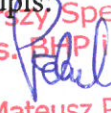
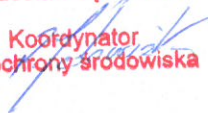

	Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 1/17

Dokument opracowany przez: Mateusz Paluch – Specjalista ds. BHP i P.poż.	Data: 2020-11-06	Podpis: Staryszy Specjalista ds. BHP i ppoż  Mateusz Paluch
Dokument sprawdzony przez: Radosław Jędrusiak – Koordynator ds. ochrony środowiska	Data: 2020-11-06	Podpis: Radosław Jędrusiak Koordynator ds. ochrony środowiska 
Dokument zatwierdzony przez : Jakub Bator – Członek Zarządu ds. Produkcji	Data: 2020-11-06	Podpis: CZŁONEK ZARZĄDU  Jakub Bator

1. Zasady ogólne.

- 1.1. Wykonawcy realizujący na rzecz KHK S.A. w Krakowie roboty i usługi oraz użytkownicy nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki zobowiązani są do zapoznania się i prowadzenia prac zgodnie z zasadami wynikającymi z aktualnych przepisów prawnych oraz wewnętrznych instrukcji KHK S.A. w Krakowie w zakresie ochrony środowiska i BHP.
- 1.2. Wykonawcy oraz użytkownicy zobowiązani są do zapoznania podległych sobie pracowników z niniejszą instrukcją i egzekwowania realizacji jej zapisów.
- 1.3. Doraźną kontrolę nad stosowaniem postanowień i trybu postępowania zawartych w niniejszej instrukcji sprawują w:
 - a) Kierownik Operacyjny,
 - b) Kierownik Utrzymania Ruchu,
 - c) Kierownik Robót ds. Elektrycznych,
 - d) Kierownik Projektów
 - e) Specjalista ds. BHP i P.POŻ,
 - f) Dyżurny Inżynier Ruchu
 - g) Główny specjalista ds. ochrony środowiska i monitoringu
 - h) Koordynator ds. ochrony środowiska
 - i) Mistrz Działu Odpadów
 - j) Mistrz utrzymania Ruchu
każdy w swoim zakresie działania. Stwierdzone i udokumentowane nieprawidłowości będą skutkowały nałożeniem kar finansowych wg. Taryfikatora stanowiącego załącznik nr 1 do instrukcji.
- 1.4 Podmioty wykonujące prace i usługi dla KHK S.A. w Krakowie oraz użytkownicy są zobowiązani organizować, przygotowywać oraz prowadzić prace i wykonywać usługi w sposób zapobiegający:



		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 2/17

- a) wypadkom przy pracy i zdarzeniom potencjalnie wypadkowym,
- b) chorobom zawodowym,
- c) pożarom,
- d) degradacji środowiska,
- e) pogorszeniu środowiska pracy,
- f) uszkodzeniom maszyn i urządzeń.

- 1.5 Wykonawcy ponoszą pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników między innymi w zakresie stosowania środków ochrony indywidualnej oraz środków ochrony zbiorowej odpowiedniego do warunków prowadzonych prac i występujących zagrożeń.
- 1.6 Wykonawcy realizujący zamówione przez KHK S.A. w Krakowie prace oraz użytkownicy pomieszczeń, terenów oraz maszyn i urządzeń, są zobowiązani do właściwego zabezpieczenia obiektów, maszyn, urządzeń i sprzętu przed kradzieżą oraz uruchomieniem przez osoby nieuprawnione.

2. Zasady dopuszczania do prac wykonawców firm zewnętrznych.

- 2.1 Za wykonawców zewnętrznych uznaje się zespoły pracowników nienależące do Krakowskiego Holdingu Komunalnego;
- 2.2 Wykonawcy zewnętrzni, wykonujący prace na terenie zakładu podlegają zapisom zawartym w niniejszej instrukcji, Instrukcji Bezpiecznej Organizacji Pracy, Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego dla KHK SA.
- 2.3 Rozpoczęcie prac na terenie Spółki przez pracowników Wykonawcy uwarunkowane jest uprzednim zawarciem pisemnej umowy a w przypadku usług nie wymagających umowy - uzyskaniem zamówienia. W treści tych dokumentów wprowadza się lokalizację internetową do Biuletynu Informacji Publicznej Spółki, na którego stronie znajduje się obowiązująca wersja Instrukcji Bezpiecznej Organizacji Pracy, a także instrukcja informowania pracowników firm zewnętrznych o zagrożeniach i warunkach wykonywania prac oraz „Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.”.
- 2.4 Przed przystąpieniem do pracy każdy Pracownik ze strony Wykonawcy oraz jego Podwykonawcy i dalszych Podwykonawców ma obowiązek wykonania zapisów instrukcji w sprawie informowania pracowników podmiotów zewnętrznych o zagrożeniach i warunkach wykonywania prac na terenie ZTPO (min. uczestniczenia w szkoleniu BHP informującym o zagrożeniach, złożenie stosownych oświadczeń). Pełna treść tej instrukcji dostępna jest na stronie internetowej KHK;
- 2.5 Wszystkie prace na terenie Spółki wykonywane przez firmy zewnętrzne powinny być wykonane na polecenie pisemne na pracę niebezpieczną lub inne niż niebezpieczną z zastrzeżeniem punktu 2.9
- 2.6 Każdy pracownik wykonawcy zewnętrznego przed przystąpieniem do prac winien posiadać ważne badania lekarskie, aktualne szkolenie bhp, wymagane kwalifikacje oraz być

 EKOSPALARNIA KRAKÓW	 KHK Krakowski Holding Komunalny SA	Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 3/17

upoważnionym przez swojego pracodawcę do wykonywania prac eksploatacyjnych na terenie ZTPO. Na ww okoliczności pracodawca składa stosowne oświadczenie wg wzoru zawartego w Instrukcji informowania pracowników firm zewnętrznych o zagrożeniach i warunkach wykonywania prac.



