



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Skarb Państwa - Izba Administracji Skarbowej w Poznaniu

Poznań ul. Dolna Wilda 80A

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń biurowych Izby Administracji Skarbowej w Poznaniu, w budynku w Kaliszu, przy ul. Fabrycznej 1A
ADRES INWESTYCJI : ul. Fabryczna 1A; 62-800 Kalisz
INWESTOR : Izba Administracji Skarbowej w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Dolna Wilda 80A 61-501 Poznań
WYKONAWCA ROBÓT : wyłonienie wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
DATA OPRACOWANIA : 26.08.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.08.2024

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczeń biurowych Izby Administracji Skarbowej w Poznaniu, w budynku w Kaliszu, przy ul. Fabrycznej 1A					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	TZKNBK IV - 462	Wykucie zamurowanych otworów na drzwi w ścianach z cegły budowlanej grubości 1 i więcej ceg. na zaprawie wapiennej lub cem.-wap. 3*0,9*2,1*0,55	m ³		
			m ³	3,119	
				RAZEM	3,119
3 d.1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		14*4,3+3,45*4,3	m ²	75,035	
				RAZEM	75,035
4 d.1.1	ZKNR C-2 0803-02	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe 14*4,3+3,45*4,3	m ²		
			m ²	75,035	
				RAZEM	75,035
5 d.1.1	ZKNR C-2 0803-06	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia Krotność = 3 14*4,3+3,45*4,3	m ²		
			m ²	75,035	
				RAZEM	75,035
6 d.1.1	KNR 2-02 1203-01	Demontaż wypełnienia otworu drzwiowego pomiędzy holem a pokojem 12 - analogia R=0,3 0,9*2,1	m ²		
			m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
7 d.1.1	kalkulacja własna	Demontaż i utylizacja drewnianych odbojnic na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.1	KNR 404-11- 01-01-00	Wywiezienie i utylizacja innych elementów z rozbiórki - analogia	m ³		
		15	m ³	15,000	
				RAZEM	15,000
1.2		WEWNĘTRZNE ROBOTY MURARSKO-TYNKARSKIE			
9 d.1.2	KNP 02 0912-07.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 50 cm - tynk kat. III	m ²		
		6*2,1*0,55+3*0,9*0,55	m ²	8,415	
				RAZEM	8,415
10 d.1.2	ZKNR C-2 0901-01 9917	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie	m ²		
		6*2,1*0,55+3*0,9*0,55	m ²	8,415	
				RAZEM	8,415
1.3		ZABUDOWY LEKKIE			
11 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 z wypełnieniem wełną mineralną. 3*4,30*2,77+2*2,1*0,9	m ²		
			m ²	39,513	
				RAZEM	39,513
1.4		POSADZKI			
12 d.1.4	ZKNR C-2 0603-03	Grunтовanie przygotowanego podłoża mineralnego bardzo chłonnego	m ²		
		75,035+3*0,5	m ²	76,535	
				RAZEM	76,535
13 d.1.4	ZKNR C-2 0605-07	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 30-40 mm	m ²		
		75,035+3*0,5	m ²	76,535	
				RAZEM	76,535
14 d.1.4	ZKNR C-2 0603-04	Grunтовanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²		
		75,035+3*0,5+(2*17,45+10*4,30)*0,1	m ²	84,325	
				RAZEM	84,325
15 d.1.4	ZKNR C-2 0606-05	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinieciem 10 cm na ściany. 75,035+3*0,5+(2*17,45+10*4,30)*0,1	m ²		
			m ²	84,325	
				RAZEM	84,325
1.5		STOLARKA I ŚLUSARKA OTWOROWA			
16 d.1.5	KNR 0-19 1024-07	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe - wg proj.	m ²		
		1,07*2,07*3	m ²	6,645	
				RAZEM	6,645
1.6		ROBOTY MALARSKIE			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.6	KNR 7-11 0101-0107	Gruntowanie, Unigrunt (14+3,45)*4,30+[(14+3,45)*2+4,30*2]*2,77-1,44*2,42*4-0,90*2,10*4+39,513*2	m ² m ²	 253,057	 253,057
18 d.1.6	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami zmywalnymi wewnętrznymi bez gruntowania, 2-krotne - analogia (14+3,45)*4,30+[(14+3,45)*2+4,30*2]*2,77-1,44*2,42*4-0,90*2,10*4+39,513*2	m ² m ²	 253,057	 253,057
				RAZEM	253,057
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
2.1		DEMONTAŻE			
19 d.2.1	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych 10	szt szt	 10,000	 10,000
