

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Modernizacja pomieszczeń biurowych

Budowa: **Budynek administracyjny**  
Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**  
Lokalizacja: **ul. Wojska Polskiego 2 62-500 Konin**  
STWiOR:  
Kod CPV: **45111300-1 Roboty rozbiórkowe**  
**45432110-8 Kładzenie podłóg**  
**45442100-8 Roboty malarskie**  
**45421131-1 Instalowanie drzwi**  
Inwestor: **Urząd Miejski w Koninie Plac Wolności 1 62-500 Konin**

Data opracowania:  
**2024-10-24**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Modernizacja pomieszczeń biurowych</b>		
1	Element	<b>pom. 305</b>		
1	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,04*1,73*2	3,598	
		parapet 2,81*0,40	1,124	
		drzwi 0,90*2,00	1,800	
		RAZEM:	6,522	m2 6,522
2	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,81*3,86	10,847	
		RAZEM:	10,847	m2 10,847
3	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,81*3,86	10,847	
		Ściany (2,81+3,86)*2*2,77-0,90*2,05	35,107	
		RAZEM:	45,954	m2 45,954
4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,81*3,86	10,847	
		RAZEM:	10,847	m2 10,847
5	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,81+3,86)*2*2,77-0,90*2,05	35,107	
		RAZEM:	35,107	m2 35,107
6	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,81*3,86	10,847	
		RAZEM:	10,847	m2 10,847
7	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,81+3,86)*2*2,77-0,90*2,05	35,107	
		RAZEM:	35,107	m2 35,107
8	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,20*2*0,60*9	2,160	
		RAZEM:	2,160	m2 2,160
9	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłóży pod posadzki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,81*3,86	10,847	
		RAZEM:	10,847	m2 10,847
10	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,81*3,86	10,847	
		RAZEM:	10,847	m2 10,847
11	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,11*4,16	12,938	
		RAZEM:	12,938	m2 12,938
12	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,11*4,16	12,938	
		RAZEM:	12,938	m2 12,938

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13	KNR K-08 0101/08	Usunięcie foli zabezpieczającej stolarkę okieną i drzwiową		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,04*1,73*2	3,598	
	parapet	2,81*0,40	1,124	
	drzwi	0,90*2,00	1,800	
		RAZEM:	6,522	m2 6,522
14	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10,847*0,008	0,087	
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
15	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1*km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,087	0,087	
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
16	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,087	0,087	
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
17	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,087	0,087	
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
2	Element	<b>pom. 306</b>		
18	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,05*1,72*2	3,612	
	parapet	2,83*0,40	1,132	
	drzwi	0,90*2,00	1,800	
		RAZEM:	6,544	m2 6,544
19	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,83*3,86	10,924	
		RAZEM:	10,924	m2 10,924
20	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,83*3,86	10,924	
	Ściany	(2,83+3,86)*2*2,77-0,90*2,05	35,218	
		RAZEM:	46,142	m2 46,142
21	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni sufitu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,83*3,86	10,924	
		RAZEM:	10,924	m2 10,924
22	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,83+3,86)*2*2,77-0,90*2,05	35,218	
		RAZEM:	35,218	m2 35,218
23	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,83*3,86	10,924	
		RAZEM:	10,924	m2 10,924
24	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,83+3,86)*2*2,77-0,90*2,05	35,218	
		RAZEM:	35,218	m2 35,218
25	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,20*2*0,60*9	2,160	
		RAZEM:	2,160	m2 2,160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłoża pod posadzki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,83*3,86		10,924
		RAZEM:	10,924	m2 10,924
27	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,83*3,86		10,924
		RAZEM:	10,924	m2 10,924
28	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,13*4,16		13,021
		RAZEM:	13,021	m2 13,021
29	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,13*4,16		13,021
		RAZEM:	13,021	m2 13,021
30	KNR K-08 0101/08	Usunięcie foli zabezpieczającej stolarkę okieną i drzwiową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,05*1,72*2		3,612
		parapet 2,83*0,40		1,132
		drzwi 0,90*2,00		1,800
		RAZEM:	6,544	m2 6,544
31	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,924*0,008		0,087
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
32	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1*km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,087		0,087
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
33	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,087		0,087
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
34	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,087		0,087
		RAZEM:	0,087	m3 0,087
3	Element	<b>pom. 307</b>		
35	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,05*1,73*2		3,633
		parapet 2,79*0,40		1,116
		drzwi 0,90*2,00		1,800
		RAZEM:	6,549	m2 6,549
36	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,79*3,86		10,769
		RAZEM:	10,769	m2 10,769
37	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5*m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,79*3,86		10,769
		Ściany (2,79+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,996
		RAZEM:	45,765	m2 45,765
38	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchni sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,79*3,86		10,769
		RAZEM:	10,769	m2 10,769

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
39	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchni ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,79+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,996
		RAZEM:		34,996
			m2	34,996
40	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,79*3,86		10,769
		RAZEM:		10,769
			m2	10,769
41	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,79+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,996
		RAZEM:		34,996
			m2	34,996
42	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,20*2*0,60*9		2,160
		RAZEM:		2,160
			m2	2,160
43	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłoża pod posadzki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,79*3,86		10,769
		RAZEM:		10,769
			m2	10,769
44	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,79*3,86		10,769
		RAZEM:		10,769
			m2	10,769
45	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,09*4,16		12,854
		RAZEM:		12,854
			m2	12,854
46	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,09*4,16		12,854
		RAZEM:		12,854
			m2	12,854
47	KNR K-08 0101/08	Usunięcie foli zabezpieczającej stolarkę okienną i drzwiową		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,05*1,73*2		3,633
	parapet	2,79*0,40		1,116
	drzwi	0,90*2,00		1,800
		RAZEM:		6,549
			m2	6,549
48	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10,769*0,008		0,086
		RAZEM:		0,086
			m3	0,086
49	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1' km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,086		0,086
		RAZEM:		0,086
			m3	0,086
50	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1' km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,086		0,086
		RAZEM:		0,086
			m3	0,086
51	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,086		0,086
		RAZEM:		0,086
			m3	0,086

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	<b>pom. 308</b>		
52	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,04*1,74*2	3,619	
	parapet	2,94*0,40	1,176	
	drzwi	0,90*2,00*2	3,600	
		RAZEM:	8,395	m2 8,395
53	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,94*3,86	11,348	
		RAZEM:	11,348	m2 11,348
54	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,94*3,86	11,348	
	Ściany	(2,54+3,86)*2*2,77-0,90*2,05*2	31,766	
		RAZEM:	43,114	m2 43,114
55	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchni sufitu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,94*3,86	11,348	
		RAZEM:	11,348	m2 11,348
56	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchni ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,94+3,86)*2*2,77-0,90*2,05*2	33,982	
		RAZEM:	33,982	m2 33,982
57	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,94*3,86	11,348	
		RAZEM:	11,348	m2 11,348
58	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,94+3,86)*2*2,77-0,90*2,05*2	33,982	
		RAZEM:	33,982	m2 33,982
59	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,20*2*0,60*8	1,920	
		RAZEM:	1,920	m2 1,920
60	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłoża pod posadzki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,94*3,86	11,348	
		RAZEM:	11,348	m2 11,348
61	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,94*3,86	11,348	
		RAZEM:	11,348	m2 11,348
62	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,24*4,16	13,478	
		RAZEM:	13,478	m2 13,478
63	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,24*4,16	13,478	
		RAZEM:	13,478	m2 13,478
64	KNR K-08 0101/08	Usunięcie foli zabezpieczającej stolarkę okieną i drzwiową		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,04*1,74*2	3,619	
	parapet	2,94*0,40	1,176	
	drzwi	0,90*2,00*2	3,600	
		RAZEM:	8,395	m2 8,395

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
65	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,348*0,008	0,091	
		RAZEM:	0,091	m3 0,091
66	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,091	0,091	
		RAZEM:	0,091	m3 0,091
67	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,091	0,091	
		RAZEM:	0,091	m3 0,091
68	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,091	0,091	
		RAZEM:	0,091	m3 0,091
5	Element	<b>pom. 308a</b>		
69	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,04*1,74*2	3,619	
		parapet 2,86*0,40	1,144	
		drzwi 0,90*2,00*2	3,600	
		RAZEM:	8,363	m2 8,363
70	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,86*3,86	11,040	
		RAZEM:	11,040	m2 11,040
71	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,86*3,86	11,040	
		Ściany (2,86+3,86)*2*2,77-0,90*2,05*2	33,539	
		RAZEM:	44,579	m2 44,579
72	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,86*3,86	11,040	
		RAZEM:	11,040	m2 11,040
73	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,86+3,86)*2*2,77-0,90*2,05*2	33,539	
		RAZEM:	33,539	m2 33,539
74	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,86*3,86	11,040	
		RAZEM:	11,040	m2 11,040
75	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,86+3,86)*2*2,77-0,90*2,05*2	33,539	
		RAZEM:	33,539	m2 33,539
76	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,20*2*0,60*8	1,920	
		RAZEM:	1,920	m2 1,920
77	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłóży pod posadzki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,86*3,86	11,040	
		RAZEM:	11,040	m2 11,040
78	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,86*3,86	11,040	
		RAZEM:	11,040	m2 11,040

