

# KOSZTORYS INWESTORSKI

**NAZWA INWESTYCJI:** Modernizacja lokalu użytkowego

**ADRES INWESTYCJI:** ul. Rynek 10  
63-300 Pleszew

**NAZWA INWESTORA:** Urząd Miasta i Gminy Pleszew

**ADRES INWESTORA:** ul. Rynek 1  
63-300 Pleszew

**BRANŻE:** Budowlana

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

## NARZUTY

VAT [V] 0%

**WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU** 0,00 zł

**VAT:**

**PODATEK VAT:** (0%) 0,00 zł

**OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:** 0,00 zł

**SŁOWNIE:** zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie</b>					
1		<b>Roboty budowlane</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0802-02	Naprawa posadzki z cegły pełnej o powierzchni do 0.5 m2 w jednym miejscu o grubości 1/2 cegły	miej. sc.		
		1	miej. sc.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		273	m2	273,000	
				RAZEM	273,000
3 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		77,01	m2	77,010	
				RAZEM	77,010
4 d.1	KNNR 8 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNNR 8 0108-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm na ścianie	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101	m2		
		7	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
8 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozszerzenie otworu drzwiowego o 30cm	m2		
		0,63	m2	0,630	
				RAZEM	0,630
9 d.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		3,70	m3	3,700	
				RAZEM	3,700
10 d.1	KNR AT-12 0101-04	Okladziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych NIDA pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach	m2		
		273	m2	273,000	
				RAZEM	273,000
11 d.1	KNR 0-14 2012-03	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m2		
		73	m2	73,000	
				RAZEM	73,000
12 d.1	TZKNBK XV 0429-01	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
13 d.1	TZKNBK XV 0429-02	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - drugi raz	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
14 d.1	KNR 19-01 1021-01	Cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m2		

## Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
15 d.1	KNR 0-21 4007-03	Podłoga - płyta OSB konstrukcyjna - 22mm (x2) Krotność = 2	m2		
		146	m2	146,000	
				RAZEM	146,000
16 d.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		9,8	m2	9,800	
				RAZEM	9,800
17 d.1	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		9,8	m2	9,800	
				RAZEM	9,800
18 d.1	KNNR 2 1203-02	Posadzki - płytki drewnopodobne parkietowe układane w jodełkę wym. 60x11cm	m2		
		73	m2	73,000	
				RAZEM	73,000
19 d.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża środkiem grzybobójczym - powierzchnie pionowe	m2		
		273	m2	273,000	
				RAZEM	273,000
20 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ścian i sufitów	m2		
		346	m2	346,000	
				RAZEM	346,000
21 d.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - w stylu istniejących drzwi	m2		
		7,56	m2	7,560	
				RAZEM	7,560
22 d.1	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z płyty meblowej	m2		
		12,0	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
23 d.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
25 d.1	KNR 4-01 0909-04	Demontaż skrzydeł okiennych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		3,3	m	3,300	
				RAZEM	3,300
27 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie stolarki okiennej do utylizacji	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000

## Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1	KNR 2-02 0506-02	Montaż parapetów zewnętrznych okiennych z blachy ocynkowanej powlekanej - 3,2mb	m2		
		1,6	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
2		Instalacja elektryczna			
30 d.2	KNNR 5 1207-09	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w cegle	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
31 d.2	KNNR 5 1209-0702	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		8	otw.	8,000	
				RAZEM	8,000
32 d.2	KNNR 5 0101-07	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
33 d.2	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
34 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
35 d.2	KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych	m		
		90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
36 d.2	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.2	KNNR 5 0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
39 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED o kształcie kwadratowym 24W - 7szt. + 18W - 5szt.	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
40 d.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
41 d.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		20	pomi ar	20,000	
				RAZEM	20,000
42 d.2	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		7	odc.	7,000	
				RAZEM	7,000
43 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		

## Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		19	pomi ar	19,000	
				RAZEM	19,000
3		<b>Roboty wyceniane indywidualnie</b>			
45 d.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż schodolazu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.3	wycena indywidualna	Wykonanie monitoringu - 1 kamera IP 4mpx kompatybilna z monitoringiem miejskim	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>KOSZTORYS: Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie</b>								
1		<b>Roboty budowlane</b>						
1 d.1	KNR 4-01 0802-02	Naprawa posadzki z cegły pełnej o powierzchni do 0.5 m2 w jednym miejscu o grubości 1/2 cegły	miej. sc.	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 2,38 r-g/miejsc.	r-g	2,3800	0,000	0,00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 25,3 szt./miejsc.	szt.	25,3000	0,000		0,00	
3*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0,0056 t/miejsc.	t	0,0056	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,026 m3/miejsc.	m3	0,0260	0,000		0,00	
5*	1411305	kwask solny techniczny gat.I/II roztwór 5% 0,15 kg/miejsc.	kg	0,1500	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	273,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,33 r-g/m2	r-g	90,0900	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
3 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	77,010	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,18 r-g/m2	r-g	13,8618	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
4 d.1	KNNR 8 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1 r-g/kpl	r-g	1,0000	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
5 d.1	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 3,52 r-g/kpl	r-g	3,5200	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNNR 8 0108-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm na ścianie	m	2,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	0,4400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101	m2	7,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 2,9625 r-g/m2	r-g	20,7375	0,000	0,00		
2*	1750803	-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 4,12 m2/m2	m2	28,8400	0,000		0,00	
3*	1324999	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m2	m	5,3200	0,000		0,00	
4*	1324999	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m2	m	14,3500	0,000		0,00	
5*	6803599	kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m2	szt.	28,4200	0,000		0,00	
6*	1343799	blachowkręty 56 szt./m2	szt.	392,0000	0,000		0,00	
7*	1740103	gips szpachlowy 0,00282 t/m2	t	0,0197	0,000		0,00	
8*	2310499	płyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	7,3500	0,000		0,00	
9*	3901000	taśma spoinowa 3,626 m/m2	m	25,3820	0,000		0,00	
10*	3930000	woda 0,00183 m3/m2	m3	0,0128	0,000		0,00	
11*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
12*	34312	-- S -- wyciąg 0,065 m-g/m2	m-g	0,4550	0,000			0,00
13*	00000	środek transportu 0,0514 m-g/m2	m-g	0,3598	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozszerzenie otworu drzwiowego o 30cm	m2	0,630	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	0,5985	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
9 d.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3	3,700	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 7,14 r-g/m3	r-g	26,4180	0,000	0,00		
2*	2200151	-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34,5 szt./m3	szt.	127,6500	0,000		0,00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 17,95 kg/m3	kg	66,4150	0,000		0,00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 10,6 kg/m3	kg	39,2200	0,000		0,00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0,093 m3/m3	m3	0,3441	0,000		0,00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0,043 m3/m3	m3	0,1591	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,13 m-g/m3	m-g	0,4810	0,000			0,00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,9 m-g/m3	m-g	3,3300	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
10 d.1	KNR AT-12 0101-04	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych NIDA pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach	m2	273,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,75 r-g/m2	r-g	477,7500	0,000	0,00		
2*	1750899	-- M -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm 1,03 m2/m2	m2	281,1900	0,000		0,00	
3*	1323399	profile stalowe NIDA U50 0,84 m/m2	m	229,3200	0,000		0,00	
4*	1323399	profile stalowe NIDA 60CD 2,08 m/m2	m	567,8400	0,000		0,00	
5*	1323499	elementy mocujące NIDA ES 1,65 szt./m2	szt.	450,4500	0,000		0,00	
6*	2310099	płyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	286,6500	0,000		0,00	
7*	1568699	taśma uszczelniająca LNG 0,98 m/m2	m	267,5400	0,000		0,00	
8*	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm 16 szt./m2	szt.	4 368,0000	0,000		0,00	
9*	8990499	kołki rozporowe 3,2 szt./m2	szt.	873,6000	0,000		0,00	



Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*	1740259	gips szpachlowy NIDA Start 0,3 kg/m2	kg	81,9000	0,000		0,00	
11*	3902099	taśma zbrojąca LNG 1,75 m/m2	m	477,7500	0,000		0,00	
12*	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz 0,13 kg/m2	kg	35,4900	0,000		0,00	
13*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
14*	34000	wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	6,8250	0,000			0,00
15*	95100	środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	4,3680	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m2	73,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 2,5107 r-g/m2 -- M --	r-g	183,2811	0,000	0,00		
2*	1750803	płyty gipsowo-kartonowe 1,05 m2/m2	m2	76,6500	0,000		0,00	
3*	1324999	kształowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 0,7 m/m2	m	51,1000	0,000		0,00	
4*	1324999	kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	138,7000	0,000		0,00	
5*	1324999	kształowniki stalowe przyścienne profilowane UD-28/27 0,4 m/m2	m	29,2000	0,000		0,00	
6*	1324999	łączniki wzdłużne lw 60/110 0,52 szt./m2	szt.	37,9600	0,000		0,00	
7*	1324999	łączniki krzyżowe lk 60/60 1,33 szt./m2	szt.	97,0900	0,000		0,00	
8*	1324999	pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	66,4300	0,000		0,00	
9*	1324999	wieszak w 60/100 0,91 szt./m2	szt.	66,4300	0,000		0,00	
10*	1343799	blachowkręty 18,5 szt./m2	szt.	1 350,5000	0,000		0,00	
11*	1740103	gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0219	0,000		0,00	
12*	3901000	taśma zbrojąca 1 m/m2	m	73,0000	0,000		0,00	
13*	3930000	woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0467	0,000		0,00	
14*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
15*	34312	wyciąg 0,058 m-g/m2	m-g	4,2340	0,000			0,00
16*	00000	środek transportu 0,0289 m-g/m2	m-g	2,1097	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1	TZKNBK XV 0429-01	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m2	30,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,8 r-g/m2	r-g	24,0000	0,000	0,00		
2*	z_15003	-- M -- wapno 0,009 m3/m2	m3	0,2700	0,000		0,00	
3*	z_15017	ług sodowy 0,3 kg/m2	kg	9,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	TZKNBK XV 0429-02	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - drugi raz	m2	30,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,8 r-g/m2	r-g	24,0000	0,000	0,00		
2*	z_15003	-- M -- wapno 0,009 m3/m2	m3	0,2700	0,000		0,00	
3*	z_15017	ług sodowy 0,3 kg/m2	kg	9,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 19-01 1021-01	Cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m2	30,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,91 r-g/m2	r-g	27,3000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR 0-21 4007-03	Podłoga - płyta OSB konstrukcyjna - 22mm (x2) Krotność = 2	m2	146,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna $0,25 * 2 = 0,5$ r-g/m2	r-g	73,0000	0,000	0,00		
2*	2660312	-- M -- płyty wiórowe płasko prasowane zwykłe gr. 22 mm $1,1 * 2 = 2,2$ m2/m2	m2	321,2000	0,000		0,00	
3*	1330500	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane $0,1 * 2 = 0,2$ kg/m2	kg	29,2000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*	34000	-- S -- wyciąg $0,01 * 2 = 0,02$ m-g/m2	m-g	2,9200	0,000			0,00
6*	39500	środek transportowy $0,01 * 2 = 0,02$ m-g/m2	m-g	2,9200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
16 d.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	9,800	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m2	r-g	2,9723	0,000	0,00		
2*	1550599	-- M -- zaprawa klejąca 4,75 kg/m2	kg	46,5500	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0072 m-g/m2	m-g	0,0706	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
17 d.1	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m2	9,800	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,2235 r-g/m2	r-g	11,9903	0,000	0,00		
2*	2520199	-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m2/m2	m2	9,9960	0,000		0,00	
3*	1550599	zaprawa klejąca 4,75 kg/m2	kg	46,5500	0,000		0,00	
4*	1550599	zaprawa spoinująca 0,4 kg/m2	kg	3,9200	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m2	m-g	0,2891	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0275 m-g/m2	m-g	0,2695	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
18 d.1	KNNR 2 1203-02	Posadzki - płytki drewnopodobne parkietowe układane w jodełkę wym. 60x11cm	m2	73,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,03 r-g/m2	r-g	75,1900	0,000	0,00		
2*	2500299	-- M -- płytki podłogowe z kamieni sztucznych wym. 60x11cm 1,04 m2/m2	m2	75,9200	0,000		0,00	
3*	1554299	zaprawa klejowa - sucha mieszanka 3 kg/m2	kg	219,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 3 %	%		0,000		0,00	
5*	34000	-- S -- wyciąg 0,0435 m-g/m2	m-g	3,1755	0,000			0,00

