

SPECYFIKACJA WYKONANIA ROBÓT

Przedmiotem zamówienia jest likwidacja nieczynnej kanalizacji deszczowej DN 800 na terenie boiska szkolnego przy Zespole Szkół nr 16 przy ul. Koronowskiej 74 w Bydgoszczy.

Odcinek, jaki wymaga usunięcia, według mapy zasadniczej oraz danych historycznych ma długość ok. 75mb. Według tych samych map kanalizacja posadowiona jest na głębokości ok. 6,5m. Z uwagi na planowaną wymianę nawierzchni boiska, aby wyeliminować ewentualne zapadanie się gruntu w miejscu przebiegu nieczynnej kanalizacji (co ma miejsce w chwili obecnej) niezbędne jest jej całkowite usunięcie.

Kanalizację należy na całej długości wytyczyć, odkopać i usunąć z terenu szkoły. Należy zapewnić utylizację odpadów (w tym zdemontowanych rurociągów oraz urobku z wykopu). Prace prowadzić w wykopie szalowanym. W przypadku napotkania na kanale studni rewizyjnych, należy je usunąć i zutylizować. Dobór sprzętu do prowadzenia prac musi wykluczać możliwość powstania dodatkowych zniszczeń na terenie prac jak i przyległym. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych kolizji z uzbrojeniem podziemnym, Wykonawca usunie je na własny koszt.

Na podstawie przekopów kontrolnych wykonanych przez Zamawiającego, należy przyjąć, że grunt, którym obecnie zasypany jest kanał nie nadaje się do ponownego wbudowania i zaistnieje konieczność jego wymiany na piasek płukany o frakcji 0-2 mm. Piasek nie może zawierać zanieczyszczeń organicznych (humus, trawa, korzenie itp.), śmieci, kamieni oraz gliny. Minimalny, wymagany wskaźnik zagęszczenia zasyпки wykopu wynosi $I_s=0,98$. Po wykonaniu prac należy przedstawić wyniki badań zagęszczenia gruntu.

Przed wykonaniem prac budowlanych istniejącą nawierzchnię boiska z sztucznej trawy w obrębie prowadzonych prac należy wyciąć, zrolować i przekazać do dyspozycji użytkownika tj. Zespołu Szkół nr 16.

W trakcie przeprowadzonych wykopów kontrolnych stwierdzono liczne nacieki podskórnych wód gruntowych, wobec powyższego Oferent musi w swojej wycenie przewidzieć koszt odwodnień wykopów.

Po zakończeniu prac teren wyrównać do poziomu istniejącego. Zamówienie nie obejmuje odtworzenia warstw podbudowy oraz nawierzchni boiska.

Podczas prowadzenia prac związanych z transportem urobku bezwzględnie zachować czystość przylegających ulic.

Załącznik:

Mapa zasadnicza z zaznaczonym przebiegiem nieczynnej kanalizacji deszczowej