- 2.7 Wystawianie poleceń, koordynacja prac z ruchem urządzeń, dopuszczanie do pracy wykonywanej przez zespoły zewnętrzne – należy do obowiązków KHK SA co w jej imieniu realizują wyznaczeni i upoważnieni poleceniodawcy, koordynujący i dopuszczający.
- 2.8 W okresie wykonywania prac rozruchowych obowiązek wystawiania poleceń, koordynacji i dopuszczenia do pracy spoczywa na wykonawcy rozruchu lub przyszłym użytkowniku, jeżeli została zawarta między nimi odpowiednia umowa.
- 2.9 Na czas wykonywania prac remontowych lub modernizacyjnych przy nieczynnych urządzeniach i instalacjach energetycznych obowiązek wystawiania poleceń i dopuszczenia do pracy może być przekazany wykonawcy tych prac, o ile określono to w zawartej (pisemnej) umowie.
- 2.10 Przekazanie do remontu nieczynnego urządzenia odbywa się na podstawie protokołu uzgodnień .
- 2.11 Po odbyciu szkolenia BHP oraz uzyskania polecenia na prace kierujący zespołem i dopuszczający udają się do koordynującego aby uzyskać stosowne zgody i dokonać wpisów w książce koordynacji prac;
- 2.12 Zabrania się rozpoczęcia prac bez zgłoszenia do Koordynującego i złożenia wpisu we wspomnianej powyżej książce;
- 2.13 Zabrania się wykonywania jakichkolwiek czynności i robót przy urządzeniach i instalacjach energetycznych przez zewnętrznych wykonawców bez uzgodnienia z koordynującym.

3. Zasady dotyczące przestrzegania przepisów BHP przez podmioty wykonujące zamówione prace na rzecz Spółki.

- 3.1 Wszystkie osoby wykonujące prace na terenie Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów, 31-981 Kraków, ul. Jerzego Giedroycia 23 zobowiązane są w szczególności do przestrzegania następujących zasad:
 - 3.1.1 Współpracy z osobami dozoru prowadzącymi lub nadzorującymi prace, stosowania się do zaleceń i poleceń wydawanych przez ww. osoby, służbę bhp, ppoż., koordynatora w zakresie przestrzegania przepisów oraz zasad obowiązujących przy wykonywanych pracach;
 - 3.1.2 Prace eksploatacyjne przy urządzeniach energetycznych mogą wykonywać osoby uprawnione i upoważnione oraz posiadające umiejętności zawodowe do ich wykonywania
 - 3.1.3 Każdy pracownik, przed podjęciem jakichkolwiek czynności związanych z wykonaniem pracy, obowiązany jest zapoznać się z zasadami bezpiecznego jej wykonania, znać instrukcję stanowiskową, instrukcję eksploatacji urządzenia, przy którym wykonuje pracę i w razie potrzeby dokumentację techniczno-ruchową. Jeżeli wiedza i umiejętności pracownika nie zapewniają

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 4/17

- fachowości i bezpieczeństwa wykonania pracy, jest on obowiązany zażądać przeszkolenia (udzielenia instruktażu) od bezpośredniego przełożonego.
- 3.1.4 Każdy pracownik i osoba wykonująca pracę w KHK SA w Krakowie ma prawo powstrzymać się od wykonania polecanej mu pracy, jeżeli jej wykonanie zagraża jego zdrowiu, życiu lub bezpieczeństwu urządzeń. O odmowie wykonania polecenia pracownik obowiązany jest powiadomić bezpośredniego przełożonego.
- 3.1.5 Bezpośredni przełożony, któremu pracownik odmówił wykonania pracy, jeżeli jest to uzasadnione odstępuje od egzekwowania wykonania pracy.
- 3.1.6 Pracownicy KHK SA Krakowie oraz pracownicy wykonawców zewnętrznych w przypadku stwierdzenia w strefie pracy naruszenia przepisów i zasad bhp, ppoż, i ochrony środowiska są zobowiązani do natychmiastowego powiadomienia o tym fakcie Dyżurnego Inżyniera Ruchu oraz Służbę BHP.
- 3.1.7 Zabrania się pracownikom KHK SA Krakowie oraz pracownikom wykonawców zewnętrznych przebywania w obszarach gdzie występują zagrożenia, jeżeli nie leży to w zakresie ich obowiązków lub nie otrzymali polecenia wykonania pracy. Do takich terenów i pomieszczeń należą w szczególności: tereny wygradzone i oznakowane tablicami ostrzegawczymi, tereny wygradzone i zamknięte, stacji uzdatniania wody i dozowania chemii, pompownie, węzły ciepłownicze, trasy przenośników taśmowych, hali rozładunkowej, urządzenia rozładawcze, sprężarkowni.
- 3.1.8 Zabronione jest osobom nieupoważnionym otwieranie szaf rozdzielni, skrzynek i puszek instalacji elektrycznej, wymienianie bezpieczników, żarówek oraz wykonywanie napraw instalacji elektrycznych.
- 3.1.9 Wejście w obszary zagrożone ponadnormatywnym hałasem, oznakowane piktogramem „Ochronniki słuchu” jest dozwolone tylko w ochronnikach słuchu lub zatyczkach do uszu.
- 3.1.10 Pracę należy wykonywać w sposób zgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosować się do wydawanych w tym zakresie poleceń i wskazówek przełożonych,
- 3.1.11 Nawierzchnię dróg i przejść należy utrzymywać we właściwym stanie technicznym,
- 3.1.12 Należy poruszać się tylko po wyznaczonych drogach i przejściach,
- 3.1.13 Należy wykonywać pracę w odzieży i obuwiu roboczym dostarczonym przez pracodawcę,
- 3.1.14 Pracę należy wykonywać w kaskach ochronnych,
- 3.1.15 Podczas wchodzenia na ciągi komunikacyjne należy zachować szczególną ostrożność, w miejscach gdzie mogą poruszać się pojazdy. Zachować zasadę ograniczonego zaufania, poruszać się po wyznaczonych ciągach komunikacyjnych

