

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SP ZOZ NA CELE REHABILITACYJNE  
ADRES INWESTYCJI : KODRĄB UL. NIEPODLEGŁOŚCI 25  
INWESTOR : GMINA KODRĄB  
ADRES INWESTORA : KODRĄB UL. NIEPODLEGŁOŚCI 7  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JACEK STRZELECKI

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KSNR 5 0201-02	Montaż tablic rozdzielczych o masie 10-20 kg - obudowa TB	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 10	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 4	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 2,5	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym - YDY 3 x 2,5	m		
		240	m	240.000	
				RAZEM	240.000
6	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym - YDY 3 x 1,5	m		
		260	m	260.000	
				RAZEM	260.000
7	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym - YDY 5 x 1,5	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
8	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły - wyłącznik	wyp.		
		14	wyp.	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KSNR 5 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik - podłoże z cegły - przełącznik	wyp.		
		6	wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły - gniazdko podwójne	wyp.		
		35	wyp.	35.000	
				RAZEM	35.000
11	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły - gniazdko podwójne z klapką	wyp.		
		7	wyp.	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 13 W	kpl.		
		IP20	kpl.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
13	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 32 W	kpl.		
		IP20	kpl.	12.000	
		12		RAZEM	12.000
14	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 44 W	kpl.		
		IP20	kpl.	13.000	
		13		RAZEM	13.000
15	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - ewakuacyjna LED 6 W	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
16	KSNR 5 0203-04	Montaż aparatów elektrycznych o masie 10-20 kg - puszka 1-faz	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	Kalkulacja własna	Kucie bruzd	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	Kalkulacja własna	Zaprawianie i malowanie bruzd	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KSNR 5 0201-02	Montaż tablic rozdzielczych o masie 10-20 kg - obudowa TB	szt	1		
2	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 10	m	12		
3	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 4	m	14		
4	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 2,5	m	40		
5	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglany - YDY 3 x 2,5	m	240		
6	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglany - YDY 3 x 1,5	m	260		
7	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglany - YDY 5 x 1,5	m	60		
8	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły - wyłącznik	wyp.	14		
9	KSNR 5 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik - podłoże z cegły - przełącznik	wyp.	6		
10	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły - gniazdko podwójne	wyp.	35		
11	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły - gniazdko podwójne z klapką	wyp.	7		
12	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 13 W IP20	kpl.	8		
13	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 32 W IP20	kpl.	12		
14	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 44 W IP20	kpl.	13		
15	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - ewakuacyjna LED 6 W	kpl.	7		
16	KSNR 5 0203-04	Montaż aparatów elektrycznych o masie 10-20 kg - puszka 1-faz	szt.	2		
17	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	9		
18	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1		
19	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	3		
20	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	3		
21	Kalkulacja własna	Kucie bruzd	kpl.	1		
22	Kalkulacja własna	Zaprawianie i malowanie bruzd	kpl.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KSNR 5 0201-02	Montaż tablic rozdzielczych o masie 10-20 kg - obudowa TB obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 22.99 r-g/szt	r-g	22.9900				
2*		-- M -- tablice rozdzielcze TB 1 szt./szt	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem prze- wodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 10 obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.871 r-g/m	r-g	10.4520				
2*		-- M -- przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 10 1.04 m/m	m	12.4800				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem prze- wodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 4 obmiar = 14 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.871 r-g/m	r-g	12.1940				
2*		-- M -- przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 4 1.04 m/m	m	14.5600				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KSNR 5 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem prze- wodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu betonowym - YDY 5 x 2,5 obmiar = 40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.871 r-g/m	r-g	34.8400				
2*		-- M -- przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 2,5 1.04 m/m	m	41.6000				
3*		rurka 22 0.5 m/m	m	20.0000				
4*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem prze- wodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym - YDY 3 x 2,5 obmiar = 240 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.336 r-g/m	r-g	80.6400				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		przewody kabelkowe okrągłe YDY 3 x 2,5	m	249.6000				
3*		1.04 m/m materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym - YDY 3 x 1,5 obmiar = 260 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.336 r-g/m	r-g	87.3600				
2*		-- M -- przewody kabelkowe okrągłe YDY 3 x 1,5	m	270.4000				
3*		1.04 m/m materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym - YDY 5 x 1,5 obmiar = 60 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.336 r-g/m	r-g	20.1600				
2*		-- M -- przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 1,5	m	62.4000				
3*		1.04 m/m materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - podłoże z cegły - wyłącznik obmiar = 14 wyp.	wyp					
1*		-- R -- robocizna 1.98 r-g/wyp.	r-g	27.7200				
2*		-- M -- przewody wtynkowe YDYp 3 x 1,5	m	99.1200				
3*		7.08 m/wyp. wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t.	szt.	14.2800				
4*		1.02 szt./wyp. puszki szczękowe do przyborów w.t./n.t.	szt.	14.2800				
5*		1.02 szt./wyp. odgałęźniki	szt.	12.8800				
6*		0.92 szt./wyp. materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	KSNR 5 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik - podłoże z cegły - przełącznik obmiar = 6 wyp.	wyp					
1*		-- R -- robocizna 2.19 r-g/wyp.	r-g	13.1400				
2*		-- M -- przewody wtynkowe YDYp 3 x 1,5	m	48.8400				
3*		8.14 m/wyp. przełącznik w.t./n.t.	szt.	6.1200				
		1.02 szt./wyp.						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		puszki szczękowe do przyborów w.t./n.t.	szt.	6.1200				
5*		1.02 szt./wyp. odgałęźniki	szt.	5.5200				
6*		0.92 szt./wyp. materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły - gniazdko podwójne obmiar = 35 wyp.	wyp.					
