

**Zakres rzeczowy zadania inwestycyjnego
realizowanego w ramach zamówienia publicznego
WIM/ZP/340/19/2010**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa separatorów węglowodorów i substancji ciężkich na istniejących wylotach kanalizacji deszczowej z ul. Marynarzy i z ul. Rybaki w Świnoujściu”, w oparciu o projekt budowlany autorstwa „PROJSANGAZ” S.C. ze Świnoujścia. Zakres robót przewiduje:

ETAP I - Budowę separatora węglowodorów i substancji ciężkich na istniejącym rurociągu wylotowym kanalizacji deszczowej z ul. Marynarzy, z następującymi uwagami:

- realizację robót należy skoordynować z robotami realizowanymi w ramach przebudowy ul. Wybrzeże Wł. IV na odcinku od ul. Marynarzy do ul. Steyera;
- w trakcie prowadzenia robót należy utrzymać możliwość awaryjnego odprowadzenia wód opadowych, spływających z terenu miasta do kolektora wylotowego;
- rozbiórka nawierzchni w ul. Wybrzeże Wł. IV i jej odtworzenie nie wchodzi w zakres robót objętych zamówieniem. Należy po zasypaniu wykopów do wysokości konstrukcji drogi i zagęszczeniu gruntu w obrębie prowadzonych robót do wymaganych parametrów, przedłożyć Zamawiającemu wyniki badania stopnia zagęszczenia gruntu;
- należy wykonać zaprojektowane nowe rurociągi grawitacyjne i tłoczne wraz z projektowanymi studniami rewizyjnymi, osadnikiem i separatorem oraz kompletną przepompownią wód opadowych zlokalizowaną w pasie drogowym ul. Wybrzeże Wł. IV. Nowe rurociągi i urządzenia połączyć z istniejącymi. Zlokalizowane w trakcie robót kolizje należy usunąć.
- szczegóły lokalizacji osadnika i separatora skoordynować z dokumentacją projektową budowy nowego parkingu projektowanego pomiędzy nowym pasem jezdni ul. Wybrzeże Wł. IV a nabrzeżem;
- w ramach budowy przepompowni należy wykonać: zasilanie elektroenergetyczne (od szafki pomiarowej do szafki sterowniczej i dalej do pomp, wraz z uruchomieniem i regulacją pracy pomp. Sposób wykonania płyty nastudziennej, miejsca lokalizacji i sposobu montażu szafki sterowniczej oraz wentylacji studni pompowni należy skoordynować z zaprojektowanym nowym sposobem zagospodarowania pasa drogowego.
- należy przebudować (wymienić na nową) istniejącą studnię SD4 oraz wykonać na kolektorze dodatkową studnię SD9. Odcinek rurociągu od studni SD4 do SD9 wymienić na nowy
- należy przyłączyć do projektowanego rurociągu grawitacyjnego PVC Ø 315mm w ul. Wybrzeże Wł. IV, wpusty uliczne (szt.6) zaprojektowane wg dokumentacji Pracowni „URBICON” ze Szczecina. Lokalizację studni rewizyjnych łączących

przykanaliki wpustów ulicznych z kolektorem należy skoordynować z dokumentacją projektową autorstwa „PROJSANGAZ”;

- odłączone i zbędne urządzenia i instalacje odwodnienia drogi należy zdemontować i według oceny przedstawiciela Zamawiającego, przekazać na magazyn lub wywieźć na wysypisko;

ETAP II - Budowę separatora węglowodorów i substancji ciężkich na istniejącym rurociągu wylotowym kanalizacji deszczowej z ul. Rybaki, z następującymi uwagami:

- realizację robót należy skoordynować z robotami realizowanymi w ramach przebudowy ul. Wybrzeże Wł. IV na odcinku od ul. Marynarzy do ul. Steyera;
- w trakcie prowadzenia robót należy utrzymać możliwość awaryjnego odprowadzenia wód opadowych, spływających z terenu miasta do kolektora wylotowego;
- należy wykonać zaprojektowane nowe rurociągi grawitacyjne i tłoczne wraz z projektowanymi studniami rewizyjnymi, osadnikiem i separatorem oraz kompletną przepompownią wód opadowych zlokalizowaną (obok parkingu) w pasie pobocza nowego przebiegu ul. Wybrzeże Wł. IV;
- w ramach budowy przepompowni należy wykonać: zasilanie elektroenergetyczne (od szafki pomiarowej do szafki sterowniczej i dalej do pomp, wraz z uruchomieniem i regulacją pracy pomp. Sposób wykonania płyty nastudziennej, miejsca lokalizacji i sposobu montażu szafki sterowniczej oraz wentylacji studni pompowni należy skoordynować z zaprojektowanym nowym sposobem zagospodarowania pasa drogowego;
- wokół wyniesionego ok. 80 cm ponad teren zespołu 3 studni: rozprężnej oraz studni osadnika i separatora, należy wykonać obwałowanie z ziemi urodzajnej wzmocnionej kostką granitową wraz z nasadzeniami krzewów według dołączonych szkiców nr 1 i nr 2.

REALIZACJE MIKROKONTROLERÓW
PO WYZNACZENIU W TERENIE RZĄDOWYCH
I SYTUACJI ELEMENTÓW ZASOŚPODAR-
KOWYCH PARKINGÓW WŁ. PROJEKTU
WYKONANEGO PRZEZ URZĘDNIK.

PROJEKTOWANA ŚCIEŻKA POMEJOWA
PROJEKTOWANY GŁODNIK

~~PUNKT~~ DOWIAZANIA

PARKING

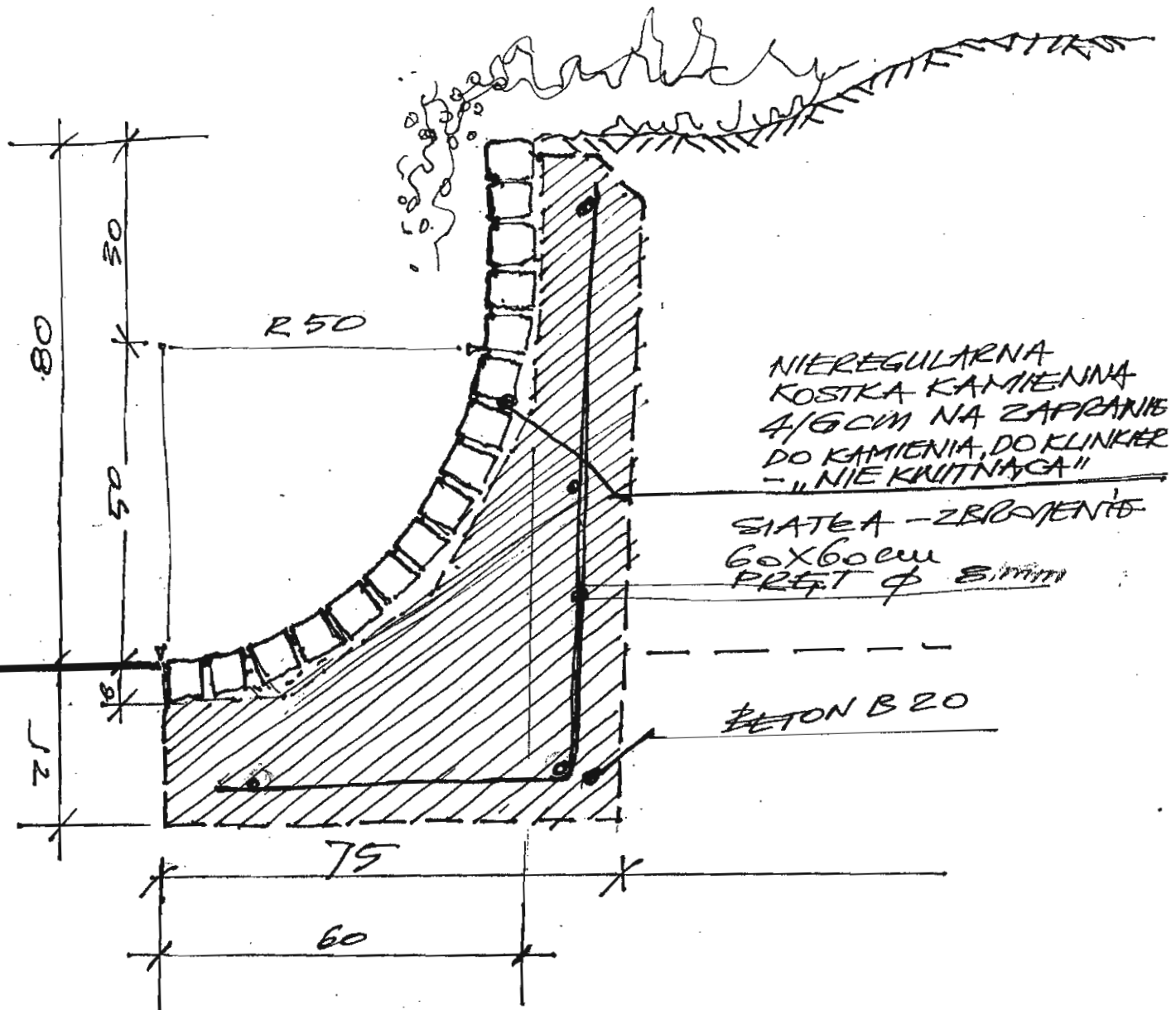
LEON MINKIN
MINKIN
MINKIN

25

SZKIC 187044 JND
SKALA 1:50

Koš
Stojal

Y



MUREK OPOROWY BETONOWY LICOWANY
NIEREGULARNA KOSTKA KAMIENNA 4/6 CM
LICOWANIE - SPOINY - WYKONAĆ SZCZEGÓLNE
STARANIE ZAPRAWY FUGOWA DLA WARUNKÓW
ZEWNĘTRZNYCH WYKLUCZAJĄC
POWSTANIE BIAŁYCH WYKWITÓW.

SZKIC KONSTRUKCYJNY
SKALA 1:10

29.09.2009

[Signature]