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
			Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.












- w kamizelkach odblaskowych lub odzieży roboczej posiadającej elementy odblaskowe
- 3.1.16 Przy pracach na wysokości stosować środki ochrony indywidualnej m.in.: szelki bezpieczeństwa, urządzenie samohamowne, liny itp.,
 - 3.1.17 Przy pracach elektrycznych należy stosować środki ochrony indywidualnej m.in. rękawice dielektryczne, kalosze dielektryczne, dywaniki dielektryczne itp.
 - 3.1.18 Maszyny i urządzenia obsługiwać i eksploatować zgodnie z instrukcją producenta oraz instrukcją stanowiskową lub instrukcjami eksploatacji
 - 3.1.19 Nie zdejmować osłon i zabezpieczeń zamontowanych na urządzeniach,
 - 3.1.20 Do operacji mechanicznych używać sprawnych narzędzi,
 - 3.1.21 Podczas prac modernizacyjnych i remontowych nie wchodzić na wygradzony plac budowy, nie przekraczać terenów wydzielonych i oznakowanych odpowiednimi znakami ostrzegawczymi oraz taśmą,
 - 3.1.22 Do wykonywania prac związanych ze zdjęciem osłon, barier lub innych urządzeń zabezpieczających bezwzględnie należy wyłączyć urządzenie z ruchu,
 - 3.1.23 Zabrania się oddalania się z miejsca pracy i pozostawienie włączonych urządzeń/maszyn bez nadzoru,
 - 3.1.24 Uruchamianie/Zatrzymanie jakiejkolwiek maszyn/urządzeń będących własnością ZTPO, nie objętych poleceniem i nie stwarzających zagrożenia bez uzyskania pisemnego zezwolenia jest zabronione
 - 3.1.25 Pracownicy wykonawcy nie mogą przebywać w innych częściach zakładu niż strefa pracy oraz miejsce socjalne. Zabrania się pracownikom przedsiębiorstw obcych wykonujących pracę na polecenie pisemne przebywania w obszarach nieobjętych poleceniem
 - 3.1.26 Miejsce pracy należy wygradzić (taśmą ostrzegawczą lub wykonać inne wymagane przez przepisy BHP zabezpieczenia oraz tablicami ostrzegawczymi). Miejsca pracy muszą być pozostawione w należyтым porządku i jeżeli występuje taka konieczność zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych. Wszystkie rozlane i rozsypane na podłodze substancje, materiały należy bezzwłocznie usunąć, gdyż mogą stwarzać zagrożenia wypadkowe.
 - a) Wykonawca zapewnia pracownikom Wykonawcy, jego Podwykonawcy oraz dalszych Podwykonawców czystą i nieuszkodzoną odzież roboczą z długim rękawem posiadającą nazwę/logo firmy (na ubraniu lub kasku) oraz niezbędne środki ochrony indywidualnej niezbędne do wykonywanych prac. Dopuszcza się przebywanie w koszulkach z krótkim rękawkiem:
 - b) w nastawniach i kabinach dźwigów, suwnic;
 - c) przy pracy na zewnątrz w temperaturze powyżej 28 °C, pod warunkiem zgody kierującego pracownikami oraz po przeprowadzeniu oceny ryzyka wskazującej na brak zagrożeń, przed którymi długi rękaw mógłby chronić
 - 3.1.27 Wykonawca zapewnia każdemu Zespołowi pracowników Wykonawcy, jego Podwykonawcy oraz dalszych Podwykonawców dostęp do podręcznej apteczki w strefie pracy oraz osobę do udzielania pierwszej pomocy;