20 d.2.1	KNNR 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych 12	szt szt	 12,000	 12,000
21 d.2.1	KNNR 9 0403-09	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych uszczelnionych z tworzyw sztucznych lub metalowych 10	szt szt	 10,000	 10,000
22 d.2.1	KNNR 9 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglany, betonowym 100	metr metr	 100,000	 100,000
				RAZEM	100,000
2.2		ZASILANIE I WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE			
23 d.2.2	KNNR 5 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w gotowych korytkach 5	m m	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
2.3		ROZDZIELNICE			
24 d.2.3	KNR-W 4-03 0510-01	Montaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - analogia 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
25 d.2.3	KNR-W 4-03 0510-05	Montaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy - analogia 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2.4		INSTALACJA OŚWIETLENIA I GNIAZD			
26 d.2.4	KNR AT-13 0105-01	Wykucie bruzd o szer. do 2,5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu 65	m m	 65,000	 65,000
				RAZEM	65,000
27 d.2.4	TZKNBK XVII 47-06	Wypusty oświetleniowe - przewodem DYp p/t na - przełącznik świecznikowy 15	szt. szt.	 15,000	 15,000
28 d.2.4	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) 15	kmpl kmpl	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
29 d.2.4	KSNR 5 0401-06	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z w ściankach z płyt GK - analogia 8	wyp. wyp.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
30 d.2.4	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podłoże z cegły 7	wyp. wyp.	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
31 d.2.4	kalkulacja własna	Pomiary elektryczne wykonanej instalacji oraz badanie natężenia oświetlenia. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Remont pomieszczeń biurowych Izby Administracji Skarbowej w Poznaniu, w budynku w Kaliszu, przy ul. Fabrycznej 1A								
1		ROBOTY BUDOWLANE						
1.1		ROZBIÓRKI, DEMONTAŻE						
1	KNR 4-01 d.1. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² -- Robocizna --	szt. r-g				1,000	
Razem pozycja 1				1,16000			1,000	
2	TZKNBK IV - d.1. 462 1	Wykucie zamurowanych otworów na drzwi w ścianach z cegły budowlanej grubości 1 i więcej ceg. na zaprawie wapiennej lub cem.-wap. -- Robocizna --	m ³ r-g		7,30000		3,119	
Razem pozycja 2							3,119	
3	KNR 4-04 d.1. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony -- Robocizna --	m ² r-g		0,22000		75,035	
Razem pozycja 3							75,035	
4	ZKNR C-2 d.1. 0803-02 1	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe -- Robocizna --	m ² r-g		0,53000		75,035	
Razem pozycja 4							75,035	
5	ZKNR C-2 d.1. 0803-06 1	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia Krotność = 3 -- Robocizna -- 0,39*3=	m ² r-g		1,17000		75,035	
Razem pozycja 5							75,035	
6	KNR 2-02 d.1. 1203-01 1	Demontaż wypełnienia otworu drzwiowego pomiędzy holem a pokojem 12 - analogia R=0,3 -- Robocizna -- 3,3*0,3=	m ² r-g		0,99000		1,890	
Razem pozycja 6							1,890	
7	kalkulacja d.1. własna 1	Demontaż i utylizacja drewnianych odbojnic na ścianach -- Robocizna --	kpl. r-g		3,00000		1,000	
Razem pozycja 7							1,000	
8	KNR 404-11- d.1. 01-01-00 1	Wywiezienie i utylizacja innych elementów z rozbiórki - analogia -- Robocizna --	m ³ r-g		1,26000		15,000	
		-- Sprzęt -- Ciągnik kołowy 75 kM Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-g m-g	0,52000 0,52000				
Razem pozycja 8							15,000	
1.2		WEWNĘTRZNE ROBOTY MURARSKO-TYNKARSKIE						
9	KNP 02 0912- d.1. 07.03 2	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 50 cm - tynk kat. III -- Robocizna --	m ² r-g		1,03000		8,415	
Razem pozycja 9							8,415	



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie	m ²				8,415	
d.1.	0901-01 9917							
2		-- Robocizna -- 0,45*1,05=	r-g	0,47250				
		-- Materiały -- gips szpachlowy	kg	0,02000				
		papier ścierny	m ²	0,08000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
Razem pozycja 10							8,415	
1.3		ZABUDOWY LEKKIE						
11	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 z wypełnieniem wełną mineralną.	m ²				39,513	
d.1.	2003-03							
3		-- Robocizna --	r-g	2,27000				
		-- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe	m ²	2,06000				
		kształtowniki stalowe profilowane U	m	0,76000				
		kształtowniki stalowe profilowane C	m	2,05000				
		kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	4,06000				
		blachowkręty	szt.	27,76000				
		gips budowlany szpachlowy	t	0,00196				
		płyty z wełny mineralnej	m ²	1,03000				
		taśma	m	3,62600				
		woda	m ³	0,00127				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,04000				
		środek transportowy	m-g	0,02880				
Razem pozycja 11							39,513	
1.4		POSADZKI						
12	ZKNR C-2	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego bardzo chłonnego	m ²				76,535	
d.1.	0603-03							
4		-- Robocizna --	r-g	0,17000				
		-- Materiały -- środek gruntujący CT 17	dm ³	0,51500				
		środek gruntujący CN 94 (dostawca: KRE)	kg	0,05150				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,00100				
		środek transportowy	m-g	0,00100				
Razem pozycja 12							76,535	
13	ZKNR C-2	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 30-40 mm	m ²				76,535	
d.1.	0605-07							
4		-- Robocizna --	r-g	0,67000				
		-- Materiały -- zaprawa samopoziomująca Baunit 20 - 80 mm	t	0,08240				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,06260				
		środek transportowy	m-g	0,01400				
		mieszarka do zapraw	m-g	0,03340				
Razem pozycja 13							76,535	