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
79	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,16*4,16		13,146
		RAZEM:		13,146
			m2	13,146
80	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,16*4,16		13,146
		RAZEM:		13,146
			m2	13,146
81	KNR K-08 0101/08	Usunięcie foli zabezpieczającej stolarkę okieną i drzwiową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,04*1,74*2		3,619
		parapet 2,86*0,40		1,144
		drzwi 0,90*2,00*2		3,600
		RAZEM:		8,363
			m2	8,363
82	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,040*0,008		0,088
		RAZEM:		0,088
			m3	0,088
83	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1*km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,088		0,088
		RAZEM:		0,088
			m3	0,088
84	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,088		0,088
		RAZEM:		0,088
			m3	0,088
85	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,088		0,088
		RAZEM:		0,088
			m3	0,088
6	Element	<b>pom. 309</b>		
86	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,04*1,73*2		3,598
		parapet 2,78*0,40		1,112
		drzwi 0,90*2,00		1,800
		RAZEM:		6,510
			m2	6,510
87	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,78*3,86		10,731
		RAZEM:		10,731
			m2	10,731
88	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5* m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,78*3,86		10,731
		Ściany (2,78+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,941
		RAZEM:		45,672
			m2	45,672
89	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,78*3,86		10,731
		Ściany (2,78+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,941
		RAZEM:		45,672
			m2	45,672
90	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,78*3,86		10,731
		RAZEM:		10,731
			m2	10,731
91	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,78+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,941
		RAZEM:		34,941
			m2	34,941



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
92	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,78*3,86		10,731
		RAZEM:		10,731
93	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Ściany	(2,78+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		34,941
		RAZEM:		34,941
94	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,20*2*0,60*14		3,360
		RAZEM:		3,360
95	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłoża pod posadzki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,78*3,86		10,731
		RAZEM:		10,731
96	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	2,78*3,86		10,731
		RAZEM:		10,731
97	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,08*4,16		12,813
		RAZEM:		12,813
98	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,08*4,16		12,813
		RAZEM:		12,813
99	KNR K-08 0101/08	Usunięcie foli zabezpieczającej stolarkę okienną i drzwiową		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,04*1,73*2		3,598
	parapet	2,78*0,40		1,112
	drzwi	0,90*2,00		1,800
		RAZEM:		6,510
100	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10,731*0,008		0,086
		RAZEM:		0,086
101	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1' km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,086		0,086
		RAZEM:		0,086
102	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1' km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,086		0,086
		RAZEM:		0,086
103	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,086		0,086
		RAZEM:		0,086
7	Element	<b>pom. 312</b>		
104	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie foli		
	Wyliczenie ilości robót:			
	okna	1,04*1,72*2		3,578
	parapet	2,84*0,40		1,136
	drzwi	0,90*2,00		1,800
		RAZEM:		6,514
105	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,84*3,86		10,962
		RAZEM:		10,962

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
106	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,84*3,86		10,962
		Ściany (2,84+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		35,273
		RAZEM:	46,235	m2 46,235
107	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,84*3,86		10,962
		RAZEM:	10,962	m2 10,962
108	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchni ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,84+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		35,273
		RAZEM:	35,273	m2 35,273
109	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,84*3,86		10,962
		RAZEM:	10,962	m2 10,962
110	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany (2,84+3,86)*2*2,77-0,90*2,05		35,273
		RAZEM:	35,273	m2 35,273
111	KNR 401/1212/19 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,20*2*0,60*14		3,360
		RAZEM:	3,360	m2 3,360
112	AT-23 0101/	Oczyszczenie i zmycie podłóży pod posadzki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,84*3,86		10,962
		RAZEM:	10,962	m2 10,962
113	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 2,84*3,86		10,962
		RAZEM:	10,962	m2 10,962
114	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett Optima 2,00 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,14*4,16		13,062
		RAZEM:	13,062	m2 13,062
115	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,14*4,16		13,062
		RAZEM:	13,062	m2 13,062
116	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę okieną i drzwiową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 1,04*1,72*2		3,578
		parapet 2,84*0,40		1,136
		drzwi 0,90*2,00		1,800
		RAZEM:	6,514	m2 6,514
117	KNR 401/106/4	Usunięcie odpadów budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,962*0,008		0,088
		RAZEM:	0,088	m3 0,088
118	KNR 401/108/9	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,088		0,088
		RAZEM:	0,088	m3 0,088
119	KNR 401/108/10	Wywóz odpadów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km dalsze 9 km R = 1,000 M = 1,000 S = 9,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,088		0,088
		RAZEM:	0,088	m3 0,088

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
120	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów na wysypisku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,088		
		RAZEM:		
			0,088	
			m3	0,088