

Pl. A. Rembowskiego 9/8  
02-915 Warszawa  
t. 604.700.233  
f. 22.300.12.89  
e. pp.traffic@gmail.com



**INWESTOR:**

BURMISTRZ MIASTA I GMINY KONSTANCIN-JEZIORNA  
ul. Piaseczyńska 77  
05-520 Konstancin-Jeziorna

**NAZWA I ADRES  
JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ**

Pracownia Projektowa TRAFFIC Krzysztof Stępień  
Plac Rembowskiego 9/8  
02-915 Warszawa

**TOM V**

**OBIEKT:**

Rozbudowa dróg gminnych w Czarnowie – ulice: **Rubinowa,  
Rynek Czarnowski**

**FAZA OPRACOWANIA:**

PRZEDMIAR ROBÓT

**BRANŻA:**

TELEKOMUNIKACYJNA – PRZEBUDOWA KOLIZJI

**KATEGORIA OBIEKTU BUD.:**     **Kategoria XXVI**

Branża	STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
Drogowa	Opracowujący	Sebastian Kujawa	-	

**Egz. nr 1**

**WARSZAWA 08.06.2020 r.**

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa dróg gminnych w Czarnowie – ulice: Rubinowa, Rynek Czarnowski  
ADRES INWESTYCJI : obręb 0004, CZARNÓW, jednostka ewidencyjna 141802\_5, KONSTANCIN-JEZIORNA - OBSZAR W  
INWESTOR : BURMISTRZ MIASTA I GMINY KONSTANCIN-JEZIORNA  
ADRES INWESTORA : 05-520 Konstancin-Jeziorna, ul. Piaseczyńska 77  
BRANŻA : telekomunikacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sebastian Kujawa (telekomunikacja)  
DATA OPRACOWANIA : 2020-06-08

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020-06-08

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Zabezpieczenie istniejącej kanalizacji kablowej</b>			
1.1	KNR 5-01 0505-06	Podwyższenie o 20 cm wjazdu studni 600x1000	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		2.8	m <sup>3</sup>	2.800	
				RAZEM	2.800
1.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
1.4	KNR 5-10 0303-03	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 140 mm w wykopie - analogia zabezpieczenie istniejącej kanalizacji rurą RHDPE-D 160/140	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
1.5	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		2.8	m <sup>3</sup>	2.800	
				RAZEM	2.800
1.6	ZN-97/TP S.A. 039 0201-04	Mechaniczne sprawdzenie drożności częściowo zajętych otworów kanalizacji pierwotnej	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
<b>2</b>		<b>Przebudowa słupków rozdzielczych Orange Polska S.A.</b>			
2.1	ZN-97/TP S.A. 040 0606-05	Montaż słupków rozdzielczych zakopywanych 10p	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	ZN-97/TP S.A.-040 0603-01	Montaż zespołów łączówek szczelinowych dwustronnych, zabezpieczonych uszczelnionych i nieuszczelnionych o 10 parach zacisków w zespole	zesp.		
		1	zesp.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.3	ZN-97/TP S.A. 040 0608-03	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych metodą udarową w gruncie kat. III , na głębokość 3m.	uziom.		
		1	uziom.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.4	KNR 13-06 1023-01	Pomiar uziemienia roboczego,ochronnego lub dodatkowego	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Przebudowa kabli doziemnych</b>			
3.1	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rura HDPE 110/6,3 pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
3.2	ZN-97/TP S.A. 040 0501-07	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) - kabel XzTKMXpw 3x2x0,5	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
<b>4</b>		<b>Montaż złączy kablowych</b>			
4.1	KNR 5-01 1016-05	Montaż złączy doziemnych z odtworzeniem powłoki na kablach - analogia - wykonanie złącza GELSNAP-A-10/5-80	złącz.		
		2	złącz.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>5</b>		<b>Oplaty dodatkowe</b>			
5.1	Wycena Indywidualna	Nadzór branżowy Gestora Sieci	szt		
		Przedmiar dodatkowy - ilość przepustów	prze- pust.		1.000
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000