

Grupa Projektowo-Wykonawcza
ul. Kosynierów Gdyńskich 93/10, 66-400 Gorzów Wlkp.,
tel. kom. (0) 500 66 26 11, e-mail: kalynec@o2.pl

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

Obiekt – zabudowa toalety owalnej

– GIGANT Producent Automatycznych Toalet Publicznych,
ul. Kostrzyńska 168, 66-400 Gorzów Wlkp.

Projektant - mgr inż. arch. Tomasz Mrocza

Kraków. – 26.11.2016 r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zakres robót:

- roboty montażowo-budowlane;
- roboty związane z wykonaniem wewnętrznych instalacji;
- roboty wykończeniowe;
- prace porządkowe także na terenie działki.

Toaleta owalna wolnostojąca publiczna wykonana w technologii prefabrykowanej z kompozytu betonowego zbrojona. W pierwszej kolejności przy posadowieniu toalety wykonane będą roboty fundamentowe studzienki kanalizacyjnej, później postawienie toalety kontenerowej wraz z montażem płyty dachowej prefabrykowanej, wykonanie pokrycia dachu, rozprowadzenie niezbędnych instalacji i roboty wykończeniowe.

1.1. Roboty budowlane prowadzić zgodnie z projektem montażu opracowanym przez wykonawcę robót pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy.

1.2. Należy przestrzegać przepisów BHP i P. Pożarowych.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji

Tematem opracowania jest zamienne zagospodarowanie terenu zielonego przy Zalewie Bagry w Krakowie – Podgórze. Projekt całości inwestycji obejmuje renowację istniejących pieszych ciągów pieszych, budowę głównego ciągu pieszego wg MPZP (z możliwością użytkowania go również przez rowerzystów), wymianę istniejących urządzeń małej architektury i budowę małej architektury w miejscu publicznym, zabezpieczenie i budowę elementów oświetlenia parkowego.

Projekt zamienny obejmuje:

- budowę typowej toalety publicznej owalnej, systemowej - firmy Gigant wg. projektu powtarzalnego
- zmianę wielkości terenu utwardzonego (powiększenie o dojście i placyk pod toaletą.)
- wykonanie instalacji przyłączeniowych do toalety typowej.

Obiekty kubaturowe w sąsiedztwie terenu inwestycji;

W sąsiedztwie terenu będącego przedmiotem zagospodarowania zlokalizowana jest zabudowa jedno i wielorodzinna.

3. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

- zagrożenie porażeniem prądem (obsługa elektronarzędzi i urządzeń elektrycznych) - cały okres budowy;
- spadające materiały i narzędzia: czas wystąpienia - cały okres budowy;
- możliwość porażenia przy użytkowaniu różnego rodzaju urządzeń i narzędzi zasilanych prądem elektrycznym – cały okres budowy.

4. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsc prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia:

Tablice: Tablica informacyjna budowy.

Uwaga niebezpieczeństwo!

Zakaz wstępu osobom nieupoważnionym!

5. Wskazanie sposobu instruktażu pracowników, środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

5.1. Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej: odzież robocza, obuwie robocze, rękawice ochronne, maski przeciwpyłowe, hełmy i dodatkowe środki ochrony osobistej.

- 5.2. W trakcie prowadzenia robót na jednym stanowisku pracy powinny przebywać minimum dwie osoby
- 5.3. Materiały budowlane zastosowane do budowy muszą być dopuszczone do obrotu.
- 5.4. Należy zabezpieczyć dostęp do pomieszczenia higieniczno-sanitarnego.
- 5.5. Wskazać miejsce przechowywania dokumentacji projektowej.
- 5.6. Budowę należy wyposażyć w środki pierwszej pomocy medycznej i umożliwić do nich łatwy dostęp.
- 5.7. Wszystkie roboty budowlane winny być prowadzone zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i przepisami BHP pod nadzorem osoby do tego uprawnionej, przy użyciu wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.
- 5.8. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23-06-2003 w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzaju robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U.120 z 2003r. Poz.1126) uprawniony kierownik robót budowlanych winien sporządzić szczegółowy plan **BIOZ** z uwzględnieniem następującego zakresu robót zawartych w w/w ustawie § 6 .
- 5.9. Pracownicy powinni przejść odpowiednie szkolenia BHP, szkolenie ze znajomości sygnałów używanych podczas prac, a także być zapoznawani każdorazowo przed przystąpieniem do robót z zakresu ich prac, zagrożeniami na stanowisku pracy oraz środkami ostrożności jakie należy podjąć. Nie wolno zatrudniać pracownika bez aktualnego orzeczenia lekarskiego stwierdzającego jego zdolność do pracy na danym stanowisku.**
- 5.10. W przypadku wystąpienia zagrożenia pracownik powinien powiadomić pozostałych pracowników oraz bezpośredniego przełożonego.
- 5.11. W przypadku wypadku pod czas prowadzenia robót należy niezwłocznie zawiadomić odpowiednie służby i organy. Należy udzielić niezwłocznie pierwszej pomocy medycznej osobom poszkodowanym.
- 5.12. W przypadku awarii i innych zagrożeń należy niezwłocznie zawiadomić odpowiednie służby i organy, zapewnić szybką ewakuację, a także zapewnić bezpieczeństwo i uniemożliwić rozprzestrzenianie się zagrożenia na sąsiednie obiekty.
- 5.13. Generalny realizator inwestycji obowiązany jest do pełnienia nadzoru nad przestrzeganiem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz egzekwowania od podwykonawców przestrzegania tych przepisów.
- 5.14. Przed oddaniem do eksploatacji nowego sprzętu zmechanizowanego lub pomocniczego zakład pracy powinien przeprowadzić próbę techniczną sprawności i zbadać, czy sprzęt spełnia wymagania w zakresie BHP.
- 5.15. Zakład pracy eksploatujący sprzęt zmechanizowany i pomocniczy oraz urządzenia techniczne nieobjęte dozorem technicznym powinien we własnym zakresie zorganizować dozór, opracować instrukcję obsługi, przeprowadzać kontrole bieżące i okresowe oraz dokonywać obciążeń próbnych.
- 5.16. Instruktaż pracowników prowadzić przez uprawnionego rzeczoznawcę do spraw BHP.
- 5.17. Strefy gromadzenia i usuwania odpadów należy wygrodzić i oznakować.
- 5.18. Osoby wykonujące roboty budowlane nie mogą być narażone na działanie czynników szkodliwych dla zdrowia lub niebezpiecznych, a w szczególności takich jak hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, pyły i gazy o natężeniach i stężeniach przekraczających wartości dopuszczalne.
- 5.19. W razie stwierdzenia w czasie pracy uszkodzenia urządzenia należy je niezwłocznie zatrzymać i wyłączyć dopływ energii ze źródła zasilania.

Opracował:

mgr inż. arch. Tomasz Mrocza