

PRZEDMIAR ROBÓT ROBOTY BUDOWLANE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg, ścian i sufitów
45410000-4 Tynkowanie
45262520-2 Roboty murowe
45440000-3 Roboty malarskie
45421100-5 Instalowanie drzwi
45451000-3 Wyposażenie
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg, ścian i sufitów
45262520-2 Roboty murowe
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie
45451000-3 Wyposażenie
45421100-5 Instalowanie drzwi

NAZWA INWESTYCJI : Remont łazienek
ADRES INWESTYCJI : NIK Delegatura w Szczecinie, ul. Odrowąża 1; 71-420 Szczecin
INWESTOR : NIK Biuro Gospodarcze
ADRES INWESTORA : 02-058 Warszawa, ul. Filtrowa 57

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Remont łazienki damskiej	1	48
1.1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych	1	9
1.2	Pokrywanie podłóg, ścian i sufitów	10	26
1.2.1	Podłogi	10	14
1.2.2	Ściany	15	24
1.2.2.1	Płyta MDF, kolor drewno bukowe 720/2000/20 mm	15	17
1.2.2.2	Płytki ściennie	18	22
1.2.2.3	Parapety i blat podumywalkowy - płyta konglomerat kwarcowy	23	24
1.2.3	Sufity	25	26
1.3	Tynkowanie	27	28
1.4	Roboty murowe	29	30
1.5	Nadproże 2xUNP 120, l=1730	31	33
1.6	Roboty malarskie	34	36
1.7	Instalowanie drzwi	37	38
1.8	Wypożyczenie	39	47
1.9	Usunięcie i utylizacja odpadów	48	48
2	Remont łazienki męskiej	49	85
2.1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych	49	57
2.2	Pokrywanie podłóg, ścian i sufitów	58	70
2.2.1	Podłogi	58	62
2.2.2	Ściany	63	69
2.2.2.1	Płytki ściennie	63	67
2.2.2.2	Parapety i blat podumywalkowy - płyta konglomerat kwarcowy	68	69
2.2.3	Sufity	70	70
2.3	Roboty murowe	71	72
2.4	Tynkowanie	73	74
2.5	Roboty malarskie	75	76
2.6	Wypożyczenie	77	82
2.7	Instalowanie drzwi	83	84
2.8	Usunięcie i utylizacja odpadów	85	85

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont łazienki damskiej			
1.1	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych			
1	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł	m ³		
d.1.1	0331-05	2.7*(0.09*1.45+0.18*1.4+0.09*0.88+0.24*0.09+0.24*0.09+0.09*1.4+0.09*1.34)	m ³	2.029	
				RAZEM	2.029
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.1	0504-03	2.06*2.14+3.37*2.14+2.45*3.3	m ²	19.705	
				RAZEM	19.705
3	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściiennej	m ²		
d.1.1	0820-08	3.54*(2*(2.06+2.14)+2*(3.37+2.14)+2*(2.45+3.3))	m ²	109.457	
				RAZEM	109.457
4	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
d.1.1	0141-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1.1	0234-06	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1.1	0234-08	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodzik	kpl.		
