



PRACOWNIA PROJEKTOWO – WYKONAWCZA

BIURO: 01-651 WARSZAWA GWIAZDZISTA 21 M. 29
FILIA: 04-314 WARSZAWA CHŁOPICKIEGO 7/9 M. 34
E-MAIL: raf-projekt@qdnnet.pl TEL. 612 39 85 TEL./FAX 612 33 43

Warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy wykonywaniu robót

WYMIANA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

obiekt : Zespół Szkół Nr 5 im. Stefana Kisielewskiego

adres : ul.Szczawnicka 1, 04-895 Warszawa

inwestor : M.st. Warszawa Dzielnica Praga Południe
ul.Grochowska 274, 03-841 Warszawa

opracowanie : mgr inż. Robert Kwiatkowski
upr.bud. St-442/87

Warszawa, marzec 2007 r

INFORMACJA

o warunkach bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
przy robotach remontowych
instalacyjno-budowlanych

nazwa : wymiana instalacji centralnego ogrzewania

obiekt : Zespół Szkół Nr 5 im. Stefana Kisielewskiego

adres : Warszawa ul. Szczawnicka 1

inwestor : Miasto Stołeczne Warszawa Dzielnica Praga Południe

adres : Warszawa ul. Grochowska 274

opracowanie : P.P.W. „RAF-PROJEKT”, Warszawa ul. Gwiazdzista 21/29
mgr inż. Robert Kwiatkowski

data opracowania : marzec 2007 rok

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zakres robót oraz kolejność realizacji

Zadanie obejmuje wykonanie robót remontowych, wymiana instalacji c.o. w budynku Zespołu Szkół Nr 5 w Warszawie przy ulicy Szczawnickiej 1

1.1. zakres robót obejmuje;

- a) część budowlaną - przygotowanie podłoża pod grzejniki
- malowanie ścian i sufitów w miejscach
naprawczych tynku.
- b) część sanitarną - wymiana instalacji c.o. - rurociągi spawane
- wymiana grzejników
- wymiana armatury i zaworów grzejnikowych

2. Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na istniejącym terenie nie występują elementy zagospodarowania, które mogłyby stworzyć zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa ludzi.

3. Prowadzenie instruktażu pracowników

W celu wyeliminowania jakichkolwiek zagrożeń bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w trakcie realizacji robót należy bezwzględnie przestrzegać zasad bhp związanych z technologią prowadzonych prac.

Prace mogą prowadzić jedynie pracownicy, którzy przeszli szkolenia w zakresie bhp i ochrony zdrowia, posiadający odpowiednią wiedzę fachową i uprawnienia do wykonywania danych robót.

Przed przystąpieniem do robót, kierownik budowy winien udzielić instruktażu pracownikom z zakresu przepisów bhp i ochrony pożarowej.

Instruktaż winien być udokumentowany wpisem do Dziennika budowy. Wszyscy pracownicy winni być wyposażeni w odpowiednią odzież ochronną oraz elementy zapewniające ochronę osobistą wynikające z charakteru i technologii prowadzonych prac.

Służby nadzoru technicznego inwestora winny kontrolować realizację zaleceń jak wyżej.

4. Możliwe zagrożenia oraz sposoby ich zapobiegania

Poz.	Źródła zagrożenia	Ocena ryzyka	Zapobieganie
1.	obecność osób nieuprawnionych	akty wandalizmu , kradzieże	kontrola dostępu osób postronnych, zamykane schowki na narzędzia i szatnie.
2.	magazynowanie i transport materiałów	przeciążenia przy przenoszeniu ręcznym, kradzieże	instruktaże bhp, zamykane pomieszczenia magazynowe
3.	praca z elektronarzędziami	możliwości – porażenia prądem, uszkodzenia ciała	użytkowanie zgodnie z instrukcją, kontrole działania, środki ochrony osobistej
4.	zagrożenie porażenia prądem	niezabezpieczone urządzenia i przewody elektryczne	Stosowanie zabezpieczeń i połączeń zgodnie z przepisami bhp, kontrola dostępu osób.
5.	gospodarka odpadami, gruz, złom	zanieczyszczenie środowiska, możliwość niebezpiecznych zabaw dzieci	składowanie odpadów i elementów porozbiórkowych w wyznaczonych i zabezpieczonych miejscach, utylizacja elementów będących zagrożeniem bezpośrednim