



PWiK Sp. z o.o.

Piotrkowskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o.  
ul. Przemysłowa 4  
97-300 Piotrków Trybunalski  
Tel./Fax (0-44) 646-15-66  
www.pwik.piotrkow.pl; pwik@piotrkow.pl

NIP: 771-28-25-611 REGON: 100752056 Konto: NORDEA BANK POLSKA S.A. Nr 03 1440 1257 0000 0000 1084 1402  
KRS Nr 0000343051 - Sąd Rejonowy Łódź-Śródmieście Kapitał Zakładowy 3 300 000,00 PLN opłacony w całości

Piotrków Trybunalski dnia 01.08.2012 r.

L.dz. TW/PH/1689/2012



Urząd Miasta  
Biuro Planowania i Rozwoju Miasta  
97-300 Piotrków Trybunalski  
ul. Szkolna 28

dotyczy: uwagi do aktualizacji projektu kanalizacji deszczowej w ul. Rolniczej, Spacerowej i Partyzantów

Powyższy temat wiąże się ściśle z odwodnieniem cmentarza (cmentarz znajduje się w zlewni kanalizacji deszczowej w ul. Rolniczej, Spacerowej i Partyzantów) zatem Inwestor powinien zdecydować:

- czy w przyszłości będzie budowany kanał deszczowy od ul. Białej poza północnym murem cmentarza do ul. Spacerowej (tak jak w koncepcji odwodnienia),
- czy, zgodnie z naturalnym ukształtowaniem terenu, zostanie w przyszłości wybudowany kanał od ul. Białej przez teren cmentarza do ul. Partyzantów.

Wskazane jest aby zostało wybrane to drugie rozwiązanie, które jest technicznie bardziej poprawne i ekonomicznie uzasadnione, gdyż zdecydowanie tańsze od pierwszego.

#### Uzasadnienie

1. Trasa kanału przez teren cmentarza jest zgodna z naturalnym ukształtowaniem terenu i z tego względu wybudowany przez teren cmentarza kanał będzie miał większe spadki, z czego wynikają mniejsze średnice kanału niż kanału poza murem cmentarza.
2. Istniejące odprowadzenie wód opadowych z terenu cmentarza płytkim rowem o głębokości nie przekraczającej 0,5 m, umocnionym płytami chodnikowymi i przykrytym płytami betonowymi jest niewłaściwe, gdyż nie zapewnia dostatecznego odwodnienia, a dodatkowo jest w złym stanie technicznym. Wymaga to przebudowy polegającej na budowie rurowego kanału deszczowego na odpowiedniej dla odwodnienia głębokości, z wpustami do przejęcia wód powierzchniowych.
3. Przyjmując pierwszy wariant, czyli z trasą kanału poza północnym murem cmentarza, należy mieć na uwadze, że kanał w ul. Spacerowej, od miejsca włączenia do niego kanału z ul. Białej, będzie miał z tego powodu zwiększoną średnicę, aż do wylotu do rowu przy ul. Partyzantów.
4. Przyjmując pierwszy wariant i tak trzeba będzie kiedyś wybudować kanał deszczowy przez teren cmentarza, ponieważ obecne odwodnienie (patrz pkt.2)

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Michał Rzanek