

**INFORMACJA DOTYCZĄCA  
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1  
ul.Złocieniecka 25, 78-500 Drawsko Pomorskie

OPRACOWANIE:

1) Instalacja centralnego ogrzewania.

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

ul.Złocieniecka 25, 78-500 Drawsko Pomorskie

INWESTOR:

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1  
ul.Złocieniecka 25, 78-500 Drawsko Pomorskie

PROJEKTANT:

mgr inż. Łukasz Bawarski  
ul.Grunwaldzka 3/20  
78-500 Drawsko Pomorskie

**Grudzień 2008r.**

**1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.**

Zakres robót obejmuje remont instalacji centralnego ogrzewania polegający na wymianie przewodów oraz wymianie grzejników.

Kolejność realizacji robót:

- właściwe oznakowanie i zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób niepożądanych;
- demontaż starych grzejników;
- demontaż przewodów centralnego ogrzewania;
- demontaż węzła cieplnego nr 1 zasilającego „starą” część szkoły;
- demontaż węzła cieplnego nr 2 zasilającego łącznik oraz halę sportową;
- demontaż starych podgrzewaczy wody w pomieszczeniu z węzłem cieplnym nr 2;
- wykonanie węzła cieplnego nr 1;
- wykonanie węzła cieplnego nr 2;
- montaż podgrzewacza c.w.u.;
- ułożenie poziomów instalacji centralnego ogrzewania;
- montaż pionów instalacji centralnego ogrzewania;
- montaż grzejników;
- montaż nagrzewnic wodnych na hali sportowej;
- montaż głowic termostatycznych.

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

- budynek Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 w Drawsku Pom.

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

- brak elementów.

**4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.**

- porażenie prądem od instalacji elektrycznych;
- porażenie prądem od urządzeń elektrycznych stosowanych do prac monterskich i spawalniczych;
- rozszczelnienie urządzeń spawalniczych;
- rozszczelnienie przewodów w trakcie prowadzenia prób ciśnieniowych;
- transport urządzeń technologicznych.

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

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych należy zapoznać pracowników z:

- harmonogramem i zakresem robót;
- zagadnieniami BHP przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych;
- planowanymi do użycia maszynami, urządzeniami i sprzętem;
- możliwymi do wystąpienia zagrożeniami bezpieczeństwa;
- zasadami postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia;
- koniecznością stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej.

**6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.**

W celu eliminacji zagrożeń związanych z prowadzeniem robót budowlanych należy przestrzegać następujących zasad:

- stosowanie urządzeń, elektronarzędzi i narzędzi, drabin itd., zgodnie z ich przeznaczeniem i według zaleceń producenta;
- wszystkie urządzenia muszą być sprawne i posiadać aktualne badania i atesty dopuszczające do stosowania i użytku;
- wyznaczenie stref niebezpiecznych i przestrzegania zasad przebywania w nich;
- oznakowanie miejsc niebezpiecznych stosownymi znakami ostrzegawczymi;
- właściwe usytuowanie urządzeń na stanowisku pracy tak, aby nie stwarzały zagrożeń dla pracowników;
- usuwanie zbędnych przedmiotów i odpadów.