d.1.1	0234-07	analogia	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 0-19	Demontaż drzwi	m ²		
d.1.1	0928-12	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
9	kalk. własna	Usunięcie starych instalacji wod-kan i elektrycznych	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	45430000-0	Pokrywanie podłóg, ścian i sufitów			
1.2.1		Podłogi			
10	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.2	0101-01	2.12*2.03+1.36*2.48+0.96*2.21+2.06*2.21	m ²	14.351	
.1				RAZEM	14.351
11	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 2 mm	m ²		
d.1.2	0101-06 +	poz.10	m ²	14.351	
.1	KNR AT-23			RAZEM	14.351
	0101-07				
12	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1.2	0101-03	poz.10	m ²	14.351	
.1				RAZEM	14.351
13	KNR AT-27	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 2 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.1.2	0401-03 +	poz.10	m ²	14.351	
.1	KNR AT-27			RAZEM	14.351
	0401-04				
14	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
d.1.2	0206-07	poz.10	m ²	14.351	
.1				RAZEM	14.351
1.2.2		Ściany			
1.2.2		Płyta MDF, kolor drewno bukowe 720/2000/20 mm			
.1					
15	KNR AT-42	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściienne - oczyszczenie i zmycie	m ²		
d.1.2	0101-01	0.94*2.0+0.72*2.0+0.72*2.0	m ²	4.760	
.2.1				RAZEM	4.760

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 0-18	Płyta MDF - montaż rusztu na podłożu z cegieł na ścianach	m ²		
d.1.2	2612-03				
.2.1	analogia				
		poz.15	m ²	4.760	
				RAZEM	4.760
17	KNR 0-18	Układanie płyt MDF na gotowym ruszcie na ścianach	m ²		
d.1.2	2613-04				
.2.1	analogia				
		poz.15	m ²	4.760	
				RAZEM	4.760
1.2.2		Płytki ściennie			
.2					
18	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.2	0101-01				
.2.2		2.0*(0.35*2+0.09+0.76+2.22+0.4+2.14+0.09+3.04+1.1+0.03+1.09+1.4+1.09+0.24+0.35+0.54+0.4+0.24+1.0+2*(0.24+0.54+0.35+0.18+0.03)+0.76+0.35)	m ²	41.420	
				RAZEM	41.420
19	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 2 mm	m ²		
d.1.2	0101-04 +				
.2.2	KNR AT-22				
	0101-05				
		poz.18	m ²	41.420	
				RAZEM	41.420
20	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.1.2	0401-01 +				
.2.2	KNR AT-27				
	0401-03				
		poz.18	m ²	41.420	
				RAZEM	41.420
21	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1.2	0101-03				
.2.2					
		poz.18	m ²	41.420	
				RAZEM	41.420
22	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
d.1.2	0204-07				
.2.2					
		poz.18	m ²	41.420	
				RAZEM	41.420
1.2.2		Parapety i blat podumywalkowy - płyta konglomerat kwarcowy			
.3					
23	KNR-W 2-02	Parapety - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - konglomerat	m		
d.1.2	2119-03				
.2.3					
		1.44+1.66	m	3.100	
				RAZEM	3.100
24	KNR-W 2-02	Blat podumywalkowy - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - konglomerat	m		
d.1.2	2119-03				
.2.3					
		2.2	m	2.200	
				RAZEM	2.200
1.2.3		Sufity			
25	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 ; pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30)	m ²		
d.1.2	0210-02				
.3		1.36*2.48+0.25*2.12+0.25*(0.96+2.06)+0.23*2.06	m ²	5.132	
				RAZEM	5.132
26	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi	m ²		
d.1.2	0213-01				
.3					
		2.12*2.03+0.23*2.06+2.12*3.03+(0.96+2.06)*1.96	m ²	17.120	
				RAZEM	17.120
1.3	45410000-4	Tynkowanie			
27	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
d.1.3	0711-06				
		0.85*(2*(2.12+2.03)+2*(2.12+3.58)+2*(3.02+2.21))+2.0*2*(1.36+2.48)	m ²	40.996	
				RAZEM	40.996
28	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
d.1.3	0830-04				
		poz.27	m ²	40.996	
				RAZEM	40.996
1.4	45262520-2	Roboty murowe			
29	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.4	0304-01				
		1.46*3.4*0.9	m ³	4.468	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	d.1.4 kalk. własna	Scianki z płyt HPL 1.4*2.0*2	m ² m ²	RAZEM 5.600	4.468 5.600
1.5		Nadproże 2xUNP 120, l=1730			
31	d.1.5 KNR 4-01 0313-04 analogia	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 2xUNP 120, l=1730 2*1.73	m m	 3.460	 3.460
32	d.1.5 KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł <((dł. * szer. * wys.)*2 strony)*ilość belek>((1.73*0.25*0.25)*2)	m ³ m ³	 0.216	 0.216
33	d.1.5 KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek poz.31	m m	 3.460	 3.460
1.6	45440000-3	Roboty malarskie			
34	d.1.6 KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.27	m ² m ²	 40.996	 40.996
