

## Przedmiar robót.

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej

45311200-2 Roboty w zakresie oprav elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA OŚWIETLENIA WEJŚĆ DO SEGM. WSCHODN. BUD. SZKOŁY W BOLESŁAWIU  
ADRES INWESTYCJI : UL. GŁÓWNA , 32-329 BOLESŁAW  
INWESTOR : GMINA BOLESŁAW  
ADRES INWESTORA : UL. GŁÓWNA 58, 32-329 BOLESŁAW  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 01.2022.

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % Rbezp, Sbezp  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)

Wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
1	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.1	1207-01	20+15	m	35.00	
				RAZEM	35.00
2	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1	1208-01	20+15	m	35.00	
				RAZEM	35.00
3	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub	otw.		
d.1	1209-1201	stropach z betonu	otw.	4.00	
		2+2		RAZEM	4.00
4	KNR 4-03	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m -	przepust.		
d.1	1008-01	śr.zewnętrzna rury do 25 mm	przepust.	9.00	
		9		RAZEM	9.00
5	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane	m		
d.1	0205-01	p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód			
		YDYp-450/750 V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	35.00	
		20+15		RAZEM	35.00
6	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6	szt.		
d.1	1201-03	2*2	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
7	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.1	0512-01	przykręcane końcowe 1x20 W.			
		Oprawy IP 44.	kpl.	2.00	
		1+1		RAZEM	2.00
8	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego na-	pomiar		
d.1	1301-01	pięcia	pomiar	2.00	
		2		RAZEM	2.00
9	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.1	1305-01	2	prób.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNNR 3	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach bez	m <sup>2</sup>		
d.1	0603-01	osiątkowania	m <sup>2</sup>	3.50	
		35*0.10		RAZEM	3.50
11	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m <sup>2</sup> z	m <sup>2</sup>		
d.1	0602-01	zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt			
		wiórowo-cementowych, zagruntowanych siatkach	m <sup>2</sup>	3.50	
		35*0.10		RAZEM	3.50
12	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wa-	m <sup>3</sup>		
d.1	1208-05	piennej	m <sup>3</sup>	0.35	
		35*0.1*0.1		RAZEM	0.35
13	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą wa-	m <sup>2</sup>		
d.1	0605-01	pienną	m <sup>2</sup>	7.00	
		35*0.2		RAZEM	7.00

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	elektromonterzy gr.II	r-g	0.9261		
2.	robotnicy'	r-g	23.2490		
3.	robotnicy	r-g	2.5710		
4.	robotnicy"	r-g	1.4600		
RAZEM					

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.3150		
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.3150		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	farby suche nastawione dobarwiane-wapienne	kg	0.1960		0.1960			
2.	piasek do betonów	m <sup>3</sup>	0.3850		0.3850			
3.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.1995		0.1995			
4.	cement portlandzki CEM 1	t	0.0669		0.0669			
5.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0350		0.0350			
6.	wapno suchogaszzone	t	0.0490		0.0490			
7.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0588		0.0588			
8.	rury o śr.zewn. do 25 mm	m	9.3600		9.3600			
9.	Oprawy IP 44.	szt	2.0000		2.0000			
10.	Przewód YDYP-450/750 V 3x1,5mm2	m	36.4000		36.4000			
11.	kołki kotwiące met.	szt.	4.0000		4.0000			
12.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie: