

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

CZĘŚĆ OPISOWA

A. ZAKRES ROBÓT	str. 2
B. DECYZJE, UZGODNIENIA	
1. Oświadczenie projektanta	str. 3
2. Uprawnienia projektanta	str. 4
3. Zaświadczenie projektanta o przynależności PIIB	str. 5
4. Uprawnienia projektanta sprawdzającego	str. 6
5. Zaświadczenie projektanta sprawdzającego o przynależności PIIB	str. 7
6. Warunki przyłączenia nr 17-G2/WP/00343	str. 8
7. Protokół z narady koordynacyjnej nr GEK.6630.30.2019 z dnia 11.01.2019r. i 29.03.2019r.	str. 10
C. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	str. 14
D. OPIS DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO	
1. Opis techniczny	str. 16
2. Obliczenia techniczne	str. 23
3. Zestawienie materiałów	str. 25
E. CZĘŚĆ GRAFICZNA	
1. Plan sytuacyjny – skala 1:500	rys. E1
2. Schemat zasilania oświetlenia	rys. E2
F. ZAŁĄCZNIKI	
1. Obliczenia oświetlenia – ulica	zał.1
2. Obliczenia oświetlenia – przejścia dla pieszych	zał.2

A. ZAKRES ROBÓT

- | | |
|---|---------------|
| 1. Budowa instalacji oświetleniowej YKY 5x25mm ² | – L=755m/941m |
| 2. Budowa słupa oświetlenia drogowego | –L – 31szt. |
| 3. Budowa kanału technologicznego | – L=706mb |
| 4. Budowa studni kanalizacji kablowej | – L=15kpl. |
| 5. Budowa przyłączy kanału technologicznego | – 6szt./64mb |

Białystok, 15.10.2019r.

Oświadczenie

Na podstawie art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 1186, 1309, 1524, 1696, 1712)

Oświadczam,

że projekt wykonawczy: „**Budowa oświetlenia ulicznego i kanału technologicznego na ulicy Plonowej w Nowej Woli, gm. Lesznówola**” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Kamil Ancipiuk

C. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

Budowa oświetlenia ulicznego i kanału technologicznego na ulicy Plonowej w Nowej Woli,
gm. Lesznowola

INWESTOR:

Wójt Gminy Lesznowola
ul. Gminnej Rady Narodowej 60, 05-506 Lesznowola

OPRACOWANO PRZEZ PPiRIK INKOM Sp. z o.o, Białystok ul. Sobieskiego 12

Zespół projektowy w składzie:
mgr inż. Kamil Ancipuk - projektant

15.10.2019r.

C. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

1. Zakres robót oraz kolejność realizacji.

- 1.1 Zakres: budowa instalacji oświetleniowej i kanalizacji kablowej.
- 1.2 Kolejność realizacji:
 - a) wygrodzenie i zabezpieczenie terenu robót, wyłączenie urządzeń spod napięcia, wykop rowu kablowego,
 - b) położenie rur osłonowych i kabli elektroenergetycznych, montaż słupów
 - c) wykonanie niezbędnych pomiarów
 - d) zasypianie rowu kablowego, odtworzenie nawierzchni terenu.

2. Istniejące obiekty budowlane na terenie budowy.

- 2.1. Sieć elektroenergetyczna nN, SN.
- 2.2. Sieć wodociągowa, kanalizacyjna, ciepła, gazowa, telekomunikacyjna.
- 2.3. Budynki mieszkalne i gospodarcze, drogi.

3. Istniejące obiekty stwarzające zagrożenie na budowie.

- 3.1. Drogi,
- 3.2. Sieć elektroenergetyczna,
- 3.3. Sieć wodociągowa, kanalizacyjna, ciepła i gazowa.

4. Przewidywane zagrożenia podczas wykonywania prac na budowie.

- 4.1. Niebezpieczeństwo wypadków drogowych podczas transportu materiałów oraz prac w pasie drogowym.
- 4.2. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- 4.3. Ryzyko rozszczelnienia: wodociągu, sieci ciepłej, gazowej i kanalizacyjnej.

5. Instruktaże BHP na budowie.

Kierownik budowy przed rozpoczęciem prac powinien przeprowadzić instruktaż stanowiskowy pracowników w celu omówienia zakresu robót, kolejności wykonywania prac, zagrożeń występujących na budowie oraz przepisów BHP.

Brygadzysta kierujący zespołem jest zobowiązany do poinstruowania brygady codziennie o zakresie planowanych prac w danym dniu, wyznaczenia zadań poszczególnym monterom, sprawdzenia stanu narzędzi, sprzętu ochronnego i zabezpieczającego, w szczególności dotyczy to wykonywania prac na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych i prac na wysokości.

6. Środki techniczne i organizacyjne w celu zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

- 6.1. Wszyscy członkowie brygady mają obowiązek przestrzegania przepisów BHP, poleceń brygadzysty, kierownika budowy oraz inspektorów mających prawo do kontroli budowy. Brygadzysta i monterzy powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje do wykonywania prac. Pomocnicy monterów muszą mieć zapewniony nadzór przez wykwalifikowanych monterów i nie mogą wykonywać prac samodzielnie.
- 6.2. Stosować zgodnie z instrukcjami obsługi i użytkowania sprawne i dopuszczone do używania: sprzęt ochronny, zabezpieczający, narzędzia i sprzęt mechaniczny. Prace wykonywać w odzieży roboczej i ochronnej, w szczególności bezwzględnie używać kasków ochronnych, kamizelek odbłaskowych do robót w pasie drogowym.
- 6.3. Prace w rejonie istniejącej linii elektroenergetycznej i na urządzeniach energetycznych wykonać po przygotowaniu stanowiska pracy i dopuszczeniu do pracy przez upoważnionych pracowników PGE Dystrybucja S.A.
- 6.4. Teren robót zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.