35	d.1.6 KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.27	m ² m ²	 40.996	 40.996
36	d.1.6 KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.25	m ² m ²	 5.132	 5.132
1.7	45421100-5	Instalowanie drzwi			
37	d.1.7 KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi drewniane wewnętrzne z ościeżnicą i samozamykaczem 0.9*2.0*2	m ² m ²	 3.600	 3.600
38	d.1.7 KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi systemowe 0.9*2.0*2	m ² m ²	 3.600	 3.600
1.8	45451000-3	Wyposażenie			
39	d.1.8 kalk. własna	Lustro - dostawa i montaż 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
40	d.1.8 kalk. własna	Dozownik mydła 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
41	d.1.8 kalk. własna	Szczotka toaletowa wisząca 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
42	d.1.8 kalk. własna	Pojemnik na odpady wiszący 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
43	d.1.8 kalk. własna	Automatyczny bezdotykowy podajnik ręczników papierowych 29/20/27,5 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
44	d.1.8 kalk. własna	Pojemnik na odpady higieniczny wiszący 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
45	d.1.8 kalk. własna	Wieszak w kabinie 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
46	d.1.8 kalk. własna	Szafa na ubrania robocze 120/60/200 cm 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	d.1.8 kalk. własna	Regał na środki czystości 90/30/200 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.9		Usunięcie i utylizacja odpadów			
48	d.1.9 kalk. własna	Usunięcie i utylizacja odpadów budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Remont łazienki męskiej			
2.1	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych			
49	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł	m ³		
d.2.1	0331-05	$2.7 * ((0.94 + 0.03 + 0.93) * 0.09 + (0.29 + 2.22 + 0.29 + 0.62) * 0.12 + 0.5 * 0.12)$	m ³	1.732	
				RAZEM	1.732
50	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2.1	0504-03	$(2.77 + 0.65) * (0.12 * 1.61) + (1.57 + 0.3) * (3.46 + 0.18)$	m ²	7.468	
				RAZEM	7.468
51	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.2.1	0820-08	$3.54 * ((2 * (2.77 + 0.65) + 2 * (1.61 + 0.12)) + 2 * (1.57 + 0.3) + 2 * (3.48 + 0.18))$	m ²	75.614	
				RAZEM	75.614
52	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
d.2.1	0141-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.2.1	0234-06	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
54	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.2.1	0234-08	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - pisuar	kpl.		
d.2.1	0234-01	analogia	kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
56	KNR 0-19	Demontaż drzwi	m ²		
d.2.1	0928-12	3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
57	d.2.1 kalk. własna	Usunięcie starych instalacji wod-kan i elektrycznych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	45430000-0	Pokrywanie podłóg, ścian i sufitów			
2.2.1		Podłogi			
58	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.2.2	0101-01	$(2.77 + 0.65) * (0.12 * 1.61) + (1.57 + 0.3) * (3.46 + 0.18)$	m ²	7.468	
.1				RAZEM	7.468
59	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 2 mm	m ²		
d.2.2	0101-06 +				
.1	KNR AT-23	poz.58	m ²	7.468	
	0101-07			RAZEM	7.468
60	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.2.2	0101-03	poz.58	m ²	7.468	
.1				RAZEM	7.468
61	KNR AT-27	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 2 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.2.2	0401-03 +				
.1	KNR AT-27	poz.58	m ²	7.468	
	0401-04			RAZEM	7.468
62	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
d.2.2	0206-07	poz.58	m ²	7.468	
.1				RAZEM	7.468

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2.2		Ściany			
2.2.2		Płytki ściennie			
.1					
63 d.2.2 .2.1	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża $2.0 * ((2 * (2.77 + 0.65) + 2 * (1.61 + 0.12)) + 2 * (1.57 + 0.3) + 2 * (3.48 + 0.18))$	m ² m ²	 42.720	
				RAZEM	42.720
64 d.2.2 .2.1	KNR AT-22 0101-04 + KNR AT-22 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 2 mm poz.63	m ² m ²	 42.720	
				RAZEM	42.720
65 d.2.2 .2.1	KNR AT-27 0401-01 + KNR AT-27 0401-03	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.63	m ² m ²	 42.720	
				RAZEM	42.720
66 d.2.2 .2.1	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.63	m ² m ²	 42.720	
				RAZEM	42.720
67 d.2.2 .2.1	KNR AT-22 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej poz.63	m ² m ²	 42.720	
