
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Utworzenie sali agrotechniki i pokoi gościnnych z łazienkami na czwartej kondygnacji budynku internatu w ZSCKR Starym Brześciu
ADRES INWESTYCJI : Stary Brześć 14, gm. Brześć Kujawski, dz. nr 83/17, obr.0026 Stary Brześć Parcele
INWESTOR : Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Jadwigi Dziubińskiej w Starym Brześciu
ADRES INWESTORA : Stary Brześć 14; 87-880 Brześć Kujawski
DATA OPRACOWANIA : 15.08.2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw. 2019 r.

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.08.2019

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Utworzenie sali agrotechniki i pokoi gościnnych z łazienkami na czwartej kondygnacji budynku internatu w ZSCKR Starym Brześciu - roboty elektryczne								
1	KSNR 5 0202-02	Montaż rozdzielni R obmiar = 1szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.07r-g/szt	r-g	2.0700				
2*		-- M -- rozdzielnia RG 1szt./szt	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
2	KSNR 5 0301-05	Zasilanie rozdzielni R obmiar = 35m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.336r-g/m	r-g	11.7600				
2*		-- M -- rury winidurowe' 0.0312m/m	m	1.0920				
3*		Kabel Cu YKY-0,6/1kV, 5x10mm2 1.04m/m	m	36.4000				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
3	KSNR 5 0203-01	Montaż zabezpieczenia w rozdzielni RG obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/szt.	r-g	0.6300				
2*		-- M -- zabezpieczenie R303 40A 1szt./szt.	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
4	KSNR 5 0202-01	Montaż rozdzielni w pokojach obmiar = 15szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/szt	r-g	27.1500				
2*		-- M -- rozdzielnia pokojowa 1szt./szt	szt.	15.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
5	KSNR 5 0301-01	Zasilanie rozdzielni w pokojach obmiar = 54m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.236r-g/m	r-g	12.7440				
2*		-- M -- rury winidurowe 0.0312m/m	m	1.6848				
3*		Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 5x4mm2 1.04m/m	m	56.1600				
4*		puszki z rogąźnikami 0.3szt./m	szt.	16.2000				
5*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
6	KSNR 5 0406-02	Wypusty oświetlenia ogólnego wykonywane przewodami wtyнковymi obmiar = 91wyp.	wyp					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.84r-g/wyp.	r-g	167.4400				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6.62m/wyp.	m	602.4200				
3*		wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t. 0.46szt./wyp.	szt.	41.8600				
4*		czujniki ruchu-obecności 0.04szt./wyp.	szt.	3.6400				
5*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
7	KSNR 5 0406-01	Wypusty oświetlenia awaryjnego wykonywane przewodami wtynkowymi w żłobkach obmiar = 15wyp.	wyp .					
1*		-- R -- robocizna 2.32r-g/wyp.	r-g	34.8000				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6.6m/wyp.	m	99.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
8	KSNR 5 0406-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w żłobkach na gniazdo wtykowe 2-bieg. obmiar = 105wyp.	wyp .					
1*		-- R -- robocizna 1.96r-g/wyp.	r-g	205.8000				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 7.54m/wyp.	m	791.7000				
3*		gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t 1.02szt./wyp.	szt.	107.1000				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
9	KSNR 5 0406-03	Zasianie klimatyzatora obmiar = 1wyp.	wyp .					
1*		-- R -- robocizna 1.96r-g/wyp.	r-g	1.9600				
2*		-- M -- Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 5x2,5mm2 7.54m/wyp.	m	7.5400				
3*		puszka szczelna 1.02szt./wyp.	szt.	1.0200				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
10	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 10 W obmiar = 20kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	9.4000				
2*		-- M -- oprawa LED 10 W 1szt./kpl.	szt.	20.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
11	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 16 W obmiar = 29kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	13.6300				
2*		-- M -- oprawa LED 16 W 1szt./kpl.	szt.	29.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
12	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 21 W obmiar = 31kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	14.5700				
2*		-- M -- oprawa LED 21 W 1szt./kpl.	szt.	31.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
13	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw 24 W obmiar = 11kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	5.1700				
2*		-- M -- oprawa LED 24 W 1szt./kpl.	szt.	11.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
14	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 9 W obmiar = 15kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	7.0500				
2*		-- M -- oprawa LED 9 W 1szt./kpl.	szt.	15.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
15	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych obmiar = 8kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	3.7600				
2*		-- M -- oprawy awaryjne 1szt./kpl.	szt.	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
16	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw ewakuacyjnych obmiar = 8kpl.	kpl.					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	3.7600				
2*		-- M -- oprawa ewakuacyjna 1szt./kpl.	szt.	8.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Utworzenie sali agrotechniki i pokoi gościnnych z łazienkami na czwartej kondygnacji budynku internatu w ZSCKR Starym Brześciu - roboty elektryczne							
1	KSNR 5 0202-02	Montaż rozdzielni R		szt	1		
2	KSNR 5 0301-05	Zasilanie rozdzielni R		m	35		
3	KSNR 5 0203-01	Montaż zabezpieczenia w rozdzielni RG		szt.	1		
4	KSNR 5 0202-01	Montaż rozdzielni w pokojach		szt	15		
5	KSNR 5 0301-01	Zasilanie rozdzielni w pokojach		m	54		
6	KSNR 5 0406-02	Wypusty oświetlenia ogólnego wykonywane przewodami wtyнковymi		wyp.	91		
7	KSNR 5 0406-01	Wypusty oświetlenia awaryjnego wykonywane przewodami wtyнковymi w żłobkach		wyp.	15		
8	KSNR 5 0406-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w żłobkach na gniazdo wtykowe 2-bieg.		wyp.	105		
9	KSNR 5 0406-03	Zasianie klimatyzatora		wyp.	1		
10	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 10 W		kpl.	20		
11	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 16 W		kpl.	29		
12	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 21 W		kpl.	31		
13	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw 24 W		kpl.	11		
14	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw LED 9 W		kpl.	15		
15	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych		kpl.	8		
16	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw ewakuacyjnych		kpl.	8		
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu							
Wartość narzutów kosztorysu objętych podatkiem VAT							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: