

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**

STRONA TYTUŁOWA

Nazwa: Przebudowa skweru

Adres inwestycji: ul. Kościuszki i ul. Poniatowskiego
na dz. nr ewid. 368 w Drezdenku

Inwestor: Gmina Drezdenko
ul. Warszawa 1
66-530 Drezdenko

Autor opracowania: mgr inż. arch. Marcin Żurowski
nr upr. LOIA/40/2010
w spec. architektonicznej bez ograniczeń

Adres autora opracowania:

ul. Grabskiego 4/10
66-400 Gorzów Wlkp.

data: 10.05.2022r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 roku (Dz. U. Nr 120, poz.1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

Tematem opracowania jest przebudowa zagospodarowania terenu skweru przy ul. Kościuszki i ul. Poniatowskiego w Drezdenku, na działce o nr ewidencyjnym gruntu 368.

Zakres obejmuje projekt budowlany:

Zakres obejmuje projekt budowlany:

- przebudowy i budowy nawierzchni utwardzonej dojeżdż i dojazdów do budynku oraz ciągu pieszego istniejącego skweru,
- budowy i przebudowy obiektów małej architektury,
- przebudowy zieleni urządzonej,
- budowy, rozbudowy i przebudowy infrastruktury technicznej (elektroenergetycznej, wodociągowej i kanalizacji sanitarnej),

3.WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

3.1 Ogrodzenie

Teren inwestycji nie jest ogrodzony.

3.2 Układ komunikacyjny

Teren inwestycji jest obecnie częściowo utwardzony - chodniki z betonowej kostki brukowej. Ruch odbywa się wokół istniejącej fontanny. Na ulicy Kościuszki i Poniatowskiego znajdują się przejścia dla pieszych. Na terenie znajdują się schody terenowe (3 stopnie).

Do przedmiotowej działki nr 368 przylegają budynki na działkach nr 367/7 i 369 w ścianach, których znajdują się okna.

Chodnik istniejący na przedmiotowej działce oprócz funkcji skweru stanowi również dojeżdż do lokalu usługowego znajdującego się w pierzei budynku zlokalizowanego na dz. nr ewid. 369.

3.3 Infrastruktura techniczna

Na terenie działki znajduje się infrastruktura elektroenergetyczna oświetleniowa, wodociągowa oraz kanalizacyjna. Służy ona zasilaniu istniejącej fontanny (obecnie

nieczynnej) oraz oświetleniu terenu. Ponadto na dz. zlokalizowano instalację telekomunikacyjną.

Na obszarze objętym opracowaniem znajdują się istniejące studzienki telekomunikacyjne.

3.4 Istniejąca zieleń

Na przedmiotowym terenie zlokalizowano istniejącą zieleń typu niskiego, średniego oraz wysokiego. Szczegółowy opis zieleni istn. wg „Opisu do projektu zieleni” zawartego w opracowaniu projektowym.

3.5 Mała architektura istniejąca

3.5.1 Fontanna istniejąca

Istniejąca fontanna posiada betonową nieckę o kształcie zbliżonym do kwadratu ze ściętymi, wklęsłymi narożnikami. Sama instalacja jest najprawdopodobniej stalowa, malowana wielokrotnie farbą. Cały element jest w złym stanie technicznym. Widoczna jest silna korozja. Fontanna jest nieczynna.

3.5.2 Ławki istniejące

Na terenie skweru znajduje się obecnie sześć ławek – betonowa konstrukcja, drewniane siedziska i oparcia. Beton ze śladami korozji biologicznej, elementy drewniane z łuszczącą się farbą, skorodowane. Stan techniczny niezadawalający.

3.5.3 Kosze na odpady istniejące

Na opracowywanym terenie znajdują się cztery kosze na odpady – jeden plastikowy na słupku stalowym, trzy drewniane na postumencie betonowym.

3.5.4 Lampy parkowe istniejące

Na skwerze znajdują się trzy wysokie lampy parkowe z kulistym koszem i stalowym słupem. Widoczne zabrudzenia.

4.ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU (istniejące), KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Teren znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie – brak.

5.WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJACYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

Zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane, obejmuje:

- roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości większej ponad 5,0m
- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez podparcia o głębokości większej niż 1,5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0m

6. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż pracowników poprzez wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom.

Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z ogólnymi zasadami BHP.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych dla zdrowia i uciążliwości – z uwzględnieniem możliwości psychofizycznych pracowników.

Pracodawca winien zapewnić pracownikom informacje o istniejących zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania.

7. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH ŚĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Roboty należy prowadzić w oparciu o obowiązujące normy i aprobaty techniczne.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić pracownikom środki ochrony indywidualnej, odpowiednie do rodzaju i poziomu zagrożeń. Środki ochrony indywidualnej powinny być stosowane w sytuacjach, gdy nie można uniknąć zagrożeń lub nie można ich wystarczająco ograniczyć za pomocą środków ochrony zbiorowej lub odpowiedniej organizacji pracy. Szczególną uwagę zwrócić należy na wygrodzenia stref montażu od reszty hali w której odbywać się będzie produkcja z każdorazowym określeniem dróg ewakuacyjnych dla każdej z grup pracowników.

Rodzaje środków ochrony indywidualnej:

- odzież ochronna
- środki ochrony głowy
- środki ochrony kończyn górnych
- środki ochrony kończyn dolnych
- środki ochrony twarzy i oczu
- środki ochrony przed upadkiem z wysokości (szelki bezpieczeństwa i pasy biodrowe, linki bezpieczeństwa i inne)
- dermatologiczne środki ochrony skóry (środki osłaniające, oczyszczające i regenerujące skórę).

Przy pracach stwarzających niebezpieczeństwo, gdy wymaga tego sytuacja, do kierowania ludźmi wykonującymi te prace powinny być stosowane sygnały bezpieczeństwa – ręczne lub komunikaty słowne. Pracodawca jest obowiązany udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy. Instrukcje powinny w sposób zrozumiały dla pracowników wskazywać czynności, które należy wykonać przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

opracował:

mgr inż. arch. Marcin Żurowski