				RAZEM	42.720
2.2.2		Parapety i blat podumywalkowy - płyta konglomerat kwarcowy			
.2					
68 d.2.2 .2.2	KNR-W 2-02 2119-03	Parapety - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - konglomerat 1.38+1.72	m m	 3.100	
				RAZEM	3.100
69 d.2.2 .2.2	KNR-W 2-02 2119-03	Blat podumywalkowy - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - konglomerat 2.2	m m	 2.200	
				RAZEM	2.200
2.2.3		Sufity			
70 d.2.2 .3	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi $(2.77 + 0.65) * (0.12 * 1.61) + (1.57 + 0.3) * (3.46 + 0.18)$	m ² m ²	 7.468	
				RAZEM	7.468
2.3	45262520-2	Roboty murowe			
71 d.2.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.39*0.9*3.4	m ³ m ³	 1.193	
				RAZEM	1.193
72 d.2.3	kalk. własna	Scianki z płyt HPL $(1.22 + 0.94 * 2) * 2.0$	m ² m ²	 6.200	
				RAZEM	6.200
2.4	45410000-4	Tynkowanie			
73 d.2.4	KNR-W 4-01 0711-06	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu $0.63 * ((2 * (2.77 + 0.65) + 2 * (1.61 + 0.12)) + 2 * (1.57 + 0.3) + 2 * (3.48 + 0.18))$	m ² m ²	 13.457	
				RAZEM	13.457
74 d.2.4	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.73	m ² m ²	 13.457	
				RAZEM	13.457
2.5	45440000-3	Roboty malarskie			
75 d.2.5	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.73	m ² m ²	 13.457	
				RAZEM	13.457
76 d.2.5	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.73	m ² m ²	 13.457	
				RAZEM	13.457
2.6	45451000-3	Wyposażenie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77	d.2.6 kalk. własna	Lustro - dostawa i montaż	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
78	d.2.6 kalk. własna	Dozownik mydła	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
79	d.2.6 kalk. własna	Szczotka toaletowa wisząca	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
80	d.2.6 kalk. własna	Pojemnik na odpady wiszący 33/25/63	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
81	d.2.6 kalk. własna	Automatyczny bezdotykowy podajnik ręczników papierowych 29/20/27,5	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	d.2.6 kalk. własna	Wieszak w kabinie	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.7	45421100-5	Instalowanie drzwi			
83	KNR-W 2-02	Drzwi drewniane wewnętrzne z ościeżnicą i samozamykaczem	m ²		
d.2.7	1022-01				
	analogia	0.9*2.0*1	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
84	KNR-W 2-02	Drzwi systemowe	m ²		
d.2.7	1022-01				
	analogia	0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
2.8		Usunięcie i utylizacja odpadów			
85	d.2.8 kalk. własna	Usunięcie i utylizacja odpadów budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	873.2444	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	akrylowy preparat gruntujący	dm ³	31.7877		31.7877	0.00	0.00					
2.	Automatyczny bezdotykowy podajnik-kręcników papierowych 29/20/27,5	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
3.	bale iglaste obrzynane	m ³	0.0121		0.0121	0.00	0.00					
4.	blat podumywalkowy 220/60/30	m	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
5.	cegła budowlana pełna	szt.	2105.89 20		2105.89 20	0.00	0.00					
6.	cegła budowlana pełna	szt.	114.296 0		114.296 0	0.00	0.00					
7.	cement portlandzki	t	0.8944		0.8944	0.00	0.00					
8.	Cement portlandzki	t	0.0413		0.0413	0.00	0.00					
9.	cementowa zaprawa naprawcza	kg	436.551 1		436.551 1	0.00	0.00					
10.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0980		0.0980	0.00	0.00					
11.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	449.735 2		449.735 2	0.00	0.00					
12.	część górna wieszaka noniuszowego	szt.	8.2112		8.2112	0.00	0.00					
13.	deski iglaste	m ³	0.0253		0.0253	0.00	0.00					
14.	Dozownik mydła	kpl.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
15.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.0175		0.0175	0.00	0.00					
16.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0.1730		0.1730	0.00	0.00					
17.	Drzwi drewniane wewnętrzne z ościeżnicą, zamkiem, trzy zawiasy, samoza-mykacz	kpl.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
18.	Drzwi systemowe	kpl.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
19.	farby emulsyjne	dm ³	17.1029		17.1029	0.00	0.00					
20.	folia paroizolacyjna	m ²	28.2762		28.2762	0.00	0.00					
21.	gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy	t	0.2341		0.2341	0.00	0.00					
22.	gwoździe budowlane gołe	kg	0.6869		0.6869	0.00	0.00					
23.	klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	szt.	52.3102		52.3102	0.00	0.00					
