

OŚ.6341.42.2016.ZW

## **Informacja** **o wszczęciu postępowania wodnoprawnego**

Na podstawie art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 469 z późn. zm.):

### *podają do publicznej wiadomości*

informację o wszczęciu postępowania administracyjnego na wniosek – pismo l.dz. 204/2016 z dnia 16.03.2016 r. pana Kazimierza Kurowskiego z Pracowni Projektowej PROKOM z siedzibą: 45-057 Opole ul. Ozimska 8 Ip. działającego w imieniu Miejskiego Zarządu Dróg w Opolu z siedzibą: 45- 512 Opole ul. Obrońców Stalingradu 66 (na podstawie pełnomocnictwa udzielonego mu przez Dyrektora MZD w Opolu pana Arkadiusza Karbowiaka – pismo nr TP2.051.15.1.2015 z dnia 22.12.2015 r.), poprawiony i uzupełniony: pismem l.dz. 303/2016 z dnia 06.05.2016 r. oraz pismem l.dz. 322/2016 z dnia 17.05.2016 r, o udzielenie pozwoleń wodnoprawnych, w związku z realizacją zadania pn. „Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 459 – ul. Opolskiej na odcinku od km 0+026,30 do km 0+164,20 w zakresie budowy ronda, przebudowy zjazdu publicznego na ul. Ceglana – drogę gminną wewnętrzną i budowy zjazdu publicznego na działkę nr 5/14 a.m. 62 obręb Półwieś w m. Opole”, na:

#### **1. Wykonanie urządzeń wodnych:**

- a. **Wylotu W1** - wód opadowych i roztopowych zebranych z części układu komunikacyjnego j.w. za pomocą wpustów ulicznych wd4 i wd5 z osadnikami, zlokalizowanego w projektowanej studni S1 na zarurowanym odcinku rowu melioracyjnego RB w km 1+345, na działce nr 73 a.m. 5 obręb Półwieś gm. Opole, o poniższych parametrach:
- rodzaj materiału: beton,
  - średnica wylotu 300 mm,
  - rzędna dna wylotu: 150,67 m npm,

Współrzędne geograficzne lokalizacji wylotu:

wylot W1      N: 50° 41' 47,70"      E: 17° 52' 37,80"

- b. **Wylotu W2** - wód opadowych i roztopowych zebranych z części układu komunikacyjnego j.w. za pomocą wpustów ulicznych wd6 i wd7 z osadnikami, zlokalizowanego w projektowanej studni S3 na wlocie do projektowanego zarurowania odcinku rowu melioracyjnego RB w km 1+369, na działce nr 2 a.m. 62 obręb Półwieś gm. Opole, o poniższych parametrach:
- rodzaj materiału: beton,
  - średnica wylotu 800 mm,
  - rzędna dna wylotu: 150,07 m npm,

Współrzędne geograficzne lokalizacji wylotu:

wylot W2      N: 50° 41' 47,53"      E: 17° 52' 36,57"



- c. **Wylotu W3** - wód z odcinka rowu przydrożnego, częściowo zarurowanego, zlokalizowanego w projektowanej studni S1 na zarurowanym odcinku rowu melioracyjnego RB w km 1+345, na działce nr 73 a.m. 5 obręb Półwieś gm. Opole, o poniższych parametrach:
- rodzaj materiału: beton,
  - średnica wylotu 500 mm,
  - rzędna dna wylotu: 150,05 m npm,

Współrzędne geograficzne lokalizacji wylotu:

wylot W3      N: 50° 41' 47,70"      E: 17° 52' 37,80"

## 2. Przebudowę urządzeń wodnych:

- a. **Rowu przydrożnego DW459** – od km 0+057,80 do km 0+134,50, zlokalizowanego na działkach: nr 564/48 a.m. 4 obręb Sławice gm. Dąbrowa; nr 1/1, 3, 2, 5/14, 5/13, 5/2 a.m. 62 obręb Półwieś gm. Opole i 73 a.m. 5 obręb Półwieś gm. Opole, o przekroju trapezowym, głębokości od 1,0 m do 1,7 m, szerokości w dnie od 0,4 m do 0,8 m, na długości 90 m, polegającej na jego zasypaniu i wykonaniu w jego miejsce:
- kanalizacji deszczowej o średnicy 500/800/1000 mm zakończonej wylotem W2 w studni S3 oraz drenażu francuskiego nr 1 połączonego trójnikiem z drenażem francuskim nr 3 (w śladzie rowu RB), włączonych do studni S1 zlokalizowanej na istniejącym, zarurowanym odcinku rowu RB w km 1+345,
  - kanalizacji deszczowej o średnicy 500 mm zakończonej z jednej strony wlotem N2, z drugiej projektowanym wylotem W3 w studni S1 zlokalizowanej na istniejącym, zarurowanym odcinku rowu RB w km 1+345 oraz drenażu francuskiego nr 2 włączonego do projektowanej studni S7 na wlocie do skanalizowanego odcinka rowu przydrożnego