1*		-- R -- robocizna 2.02 r-g/wyp.	r-g	70.7000				
2*		-- M -- przewody wtykowe YDYp 3 x 2,5 8.2 m/wyp.	m	287.0000				
3*		gniazdo wtykowe podwójne w.t./n.t. 1.02 szt./wyp.	szt.	35.7000				
4*		puszki szczękowe do przyborów w.t./n.t. 1.02 szt./wyp.	szt.	35.7000				
5*		odgałęźniki 1.02 szt./wyp.	szt.	35.7000				
6*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły - gniazdko podwójne z klapką obmiar = 7 wyp.	wyp.					
1*		-- R -- robocizna 2.02 r-g/wyp.	r-g	14.1400				
2*		-- M -- przewody wtykowe YDYp 3 x 2,5 8.2 m/wyp.	m	57.4000				
3*		gniazdo wtykowe podwójne z klapką w.t./n.t. 1.02 szt./wyp.	szt.	7.1400				
4*		puszki szczękowe do przyborów w.t./n.t. 1.02 szt./wyp.	szt.	7.1400				
5*		odgałęźniki 1.02 szt./wyp.	szt.	7.1400				
6*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 13 W IP20 obmiar = 8 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.67 r-g/kpl.	r-g	13.3600				
2*		-- M -- oprawy biurowe LED 13 W - IP20 1 szt./kpl.	szt.	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
13	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 32 W IP20 obmiar = 12 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.67 r-g/kpl.	r-g	20.0400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- oprawy biurowe LED 32 W - IP20	szt.	12.0000				
3*		1 szt./kpl. materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - biurowa LED 44 W IP20 obmiar = 13 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.67 r-g/kpl.	r-g	21.7100				
2*		-- M -- oprawy biurowe LED 44 W - IP20	szt.	13.0000				
3*		1 szt./kpl. materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - ewakuacyjna LED 6 W obmiar = 7 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.67 r-g/kpl.	r-g	11.6900				
2*		-- M -- oprawy ewakuacyjna LED 6 W	szt.	7.0000				
3*		1 szt./kpl. materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KSNR 5 0203-04	Montaż aparatów elektrycznych o masie 10-20 kg - puszka 1-faz obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.73 r-g/szt.	r-g	3.4600				
2*		-- M -- puszka 1-faz 1 szt./szt.	szt.	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
17	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 9 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 1.3 r-g/pomiar	r-g	11.7000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
18	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 1 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 1.76 r-g/pomiar	r-g	1.7600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
19	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pier- wszy pomiar) obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.24 r-g/szt.	r-g	3.7200				
Razem koszty bezpośrednie:								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
20	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zero- wania (pierwszy pomiar) obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.5 r-g/szt.	r-g	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
21	Kalkulacja własna	Kucie bruzd obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 50 r-g/kpl.	r-g	50.0000				
2*		-- M -- rury osłonowe 1 szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
22	Kalkulacja własna	Zaprawianie i malowanie bruzd obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 100 r-g/kpl.	r-g	100.0000				
2*		-- M -- zaprawa + emulsja 1 kpl.	kpl.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	633.2760		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	tablice rozdzielcze TB	szt.	1.0000		1.0000							
2.	puszka 1-faz	szt.	2.0000		2.0000							
3.	oprawy biurowe LED 32 W - IP20	szt.	12.0000		12.0000							
4.	oprawy biurowe LED 13 W - IP20	szt.	8.0000		8.0000							
5.	oprawy biurowe LED 44 W - IP20	szt.	13.0000		13.0000							
6.	oprawy ewakuacyjna LED 6 W	szt.	7.0000		7.0000							
7.	wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t.	szt.	14.2800		14.2800							
8.	przełącznik w.t./n.t.	szt.	6.1200		6.1200							
9.	gniazdo wtykowe podwójne w.t./n.t.	szt.	35.7000		35.7000							
10.	gniazdo wtykowe podwójne z klapką w.t./n.t.	szt.	7.1400		7.1400							
11.	puszki szczękowe do przyborów w.t./n.t.	szt.	63.2400		63.2400							
12.	odgałęźniki	szt.	61.2400		61.2400							
13.	przewody wtynkowe YDYp 3 x 2,5	m	57.4000		57.4000							
14.	przewody wtynkowe YDYp 3 x 1,5	m	99.1200		99.1200							
15.	przewody wtynkowe YDYp 3 x 1,5	m	48.8400		48.8400							
16.	przewody wtynkowe YDYp 3 x 2,5	m	287.0000		287.0000							
17.	przewody kabelkowe okrągłe YDY 3 x 2,5	m	249.6000		249.6000							
18.	przewody kabelkowe okrągłe YDY 3 x 1,5	m	270.4000		270.4000							
19.	przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 2,5	m	41.6000		41.6000							
20.	przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 1,5	m	62.4000		62.4000							
21.	przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 10	m	12.4800		12.4800							
22.	przewody kabelkowe okrągłe YDY 5 x 4	m	14.5600		14.5600							
23.	rurka 22	m	20.0000		20.0000							
24.	rury osłonowe	szt.	1.0000		1.0000							
25.	zaprawa + emulsja	kpl.	1.0000		1.0000							
26.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie: