

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Wykonana na podstawie
ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ZDROWIA

z dnia 23 czerwca 2003r

w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i
ochrony zdrowia (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003r.)

temat:	Projekt naprawy torowiska – wymiana szyn w nawie X hali B1 na terenie Dozamel Sp. z o.o. we Wrocławiu
obiekt:	Hala B1 nawa X na terenie DOZAMEL Sp. z o. o. we Wrocławiu
lokalizacja:	Park Przemysłowy Dozamel Sp. z o. o. 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10
inwestor:	DOZAMEL Sp. z o. o. 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10 sekretariat@dozamel.pl, tel. (+48 71) 35 65 701
jednostka projektowa:	PRACOWNIA PROJEKTOWA MAREK KOŻBIAŁ 54-513 Wrocław, ul. Objazdowa 46/7 marek@kozbialprojekt.pl

specjalność	projektant	nr uprawnień	podpis
Konstrukcyjno-budowlana	mgr inż. Marek Koźbiał	159/DOS/06	Data 10.02.2023

Podpis i pieczęćka

1. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ ICH REALIZACJI

Zakres robót obejmuje prace:

- Zabezpieczenie terenu robót
- Transport i wyładunek materiałów budowlanych
- Roboty demontażowe i rozbiórkowe fragmentów istniejących części obiektów
- Montaż konstrukcji stalowych
- Roboty wykończeniowe
- Uporządkowanie terenu robót
- Prace odbiorowe torowiska

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW

- Budynek przemysłowy

3. NIEBEZPIECZNE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA OBIEKTU

- Sieć elektryczna
- Maszyny przemysłowe
- Łatwopalne elementy konstrukcji budynku

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT

Zgodnie z art. 20 Ustawy Prawo Budowlane (jednolity tekst – Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.), nakładającym na projektanta obowiązek sporządzenia informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia informuje się że w trakcie realizacji niniejszego zamierzenia budowlanego, **wystąpią prace budowlane stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi** określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 roku nr 120 poz.1126 z późniejszymi zmianami), a w szczególności:

- narażenie na hałas w czasie pracy maszyn i narzędzi mechanicznych
- nadmierny wysiłek fizyczny pracowników podczas pracy
- możliwość poparzenia oraz uszkodzenie wzroku w czasie spawania
- możliwość przygniecenia przez ciężkie elementy konstrukcji stalowej
- upadek z wysokości w czasie wykonywania prac na wysokości powyżej 15,0m.
- upadek z wysokości 15 m przedmiotu z możliwością „rykoszetów”.
- wypadek człowiek-maszyna wynikający z możliwości przypadkowego uruchomienia elektrycznej zdalnie pilotażowej suwnicy przemysłowej

5. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANYCH PRAC

Aby prace remontowe na terenie robót przebiegały bezpiecznie należy w szczególności zwrócić uwagę aby:

- wykonać i wdrożyć BiOZ oraz procedury BHP na terenie budowy
- upewnić się, że prace wykonywane są w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników na budowie
- opracować projekt organizacji robót, zaplanować pracę tak, aby firmy wykonawcze – brygady robocze, miały czas na wykonanie swoich prac z zachowaniem bezpieczeństwa pracy, sytuacje w których prace jednego z wykonawców stwarzają zagrożenie dla pozostałych muszą być eliminowane, np. poprzez opracowanie harmonogramu prac
- upewnić się, że dla każdego rodzaju pracy opracowany został szacunek ryzyka i metody bezpiecznego jej wykonania oraz, że prowadzony jest stały nadzór tych prac na budowie
- teren wokół prowadzonych robót odgrodzić przed dostępem osób nieupoważnionych, nadzorować czy tylko upoważnione osoby mają dostęp do miejsca, gdzie prowadzone są prace
- prowadzić listę osób, które uczestniczyły w szkoleniu bhp i p.poż. wraz z jego datą
- prowadzić zapis wszystkich poważnych sytuacji w których naruszone zostało bezpieczeństwo oraz zadbać o to, by stały się one przedmiotem dyskusji i ujęte zostały w protokole z roboczego spotkania

- operatorzy sprzętu budowlanego posiadali specjalistyczne uprawnienia
- liny do przemieszczania ciężarów oraz haki posiadały odpowiednie atesty
- ciężkie elementy montować przy użyciu sprzętu, który bezwzględnie zapewni bezpieczeństwo zaangażowanych pracowników
- skrzynki rozdzielcze prądu elektrycznego zostały zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych
- wykonać niezbędne zabezpieczenia przeciw iskrom, pyłom, upadkom elementów z wysokości
- pod stanowiskiem pracy zamontować system zabezpieczeń w postaci siatek asekuracyjnych
- w trakcie robót alpinistycznych na poziomie posadzki hali, bezpośrednio pod prowadzonymi pracami, nie znajdowały się osoby, które nie wykonują prac z ramienia Wykonawcy
- prace przy istniejących kablach, i szynoprzewodach pod napięciem wykonywać po wyłączeniu napięcia na polecenie pisemne zgodnie z DZ.U.99.80.912.
- przeprowadzać kontrolę na terenie budowy pod względem bezpieczeństwa przynajmniej raz dziennie, aby zapewnić wszystkim pracownikom bezpieczeństwo pracy oraz bezpieczny dostęp do niej.
- wykonawca przestrzegał przepisów ochrony p.poż.
- wszyscy pracownicy wykonawcy przeszli wymagane szkolenie przez służby Dozamel Sp. z o.o. w zakresie ochrony p.poż.
- w razie konieczności wykonywać prace pod stałym nadzorem służb p.poż.

Pracownicy zatrudnieni przy pracach powinni:

- posiadać aktualne badania lekarskie, oraz przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy
- być wyposażeni w kaski ochronne
- być wyposażeni w odpowiednią odzież roboczą i sprzęt ochrony osobistej (rękawice, ochronniki słuchu, okulary ochronne, maski ochronne) oraz mieć zagwarantowane przerwy w pracy
- posiadać sprawny sprzęt zabezpieczający przed wypadkiem
- w trakcie pracy na wysokości stosować sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości, taki jak: szelki bezpieczeństwa z linką bezpieczeństwa przytwierdzoną do stałych elementów konstrukcji, szelki bezpieczeństwa z pasem biodrowym oraz hełmy przeznaczone do prac na wysokości
- na terenie robót powinna znajdować się przenośna apteczka
- należy sporządzić wykaz osób przeszkolonych do udzielenia pierwszej pomocy medycznej.

W celu ochrony środowiska w czasie wykonywania robót

- wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego w czasie trwania robót i wykańczania
- materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia.

6. WSKAZANIA DOTYCZĄCE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

Instruktaż pracowników należy prowadzić stosownie do potrzeb prowadzonych prac z uwzględnieniem obowiązujących przepisów BHP. Instruktażu pracowników który nakazuje się wykonać przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych powinien szczególnie zawierać takie elementy jak:

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia ludzi i środowiska,
- uwzględnienie konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami tych zagrożeń,
- stosowaniem bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby

Przekazane informacje do stosowania w niniejszym projekcie pracownicy poświadczają pisemnie.

zebrał i opracował: mgr inż. Marek Koźbiał