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 6/17


- 3.1.28 Wykonawca ma obowiązek wyznaczyć i zapewnić wykonanie pracy przez pracowników Wykonawców oraz jego Podwykonawcy zgodnie z posiadanymi kwalifikacjami, uprawnieniami oraz zgodnie z obowiązującym prawem;
- 3.1.29 Użytkowanie rusztowania jest dopuszczalne tylko po dokonaniu stosownych odbiorów technicznych. Osoby dokonujące montażu lub demontażu rusztowań oraz monterzy ruchomych podestów roboczych muszą posiadać wymagane uprawnienia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych oraz rozporządzeniem ministra infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- 3.1.30 Metryka odbioru rusztowania powinna znajdować się na rusztowaniu w widocznym miejscu. Protokół odbioru rusztowania powinien stanowić załącznik do polecenia.
- 3.1.31 Użytkowanie sprzętu zmechanizowanego (wózki, windy, dźwigi itd.) nakłada na wykonawców obowiązek prowadzenia dziennika operatora w formie list kontrolnych maszyny stanowiących załącznik do polecenia.
- 3.1.32 Operatorzy sprzętu, urządzeń, pracownicy prowadzący prace eksploatacyjne winni posiadać przy sobie oraz legitymować się na wezwanie pracowników nadzoru oraz osób pełniących funkcję poleciodawców, koordynatorów, dopuszczających uprawnieniami zezwalającymi na ich obsługę, świadectwami kwalifikacji oraz decyzją UDT dopuszczającą urządzenie do użytkowania.
- 3.1.33 Wykonawca jest obowiązany zapewnić nadzór BHP przez wykwalifikowane służby BHP nad swoimi Pracownikami, Pracownikami jego Podwykonawcy oraz dalszych Podwykonawców, których wykonanie przewiduje zaangażowanie w tym samym czasie na terenie Spółki co najmniej 20 pracowników;
- 3.1.34 Wykonawca organizujący i wykonujący prace wewnątrz urządzeń energetycznych ma obowiązek opracowania i udostępnienia osobom przez siebie zatrudnionym, w formie instrukcji szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy związane z wykonywaniem tych prac, w tym zasady organizacji i nadzoru nad tymi pracami, zasady ewakuacji oraz określenia i zapewnienia odpowiednich środków zabezpieczających pracowników wykonujących te prace przed wypadkami.
- 3.1.35 Wykonawcy realizujący prace na rzecz KHK SA są zobowiązani do utrzymywania strefy pracy w należyтым porządku podczas trwania robót, stosowania wyłącznie sprawnych i atestowanych narzędzi i sprzętu zgodnie z przeznaczeniem;
- 3.1.36 Kierujący pracami oraz Nadzorujący ze strony Wykonawcy zobowiązany jest posiadać stałą łączność telefoniczną /radiową z Koordynującym.
- 3.1.37 Członkom Zespołu zabronione jest rozpoczynanie pracy bez Kierującego Zespołem;
- 3.1.38 Przerwy w pracy (spożywanie posiłków) mogą odbywać się tylko i wyłącznie w wyznaczonym miejscu na terenie ZTP
- 3.1.39 Pozostałe zasady wynikają z Instrukcji Bezpiecznej Organizacji Pracy obowiązującej w KHK,

		<p>Numer P-OŚ-1/F11</p>	<p>Nr wydania 3</p>
	<p>Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.</p>		<p>Strona 7/17</p>

3.2 Obowiązujące zasady BHP na terenie ZTPO - oznaczenia

	<p>Na wyznaczonych obszarach ZTPO w Krakowie istnieje ryzyko skażenia biologicznego. Używanie odzieży ochronnej oraz środków ochrony indywidualnej jest obowiązkowe.</p>
  	<p>Podczas wykonywania prac wymagane jest stosowanie środków ochrony indywidualnej takich jak: kask ochronny, odzież i obuwie ochronne, kamizelka odbłaskowa</p>
	<p>Na terenie ZTPO są oznakowane strefy zagrożenia hałasem pracownicy zobowiązani są do stosowanie środków ochrony indywidualnej takich jak: ochronniki słuchu na kasku ochronnym.</p>
 	<p>Na terenie ZTPO są oznakowane strefy zagrożenia pyłem przemysłowym pracownicy zobowiązani są do stosowanie środków ochrony indywidualnej takich jak: półmaski wielokrotnego użytku pochłaniaczem typu ABEK lub półmaska przeciwpyłowa z węglem aktywnym</p>
	<p>Palenie tytoniu dozwolone jest tylko w miejscach do tego wyznaczonych. Palenie tytoniu w budynkach technologicznych jest zabronione.</p>
	<p>Każdy zaistniały wypadek przy pracy należy bezzwłocznie zgłosić swojemu przełożonemu. W oznaczonych budynkach procesowych znajdują się apteczki pierwszej pomocy</p>
	<p>Na terenie ZTPO obowiązuje bezwzględny zakaz wnoszenia, spożywania, a także przebywania pod wpływem alkoholu</p>
	<p>Zakaz używania windy w razie pożaru</p>



 EKOSPALARNIA KRAKÓW	 KHK Krakowski Holding Komunalny SA	Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 8/17

