

Egz. nr.....

Nr dokumentu: 01/E-545/POR_06/24

PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

Branża: Elektryczna

Zadanie: Budowa i modernizacja oświetlenia ulic w Gorzowie Wlkp.
w ramach Budżetu Obywatelskiego 2024

Temat: Przebudowa drogi – budowa oświetlenia ulicznego
przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.

Adres: Działki nr:
086101_1.0001.49; 086101_1.0001.74; 086101_1.0001.89/29;
086101_1.0001.101; 086101_1.0001.102; 086101_1.0001.194;
086101_1.0001.1886
w Gorzowie Wlkp.

Inwestor: Miasto Gorzów Wlkp. Urząd Miasta
ul. Sikorskiego 4
66-400 Gorzów Wlkp.

Jednostka projektowa:
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TECHMAK Maciej Michniewicz
ul. Skalna 6
66-415 Kłodawa

Data opracowania:
czerwiec 2024 r.

Opracował: mgr inż. Maciej Michniewicz

.....
podpis

Kłodawa, czerwiec 2024

Kontakt

E'mail: techmak@onet.eu
Tel. kom. 695 22 92 92

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TECHMAK	Przebudowa drogi – budowa oświetlenia ulicznego przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.	Obiekt: E-545/2024 Stadium: Projekt Organizacji Ruchu	Branża: elektryczna Str. 2
<div data-bbox="738 262 982 294" data-label="Section-Header"> <h2>SPIS ZAWARTOŚCI</h2> </div> <div data-bbox="324 350 1136 814" data-label="List-Group"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Spis treści 2. Spis rysunków 3. Przedmiot opracowania 4. Podstawa formalno-prawna opracowania 5. Zakres opracowania 6. Opis techniczny <ol style="list-style-type: none"> 6.1. Charakterystyka lokalizacji 6.2. Oznakowanie drogi – stan istniejący 6.3. Oznakowanie drogi – stan planowany na czas realizacji budowy 6.4. Czasowa oraganizacja ruchu 7. Zalecenia końcowe </div>			

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TECHMAK	Przebudowa drogi – budowa oświetlenia ulicznego przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.	Obiekt: E-545/2024	Branża: elektryczna
		Stadium: Projekt Organizacji Ruchu	Str. 3

2. SPIS RYSUNKÓW

Nr	Nazwa
<div></div>	
24 - 545 - R01	Projekt zagospodarowania terenu – sposób zabezpieczenia robót

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TECHMAK	Przebudowa drogi – budowa oświetlenia ulicznego przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.	Obiekt: E-545/2024	Branża: elektryczna
		Stadium: Projekt Organizacji Ruchu	Str. 4

3. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt organizacji ruchu podczas realizacji prac związanych z budową oświetlenia ulicznego na działkach przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.

Inwestycja zlokalizowana jest w Gorzowie Wlkp. przy ul. Owocowej, w obrębie nr 1-Chwałęcice, na działkach o numerach:

- a. 49, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.
- b. 74, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.
- c. 89/29, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.
- d. 101, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.
- e. 102, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.
- f. 194, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.
- g. 1886, 0001 Chwałęcice 086101_1 Gorzów Wlkp.

4. PODSTAWA FORMALNO – PRAWNA OPRACOWANIA

Projekt realizowany jest na podstawie:

- a. Umowy z Inwestorem – Miasto Gorzów Wlkp. – Urząd Miasta;
- b. aktualnej mapy do celów projektowych;
- c. uzgodnień z Inwestorem;
- d. Ustawa Prawo o Ruchu Drogowym (dz. Ustaw nr 108 poz. 908 z czerwca 2005 roku)
- e. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003 r. w sprawie szczególnych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzeniem;
- f. Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 03.07.2003 r. w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.

5. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje wykonanie dokumentacji z określeniem sposobu oznakowania pionowego oraz zabezpieczenia robót na czas prowadzenia prac związanych z budową oświetlenia ulicznego przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TECHMAK	Przebudowa drogi – budowa oświetlenia ulicznego przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.	Obiekt: E-545/2024	Branża: elektryczna
		Stadium: Projekt Organizacji Ruchu	Str. 5

6. OPIS TECHNICZNY

6.1. Charakterystyka lokalizacji

Planowane prace zlokalizowane będą w województwie lubuskim, w powiecie gorzowskim, w północno - zachodnim obszarze miasta Gorzowa Wielkopolskiego.

Inwestycja realizowana będzie przy ulicy Owocowej na działkach określonych w punkcie 3. w jednostce ewidencyjnej Gorzów Wlkp.

Droga przeznaczona jest do ruchu pieszo – kołowego.

6.2. Oznakowanie drogi – stan istniejący

- a. Oznakowanie poziome – obecnie brak oznakowania.
- b. Oznakowanie pionowe – obecnie brak oznakowania.
- c. Sygnalizacja świetlna – obecnie brak sygnalizacji.

6.3. Oznakowanie drogi – stan planowany na czas realizacji budowy

- a. Oznakowanie poziome – nie planuje się oznakowania;
- b. Oznakowanie pionowe – planuje się oznakowanie według rysunku nr 24 - 545 - R01;
- c. Sygnalizacja świetlna – nie planuje się sygnalizacji świetlnej.

6.4. Czasowa oraganizacja ruchu

Na czas realizacji robót oraz przed ich rozpoczęciem należy przeprowadzić następujące czynności:

- a. przed rozpoczęciem prac Wykonawca robót musi poinformować mieszkańców budynków mieszkalnych o braku możliwości dojazdu do posesji oraz braku możliwości poruszania się w obrębie obszaru objętego robotami;
informacje należy rozwiesić w miejscach dostępnych dla mieszkańców okolicy objętej zakresem robót;
Wykonawca zapewni pojazdom ratunkowym dojazd do budynków mieszkalnych;
- b. na długości całego wykopu należy umieścić bariery drogowe U-20b; bariery umieścić na wysokości 90 -120 cm;
- c. na początku wykopu od strony północnej umieścić barierę U-3d, znak A-12b oraz znak A-14;
- d. na chodniku przed oraz za wykopem postawić znak B-41;
- e. na barierach umieścić światła ostrzegawcze zapalane od zmierzchu do świtu;

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TECHMAK	Przebudowa drogi – budowa oświetlenia ulicznego przy ulicy Owocowej w Gorzowie Wlkp.	Obiekt: E-545/2024	Branża: elektryczna
		Stadium: Projekt Organizacji Ruchu	Str. 6

7. Zalecenia końcowe

Podczas realizacji robót mogą wystąpić zagrożenia, które można wyeliminować lub zminimalizować poprzez:

- a. należyte i systematyczne sprawdzanie prawidłowego działania świateł na zaporach drogowych oraz prawidłowości ich ustawienia;
- b. odpowiednie zabezpieczenie terenu budowy przed osobami postronnymi;
- c. odpowiednie zabezpieczenie wykopu przed osobami postronnymi;
- d. systematyczne monitorowanie i sprawdzanie prawidłowego działania świateł na wszystkich elementach oznakowania;
- e. systematyczne sprawdzanie sposobu ustawienia oznakowania.

