

**Arkusze zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2016



Nazwa kwalifikacji: **Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy**
Oznaczenie kwalifikacji: **Z.13**
Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Z.13-01-16.05

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE **Rok 2016** **CZEŚĆ PRAKTYCZNA**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 12 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Na podstawie wyjaśnień poszkodowanego pracownika i informacji zebranych od świadka wypadku wypełnij Formularz nr 1, Protokół ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy* oraz Rejestr wypadków przy pracy (wyciąg).

Opis zdarzenia

Wypadek zgłosił 20 maja 2016 r. Adam Dudziak, współpracownik poszkodowanego – Pawła Dudka. Protokół powypadkowy sporządzono w wymaganym terminie. Poszkodowany pracownik posiada aktualne badania lekarskie i ważne szkolenie okresowe bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, został on zapoznany z oceną ryzyka zawodowego na stanowisku montera urządzeń i konstrukcji elektroenergetycznych.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenię podlegać będą 4 rezultaty:

- Formularz nr 1,
- Protokół ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy w części dotyczącej danych poszkodowanego, miejsca zatrudnienia, zajmowanego stanowiska oraz członków zespołu powypadkowego, wraz z funkcją przypisaną do nazwiska,
- Protokół ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy w części dotyczącej okoliczności, przyczyn, skutków, rodzaju wypadku i środków profilaktycznych,
- Rejestr wypadków przy pracy (wyciąg).

** w Protokole ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy miejsca „wykropkowane” należy uzupełnić tekstem. W miejscach przeznaczonych na podpisy należy wstawić „XXX”.*

ELEKTRON S.A.
ul. Wielicka 48, 30-552 Kraków
NIP 634-016-12-34, REGON 987654321
Kod PKD 4531A

.....
(pieczęć adresowa pracodawcy)

WYJAŚNIENIA POSZKODOWANEGO

Złożone dnia 20.05.2016 r. w Krakowie w obecności zespołu powypadkowego w składzie:

1.Marek Zajac – ... specjalista ds. bhp
(imię i nazwisko członka zespołu powypadkowego) (funkcja)
2. ...Robert Wójcik – ... społeczny inspektor pracy ...
(imię i nazwisko członka zespołu powypadkowego) (funkcja)

do zbadania wypadku zaistniałego w Krakowie w dniu 15.05.2016 r. o godz. 11³⁵
(miejsowość) (data)

Dane poszkodowanego*

1. Imię i nazwisko: Paweł Dudek, imię ojca - Tadeusz
2. Data i miejsce urodzenia: 17.03.1980 r., Trzebinia
3. Dokument tożsamości: dowód osobisty AKY 876234
4. PESEL: 80031702345, NIP: 632-230-45-45
5. Adres zamieszkania: 30-415 Kraków, ul. Bonarka 4/15
6. Stanowisko służbowe: monter urządzeń i konstrukcji elektroenergetycznych (kod zawodu: 724290)
7. Miejsce zatrudnienia: ELEKTRON S.A. w Krakowie - od 1.03.2000 r.

Wyjaśnienia przekazane przez poszkodowanego:

W piątek 15.05.2016 r. o godz. 6⁵⁵ przyszedłem do pracy, na zaplecze firmy ELEKTRON, mieszczącej się na terenie budowy Centrum Handlowego KRAKUS. W szatni przebrałem się w ubranie robocze. Następnie poszedłem do kontenera znajdującego się na terenie budowy. Po dotarciu na miejsce zajmowałem się przygotowaniem narzędzi do momentu przyścia brygadzysty Artura Koszyka. Moim zadaniem w tym dniu było zakładanie oznaczników na kablu zasilającym, umiejscowionym w wykopie kablowym oraz współpraca z pozostałymi członkami brygady. Prace te wykonywałem do godz. 11³⁰. W tym czasie poczułem pragnienie i postanowiłem, że pójde napić się wody mineralnej. Wiedziałem, że woda jest przechowywana w metalowej szafie ubraniowej, stojącej w hali. Po otwarciu drzwi szafy ubraniowej dostrzegłem na górnej półce dwie butelki a w dolnej części folie ze zgrzewek po wodzie. Sięgnąłem po jedną z butelek. Zauważyłem, że butelka była brudna, wytłuszczona, a po odkręceniu korka nie słychać było ulatniającego się gazu. Zacząłem więc ostrożnie próbować, czy woda nadaje się do picia. Wziąłem niewielki łyk i natychmiast zorientowałem się, że nie jest to woda, tylko jakiś płyn, który zaczął mnie parzyć w usta i przełyk. Szybko starałem się go wypluć. Ponieważ nadal czułem silne pieczenie wyszedłem na świeże powietrze, gdzie kontynuowałem pozbywanie się resztek płynu z jamy ustnej. Widząc moje dziwne zachowanie podbiegł do mnie kolega Adam Dudziak i spytał co się stało. Po wysłuchaniu powiedział, że widział jak Jerzy Kolka wlewał jakąś ciecz do butelek. Następnie udałem się do łazienki. Przemylem usta i sprowokowałem wymioty. Poczulem chwilową ulgę. Pojawił się w łazience Jerzy Kolka i spytał mnie jak się czuję. Odpowiedziałem, że po wymiotach już mi lepiej. Kolega Kolka poszedł do pracy, a ja udałem się do kontenera zrobić sobie herbatę i odpocząć. Po około 20 minutach pojawili się w kontenerze inni koledzy, łącznie z brygadzystą. Ze względu na złe samopoczucie zwolniłem się u brygadzysty, ale nic mu nie powiedziałem o zdarzeniu. O godz. 14⁰⁰ udałem się do domu. Po dotarciu do domu, wsiałem w samochód i pojechałem do lekarza rodzinnego, który skierował mnie do szpitala. Po przyjęciu na Oddział Chirurgii Ogólnej Szpitala Wielospecjalistycznego w Krakowie pobrano mi krew do analizy, podano kroplówki i zlecono badanie gastroskopowe. Stwierdzono oparzenie chemiczne ust, gardła i przełyku. W szpitalu przebywałem od 15-tego do 20-tego maja 2016 r. Przy wypisie otrzymałem wskazówki dotyczące diety, recepty na leki i zwolnienie lekarskie za czas niezdolności do pracy na okres 5 dni.