	Na terenie ZTPO obowiązuje ograniczenie prędkości do 30 km/h
---	--

4. Wypadki przy pracy

- 4.1 W przypadku wystąpienia wypadku przy pracy bądź zagrożenia dla zdrowia lub życia pracowników, Wykonawca ma obowiązek natychmiast przerwać pracę, zabezpieczyć rejon prac i poinformować (Koordynującego) Dyżurnego Inżyniera Ruchu, lub Kierownika Utrzymania Ruchu lub Kierownika Operacyjnego., który powiadamia o powyższym zdarzeniu Specjalistę ds. BHP i PPOŻ.
- 4.2 Wykonawca jest obowiązany podjąć skuteczne środki ochronne lub zaradcze w sytuacji, gdy w trakcie realizowania przedmiotu umowy wydarzy się awaria czy inne nagłe zdarzenie, mogące mieć negatywny wpływ na bezpieczeństwo pracowników oraz mienie ZTPO.
- 4.3 Każdy pracownik jest obowiązany niezwłocznie powiadomić swojego przełożonego o zaistniałym wypadku przy pracy bądź sytuacji potencjalnie wypadkowej.
- 4.4 Jeżeli pomimo zachowania wszelkich środków ostrożności, wystąpi sytuacja niebezpieczna, należy przerwać pracę i poinformować o tym zdarzeniu (Koordynującego) Dyżurnego Inżyniera Ruchu, lub Kierownika Utrzymania Ruchu lub Kierownika Operacyjnego.
- 4.5 W przypadku wystąpienia wypadku przy pracy Kierownictwo KHK S.A, zapewni:
 - a) udzielenie pomocy poszkodowanym,
 - b) zabezpieczy miejsce wypadku w sposób wykluczający:
 - c) dopuszczenie do miejsca wypadku osób postronnych,
 - d) uruchomienie bez koniecznej potrzeby maszyn i innych urządzeń technicznych, które w związku z wypadkiem zostały zatrzymane,
 - e) niezwłocznie zawiadomi o wypadku pracodawcę poszkodowanego,
 - f) udostępni miejsce wypadku i niezbędne materiały oraz udzieli informacji i wszechstronnej pomocy zespołowi powypadkowemu ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku.

Postępowanie powypadkowe prowadzi zespół powołany przez pracodawcę poszkodowanego, w obecności przedstawiciela pracodawcy, na którego terenie miał miejsce wypadek.

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 9/17

5. Zasady dotyczące przestrzegania przepisów p. poz. przez podmioty wykonujące zamówione prace/usługi na rzecz KHK S.A. w Krakowie.

5.1. Wszystkie podmioty prowadzące prace/usługi na rzecz KHK S.A. w Krakowie zobowiązane są do użytkowania i utrzymania budynków, instalacji i urządzeń, na których wykonują prace/usługi w stanie wykluczającym zagrożenie powstania pożaru.

Podmiotom, bez zgody KHK S.A. w Krakowie, nie wolno wykonywać jakichkolwiek przeróbek i remontów urządzeń oraz instalacji elektrycznych.

5.2. Ponadto zabrania się m.in.:

- używania otwartego ognia i palenia tytoniu w miejscach innych niż wyznaczone,
- pozostawiania po zakończeniu pracy maszyn oraz urządzeń technicznych nie oczyszczonych z pyłu, kurzu, smarów, palnych odpadów produkcyjnych itp., oraz niezabezpieczonych na czas przerw w pracy,
- przechowywania w pomieszczeniach produkcyjnych substancji łatwo zapalnych,
- pozostawiania zanieczyszczonego czyszczywa do maszyn itp.
- przechowywania odzieży w miejscach nie przeznaczonych do tego celu,
- przechowywania w bezpośrednim sąsiedztwie, bez należytego zabezpieczenia, substancji których wzajemne oddziaływanie może spowodować zapalenie się lub wybuch.
- Wykonawca jest obowiązany do odpowiedniego zabezpieczenia miejsca wykonywania prac pożarowo niebezpiecznych.
- Podczas prowadzenia prac pożarowo niebezpiecznych, pracownicy mają obowiązek stosować środków ochrony indywidualnej.
- Teren wykonywania prac należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
- Zabronione jest parkowanie pojazdów na zakładowych drogach pożarowych i w miejscach do tego nie przeznaczonych.
- Butle ze sprężonymi gazami, muszą być przechowywane w pozycji stojącej oraz zabezpieczone przed wywróceniem. W czasie, kiedy nie są używane, zawory oraz butle muszą być zabezpieczone kołnierzami lub kołpakami ochronnymi.
- Używanie sprzętu gaśniczego będącego na wyposażeniu (zabezpieczeniu) obiektów, urządzeń itp. do innych celów, np. do zabezpieczenia prac spawalniczych w innych miejscach, jest zabronione. Po zakończeniu każdej z robót dokonana będzie inwentaryzacja i w przypadku nieuprawnionego użycia podmiot będzie zobowiązany do dostarczenia nowego identycznego ze zużytym sprzętu lub wyposażenia gaśniczego
- W przypadku prowadzenia prac stwarzających niebezpieczeństwo pożarowe, podmioty zobowiązują się przestrzegać zasad określonych w Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego dla ZTPO w Krakowie. Kopie w/w dokumentu



		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 10/17

przed rozpoczęciem prac należy odebrać u Specjalisty ds. BHP i P.POŻ KHK S.A. w Krakowie po wcześniejszym uzgodnieniu [tel. 533 390 396].

- Każdy podmiot realizujący zamówienie na rzecz KHK S.A. ma obowiązek przestrzegania przepisów p.poż. a w szczególności:
 - ustawy o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991r. (Dz.U. z 2009 r., nr 178, poz.1380 tekst jednolity z późn. zm.),
 - rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. z 2010 r., nr 109, poz.719 z późn. zm.).

6. Zasady dotyczące przestrzegania przepisów o ochronie środowiska przez podmioty wykonujące zamówione roboty na rzecz KHK S.A. w Krakowie.

- a) Pracownicy podmiotów działających na rzecz KHK S.A. w Krakowie oraz wykonawcy robót zleconych są zobowiązani do stosowania zasad ochrony środowiska i przestrzegania obowiązujących w tym zakresie przepisów, tzn. m.in. do:
 - b) ochrony gleby i powierzchni ziemi przez niedopuszczenie do zanieczyszczeń szkodliwymi substancjami np. olejami, smarami, farbami, produktami zawierającymi składniki trujące,
 - c) magazynowania materiałów przewidzianych do wykonania robót i powstałych odpadów w miejscach uzgodnionych z gospodarzem terenu, w sposób zapewniający ochronę środowiska i zgodnie z zapisami dotyczącymi magazynowania substancji zawartych w ich kartach charakterystyk,
 - d) oszczędnego korzystania z wody,
 - e) nie używania dla celów przemysłowych wody pitnej,
 - f) odprowadzanie ścieków do urządzeń kanalizacyjnych zakładu należy uzgodnić z Kierownikiem Operacyjnym,
 - g) nie wprowadzania do kanalizacji zakładu substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, odpadów stałych, które mogą powodować zmniejszenie przepustowości przewodów kanalizacyjnych, a w szczególności żwiru, piasku, popiołu, szkła, odpadów płynnych niemieszających się z wodą, a w szczególności sztucznych żywic, lakierów, mas bitumicznych, smół i ich emulsji, mieszanin cementowych substancji palnych i wybuchowych, których punkt zapłonu znajduje się w temperaturze poniżej 85°C, a w szczególności benzyn, nafty, oleju opałowego, karbidu, trójnitrotoluenu, substancji żrących i toksycznych, a w szczególności mocnych kwasów i zasad, formaliny, siarczków, cyjanoków oraz roztworów amoniaku, siarkowodoru i cyjanowodoru a także innych substancji powszechnie uznanych za trujące i nie wylewania tych substancji na powierzchnię terenu,
 - h) utrzymywania czystości i porządku na użytkowanym terenie lub obiekcie włącznie z oczyszczaniem dróg zakładu w zakresie dokonanego zabrudzenia,
 - i) postępowania zgodnie z instrukcją dotyczącą zasad magazynowania odpadów na terenie ZTPO,

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 11/17

- j) w przypadku chęci pozostawienia wytworzonych odpadów w ZTPO uzgodnienie tej kwestii z osobą nadzorującą prace ze strony ZTPO (w tym stwierdzenie możliwości takiego działania ze względu na rodzaj odpadów i obowiązujące przepisy), dostosowanie się do obowiązującego w ZTPO systemu w tym przede wszystkim zmagazynowanie odpadu w pojemniku o właściwym kodzie.
- k) zagospodarowania odpadów wytworzonych w ramach prac wykonywanych na terenie ZTPO w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami ustawy o odpadach.
- l) Wykonawca po zakończeniu robót na terenie ZTPO jest zobowiązany do uprzątnięcia tego terenu ze wszystkich odpadów i materiałów wykorzystanych na etapie prowadzenia robót. Zagospodarowanie materiałów i odpadów oraz koszt ich zagospodarowania jest po stronie Wykonawcy.



Ponadto zabrania się:

- a) zanieczyszczenia terenów będących w dyspozycji KHK S.A. w Krakowie,
- b) wprowadzania do instalacji kanalizacyjnej oraz gleby substancji chemicznych,
- c) wprowadzania do powietrza substancji chemicznych w postaci emisji nie zorganizowanej,
- d) stosowania urządzeń powodujących nadmierny hałas lub wibracje, względnie emitujących szkodliwe promieniowanie elektromagnetyczne,
- e) prowadzenia innych działań negatywnie wpływających na środowisko, wykraczających poza uprawnienia podmiotu wynikające z wydanych pozwoleń i decyzji właściwych organów,
- f) korzystania z magazynów odpadów ZTPO,
- g) porzucania odpadów powstałych w wyniku realizowania prac na terenie ZTPO. Wykonawca jest zobowiązany do uprzątnięcia terenu na którym były wykonywane prace i zagospodarowania odpadów wytworzonych w ramach tych prac w własnym zakresie.

Działania takie wymagają wcześniejszych uzgodnień z terenowymi organami inspekcji sanitarnej i ochrony środowiska.

KHK S.A. w Krakowie zastrzega sobie możliwość kontroli działalności podmiotów pracujących na jej terenie przez osoby wskazane w ppkt. 1.3 oraz prawo do ewentualnego wstrzymania robót bez odszkodowania, jeśli zostanie stwierdzone rażące zagrożenie środowiska. Działalność polegająca na uzgodnionym korzystaniu ze środowiska jest związana z generowaniem niezbędnych sprawozdań i raportów a także ponoszeniem odpowiednich opłat. W przypadku zanieczyszczenia środowiska przez wykonującego usługi na rzecz KHK S.A. w Krakowie (np. poprzez zanieczyszczenie powierzchni terenu ZTPO, zniszczenie zieleni, wody, ziemi lub inne naruszenia przeciw środowisku) zastrzegamy sobie możliwość:

- nakazania usunięcia lub usunięcia z terenu ZTPO źródła zanieczyszczenia (o ile jest to możliwe) na ryzyko i koszt wykonującego usługi,
- likwidację powstałego z winy wykonującego usługi zanieczyszczenia na jego koszt,
- naliczenia kary w wysokości do 10.000,00 zł za każde zdarzenie.

