

Informacja „BIOZ

Dla robót drogowych związanych z zadaniem: „ Przebudowa drogi gminnej wraz z budową oświetlenia na działkach nr ewid. 319/7, 318/5 (ul. Kwarcytowa) w m Szewce, gm. Sitkówka-Nowiny.”

1. Zakres robót

Przebudowa drogi wewnętrznej - ul. Kwarcytowej, obejmuje wykonanie nowej geometrii jezdni wraz z konstrukcją i tymczasowym odwodnieniem drogi, przebudowę istniejących zjazdów. Roboty nie stwarzające bezpośredniego zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

2. Rodzaje prowadzonych robót

Wykonanie zamierzonego zadania wiązać się będzie z prowadzeniem następujących robót:

- Roboty ziemne – wykopy płytkie pod konstrukcję do głębokości 0.6m na szerokości koryta pod drogę, zjazdu oraz wykopy pod elementy systemu retencyjnego (pusty i skrzynki) – roboty nie stanowiące bezpośredniego zagrożenia.

Przy wykonaniu robót należy przestrzegać ogólnych zasad związanych z bezpieczeństwem prowadzenia robót z użyciem sprzętu ciężkiego do robót ziemnych – koparki, spycharki. Teren prowadzenia robót powinien być zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Dodatkowo należy wydzielić ciąg komunikacyjny dla ruchu nie związanego z prowadzeniem robót budowlanych poprzez właściwe oznakowanie robót zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas robót.

Przy prowadzeniu wykopów należy zwrócić uwagę na roboty prowadzone w miejscach przebiegu sieci uzbrojenia podziemnego dla uniknięcia uszkodzenia tych sieci. Istniejące kolizje w terenie należy zlokalizować za pomocą ręcznych odkrywek, roboty ziemne w pobliżu kabli prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

- Roboty nawierzchniowe:

Projektowaną konstrukcję wzmocnienia i poszerzenia istniejącej jezdni dostosowano do występującej i prognozowanej kategorii obciążenia ruchem KR1, warunków geotechnicznych podłoża gruntowego, istniejącej konstrukcji drogi. Zastosowano również wzmocnienia pod konstrukcje poszczególnych nawierzchni uwzględniające te warunki.

Nawierzchnia przebudowywanej drogi w konstrukcji bitumicznej.

Przy wykonaniu robót należy przestrzegać ogólnych zasad związanych z bezpieczeństwem prowadzenia robót z użyciem sprzętu ciężkiego – koparki, spycharki, rozścielacze do asfaltu, walce drogowe, sprzętu wibracyjnego – zagęszczarki, oraz sprzętu ręcznego do cięcia kostki brukowej i krawężników – pilarki, gilotyny.

Zabezpieczenie terenu jak przy robotach ziemnych.

Należy zwrócić uwagę na zachowanie ostrożności przy prowadzeniu robót związanych z układaniem oporników – transport ręczny z użyciem specjalnych chwytaków, wykonywaniem

*nawierzchni bitumicznej ze względu na wysokie temperatury mieszanki bitumicznej-
wymagany właściwy sprzęt ochronny w tym odpowiednie do tego typu robót obuwie
ochronne.*

3. Uwagi ogólne:

Przed prowadzeniem robót pracownicy powinni zostać przeszkoleni w zakresie bhp na przydzielonym stanowisku pracy.

Pracownicy powinni być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej, adekwatny do prowadzonych robót. Pracownicy przydzieleni do obsługi maszyn i urządzeń mechanicznych powinni posiadać właściwe aktualne uprawnienia do obsługi tego sprzętu.

Na placu budowy należy wydzielić drogę do transportu technologicznego – dowóz i odwóz materiałów (rozbiórka, roboty ziemne), oraz drogę ewakuacji. Wydzielone ciągi powinny zapewniać stałą przejezdnosć.

Opracował:

mgr inż. Wojciech Czub