Wyjaśniłem wszystko, co mi było wiadomo w tej sprawie i po odczytaniu podpisałem.

Podpisy członów zespołu powypadkowego:

Marek Zajac

Robert Wójcik

Paweł Dudek

.....
(podpis poszkodowanego)

*Dane osobowe poszkodowanego będą wykorzystane wyłącznie w związku z wypadkiem.

ELEKTRON S.A.
ul. Wielicka 48, 30-552 Kraków
NIP 634-016-12-34, REGON 987654321
Kod PKD 4531A

.....
(pieczęć adresowa pracodawcy)

INFORMACJE UZYSKANE OD ŚWIADKA

Złożone dnia 20.05.2016 r. w Krakowie w obecności zespołu powypadkowego w składzie:

1.Marek Zając – ... specjalista ds. bhp
(imię i nazwisko członka zespołu powypadkowego) (funkcja)
2.Robert Wójcik – ... społeczny inspektor pracy ...
(imię i nazwisko członka zespołu powypadkowego) (funkcja)

do zbadania wypadku zaistniałego w Krakowie w dniu 15.05.2016 r. o godz. 11³⁵
(miejscowość) (data)

Dane świadka*:

1. Imię i nazwisko: Jerzy Kolka
2. Data i miejsce urodzenia: 24.08.1975 r., Krzeszowice
3. Dokument tożsamości: dowód osobisty AXN 768765
4. PESEL: 75082402643
5. Adres zamieszkania: 32-065 Krzeszowice, ul. Daszyńskiego 8
6. Stanowisko służbowe: specjalista elektromonter
7. Miejsce zatrudnienia: ELEKTRON S.A. w Krakowie

Wyjaśnienia przekazane przez świadka:

W piątek 15.05.2016 r. przyszedłem do pracy o godz. 6³⁰, na zaplecze firmy ELEKTRON, mieszczącej się na terenie budowy Centrum Handlowego KRAKUS. Przebrałem się w ubranie robocze, przystąpiłem do wykonywania prac polegających na przykrywaniu koryt kablowych na wysokości i zawieszeniu oznaczników na kablach. Prace te wykonywałem do śniadania - do ok. godz. 9⁴⁵. Po śniadaniu ok. 10⁰⁰ napełniłem dwie butelki po wodzie mineralnej o pojemności 0,5 l płynem chemicznym do uzdatniania wody, który był przechowywany w hali, gdzie wykonywaliśmy prace. Butelki te umieściłem w metalowej szafie znajdującej się w tym samym pomieszczeniu. Płyn ten chciałem wykorzystać do oczyszczenia szamba przy moim domu. W szafie tej, w poprzednim dniu, była przechowywana woda mineralna przeznaczona do spożycia przez pracowników. Następnie wróciłem do pracy. Około 12⁰⁰ dowiedziałem się od Pana Adama Dudziaka, że kolega Paweł Dudek napił się płynu, który wlałem wcześniej do plastikowych butelek. Po uzyskaniu tych informacji poszedłem odszukać kolegę Pawła Dudka. Znalazłem go w łazience, zapytałem jak się czuje. Powiedział mi, że wymiotował i że czuje się już lepiej. Byłem z nim ok. 10 minut i wróciłem do pracy, a poszkodowany kolega poszedł zrobić sobie herbatę. Na koniec zmiany dowiedziałem się, że Paweł Dudek o godz. 14⁰⁰ zwolnił się u brygadzysty i poszedł do domu.

Wyjaśniłem wszystko, co mi było wiadomo w tej sprawie i po odczytaniu podpisałem.

Podpisy członków zespołu powypadkowego:

Marek Zając

Robert Wójcik

Jerzy Kolka

.....
(podpis świadka)

*Dane osobowe poszkodowanego będą wykorzystane wyłącznie w związku z wypadkiem.

REJESTR WYPADKÓW PRZY PRACY
(wyciąg)

L.p/ rok
(kolejny numer wypadku)

1. Imię i nazwisko poszkodowanego pracownika

2. Przebieg zatrudnienia u pracodawcy

3. Miejsce i data wypadku

4. Informacja dotycząca skutków wypadku dla poszkodowanego

5. Data sporządzenia protokołu powypadkowego

6. Przyczyny i okoliczności wypadku stwierdzone w protokole

7. Wypadek jest wypadkiem przy pracy* TAK / NIE

8. Liczba dni niezdolności do pracy

* **niepotrzebne skreślić**

www.EgzaminZawodowy.info