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 12/17

KHK S.A. informuje, że zgodnie z przepisami obowiązującego prawa jest zobowiązane do informowania stosownych służb o spowodowanym lub powodowanym zagrożeniu zanieczyszczenia środowiska.

W przypadku zlecenia przez prowadzącego instalację, usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu instalacji, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw, Wykonawca przekazuje prowadzącemu instalację niezbędne informacje potrzebne do sporządzenia sprawozdania w ramach Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń. Są to uwolnienia w postaci emisji zanieczyszczeń do powietrza i / lub do wody a także rodzaje i ilości odpadów wytworzonych w ramach zrealizowanych usług.



7. Zasady ewakuacji

7.1 Główne zasady organizacyjne podczas ogłaszania ewakuacji

- Kto zauważy pożar, klęskę żywiołową lub inne miejscowe zagrożenie, jest zobowiązany niezwłocznie zawiadomić osoby znajdujące się w strefie zagrożenia, Dyżurnego Inżyniera Ruchu, lub pracowników ochrony lub swoich przełożonych lub PSP lub Policję.
- Nadrzędnym celem, któremu muszą być przyporządkowane inne zadania, jest ratowanie życia ludzkiego.
- Celem ewakuacji ludzi jest zapewnienie osobom szybkiego i bezpiecznego opuszczenia strefy zagrożonej lub objętej pożarem. Ewakuację przeprowadza się z wykorzystaniem wszystkich możliwych dróg i wyjść ewakuacyjnych. Drogi ewakuacyjne to korytarze, klatki schodowe, schody, wyjścia ewakuacyjne prowadzące na zewnątrz budynków lub do innej strefy pożarowej.
- Należy podejmować stanowcze działania mające na celu opanowanie paniki i utrzymanie porządku.

7.2 Obowiązki pracowników i innych przebywających na terenie ZTPO podczas ewakuacji

- przerwać pracę i wykonywane czynności;
- wyłączyć i zabezpieczyć wszystkie urządzenia elektryczne na stanowisku pracy;
- pozamykać okna w sąsiedztwie stanowiska pracy;
- zabrać rzeczy osobiste i niezbędne dokumenty;
- opuścić pomieszczenie i zamknąć drzwi, klucz pozostawić w zamku;
- stosować się do poleceń wydawanych przez osoby odpowiedzialne za przebieg ewakuacji;
- kierować się do wyjść ewakuacyjnych wyznaczonymi drogami;
- zachować spokój i nie dopuścić do powstania paniki;
- podczas poruszania się po drodze ewakuacyjnej zabrania się:
 - zatrzymywania,
 - poruszania się „pod prąd”,

 EKOSPALARNIA KRAKÓW	 KHK Krakowski Holding Komunalny SA	Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 13/17

- poruszania się w kierunku innym niż określają to znaki ewakuacyjne.
- jeżeli droga ewakuacyjna jest zadymiona, należy się poruszać jej prawą stroną w pozycji pochylonej- najniżej podłogi;
- podczas ruchu przez silnie zadymione odcinki należy poruszać się wzdłuż ścian, aby nie stracić orientacji co do kierunku ruchu;
- w miejscu zbiórki osoby ewakuowane przebywają do chwili otrzymania sygnału lub komunikatu o odwołaniu alarmu o ewakuacji i możliwości powrotu na stanowiska pracy lub całkowitej ewakuacji z terenu Zakładu;
- kierowcy pojazdów dostarczających materiały/surowce/urządzenia których nie udało się wyjechać za teren muszą opuścić swoje pojazdy i ewakuować się do najbliższego punktu zbornego;
- z chwilą uzyskania informacji o ewakuacji, pracownik firmy zewnętrznej, zobowiązany jest wyłączyć lub zabezpieczyć użytkowane urządzenia i materiały, które mogą stwarzać zagrożenie;
- wszyscy pracownicy firm zewnętrznych, którzy zauważą pożar lub inne zagrożenie są obowiązani niezwłocznie ostrzec osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia, i poinformować Dyżurnego Inżyniera Ruchu oraz odpowiednie służby;
- z chwilą otrzymania informacji o występującym zagrożeniu i podjęciu decyzji o konieczności ewakuacji wszyscy zwiedzający są zobowiązani do bezwzględnego wykonywania poleceń Przewodnika wycieczki;

Sygnałem do kategorycznej ewakuacji z każdego miejsca zakładu są uruchomione syreny przez co najmniej 30 sekund.



		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 14/17

Tabela nr 1 - Symbole i nazwy znaków ewakuacyjnych zamieszczono w poniższej

Nazwa znaku	Symbol znaku
Kierunek drogi ewakuacyjnej	   
Wyjście ewakuacyjne	
Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej schodami w górę	 
Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej schodami w dół	 
Drzwi ewakuacyjne	 
Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej	 
Pchać aby otworzyć	
Ciągnąć aby otworzyć	
Miejsce zbiórki do ewakuacji	

8. Rozmieszczenie punktów zbornych dla danych grup/obiektów

Plan zagospodarowania terenu



 EKOSPALARNIA KRAKÓW	 KHK Krakowski Holding Komunalny SA	Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 16/17

9 Postanowienia końcowe.

9.1 Jeśli w wyniku prowadzonej działalności podmiot spowoduje nadzwyczajne zagrożenie środowiska tj. nastąpi gwałtowne zdarzenie mogące wywołać znaczne zniszczenie środowiska, pożar lub stwarzające inne zagrożenie, w tym zagrożenie dla zdrowia i życia oraz zdarzenie wypadkowe lub potencjalnie wypadkowe, pracownicy tego podmiotu zobowiązani są do natychmiastowego zgłoszenia tego faktu do:

- a) Dyżurnego inżyniera Ruchu ZTPO – tel. +48 12 395-77-22 lub 531088650

Niezwłocznie należy przy tym przedsięwziąć działania zmierzające do ograniczenia skutków zdarzenia i uczestniczyć w akcji organizowanej przez służby Spółki.

