

Kosztorys nakładczy

Obiekt Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane
Budowa Ul. Moniuszki 15-21
 87-100 Toruń
Inwestor Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki
 ul. Jagiellońska 3
 85950 Bydgoszcz
 NIP 5541007401

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Pokój nr 26		
		1.1 Wymiana podłogi		
1	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie wykładziny dywanowej 7,13*3,46	m2	24,670
		razem	m2	24,670
2	KNR 4-01 0428/01	Rozebranie podłóg paździerzowej oklejanej (Krotność= 2)	m2	24,670
3	KNR 4-01 0428/04	Rozebranie legarów 7,13/0,60*3,46	m	41,116
		razem	m	41,116
4	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni poziomych	m2	24,670
5	KNNR 2 1208/01	Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - wylewka korygująco - wyrównująca grubości 2,0mm	m2	24,670
6	KNNR 2 1208/02	Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - dopłata za każdy 1,0mm grubości, lecz nie więcej jak do 10mm grubości (Krotność= 3)	m2	24,670
7	KNR-W 2-02 1123/01	Posadzki z wykładzin obiektowych	m2	24,670
8	KNR-W 2-02 1123/04	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach	m2	24,670
		1.2 Obniżenie otworu drzwiowego z wymianą drzwi		
9	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
10	KNR 4-01 0411/08	Likwidacja progów drzwiowych	szt	1,000
11	KNR 4-01 0348/06	Rozebranie ścianek grubości do 15cm z bloczków lub z płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 0,10*2,00*2	m2	0,400
		razem	m2	0,400
12	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 1,00+2,00*2	m	5,000
		razem	m	5,000
13	KNR-W 2-02 1025/02	Ościeżnice stalowe FD7 regulowane dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	1,000
14	KNR-W 2-02 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone (1,00x2,00) 1,00*2,00	m2	2,000
		razem	m2	2,000
		1.3 Prace malarskie		
15	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 7,13*3,46 (7,13+3,46)*3,55	m2	24,670
		razem	m2	37,595
16	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	62,265
17	KNR-W 2-02 2011/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2	24,670
18	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach otynkowanych	m2	37,595
19	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	160,000
20	KNR-W 2-02 1510/04	Malowanie powierzchni wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie		

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	160,000
		1.4 Roboty elektryczne		
21	KNR 4-03 1001/01	Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglany	m	30,000
22	KNR 4-03 1012/02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm	m	30,000
23	KNR 4-01 0705/07	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	30,000
24	KNR 5-08 0227/01	Przewód Cu YDYp-500V 3x1,5mm ²	m	15,000
25	KNR 5-08 0227/01	Przewód Cu YDYp-500V 3x2,5mm ²	m	40,000
26	KNR 5-08 0302/01	Puszki d=60mm	szt	10,000
27	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	10,000
28	KNR 5-08 0307/01	Łączniki instalacyjne pojedyncze	szt	1,000

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Pokój nr 26								
1.1 Wymiana podłogi								
1	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie wykładziny dywanowej 24,67 m ²							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,18	4,441	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
2	KNR 4-01 0428/01 Rozebranie podłóg paździerzowej oklejanej (Krotność= 2) 24,67 m ²							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,11	5,427	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,07	3,454	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00					0,00		
3	KNR 4-01 0428/04 Rozebranie legarów 41,116 m							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,05	2,056	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,03	1,233	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00					0,00		
4	NNRNKB 7 1134/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni poziomych 24,67 m ²							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,06	1,480	0,00	0,00		
	Materiały Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	dm3	0,21	5,181	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,002	0,049	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,003	0,074	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	0,00
5	KNNR 2 1208/01 Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - wylewka korygująco - wyrównująca grubości 2,0mm 24,67 m ²							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,22	5,427	0,00	0,00		
	Materiały Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	dm3	0,35	8,634	0,00		0,00	
	Masa szpachlowa samopoziomująca TERPLAN-N	kg	3,15	77,711	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,012	0,296	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
6	KNNR 2 1208/02 Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - dopłata za każdy 1,0mm grubości, lecz nie więcej jak do 10mm grubości (Krotność= 3) 24,67 m ²							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,031	2,294	0,00	0,00		
	Materiały Masa szpachlowa samopoziomująca TERPLAN-N	kg	1,58	116,936	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,006	0,444	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00						0,00	

