

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Wymiana pionu Kd w budynku L-27 (L-416)**  
Adres obiektu budowlanego: **Budynek L-27, Al. Powstańców Warszawy 8, 35-959 Rzeszów**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza**  
**Al. Powstańców Warszawy 12, 35-959 Rzeszów**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Jacek Jarząb, Inspektor nadzoru**  
**inwestorskiego**

Inspektor nadzoru inwestorskiego

*mgr inż. Jacek Jarząb*  
Upr. nr PDK/0042/QWOK/10



## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	<b>Roboty budowlane</b>
1.1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły
1.2	Wykucie otworów w konstrukcjach betonowych i żelbetowych, mechanicznie
1.3	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły
1.4	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby, usunięcie zacieków
1.5	Posadzki, cokoliki zatarte na gładko - odtworzenie cokolików wysokości 10cm na korytarzach wszystkich kondygnacji
1.6	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III, zaprawa cementowa,
1.7	Gładzie gipsowe, na ścianach, 2-warstwowa
1.8	Malowanie dwukrotne kolorowymi farbami lateksowymi, ścian i zabudów z uprzednim zagruntowaniem podłoża farbą gruntującą
1.9	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian z przygotowaniem powierzchni lakierem lamperyjnym- odtworzenie powierzchni lamperii korytarza
1.10	Tapety natryskowe - odtworzenie powierzchni tapety natryskowej na II piętrze
1.11	Tapety natryskowe - dodatkowy natrysk barwiony - kolor jak istniejący tapety na II piętrze
1.12	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, obróbki z papy termozgrzewalnej nawierzchniowej wokół zamontowanego wpustu dachowego
1.13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi do 1·km
1.14	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krot noś ć
	Kosztorys	<b>Wymiana pionu Kd w budynku L-27 (L-416)</b>			
1	Element	<b>Roboty budowlane</b>			
1.1	KNR 401/348/1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły			
	Obliczenie:				
	IV piętro	3,20*0,6		1,920	
	III piętro	3,20*0,6		1,920	
	II piętro	3,20*0,6		1,920	
	I piętro	3,20*0,6		1,920	
	parter	4,10*0,6		2,460	
	piwnica	2,70*0,6		1,620	
		RAZEM:	11,760	m2	11,76
1.2	KNR 1312/102/4	Wykucie otworów w konstrukcjach betonowych i żelbetowych, mechanicznie			
	Obliczenie:				
	piwnica	0,5*0,5*0,3		0,075	
		RAZEM:	0,075	m3	0,08
1.3	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły			
	Obliczenie:				
		11,76		11,760	
		RAZEM:	11,760	m2	11,76
1.4	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby, usunięcie zacieków			
	Obliczenie:				
	pom. L-416	3,2*1,2		3,840	
		RAZEM:	3,840	m2	3,84
1.5	KNR 222/1005/7	Posadzki, cokoliki zatarte na gładko - odtworzenie cokolików wysokości 10cm na korytarzach wszystkich kondygnacji			
	Obliczenie:				
		0,6*6		3,600	
		RAZEM:	3,600	m	3,60
1.6	KNR 1901/801/4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III, zaprawa cementowa,			
	Obliczenie:				
		11,76		11,760	
		RAZEM:	11,760	m2	11,76
1.7	KNRW 202/830/2	Gładzie gipsowe, na ścianach, 2-warstwowa			
	Obliczenie:				
		11,76		11,760	
	pom. L-416	3,2*1,2		3,840	
		RAZEM:	15,600	m2	15,60

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krot noś ć
1.8	KNNR 2/1401/6	Malowanie dwukrotne kolorowymi farbami lateksowymi, ścian i zabudów z uprzednim zagruntowaniem podłoża farba gruntująca			
	Obliczenie:				
	IV piętro	(3,20*1,9)+(3,2*1,2)		9,920	
	III piętro	3,20*1,9		6,080	
	II piętro	3,20*1,9		6,080	
	I piętro	3,20*1,9		6,080	
	parter	4,10*1,9		7,790	
	piwnica	2,70*1,5		4,050	
		RAZEM:	40,000	m2	40,00
1.9	KNNR 3/605/4	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian z przygotowaniem powierzchni lakierem lamperyjnym- odtworzenie powierzchni lamperii korytarza			
	Obliczenie:				
	IV piętro	1,9*1,5		2,850	
	III piętro	1,9*1,5		2,850	
	I piętro	1,9*1,5		2,850	
	parter	1,9*1,5		2,850	
	piwnice	1,5*1,5		2,250	
		RAZEM:	13,650	m2	13,65
1.10	KNNR 2/1406/4 analogia	Tapety natryskowe - odtworzenie powierzchni tapety natryskowej na II piętrze			
	Obliczenie:				
		1,9*1,5		2,850	
		RAZEM:	2,850	m2	2,85
1.11	KNNR 2/1406/5 analogia	Tapety natryskowe - dodatkowy natrysk barwiony - kolor jak istniejący tapety na II piętrze			
	Obliczenie:				
		2,85		2,850	
		RAZEM:	2,850	m2	2,85
1.12	KNNR 3/503/5 (1) analogia	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, obróbki z papy termozgrzewalnej nawierzchniowej wokół zamontowanego wpustu dachowego			
	Obliczenie:				
		1,5*1,5		2,250	
		RAZEM:	2,250	m2	2,25
1.13	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km			
	Obliczenie:				
		11,76*0,08		0,941	
		0,08		0,080	
		RAZEM:	1,021	m3	1,02
1.14	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km			
	Obliczenie:				
		1,02		1,020	
		RAZEM:	1,020	m3	1,02
					10

