





**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
ARKUSZ 2(4)

Skala mapy: 1:500  
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej:  
GK.6640.1.782.2018

Nazwa obiektu: Opole ulica GROTA ROWECKIEGO  
Jednostka ewidencyjna: 156101\_1 M. Opole  
Obręb ewidencyjny: 0055 GOSŁAWICE  
Działka nr.: 15  
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/18  
Układ wysokości: KRONSZTADT 60  
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Data OPRACOWANIA MAPY: 04.06.2018  
NIE SPRAWDZANO SZCZEGÓŁNIE

AZ GEODEZJA  
MARIUSZ SCHWIERZ  
JESIONOWA 15, 45-409 OPOLE  
NIP 754-278-24-74;  
TEL. 792 083 704  
GEOPEL

Geodeta prowadzący  
Hojek J. K. 156101\_1  
Opole 15.7484

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Opole
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P 1661 2018 MSO
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	02 LIP 2019
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

**UWAGA**  
Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić przed rozpoczęciem robót i w trakcie ich prowadzenia.  
Projekt należy rozpatrywać łącznie ze wszystkimi branzami.  
Dla łuków o promieniu R > 10,0 m Wykonawca ma obowiązek stosowania krzywiznowych spadków poprzecznych, które dostosować do istn. wejść i wjazdów.  
Przy realizacji drogi pokrywy studni kanalizacyjnych oraz skrzynki zasuw dopasować do poziomu nawierzchni drogowej.  
Wszystkie układane warstwy zagęścić mechanicznie  $I_s=1$ , grubość warstwy  $\leq 20$  cm.

WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI NALEŻY WYJAŚNIĆ Z INSPEKTOREM ORAZ PROJEKNTEM

- Legenda:**
- projektowany krętownik betonowy: prosty 15x30 cm (wzniesienie 15 cm w stosunku do nawierzchni jezdni)
  - projektowany krętownik betonowy: naprzekowy 15x21 cm (obniżenie do 0 cm na połączeniu długo rowowej z jezdnią, obniżenie do 3 cm na spadkach indywidualnych oraz obniżenie do 2 cm na przejściach dla pieszych)
  - projektowane otwory betonowe 8x30 cm
  - proj. sieć kanalizacji deszczowej z rur WİPRO DN 500 mm
  - proj. przyłaz kanalizacji deszczowej z rur PVC DN 200 mm
  - proj. studnia żelbetonowa DN 1200 mm zabudowana na istn. kanale 800 mm oraz 600 mm
  - proj. studnia DN 500 mm z osadnikami oraz wpustem ulicznym
  - proj. rury osłonowe dwudzielne
  - numery działek objętych inwestycją
  - istniejąca granica pasa drogowego inwestycji = projektowana granica pasa drogowego = obszar oddziaływania inwestycji
  - ustanowienie słupów oświetlenia ulicznego wg obowiązującego rozporządzenia przez Urząd Miasta Opole - Wydział Inżynierii

**ARTERIA S.C.**  
INFRASTRUKTURA DROGOWA

SEBASTIAN CIELARY, ZBIGNIEW REGULA  
24-611 Wągrowy 72  
45-504 Wągrowy  
Kontakt: 792 243 914, 792 243 915  
e-mail: biuro@arteria.pl, biuro@arteria.pl

**Miejski Zarząd Dróg w Opolu**  
ul. Firmowa 1  
45-594 Opole

**PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI JEZDNI UL. GROTA ROWECKIEGO  
WRAZ Z MIEJSCAMI POSTOJOWYMI I CIAGIEM PIESZO - ROWEROWYM**

Projektant: mgr inż. Sebastian Cielary  
Projektant: mgr inż. Włod Wójcik  
Opracował: mgr inż. Zbigniew Regula

Projekt Budowlany

Stwierdzenie	Wzrost	Stwierdzenie	Wzrost	Stwierdzenie					
Projektant	mgr inż. Sebastian Cielary	drogowa	OPL/0809/PW01/12						
Projektant	mgr inż. Włod Wójcik	sieci i inst. sanitarnie	OPL/0707/PO05/11						
Opracował	mgr inż. Zbigniew Regula	drogowa	-						
Wzrost	730x297	Skala	1:500	Wzrost	3	Wzrost	2	Wzrost	