

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ZADASZENIA NA PRZEJŚCIU KOMUNIKACYJNYM MIĘDZY BUDYNKIEM SZKOŁY A SALĄ GIMNASTYCZNĄ PSP NA DZIAŁCE O NR. EWID. 234 / 1 W BŁOTNICY STRZELECKIEJ GM.  
STRZELCE OPOLSKIE  
INWESTOR : Gminny Zarząd Obsługi Jednostek  
ADRES INWESTORA : 47-100 Strzelce Opolskie ul. Wałowa 5  
BRANŻA : INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
DATA OPRACOWANIA : 30.05.2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ZASILANIE I DYSTRYBUCJA MOCY	1	14
2	OŚWIETLENIE	15	21
3	POMIARY INSTALACJJI ELEKTRYCZNEJ	22	26

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ZASILANIE I DYSTRYBUCJA MOCY</b>			
1	KNNR 5 d.1 1209-1101	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 d.1 1207-07	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
3	KNNR 5 d.1 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach - Przewód miedziany YDY 4x1,5	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
4	KNNR 5 d.1 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach - Przewód miedziany YDY 3x2,5	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
5	KNNR 5 d.1 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0.175	m <sup>3</sup>	0.175	
				RAZEM	0.175
6	KNNR 5 d.1 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
7	KNNR 5 d.1 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
8	KNNR 5 d.1 0302-06	Puszka połączeniowa elektroinstalacyjna p/t	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
9	kalk. własna	Podłączenia i czynności łączeniowe w tablicy zabudowanej w łączniku	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszka podtynkowa głęboka pod osprzęt fi60	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym - Gniazdo elektryczne pojedyncze z przesłonami torów prądowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR-W 4-01 d.1 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
14	KNNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
<b>2</b>		<b>OŚWIETLENIE</b>			
15	KNNR 5 d.2 0502-03 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa belkowa LED n/t, moc: 35W, str. oprawy: 4050lm, str. źródła 4600lm, IP20 wraz ze źródłem światła	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5 d.2 0502-03 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa oświetlenia awaryjnego n/t, 2W, 245lm, AT, 1h wraz ze źródłem światła	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 d.2 0502-03 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa AW zewn., 2W, 185lm, IP65, AT, 1h, 1LED, od -15st C do +40st C wraz ze źródłem światła	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.2 0502-03 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa AW kierunkowa n/t, 1W, 1h, AT, >200cd/m <sup>2</sup> , IP65, kl. II, 14LED wraz ze źródłem światła	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.2 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5 d.2 0302-01	Puszka podtynkowa głęboka pod osprzęt fi60	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 5 d.2 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - Łącznik schodowy	kpl.		
		p/t			
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>3</b>		<b>POMIARY INSTALACJJI ELEKTRYCZNEJ</b>			
22	KNNR 5 d.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNNR 5 d.3 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.3 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 13-21 d.3 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.		
		4	kpl.po m.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNNR 13-21 d.3 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.po m.		
		4	kpl.po m.	4.000	
				RAZEM	4.000