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłóży środkiem grzybobójczym - powierzchnie pionowe	m2	273,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	21,8400	0,000	0,00		
2*	202x051	-- M -- Środek grzybobójczy 0,22 dm3/m2	dm3	60,0600	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0546	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0819	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
20 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ścian i sufitów	m2	346,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m2	r-g	60,7576	0,000	0,00		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm3/m2	dm3	95,4960	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	39599	-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,1038	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
21 d.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - w stylu istniejących drzwi	m2	7,560	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,51 r-g/m2	r-g	3,8556	0,000	0,00		
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2	m2	7,5600	0,000		0,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,3024	0,000			0,00
4*	39000	środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,1512	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
22 d.1	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z płyty meblowej	m2	12,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 2,33 r-g/m2	r-g	27,9600	0,000	0,00		
2*		-- M -- podokienniki wewnętrzne z płyty meblowej 1,05 m2/m2	m2	12,6000	0,000		0,00	
3*	1602003	piasek do zapraw 0,018 m3/m2	m3	0,2160	0,000		0,00	
4*	3930000	woda z rurociągu 0,008 m3/m2	m3	0,0960	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m2	m-g	0,3600	0,000			0,00
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,15 m-g/m2	m-g	1,8000	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
23 d.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,71 r-g/szt.	r-g	0,7100	0,000	0,00		
2*	5711000	-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa ścienna mosiężna standardowa śr. 15 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
24 d.1	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m	28,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,0936 r-g/m	r-g	2,6208	0,000	0,00		
2*	9_00021	-- M -- listwa wykończająca 1,03 m/m	m	28,8400	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,0056	0,000			0,00

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m	m-g	0,0084	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.1	KNR 4-01 0909-04	Demontaż skrzydeł okiennych	szt.	3,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,07 r-g/szt.	r-g	3,2100	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
26 d.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3,300	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	0,6600	0,000	0,00		
2*	1900299	-- M -- nadproża prefabrykowane 1,02 m/m	m	3,3660	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m	m-g	0,0660	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie stolarki okiennej do utylizacji	m3	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,39 r-g/m3	r-g	1,3900	0,000	0,00		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72 m-g/m3	m-g	0,7200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.1	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia	m2	5,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 3,63 r-g/m2	r-g	18,1500	0,000	0,00		
2*	1344499	-- M -- kotwy stalowe 4,8 szt./m2	szt.	24,0000	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,33 dm3/m2	dm3	1,6500	0,000		0,00	
4*	1478101	silikon 0,06 dm3/m2	dm3	0,3000	0,000		0,00	

