

# OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>MODERNIZACJA PARKINGU</b>
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Powiat: <b>wysokomazowiecki</b> Gmina: <b>Szepietowo</b> Miejscowość: <b>Szepietowo</b> Jednostka ew.: <b>201309_4.0001 Szepietowo</b> Obręb: <b>0001-Szepietowo</b> Działka nr ew.: 960/2,378
KATEGORIA OBIEKTU	<b>Kategoria XXII - parkingi</b>
INWESTOR	<b>Rządowa Agencja Rezerw Strategicznych</b> <b>ul. Grzybowska 45,</b> <b>00-844 Warszawa</b>

## **SPIS ZAWARTOŚCI**

---

<b>STRONA TYTUŁOWA</b>	<b>1</b>
<b>SPIS ZAWARTOŚCI</b>	<b>2</b>
<b>INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA</b>	<b>3-5</b>

## INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA

---

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>MODERNIZACJA PARKINGU</b>		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Powiat: <b>wysokomazowiecki</b> Gmina: <b>Szepietowo</b> Miejscowość: <b>Szepietowo</b> Jednostka ew.: <b>201309_4.0001 Szepietowo</b> Obręb: <b>0001-Szepietowo</b> Działka nr ew.: 960/2,378		
KATEGORIA OBIEKTU	<b>Kategoria XXII - parkingi</b>		
INWESTOR	<b>Rządowa Agencja Rezerw Strategicznych</b> <b>ul. Grzybowska 45,</b> <b>00-844 Warszawa</b>		
BRANŻA I FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ	PODPIS
KONSTRUKCJA Projektant	mgr inż. <b>RADOSŁAW MILEWSKI</b>	<b>WAM/0152/PWOK/18</b> w specjalności konstrukcyjno- budowlanej do projektowania bez ograniczeń	

## **1. Zakres robót dla całego przedsięwzięcia budowlanego.**

---

- Zagospodarowanie terenu budowy.
- Roboty ziemne.
- Roboty budowlano – montażowe.
- Roboty wykończeniowe.

Wszystkie roboty wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i pod nadzorem osoby uprawnionej.

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

---

BRAK

## **3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

---

- Istniejące sieci i przyłącza nie wykazane na mapie.
- Składowiska materiałów i wyrobów.

## **4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.**

---

### **4.1 Roboty ziemne:**

- Upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygrozdzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu).
- Zasypanie pracownika w wykopie wąsko przestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się; obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu).
- Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
- W czasie wykonywania wykopów, w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.

### **4.2 Roboty budowlano – montażowe:**

- Przygniecenie pracownika elementami wielkowymiarowymi podczas wykonywania robót montażowych przy użyciu koparko ładowarki (przebywanie pracownika w strefie zagrożenia).
- Roboty montażowe elementów wielkowymiarowych mogą być wykonywane na podstawie projektu montażu oraz planu „bioz” przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzajem używanych maszyn i innych urządzeń technicznych.

### **4.3 Roboty wykończeniowe.**

- Uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym lub remontowanym obiekcie budowlanym (brak wygrozdzenia strefy niebezpiecznej).
- Przy ręcznej lub mechanicznej obróbce elementów kamiennych, pracownicy powinni używać środków ochrony indywidualnej.

### **4.4 Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy.**

- Pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- Potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygrozdzenia strefy niebezpiecznej).
- Porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).
- Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności. Maszyny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

## **5. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

---

- Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się, jako:
  - szkolenie wstępne,
  - szkolenie okresowe.
- Należy przeprowadzić szkolenie pracowników w zakresie:
- Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.
  - szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”)
  - szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”)
- Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

## **6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.**

---

### **6.1 Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy:**

- Niewłaściwa ogólna organizacja pracy:

### **6.2 Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy:**

- Niewłaściwy stan czynnika materialnego:
- Niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:
- Wady materiałowe czynnika materialnego:
- Niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:

## **7. Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:**

---

- **Opracować plan „BiOZ” (kierownik budowy)**
- Organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- Dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- Organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- Dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.
- Podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:
  - zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
  - zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji niepowodujących takich zagrożeń. W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.
- Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze. Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami. Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.