



**AUTORSKA
PRACOWNIA
ARCHITEKTONICZNA**

SPÓŁKA Z O.O.
65-018 ZIELONA GÓRA UL. JEDNOŚCI 78

TEL. (048)(68) 327-05-44
FAX (048)(68) 327-18-02

STADIUM:		
PRZEDMIAR ROBÓT		
ETAP I	ZAKRES: CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA	UMOWA NR: U/RA-Z-03A/2017
OBIEKT:	BUDOWA KOMINA SŁONECZNEGO W ZIELONEJ GÓRZE – NOWY KISIELIN	
ADRES:	ZIELONA GÓRA NOWY KISIELIN UL. WYSOCKIEGO	DZIAŁKA NR: 15/75 OBRĘB: 55
INWESTOR:	UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI 65-417 ZIELONA GÓRA UL. LICEALNA 9	
PROJEKTANT:	dr inż. Marek Kopeć upr. LBS/0008/POOE/06 LBS/IE/0171/06	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Maciej Bielniak upr.LBS/0099/POOE/12 LBS/IE/0026/13	PODPIS:

LIPIEC 2017 ROK.

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor: UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI
65-417 ZIELONA GÓRA, UL. LICEALNA 9

Nazwa zadania: BUDOWA KOMINA SŁONECZNEGO W
ZIELONEJ GÓRZE – NOWY KISIELIN

Adres budowy: ZIELONA GÓRA – NOWY KISIELIN
DZIAŁKA NR. 15/75, OBRĘB 55

Branża: ELEKTRYCZNA

Opis: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nN 0,4 kV na dz. nr 15/75. Nowy Kisielin m. Zielona Góra dla zasilania szafki zasilająco pomiarowej SZ-KB-1. Wykonanie szafki SZ-KB-1 oraz dobudowa szafki OPS 28 do istniejącego złącza ZKP, m. Zielona Góra- Nowy Kisielin, dz. nr 15/75. Wykonanie prac ziemnych i przepustów pomiędzy rozdzielnicą zasilającą pomiarową komina badawczego SZ-KB-1 a studzienkami teletechnicznymi.

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Wartość
1	Dostawa i ułożenie przewodu pomiędzy przyłączem a rozdzielnicą zasilającą pomiarową komina badawczego // Budowa linii kablowej nN 0,4 kV - kabel YKY 5x10mm ²	
2	Rozbudowa przyłącza energetycznego // Dobudowa szafki OPS 28 do istniejącego złącza kablowego ZKP	
3	Wykonanie rozdzielnicy zasilającej pomiarowej SZ-KB-1	
4	Wykonanie prac ziemnych i przepustów pomiędzy rozdzielnicą zasilającą pomiarową komina badawczego a studzienkami teletechnicznymi	
Wartość kosztorysowa bez podatku VAT		

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr. spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	Dostawa i ułożenie przewodu pomiędzy przyłączem a rozdzielnicą zasilającą pomiarową komina badawczego // Budowa linii kablowej nN 0,4 kV - kabel YKY 5x10mm²					
1	STWIOR.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
d.1			6*0.4*0.8	m3	1.920	
					RAZEM	1.920
2	STWIOR.3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
d.1			6*0.4*0.6	m3	1.440	
					RAZEM	1.440
3	STWIOR.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1			6*2	m	12.000	
					RAZEM	12.000
4	STWIOR.3	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
5	STWIOR.3	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
6	STWIOR.3	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1			1	odc.	1.000	
					RAZEM	1.000
7	STWIOR.3	kalk. własna	Koszt geodezji	kpl.		
d.1			1	kpl.	1.000	

					RAZEM	1.000
2	Rozbudowa przyłącza energetycznego // Dobudowa szafki OPS 28 do istniejącego złącza kablowego ZKP					
8 d.2	STWIOR.1	KNNR 5 0404-08 analogia	Doposażenie przyłącza	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
3	Wykonanie rozdzielnic zasilająco pomiarowej SZ-KB-1					
9 d.3	STWIOR.1	kalk. własna	Prefabrykacja rozdzielnic	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
10 d.3	STWIOR.1	kalk. własna	Montaż rozdzielnic	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
4	Wykonanie prac ziemnych i przepustów pomiędzy rozdzielnicą zasilającą pomiarową komina badawczego a studzienkami teletechnicznymi					
11 d.4	STWIOR.3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
			8	m	8	
					RAZEM	8.000
12 d.4	STWIOR.3	kalk. własna	Wykonanie przecisku	kpl.		
			8	kpl.	8	
					RAZEM	8.000

Opracował:

Mateusz Pawlik

Projektant:

Dr inż. Marek Kopeć