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	1740100	gips szpachlowy 2,34 kg/m2	kg	11,7000	0,000		0,00	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnątrznych 4,2 kg/m2	kg	21,0000	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m2/m2 -- S --	m2	5,0000	0,000		0,00	
9*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,2500	0,000			0,00
10*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,3000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.1	KNR 2-02 0506-02	Montaż parapetów zewnętrznych okiennych z blachy ocynkowanej powlekanej - 3,2mb	m2	1,600	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,9437 r-g/m2 -- M --	r-g	3,1099	0,000	0,00		
2*	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm 5,03 kg/m2	kg	8,0480	0,000		0,00	
3*	1200299	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 0,029 kg/m2	kg	0,0464	0,000		0,00	
4*	2380807	zaprawa cementowa m. 80 0,001 m3/m2	m3	0,0016	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	39599	środek transportowy 0,0069 m-g/m2	m-g	0,0110	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Roboty budowlane				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2		Instalacja elektryczna						
30 d.2	KNNR 5 1207-09	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w cegle	m	170,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,19 r-g/m	r-g	32,3000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
31 d.2	KNNR 5 1209-0702	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	8,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,2 r-g/otw.	r-g	9,6000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
32 d.2	KNNR 5 0101-07	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m	170,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,119 r-g/m	r-g	20,2300	0,000	0,00		
2*	7580099	-- M -- rury winidurkowe 1,04 m/m	m	176,8000	0,000		0,00	
3*	7580499	złączki 0,41 szt./m	szt.	69,7000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
33 d.2	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	170,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,0315 r-g/m	r-g	5,3550	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
34 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	170,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,0352 r-g/m	r-g	5,9840	0,000	0,00		
2*	7959999	-- M -- przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	176,8000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:					0,00			
Cena jednostkowa								
35 d.2	KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych	m	90,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,29 r-g/m	r-g	26,1000	0,000	0,00		
2*	1121099	-- M -- bednarka ocynkowana 1,04 m/m	m	93,6000	0,000		0,00	
3*	8990499	kołki wstrzeliwane z nabojem 1,11 szt./m	szt.	99,9000	0,000		0,00	
4*	7590610	złącza kontrolne 0,02 szt./m	szt.	1,8000	0,000		0,00	
5*	6801299	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami 0,006 kg/m	kg	0,5400	0,000		0,00	



Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
7*	72100	-- S -- spawarka 0,0294 m-g/m	m-g	2,6460	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.2	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg	szt.	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 3,48 r-g/szt.	r-g	3,4800	0,000	0,00		
2*	7058999	-- M -- tablice rozdzielcze 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
37 d.2	KNNR 5 0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2	szt.	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 3,47 r-g/szt.	r-g	3,4700	0,000	0,00		
2*	8310999	-- M -- obudowy blaszane 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
38 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej	szt.	20,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,158 r-g/szt.	r-g	3,1600	0,000	0,00		
2*	7519999	-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	20,4000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
39 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED o kształcie kwadratowym 24W - 7szt. + 18W - 5szt.	kpl.	12,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,62 r-g/kpl.	r-g	7,4400	0,000	0,00		
2*	7302299	-- M -- oprawy oświetleniowe LED 1 szt./kpl.	szt.	12,0000	0,000		0,00	
3*	7310999	klosze 1,04 szt./kpl.	szt.	12,4800	0,000		0,00	
4*	7350499	światłówki 2,08 szt./kpl.	szt.	24,9600	0,000		0,00	

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	7330990	zapłoniki 2 szt./kpl.	szt.	24,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
40 d.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	20,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,273 r-g/szt.	r-g	5,4600	0,000	0,00		
2*	7530399	-- M -- gniazda podtynkowe 2-biegunowe 1,02 szt./szt.	szt.	20,4000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
41 d.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar	20,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,3 r-g/pomiar	r-g	26,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
42 d.2	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5 -żyłowy	odc.	7,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 1,98 r-g/odc.	r-g	13,8600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
43 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1- fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar	1,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,63 r-g/pomiar	r-g	0,6300	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
44 d.2	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1- fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar	19,000	0,000			
1*	999	-- R -- robocizna 0,42 r-g/pomiar	r-g	7,9800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Instalacja elektryczna				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3		Roboty wyceniane indywidualnie						
45 d.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż schodolazu	szt	1,000	0,000			
1*		-- M -- Zakup i montaż schodolazu 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
46 d.3	wycena indywidualna	Wykonanie monitoringu - 1 kamera IP 4mpx kompatybilna z monitoringiem miejskim	kpl.	1,000	0,000			
1*		-- M -- Wykonanie monitoringu - 1 kamera IP 4mpx kompatybilna z monitoringiem miejskim 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Roboty wyceniane indywidualnie				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Modernizacja lokalu użytkowego w budynku przy ul. Rynek 10 w Pleszewie

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie:     zero i 00/100 zł