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa 0,00							
7	KNR-W 2-02 1123/01 Posadzki z wykładzin obiektowych 24,67 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,429	10,583	0,00	0,00		
	Materiały							
	Wykładzina podłogowa z PCW Gamrat-Sport 4,0mm	m2	1,15	28,371	0,00		0,00	
	Klej winylowy	kg	0,6	14,802	0,00		0,00	
	Pasta podłogowa	kg	0,1	2,467	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0044	0,109	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0033	0,081	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
8	KNR-W 2-02 1123/04 Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach 24,67 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,126	3,108	0,00	0,00		
	Materiały							
	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	0,03	0,740	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
	RAZEM: Wymiana podłogi							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Razem element						0,00	
	1.2 Obniżenie otworu drzwiowego z wymianą drzwi							
9	KNR 4-01 0354/07 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 1 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,58	1,580	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
10	KNR 4-01 0411/08 Likwidacja progów drzwiowych 1 szt							
	Robocizna							
	Cieśle gr.II	r-g	0,75	0,750	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
11	KNR 4-01 0348/06 Rozebranie ścianek grubości do 15cm z błoczków lub z płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 0,4 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,65	0,260	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
12	KNR 4-01 0708/01 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 5 m							
	Robocizna							
	Tynkarze gr.III	r-g	0,39	1,950	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,03	0,150	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,2	1,000	0,00	0,00		
						0,00		
	Materiały							
	Cement portlandzki 35	t	0,0008	0,004	0,00		0,00	
	Wapno suchogazszone	t	0,001	0,005	0,00		0,00	

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Piasek	m3	0,004	0,020	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt						0,00	
	Wyciąg	m-g	0,01	0,050	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
13	KNR-W 2-02 1025/02 Ościeżnice stalowe FD7 regulowane dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu 1 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	1,38	1,380	0,00	0,00		
	Materiały							
	Ościeżnice drzwiowe drewniane regulowane	szt	1	1,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	15				0,00	
	Sprzęt						0,00	
	Wyciąg	m-g	0,03	0,030	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,02	0,020	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							0,00
14	KNR-W 2-02 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone (1,00x2,00) 2 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,51	1,020	0,00	0,00		
	Materiały							
	Skrzydła drzwiowe PORTA MINIMAX	m2	1	2,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	15				0,00	
	Sprzęt						0,00	
	Wyciąg	m-g	0,04	0,080	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,02	0,040	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							0,00
	RAZEM: Obniżenie otworu drzwiowego z wymianą drzwi							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Razem element						0,00	
	1.3 Prace malarskie							
15	KNR 4-01 1202/09 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 62,265 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,092	5,728	0,00	0,00		
	Materiały							
	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,022	1,370	0,00		0,00	
	Wapno suchogazzone	t	0,00088	0,055	0,00		0,00	
	Piasek	m3	0,001	0,062	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
16	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 62,265 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,095	5,915	0,00	0,00		
	Materiały							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,3x0,001	0,019	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
17	KNR-W 2-02 2011/04 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 24,67 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Gips budowlany szpachlowy Materiały pomocnicze Sprzęt Mieszarka do zapraw Wyciąg Środek transportowy	r-g	0,273	6,735	0,00	0,00				
		t	0,00336	0,083	0,00		0,00			
		%	1,5				0,00			
								0,00		
		m-g	0,004	0,099	0,00			0,00		
		m-g	0,02	0,493	0,00			0,00		
		m-g	0,0033	0,081	0,00			0,00		
									0,00	
			Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
		18	KNR-W 2-02 2011/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach otynkowanych 37,595 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Gips budowlany szpachlowy Materiały pomocnicze Sprzęt Mieszarka do zapraw Wyciąg Środek transportowy	r-g	0,243	9,136	0,00	0,00		
t	0,00327			0,123	0,00		0,00			
%	1,5						0,00			
								0,00		
m-g	0,004			0,150	0,00			0,00		
m-g	0,02			0,752	0,00			0,00		
m-g	0,0032			0,120	0,00			0,00		
									0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00									
19	KNR-W 2-02 1510/03 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 160 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Farba emulsyjna silikonowa Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy			r-g	0,176	28,160	0,00	0,00		
		dm3	0,276	44,160	0,00		0,00			
		%	1,5				0,00			
								0,00		
		m-g	0,0003	0,048	0,00			0,00		
									0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00									
20	KNR-W 2-02 1510/04 Malowanie powierzchni wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 160 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Farba emulsyjna silikonowa Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g	0,0505	8,080	0,00	0,00				
		dm3	0,129	20,640	0,00		0,00			
		%	1,5				0,00			
								0,00		
		m-g	0,0002	0,032	0,00			0,00		
									0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00									
	RAZEM: Prace malarskie					0,00	0,00	0,00		
	Razem k.b.						0,00	0,00		
	Koszty zakupu 0%						0,00	0,00		
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00		
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00		
	Razem					0,00	0,00	0,00		
	Razem element						0,00			
	1.4 Roboty elektryczne									

