

Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia do projektu budowlanego „Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Wanaty (ul. Klonowa i ul. Osińska), gm. Kamienica Polska – przepompownia ścieków P1” zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120 poz. 1126).

1/ Przepompownię ścieków należy umieścić na działce o nr ewid. 348/13 w miejscowości Wanaty (skrzyżowanie ulic Klonowej i Osińskiej), gm. Kamienica Polska.

Parametry przepompowni ścieków P1: pompy SLV.80.80.15.4.50D, moc 1,5kW, zbiornik podziemny Ø1500 mm o wysokości 5,11 m, wykonany jako zbiornik monolityczny z polimerobetonu, całkowicie szczelny, abizolowany od zewnątrz.

2/ Prace budowlano-montażowe będą prowadzone na działce nr ewid. 348/13 w miejscowości Wanaty – skrzyżowanie ulc Osińska i Klonowa.

3/ Prace ziemne i montażowe dla przepompowni ścieków będą prowadzone w następujących warunkach zagrożenia:

lokalny ruch samochodowy i pieszy w drodze gminnej,

wykopy ziemne o głębokości do 5,50 m,

W przypadku prowadzenia prac ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie słupów oświetleniowych i elektrycznych (w odległości mniejszej niż 1,0 m) należy zabezpieczyć je odciągami przed powaleniem

4/ Pracownicy pracujący na budowie muszą posiadać przeszkolenie BHP w zakresie ogólnym i występujących zagrożeń przy budowie przepompowni ścieków. Przeszkolenie powinny przeprowadzić służby BHP Wykonawcy i Kierownik Budowy.

5/ Zabezpieczenia zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót ziemnych i montażowych:

– należy wydzielić, oznakować znakami oznaczającymi roboty budowlane i ogrodzić miejsce prowadzenia prac, aby nie narazić na niebezpieczeństwo osób postronnych i pracujących;

– należy wydzielić miejsce pracy sprzętu i wjazd samochodów z materiałami,

– nadmiar ziemi z wykopów należy wywieźć na miejsce wskazane przez Inwestora,

– pracownicy muszą posiadać ubranie i buty ochronne zgodnie z wymaganiami BHP dla tego rodzaju robót,

– umocnienie wykopów wykonać przez zabicie ścianki szczelnej z grodziec G – 62 dł. 6,0 m

– dla wejścia i wyjścia z wykopu z chwilą osiągnięcia głębokości większej niż 1 m od poziomu terenu należy stosować drabiny rozmieszczone w odległości nie przekraczającej 20 m,

– w celu zabezpieczenia wykopów przed zalaniem wodą z opadów atmosferycznych powinny być zachowane następujące warunki:

- a/ górne krawędzie szalunku skrzynkowego powinny wystawać co najmniej 15 cm ponad szczelnie przylegający teren,
- b/ powierzchnia terenu powinna być wyprofilowana ze spadkiem umożliwiającym łatwy odpływ wody poza teren przylegający do wykopu.
- odwodnienie wykopu należy prowadzić zgodnie z opisanym w projekcie punktem - warunki geologiczne,

6/ Kierownik budowy przed rozpoczęciem wykonywania przepompowni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Wanaty powinien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany „planem bioz” zgodnie z w/w rozporządzeniem.