Współrzędne geograficzne lokalizacji przebudowywanego odcinka rowu przydrożnego DW459:

początek:      N: 50° 41' 48,23"      E: 17° 52' 34,73"  
koniec:        N: 50° 41' 47,32"      E: 17° 52' 38,15"

- b. **Rowu melioracyjnego RB** – zlokalizowanego na działkach: nr 2,3 a.m. 62 obręb Półwieś gm. Opole, o przekroju trapezowym, głębokości od 1,1 m do 1,3 m, szerokości w dnie od 0,7 m do 0,9 m, polegającej na jego zarurowaniu, na długości 24 m, rurociągiem średnicy 1000 mm, zakończonym z jednej strony wlotem N1, z drugiej studnią S1 zlokalizowaną na istniejącym, zarurowanym odcinku rowu RB w km 1+345 oraz drenażu francuskiego nr 3 w śladzie zarurowanego odcinka rowu RB włączony do projektowanej studni S1 zlokalizowanej na zarurowanym odcinku rowu RB w km 1+345

Współrzędne geograficzne lokalizacji przebudowywanego odcinka rowu melioracyjnego RB:

początek:      N: 50° 41' 47,56"      E: 17° 52' 36,65"  
koniec:        N: 50° 41' 47,63"      E: 17° 52' 37,13"



### 3. Szczególne korzystanie z wód polegające na:

- a. **Odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych** zebranych poprzez projektowaną kanalizację deszczową z układu komunikacyjnego j.w. wpustami ulicznymi z osadnikami **wd4, wd5** do studni S1 zlokalizowanej na zarurowanym odcinku **rowu RB w km 1+345** za pośrednictwem wylotu **W1** o średnicy 300 mm, w poniższych ilościach:

Obliczeniowa ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych  
 $Q = 3,92$  l/s, dla natężenia deszczu miarodajnego  $q = 108,19$  l/s\*ha

$$Q_{\max h} = 5,62 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{śrd}} = 0,38 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\max. \text{roczne}} = 138,6 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

Powierzchnia odwadnianej zlewni:

- całkowita  $F_c = 0,0267$  ha (w tym nawierzchnia bitumiczna  $F = 0,0174$  ha, powierzchnia brukowana  $F = 0,0054$  ha, powierzchnia biologicznie czynna  $F = 0,0039$  ha),
- zredukowana  $F_c = 0,0198$  ha (w tym nawierzchnia bitumiczna  $F = 0,0156$  ha, powierzchnia brukowana  $F = 0,0038$  ha, powierzchnia biologicznie czynna  $F = 0,0004$  ha).

- b. **Odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych** zebranych poprzez projektowaną kanalizację deszczową z układu komunikacyjnego j.w. wpustami ulicznymi z osadnikami **wd6, wd7** do studni S3 zlokalizowanej na zarurowanym odcinku **rowu RB w km 1+369** za pośrednictwem wylotu **W2** o średnicy 800 mm, w poniższych ilościach:

Obliczeniowa ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych  
 $Q = 9,52$  l/s, dla natężenia deszczu miarodajnego  $q = 108,19$  l/s\*ha

$$Q_{\max h} = 13,21 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{śrd}} = 1,05 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\max. \text{roczne}} = 383,6 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

Powierzchnia odwadnianej zlewni:

- całkowita  $F_c = 0,0699$  ha (w tym nawierzchnia bitumiczna  $F = 0,0447$  ha, powierzchnia brukowana  $F = 0,0201$  ha, powierzchnia biologicznie czynna  $F = 0,0051$  ha),
- zredukowana  $F_c = 0,0548$  ha (w tym nawierzchnia bitumiczna  $F = 0,0402$  ha, powierzchnia brukowana  $F = 0,0141$  ha, powierzchnia biologicznie czynna  $F = 0,0005$  ha).

- c. **Odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych** zebranych poprzez odcinek przydrożnego rowu DW459 do projektowanej kanalizacji deszczowej, za pośrednictwem wylotu **W3** o średnicy 500 mm, do studni S1 zlokalizowanej na istniejącym, zarurowanym odcinku rowu RB w km 1+345, w poniższych ilościach:

Obliczeniowa ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych  
 $Q = 1,73 \text{ l/s}$ , dla natężenia deszczu miarodajnego  $q = 108,19 \text{ l/s*ha}$

$$Q_{\text{maxh}} = 2,45 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{śrd}} = 0,21 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{max.roczone}} = 77,00 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

Powierzchnia odwadnianej zlewni:

- całkowita  $F_c = 0,1095 \text{ ha}$  (w tym powierzchnia biologicznie czynna  $F = 0,1095 \text{ ha}$ ),
- zredukowana  $F_c = 0,0110 \text{ ha}$  (w tym powierzchnia biologicznie czynna  $F = 0,0110 \text{ ha}$ ).

Z up. Starosty  
*Urządka Karpinska-Karlomniczka*  
Gminy Powiatowy