

PROJEKTY KOSZTORYSY NADZORY KIEROWANIE ROBOTAMI	 mgr inż. Marcin Chrzan	Biuro: ul. Styp-Rekowskiego 72c/2 77-100 Bytów tel.: 609-181-437 e-mail: biuro@embiz.pl
EMBIZ Marcin Chrzan, ul. Styp-Rekowskiego 72c/2, 77-100 Bytów, NIP 842-152-55-72, REGON 771610980		

ZAŁĄCZNIKI

BRANŻA SANITARNA

CZEŚĆ OPISOWA

Temat:	BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ WRAZ Z MONTAŻEM KOTŁÓW GAZOWYCH DWUFUNKCYJNYCH DLA ZESPOŁU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH W MSC. BYTÓW, UL. KWIATOWA
Obiekt: Kategoria obiektu:	INSTALACJA GAZOWA WRAZ Z MONTAŻEM KOTŁÓW GAZOWYCH W BUDYNKACH WIELORODZINNYCH -XIII
Adres budowy:	dz. nr 193 ob. 0007 Bytów ul. Kwiatowa 77-100 Bytów [220102_4.0007.193]
Inwestor:	Bytowskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego sp. z o.o. ul. Dworcowa 2 77-100 Bytów

	Nazwisko i imię	Podpis
Projektował:	mgr inż. Marcin Chrzan POM/0047/PWOS/10	

10 lipca 2023r.

Spis zawartości projektu architektoniczno - budowlanego		
Lp.	Załączniki	Str.
1	Informacja BIOZ	3-5

PROJEKTY KOSZTORYSY NADZORY KIEROWANIE ROBOTAMI	 mgr inż. Marcin Chrzan	Biuro: ul. Styp-Rekowskiego 72c/2 77-100 Bytów Rzepnica tel.: 609-181-437 e-mail: biuro@embiz.pl
EMBIZ Marcin Chrzan, Rzepnica ul. Styp-Rekowskiego 72c/2, 77-100 Bytów, NIP 842-152-55-72, REGON 771610980		

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

CZEŚĆ OPISOWA I RYSUNKOWA

Temat:	BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ WRAZ Z MONTAŻEM KOTŁÓW GAZOWYCH DWUFUNKCYJNYCH DLA ZESPOŁU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH W MSC. BYTÓW, UL. KWIATOWA
Obiekt: Kategoria obiektu:	INSTALACJA GAZOWA WRAZ Z MONTAŻEM KOTŁÓW GAZOWYCH W BUDYNKACH WIELORODZINNYCH -XIII
Adres budowy:	dz. nr 193 ob. 0007 Bytów ul. Kwiatowa 77-100 Bytów [220102_4.0007.193]
Inwestor:	Bytowskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego sp. z o.o. ul. Dworcowa 2 77-100 Bytów

BRANŻA	PROJEKTOWAŁ	PODPIS
Sanitarna	mgr inż. Marcin Chrzan – opracował zam. 77-100 Bytów ul. Polna 11c <i>nr upr. POM/0047/PWOS/10 w spec. inst. sanitarne</i>	

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Projekt obejmuje:

- budowę instalacji gazowej w czterech budynkach mieszkalnych wielorodzinnych,
- montaż kotłów gazowych dwufunkcyjnych dla każdego mieszkania,

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

W chwili obecnej na działce nie znajduje się żaden budynek, ani żadne inne elementy zagospodarowania. Powierzchnia terenu jest porośnięta trawami oraz skupiskami zieleni w postaci drzew i krzewów. Działka sąsiaduje bezpośrednio z działką drogową, ul. Kwiatową. Przedmiotowa działka położona jest w obszarze dla którego obowiązuje Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego pn. „Kwiatowa”.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na przedmiotowej działce w obrębie projektowanych prac nie występują żadne stałe elementy zagospodarowania działki, które mogłyby stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia mechanicznych.

4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

Inwestycja polegająca głównie na pracach związanych z instalacją gazu wewnątrz budynku oraz jest fakt prowadzenia robót przy użyciu maszyn budowlanych i sprzętu ciężkiego. W pobliżu tych maszyn zawsze należy zachować szczególną ostrożność i odpowiednio zabezpieczyć i oznakować teren budowy aby nie dostały się w pobliże pracujących maszyn osoby postronne. Zagrożenie stwarza także praca w wykopach oraz używanie elektronarzędzi przez pracowników zwłaszcza w środowisku wilgotnym i mokrym.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do wykonania robót budowlanych należy przeprowadzić szkolenie BHP zaakcentowaniem niebezpieczeństw, które mogą wystąpić:

- przy obsłudze sprzętu mechanicznego,
 - przy obsłudze urządzeń elektrycznych,
 - przy pracach w wykopach wąsko przestrzennych,
 - przy pracach w pobliżu dróg publicznych,
 - przy wystąpieniu awarii lub uszkodzenia istniejącego uzbrojenia oraz o sposobie jej likwidacji,
- Na budowie powinna być przenośna apteczka oraz powinna znajdować się informacja dotycząca kontaktu do najbliższego gabinetu lekarskiego (np. numer telefonu powinien być znany brygadziście).

Teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z realizacji zadania w strefie zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, zapewniające bezpieczną komunikację w przypadku wystąpienia zagrożenia.

- w miejscu prowadzenia robót w bezpośrednim sąsiedztwie dróg i chodników należy zachować szczególną ostrożność,
- teren robót należy ogrodzić folią biało-czerwoną zawieszoną na wysokości ok. 0,7 m nad poziomem terenu lub ogrodzić siatką,
- robót budowlanych nie wykonywać po zapadnięciu zmroku lub przy złej widoczności oraz w złych warunkach pogodowych,

- zapewnić pracownikom sprzęt, narzędzia oraz środki ochrony indywidualnej,
- wyposażyć pracowników w odzież o jaskrawych kolorach i kaski ochronne,
- asekuracja pracowników pracujących w wykopie,
- wykopy zabezpieczyć szalunkami i oznaczyć znakami informacyjnymi,
- po zakończeniu robót teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

BRANŻA	PROJEKTOWAŁ	PODPIS
Sanitarna	mgr inż. Marcin Chrzan – opracował zam. 77-100 Bytów ul. Polna 11c <i>nr upr. POM/0047/PWOS/10 w spec. inst. sanitarne</i>	