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
21	KNR 4-03 1001/01 Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym 30 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,0798	2,394	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
22	KNR 4-03 1012/02 Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm 30 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,0525	1,575	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
23	KNR 4-01 0705/07 Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 30 m							
	Robocizna Tynkarze gr.III	r-g	0,27	8,100	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,04	1,200	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,13	3,900	0,00	0,00		
	Materiały Cement portlandzki 35	t	0,0016	0,048	0,00		0,00	
	Wapno suchogazzone	t	0,002	0,060	0,00		0,00	
	Piasek	m3	0,008	0,240	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,01	0,300	0,00			0,00
		Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						
24	KNR 5-08 0227/01 Przewód Cu YDYp-500V 3x1,5mm2 15 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,075	1,125	0,00	0,00		
	Materiały Przewód Cu YDYp-500V 3x1,5mm2	m	1,04	15,600	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
25	KNR 5-08 0227/01 Przewód Cu YDYp-500V 3x2,5mm2 40 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,075	3,000	0,00	0,00		
	Materiały Przewód Cu YDYp-500V 3x2,5mm2	m	1,04	41,600	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
26	KNR 5-08 0302/01 Puszki d=60mm 10 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,084	0,840	0,00	0,00		
	Materiały Puszki d=60mm	szt	1,02	10,200	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
27	KNR 5-08 0309/06 Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2 10 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,2626	2,626	0,00	0,00		
	Materiały Gniazda bryzgoszczelne	szt	1,02	10,200	0,00		0,00	

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
28	KNR 5-08 0307/01 Łączniki instalacyjne pojedyncze 1 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,0525	0,053	0,00	0,00		
	Materiały Łączniki instalacyjne pojedyncze	szt	1,02	1,020	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
	RAZEM: Roboty elektryczne							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Razem element						0,00	
	OGÓLEM							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Ogółem						0,00	

Remont pomieszczenia nr 26 na parterze budynku przy ul. Moniuszki 15-21 w Toruniu

Nr	Opis robót	Wartość
1	Pokój nr 26	0,00
1.1	Wymiana podłogi	0,00
1.2	Obniżenie otworu drzwiowego z wymianą drzwi	0,00
1.3	Prace malarskie	0,00
1.4	Roboty elektryczne	0,00
	Razem	0,00