24.	kołki rozporowe	szt.	13.7945		13.7945	0.00	0.00					
25.	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucz- nych śr.50mm	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
26.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	34.0000		34.0000	0.00	0.00					
27.	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
28.	kotwy metalowe	szt.	54.9421		54.9421	0.00	0.00					
29.	kształtowniki walcowane zabezpie- czone antykorozyjnie	kg	38.4060		38.4060	0.00	0.00					
30.	Lustro 60/92/6	kpl.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
31.	Lustro 600/2000/6	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
32.	łaty iglaste nasyczone kl. II	m ³	0.0205		0.0205	0.00	0.00					
33.	Łączn.krzyżowy stal.do rusztu pod pł.g-k	szt.	13.4972		13.4972	0.00	0.00					
34.	Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k	szt.	3.7977		3.7977	0.00	0.00					
35.	masa szpachlowa do spoinowania	kg	2.7200		2.7200	0.00	0.00					
36.	masa szpachlowa wykończeniowa	kg	0.5645		0.5645	0.00	0.00					
37.	narożniki stalowe ze stali katowej	szt.	2.3415		2.3415	0.00	0.00					
38.	parapet konglomerat 1380/550/30mm	m	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
39.	parapet konglomerat 1440/480/30mm	m	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
40.	parapet konglomerat 160/480/30mm	m	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
41.	parapet konglomerat 2220/600/30mm	m	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
42.	piasek	m ³	3.9164		3.9164	0.00	0.00					
43.	plyta MDF ścienna	m ²	4.7648		4.7648	0.00	0.00					
44.	plytki okładzinowe podłogowe	m ²	24.0009		24.0009	0.00	0.00					
45.	plytki okładzinowe ściennie 60x60 cm	m ²	92.5540		92.5540	0.00	0.00					
46.	plyty gipsowo-kartonowe typ F gr. 12, 5 mm	m ²	10.5719		10.5719	0.00	0.00					
47.	plyty sufitowe 600x600x8,0 mm	m ²	25.3256		25.3256	0.00	0.00					
48.	Pojemnik na odpady 22/10/27	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
49.	Pojemnik na odpady wiszący 33/25/63	kpl.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
50.	Pojemnik na papier	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
51.	Pojemnik wiszący na odpady higie- niczne	kpl.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
52.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	264.862 7		264.862 7	0.00	0.00					
53.	pręt wieszakowy z oczkiem	szt.	18.1951		18.1951	0.00	0.00					
54.	Pręty ze stali nierdz	kg	5.6180		5.6180	0.00	0.00					
55.	profil CD 60	m	20.4767		20.4767	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
56.	profil główny	m	21.8833		21.8833	0.00	0.00					
57.	profil poprzeczny T-24 600 mm	m	21.8833		21.8833	0.00	0.00					
58.	profil poprzeczny T-24 1200 mm	m	43.7666		43.7666	0.00	0.00					
59.	profil przyścienny kątowy	m	10.3270		10.3270	0.00	0.00					
60.	profil UD 30	m	6.4663		6.4663	0.00	0.00					
61.	Regał na środki czystości 90/30/200 cm	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
62.	Scianki z płyt HPL	m ²	11.8000		11.8000	0.00	0.00					
63.	Siatka "Rabitz" 10x10mm, fi 1,0mm	m ²	1.1418		1.1418	0.00	0.00					
64.	Szafa na ubrania robocze 120/60/200 cm	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
65.	Szczotka toaletowa wisząca	kpl.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
66.	sznur konopny smołowany	kg	1.3400		1.3400	0.00	0.00					
67.	taśma spoinowa	m	7.5440		7.5440	0.00	0.00					
68.	Usunięcie i utylizacja odpadów budo- wanych	kpl.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
69.	Usunięcie starych instalacji wod-kan i elektrycznych	kpl.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
70.	wapno suchogazzone	t	0.1953		0.1953	0.00	0.00					
71.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	8.2112		8.2112	0.00	0.00					
72.	Wieszak w kabinie	kpl.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
73.	wieszak z elementem rozprężnym	szt.	18.1951		18.1951	0.00	0.00					
74.	wkręt TN 35	szt.	133.432 0		133.432 0	0.00	0.00					
75.	wkręt TN 25	szt.	56.4520		56.4520	0.00	0.00					
76.	Woda	m ³	0.1678		0.1678	0.00	0.00					
77.	Zaprawa cementowa	m ³	0.2120		0.2120	0.00	0.00					
78.	zaprawa do spoinowania	kg	27.5493		27.5493	0.00	0.00					
79.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	4.9287	0.00	0.00
2.	mieszarka do zapraw	m-g	3.9532	0.00	0.00
3.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	4.6134	0.00	0.00
4.	wyciąg	m-g	20.7756	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł