

INFORMACJA BIOZ

OBIEKT: Ładnie koło pętli na Wiosny Ludów
w Szczecinie

ADRES

INWESTYCJI: działka przy ulicy Wiosny Ludów,
71-471 Szczecin działka geod. nr 4/4,
obręb (nazwa, numer) Pogodno 35, 2035

INWESTOR: Gmina Miasto Szczecin – Zarząd Budynków
i Lokali Komunalnych z siedzibą
w Szczecinie przy ul. Mariackiej 25

Informację sporządził:

mgr inż. arch. Piotr Czujkowski

Szczecin, wrzesień 2024

Część opisowa.

1. Zakres robót objętych zadaniem

Zgodnie z Projektem technicznym i wykonawczym planowana jest inwestycja - „Ładnie koło pętli na Wiosny Ludów w Szczecinie, działka przy ulicy Wiosny Ludów, 71-471 Szczecin działka geod. nr 4/4, obręb (nazwa, numer) Pogodno 35, 2035. W celu wykonania powyższego zadania będą realizowane na budowie następujące prace:

W BRANŻY ARCHITEKTURY I BRANŻY DROGOWEJ

- usunięcie istniejących fundamentów pozostałych po rozebranym budynku usługowym,
- demontaż istniejącego fragmentu chodnika z płyt betonowych, o wymiarach około 3x10 m,
- remont istniejących schodów betonowych,
- wykonanie utwardzenia przejazdu pomiędzy chodnikiem a ulicą Wiosny Ludów,
- wykonanie utwardzenia przejazdu przez teren pętli autobusowej,
- wykonanie przestrzeni do oczekiwania na autobusy w postaci zatoczki z ławkami i zielenią, wyposażonej w ławki i śmietniki,

W BRANŻY ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU - ZIELEŃ

- inwentaryzacja zieleni istniejącej i zalecenia pielęgnacyjne,
- projekt nasadzeń zieleni niskiej i wysokiej na przedmiotowym terenie,

W BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

- **wykonanie dodatkowego oświetlenia wysokiego w postaci lamp parkowych zasilanych z miejskiej sieci elektrycznej.**

2. Wskazanie istniejących obiektów budowlanych

Istniejące zagospodarowanie terenu.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Czynne linie kablowe nn 0,4kV, sieć wysokiego napięcia 110 kV w okolicach obszaru opracowania, istniejąca infrastruktura techniczna.

4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót

- a) z uwagi na możliwość porażenia prądem elektrycznym prace związane z układaniem kabli, przewodów, podłączeniem, sprawdzaniem i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.
- b) prace związane z montażem słupów, opraw oświetleniowych, wykonywane będą na wysokości powyżej 5m – występuje ryzyko upadku z wysokości. Prace powyższe należy prowadzić z wysięgnika platformy
- c) wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone kreśleniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.

- d) w czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy wygrodzić i oznaczyć tablicami ostrzegawczymi.
- e) prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
- f) w czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, wykopy należy wygrodzić zaporami drogowymi podwójnymi U-20c oraz od zmierzchu do świtu oznaczyć światłem ostrzegawczym koloru pomarańczowego.
- g) zapory powinny mieć wysokość minimum 1,2m i w odległości nie mniejszej niż 0,7m od krawędzi wykopu.
- h) niezależnie od ustawienia balustrad, w przypadkach uzasadnionych względami bezpieczeństwa, wykop należy szczelnie przykryć, w sposób uniemożliwiający wpadnięcie do wykopu.
- i) w przypadku przykrycia wykopu, zamiast balustrad jw., teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu na wysokości 1,1m i w odległości 1m od krawędzi wykopu.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników.

Kierownik budowy przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują kierownik robót elektrycznych.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom.

Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi, przepisami, normami oraz obowiązującymi przepisami BHP i p. poż, pod bezpośrednim nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia instalacyjne budowlane – wykonawcze w branży elektrycznej.

Kierownik winien sporządzić w oparciu o uwagi zawarte w projekcie plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz zapoznać z nim wszystkich pracowników i osoby przebywające na budowie. Szczegółowe wymagania BHP dla robót budowlanych zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych /Dz. U. Nr 47/2003 poz.401/.

Wszystkie elementy przychodzące na budowę muszą posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty oraz muszą być dopuszczone do stosowania w budownictwie na terenie Polski.

Wszystkie dokumenty, atesty, certyfikaty i protokoły odbiorów zachować do kontroli.

Transport, przechowywanie zabudowa i montaż wszystkich urządzeń i elementów instalacji, zgodnie

z obowiązującymi warunkami technicznymi, przepisami, normami oraz obowiązującymi przepisami BHP i ppoż., dokumentacjami techniczno – rozruchowymi urządzeń i elementów przychodzących na budowę oraz instrukcjami producenta.

7. Uwagi końcowe

Prace budowlane powinny być prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z wymienionymi poniżej:

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003r. nr 47, poz. 401).
2. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. z 1997r. nr 129, poz. 84).
3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U. z 1999r. nr 80, poz. 912).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby
wie osoby (Dz.U. z 1996r. nr 62, poz. 288).