- 9.2 Pracownik Wykonawcy za „naruszenia przepisów i zasad BHP obowiązujących na obiekcie ZTPO” może zostać wstrzymany od wykonywanej pracy przez Kierownictwo ZTPO i Służbę BHP.
- 9.3 **W przypadku nieprzestrzegania zasad ujętych w niniejszej instrukcji, instrukcji bezpiecznej organizacji pracy, nieprzestrzegania przepisów p. poż. i Ochrony środowiska oraz innych wykroczeń wykonawca może zostać ukarany karą zgodnie z załącznikiem nr 1.**
- 9.4 W przypadku udokumentowanych, powtarzających się lub rażących naruszeń, zarówno pracownik, jak i firma podwykonawcza mogą zostać usunięci z terenu ZTPO, co skutkować może rozwiązaniem umowy
- 9.5 Nieprzestrzeganie postanowień określonych w punktach 1, 2, 3, 4, 5, 6 ,7 Zleceniodawca może potraktować jako nienależyte wykonanie umowy skutkujące odpowiedzialnością określoną w umowie

		Numer P-OŚ-1/F11	Nr wydania 3
	Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz KHK S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie prac i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki.		Strona 17/17

Załącznik 1. Tabela Kar

Lp.	Rodzaj nieprawidłowości	Wysokość kary [PLN netto]
1	Wykonywanie prac bez dokumentów dopuszczeniowych (w tym m.in. polecenie na wykonywanie prac, wymagane zezwolenia)	5 000,00
2	Zmiana zakresu i sposobu wykonywania prac bez zgody KHK SA	2 000,00
3	Zmiana składu zespołu pracowników wykonujących prace bez uzgodnienia z przedstawicielem KHK SA	5 000,00
4	Nieobecność pracownika wyznaczonego do stałego, rzeczywistego nadzoru podczas wykonywania prac	2 000,00
5	Wykonywanie prac na wysokości bez zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości	5 000,00
6	Praca bez lub z niedziałającym detektorem gazu	2 000,00
7	Prowadzenie prac bez wyznaczonego pracownika do asekuracji. Prowadzenie prac bez sprzętu do ewakuacji pracownika z przestrzeni ograniczonej podczas prowadzenia prac	1 000,00
8	Używanie do prac maszyn i urządzeń bez wymaganych odbiorów lub uszkodzonych	1 000,00
9	Zdejmowanie, demontaż klódek blokowania LOTO	1 000,00
10	Prowadzenie maszyn, pojazdów i urządzeń dźwignicowych przez pracowników nie posiadających odpowiednich uprawnień	1 000,00
11	Używanie uszkodzonego lub niewłaściwego zawiesia	2 000,00
12	Prowadzenie prac niebezpiecznych pod względem pożarowym bez odpowiednich zezwoleń oraz sprzętu gaśniczego (gaśnic).	3 000,00
13	Nie stosowanie lub stosowanie niewłaściwych środków ochrony indywidualnej i ubrań roboczych	1 000,00
14	Palenie tytoniu w miejscach do tego nie wyznaczonych	1 000,00
15	Rozpoczęcie prac na terenie KHK przez pracownika który nie przeszedł procedury szkolenia informacyjnego KHK	3 000,00
16	Nieprzestrzeganie przepisów o ruchu drogowym	1 000,00
17	Kradzież i usiłowanie kradzieży	10 000,00
18	Za każdorazową próbę wejścia pracownika Wykonawcy lub jego Podwykonawcy, będącego pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych środków odurzających, a także za każdorazowe stwierdzenie przebywania jego na terenie KHK SA w stanie po spożyciu lub użyciu alkoholu, narkotyków lub innych środków odurzających	10 000,00
19	Naruszenie innych przepisów BHP oraz standardów Ochrony środowiska.	3 000,00
20	Pozostawienie lub porzucenie przedmiotów, substancji i odpadów w miejscu prowadzenia robót po ich zakończeniu.	10 000,00
21	Magazynowania materiałów przewidzianych do wykonania robót i powstałych odpadów w miejscach nie uzgodnionych z osobą koordynującą pracę wykonawcy z strony KHK.	3 000,00
22	Odprowadzanie ścieków do urządzeń kanalizacyjnych zakładu bez wcześniejszego uzgodnienia z osobą koordynującą pracę wykonawcy z strony KHK.	3 000,00
23	W przypadku nieprzekazania przez wykonawcę realizującego usługi w zakresie budowy, rozbiórki, remontu instalacji, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw prowadzącemu instalację niezbędnych informacji potrzebnych do sporządzenia sprawozdania w ramach Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń. Są to uwolnienia w postaci emisji zanieczyszczeń do powietrza i / lub do wody a także rodzaje i ilości odpadów wytworzonych w ramach zrealizowanych usług.	3 000,00

