

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA **I OCHRONY ZDROWIA**

Obiekt: budynek mieszkalny wielorodzinny
zlokalizowany na dz. nr 711
m. BIAŁOGARD, ul. Konopnickiej , obr. Białogard

Inwestor: Białogardzkie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. zo.o.
ul. Wyszyńskiego 18
76-200 Białogard

PROJEKTANT: inż. Stefan Majchrowski

upr. nr GT-8346-8/76 upr. bud. w zakresie
instalacyjno - inżynieryjnej w branży sanitarnej

Słupsk, maj 2018r.

1 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1.1 Informacja BIOZ

1.1.1 Informacje podstawowe

Przy wykonywaniu prac objętych niniejszym opracowaniem projektowym mają zastosowanie poniższe przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy:

1. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. z 1997 r Nr 129 poz. 844 z późn. zmianami).
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 r Nr 47 poz. 401 z późn. zmianami).
3. 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 (Dz.U. z 1996 r Nr 62 poz. 288 z późn. zmianami).

1.1.2 Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, które należy uwzględnić w „planie bioz” ze względu na specyfikę projektowanego obiektu

1.1.2.1 Zakres robót i kolejność realizacji robót.

Lp.	Zakres robót / obiekt	Elementy robót
1.	Roboty instalacyjne	Montaż instalacji wodociągowej - poziomy i pionowy
		Montaż instalacji wodociągowej w lokalach mieszkalnych wraz z armaturą
		Montaż instalacji co stalowej spawanej
		Montaż instalacji co w lokalach mieszkalnych wraz z grzejnikami
		Montaż kanalizacji sanit. (poziomy i pionowy) wraz z montażem wywiewek dachowych
		Montaż instalacji kan. w lokalach mieszkalnych wraz z mont. białej armatury

1.1.2.2 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Do oceny poziomu zagrożenia zastosowano skalę 3 – stopniową przewidywanych obrażeń: zagrożenie duże (np. śmierć, ciężkie obrażenia ciała), zagrożenie średnie (np. złamania, zwichnięcia, oparzenia nie rozległe), zagrożenie małe (np. stłuczenia, skaleczenia).

Rodzaj przewidywanych zagrożeń	Poziom zagrożenia			Przewidywane miejsce i czas wystąpienia zagrożenia
	Duży	Średni	Mały	
Porażenie prądem elektrycznym			x	Podczas prac instalacyjnych
Uderzenie przez spadające elementy, przedmioty		X		Podczas prac związanych z montażem instalacji
Hałas			X	prace przy zastosowaniu elektronarzędzi
Drgania (wibracja)			X	
Poślizgnięcia , upadki na tym samym poziomie	X			Przez cały czas trwania budowy
Termiczne			X	Prace przy spawaniu rurociągów
Przeciążenie układu ruchu			X	Ręczne przenoszenie ładunków, przez cały czas trwania budowy
Przekłucia, przecięcia	X			Prace demontażowe /montażowe. Przez cały czas trwania budowy
Pochwycenie przez obracające się elementy maszyn i urządzeń technicznych		X		Przez cały czas trwania budowy

1.1.2.3 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Poza obowiązkowymi szkoleniami z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, Wykonawca (kierownik robót) robót zobowiązany jest do zorganizowania instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. Dla zakresu robót objętych niniejszym projektem robotami szczególnie niebezpiecznymi są:

- prace na wysokości - możliwość upadku

W ramach instruktażu pracownikom należy przekazać informacje związane z:

- mogącymi wystąpić zagrożeniami,
- zastosowanymi środkami ochronnymi przed zagrożeniami,

- metodami prowadzenia robót szczególnie niebezpiecznych, w tym między innymi kolejność ich wykonywania, imienny podział pracy, szczegółowe wymagania przy wykonywaniu poszczególnych czynności.

1.1.2.4 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Miejsce prowadzenia robót powinno być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Dla celów ewakuacji przewiduje się wykonanie ciągów komunikacyjnych.