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
14 d.1. 4	ZKNR C-2 0603-04	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego chłonnego	m ²				84,325	
		-- Robocizna --	r-g	0,15000				
		-- Materiały -- środek gruntujący CT 17'	dm ³	0,30900				
		środek gruntujący CN 94 (dostawca: KRE)	kg	0,04120				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,00100				
		środek transportowy	m-g	0,00100				
Razem pozycja 14							84,325	
15 d.1. 4	ZKNR C-2 0606-05	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu z wywinieciem 10 cm na ściany.	m ²				84,325	
		-- Robocizna --	r-g	0,39900				
		-- Materiały -- klej Thomsit Totanol UK 200	kg	0,51500				
		wykładzina rulonowa wg. projektu	m ²	1,09000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,00570				
		środek transportowy	m-g	0,00410				
Razem pozycja 15							84,325	
1.5	STOLARKA I ŚLUSARKA OTWOROWA							
16 d.1. 5	KNR 0-19 1024-07	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe - wg proj.	m ²				6,645	
		-- Robocizna --	r-g	2,68000				
		-- Materiały -- Drzwi wewnętrzne drewniane okleinowane z klamkami, wkładką patentową, szyldami, min. 4 kluczami kotwy stalowe	m ²	1,00000				
		pianka poliuretanowa	szt	5,56000				
		Materiał pomocniczy(od M)	kg	0,28000				
		-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	%	1,50000				
		środek transportowy	m-g	0,05000				
			m-g	0,06000				
Razem pozycja 16							6,645	
1.6	ROBOTY MALARSKIE							
17 d.1. 6	KNR 7-11 0101-0107	Gruntowanie, Unigrunt	m ²				253,057	
		-- Robocizna --	r-g	0,10600				
		-- Materiały -- Unigrunt	dm ³	0,15000				
		Materiał pomocniczy(od M)	%	3,00000				
Razem pozycja 17							253,057	
18 d.1. 6	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami zmywalnymi wewnętrznymi bez gruntowania, 2-krotne - analogia	m ²				253,057	
		-- Robocizna --	r-g	0,19325				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		-- Materiały -- Farba emuls. akrylowa nawierzch. wew Materiał pomocniczy(od M)	dm ³	0,28910				
		-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.5-10t (1)	%	1,50000				
			m-g	0,00030				
		Razem pozycja 18					253,057	
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE						
2.1		DEMONTAŻE						
19	KNNR 9 0501- d.2. 06 1	Demontaż opraw oświetleniowych światłówek	szt				10,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,55000				
		Razem pozycja 19					10,000	
20	KNNR 9 0402- d.2. 06 1	Demontaż gniazd instalacyjnych wty- kowych uszczelnionych 2 bieguno- wych	szt				12,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,32800				
		Razem pozycja 20					12,000	
21	KNNR 9 0403- d.2. 09 1	Demontaż puszek i odgałęźników ins- talacyjnych uszczelnionych z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt				10,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,41800				
		Razem pozycja 21					10,000	
22	KNNR 9 0302- d.2. 05 1	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglanym, betonowym	metr				100,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,11300				
		Razem pozycja 22					100,000	
2.2		ZASILANIE I WEWNĘTRZNE LINIE ZASILAJĄCE						
23	KNNR 5 0202- d.2. 02 2	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w go- towych korytkach	m				5,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,01790				
		-- Materiały -- przewody izolowane jednożyłowe materiały pomocnicze(od M)	m %	1,04000 2,50000				
		Razem pozycja 23					5,000	
2.3		ROZDZIELNICE						
24	KNR-W 4-03 d.2. 0510-01 3	Montaż osprzętu modułowego szyno- wego - wyłącznik nadprądowy 1-bie- gunowy - analogia	szt.				6,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,16100				
		-- Materiały -- wyłącznik instalacyjny nadprądowy 1- biegunowy materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,00000 4,00000				
		Razem pozycja 24					6,000	
25	KNR-W 4-03 d.2. 0510-05 3	Montaż osprzętu modułowego szyno- wego - wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy - analogia	szt.				1,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,29900				
		-- Materiały -- wyłącznik instalacyjny przeciwporaże- niowy 1(2)-biegunowy	szt.	1,00000				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		materiały pomocnicze(od M)	%	4,00000				
		Razem pozycja 25					1,000	
2.4		INSTALACJA OŚWIETLENIA I GNIAZD						
26 d.2. 4	KNR AT-13 0105-01	Wykucie bruzd o szer. do 2,5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu	m				65,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,09450				
		-- Materiały --						
		zaprawa	m ³	0,00070				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50000				
		Razem pozycja 26					65,000	
27 d.2. 4	TZKNBK XVII 47-06	Wypusty oświetleniowe - przewodem DYp p/t na - przełącznik świecznikowy	szt.				15,000	
		-- Robocizna --	r-g	3,20000				
		-- Materiały --						
		puszki śr. 70 p.t.	szt.	1,50000				
		pierścienie rozgałęźne do puszek	szt.	1,50000				
		puszki śr. 55 końcowe	szt.	0,40000				
		haczyki sufitowe	szt.	0,60000				
		złączka świecznikowe (dostawca: WAG)	szt.	0,60000				
		przewód DYt 2x1,5 mm ²	m	7,00000				
		przewód DYt 3x1,5 mm ²	m	3,00000				
		przełącznik świecznikowy p.t.	szt.	0,40000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,50000				
		Razem pozycja 27					15,000	
28 d.2. 4	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe)	kmpl				15,000	
		-- Robocizna --	r-g	0,47000				
		-- Materiały --						
		oprawy OP1	szt	1,00000				
		Materiał pomocniczy(od M)	%	2,50000				
		Razem pozycja 28					15,000	
29 d.2. 4	KSNR 5 0401-06	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z w ściankach z płyt GK - analogia	wyp.				8,000	
		-- Robocizna --	r-g	2,91000				
		-- Materiały --						
		rury winidurowe karbowane	m	7,20000				
		przewody izolowane jednożyłowe	m	21,60000				
		gniazdo wtykowe 2-biegunowe	szt.	1,02000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	4,00000				
		Razem pozycja 29					8,000	
30 d.2. 4	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże z cegły	wyp.				7,000	
		-- Robocizna --	r-g	1,85000				
		-- Materiały --						
		przewody wtykowe	m	8,35000				
		gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t.	szt.	1,02000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	4,00000				
		Razem pozycja 30					7,000	



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31 d.2. 4	kalkulacja własna	Pomiary elektryczne wykonanej instalacji oraz badanie natężenia oświetlenia.	kpl.				1,000	
		Razem pozycja 31					1,000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie: