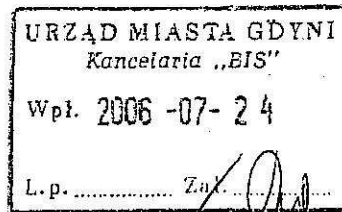


.....
 7 K O 1 PROJEKT Inż. A. Formella
 11-113 AL. POLSK. MOSTY, ul. Leśna 26

URZĄD MIASTA GDYNI

Wydział Gospodarki Komunalnej
Aleja Marszałka Piłsudskiego 52/54
81-382 Gdynia
z siedzibą przy Al. Zwycięstwa 96/98
tel: 668 83 28 fax 662 28 41

UGW.MMN-7046/III/40/2006/3369



Gdynia, 21.07.2006r

Wydział Inwestycji
w/m

dot. pisma nr UI.WP/7041/2006/858 z dnia 26.06.2006r. w sprawie warunków technicznych dla budowy ul. Cechowej

W nawiązaniu do pisma nr UI.WP/7041/2006/858 z dnia 26.06.2006r. w sprawie warunków technicznych dla budowy ul. Cechowej (odcinek od ul. Białowieskiej) wraz z infrastrukturą techniczną Wydział Gospodarki Komunalnej informuje, że istniejące odwodnienie w ww. ulicy wymaga modernizacji. Jak wykazało kamerowanie w 2000r. istniejący kanał deszczowy w ul. Cechowej jest w wielu miejscach zarośnięty przez korzenie i zniszczony. W związku z tym, że mogło nastąpić pogorszenie stanu technicznego tego kanału, konieczne jest ponowne wykonanie przeglądu telewizyjnego. Przewidywany termin realizacji ww. przeglądu to sierpień br. Zakres niezbędnych prac remontowych do wykonania w ul. Cechowej zostanie określony na podstawie wyników ww. inspekcji telewizyjnej. Uwaga tut. Wydziału zawarta w piśmie nr UGW-7033/2/III/53/2000 z 15.11.2000r. dotycząca przeniesienia kanału w grunt gminny pozostaje aktualna.

Poniżej przekazujemy wytyczne, które należy uwzględnić w projekcie sieci kanalizacji deszczowej realizowanej w pasie drogowym:

- kanały deszczowe z żywic, żelbetu lub PVC-U ze ścianką litą spełniającą wymogi PN-EN 1401:1999 (z wyłączeniem rur PVC-U ze ścianką z rdzeniem spienionym);
- wpusty uliczne wg KB4-4.12.1.(5) typ WU-II-A z koszami na nieczystości o głębokości 0,6m, kraty uliczne klasy D400kN z zawiasem i rygłem;
- studzienki rewizyjne zgodnie z PN-EN 1917:2004, włazy nastudzienne typ ciężki D400kN, pokrywa typu wentylacyjnego z wypełnieniem betonowym.

Dla projektowanych rur z PVC-U ze względu na odmienne właściwości fizyczno-mechaniczne tworzyw w stosunku do materiałów tradycyjnych, dla danych warunków lokalizacyjnych, gruntowo-wodnych, jak i obciążeniowych, dobór odpowiedniej klasy rury należy dokonywać w oparciu o obliczenia statyczno-wytrzymałościowe i badanie geotechniczne gruntu w pasie trasy rurociągu. Dla przyjętych rur należy określić warunki ich posadowienia, jak również obsypki i zasypki celem zapewnienia właściwych warunków pracy (stabilności) układu „rura- grunt”.

Jednocześnie informujemy, że przy projektowaniu oświetlenia ul. Cechowej należy uwzględnić, co następuje:

1. projekt oświetlenia ulicy Cechowej w Gdyni należy opracować w oparciu o "Wytyczne projektowania oświetlenia ulicznego" Polskiego Komitetu Oświetleniowego na aktualnych mapach do celów projektowych uzgodnionych w ZUDP;
2. całość oświetlenia, łącznie z kablami, wybudowana winna być w pasie drogowym, na terenach stanowiących własność Gminy Gdynia z wydzielonym, niezależnym, dwutaryfowym, trójfazowym pomiarem energii elektrycznej;
3. w szafkach oświetleniowych przewidzieć sterowanie za pomocą zegarów astronomicznych typu Theben SEL 173 wraz z automatem zmierzchowym pracującym w czasie chwilowego zaciemnienia;