

OGÓLNE WYMAGANIA FORTUM W ZAKRESIE BHP I OCHRONY ŚRODOWISKA (EHS) DLA WYKONAWCÓW

SPIS TREŚCI

OGÓLNE WYMAGANIA FORTUM W ZAKRESIE	1
BHP I OCHRONY ŚRODOWISKA (EHS)	1
DLA WYKONAWCÓW	1
SPIS TREŚCI	1
1 INFORMACJE OGÓLNE	2
2 ZALEŻNOŚĆ KONTRAKTOWA	2
3 PODWYKONAWCY	3
4 KOMPETENCJE I KWALIFIKACJE PRACOWNIKÓW	3
5 INSTRUKCJE I SZKOLENIE WPROWADZAJĄCE	4
6 PROCEDURY BEZPIECZEŃSTWA NA TERENIE ZAMAWIAJĄCEGO	4
6.1 Środki ochrony indywidualnej	6
6.2 Polecenia na prace i prace dużego ryzyka	8
6.2.1 Ochrona przeciwpożarowa, prace pożarowo niebezpieczne	8
6.3 Wymagania odnośnie danego terenu pracy	9
7 NARZĘDZIA, MASZyny ORAZ SPRZĘT WYKONAWCY	9
8 ŚRODOWISKO I UTRZYMANIE PORZĄDKU	9
9 RAPORTOWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ, POSTĘPOWANIE WYPADKOWE	10
10 ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY W ZAKRESIE KONTROLI	10
11 WYMAGANIA W STOSUNKU DO WYKONAWCY W ZAKRESIE MODYFIKACJI OBOWIĄZKÓW	10
12 MONITOROWANIE PRACY WYKONAWCY, DZIAŁANIA DISCYPLINARNE ...	10
13 DOKUMENTY POWIĄZANE	11

1 INFORMACJE OGÓLNE

Definicje:

Kupujący (Zamawiający) - organizacja Fortum (osoba), która zakupuje usługę lub dostawę lub uprawniony Główny Wykonawca reprezentujący Zamawiającego.

Wykonawca - organizacja lub osoba, realizująca zamówioną usługę lub dostawę.

Wykonawca oraz wszyscy jego Podwykonawcy zobligowani są do przestrzegania wszystkich stosownych wymagań prawnych oraz regulacji dla Ochrony Środowiska, Zdrowia i Bezpieczeństwa oraz praw pracowniczych podczas wykonywania prac na obszarze Zamawiającego.

Dodatkowo Wykonawca oraz wszyscy jego Podwykonawcy zobligowani są do przestrzegania wewnętrznych wytycznych Zamawiającego w zakresie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy oraz Ochrony Środowiska, jak również do wymagań określonych w niniejszym dokumencie oraz w dokumentach powiązanych.

Wykonawca dostarczy wszystkich informacji wymaganych przez Zamawiającego w zakresie zarządzania Bezpieczeństwem i Ochrony Środowiska oraz przeprowadza kontrole w celu zapewnienia zgodności podejmowanych przez siebie działań z wymogami bezpieczeństwa. Również Zamawiający jest uprawniony do przeprowadzania podobnych kontroli.

Zaangażowanie i wysiłek oraz działania w celu zapewnienia przestrzegania wymagań obowiązujących na obszarze prowadzonych prac jest wliczone w cenę kontraktu i nie stanowi podstawy dla dodatkowych kosztów.

2 ZALEŻNOŚĆ KONTRAKTOWA

Zamawiający podpisuje kontrakt tylko z Wykonawcą i dlatego personel zatrudniony przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców (zwany dalej Pracownikami) nie pozostaje w żadnej zależności związanej z zatrudnieniem wobec Zamawiającego. Wykonawca lub Podwykonawca jest odpowiedzialny w stosunku do swoich pracowników za wszystkie zobowiązania ciążące na pracodawcy zgodnie z prawem, przepisami i umowami.

Wykonawca i Podwykonawcy zobowiązują się do stosowania lokalnego układu zbiorowego pracy w odniesieniu do swoich pracowników i do zapewnienia, że pracownicy postępują zgodnie ze swoją umową. W sytuacjach, w których prawo do wolności zrzeszania się i rokowań zbiorowych jest ograniczone przepisami, należy zapewnić, aby warunki zatrudnienia były w inny sposób uzgodnione i należycie stosowane.

Wykonawca oraz jego Podwykonawcy zobowiązują się do stosowania układu zbiorowego pracy względem swoich pracowników we własnym zakresie, o ile takie układy zbiorowe pracy obowiązują u Wykonawcy lub jego Podwykonawcy, oraz przestrzegania pozostałych praw pracowniczych oraz postanowień zawartych umów o pracę. W przypadku gdy pojawia się wątpliwość co do spełniania przez Wykonawcę praw pracowniczych, Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy wyjaśnień lub dostarczenia dowodów.

Wykonawca lub jego Podwykonawcy, zatrudniający cudzoziemców na terenie zakładów Zamawiającego są odpowiedzialni, jeżeli tego wymaga Zamawiający, za potwierdzenie prawa danej osoby do pracy / pozwolenia na pracę.

Jeżeli Wykonawca lub jego Podwykonawcy nie przestrzegają przepisów prawa lub obowiązującego układu zbiorowego pracy, Zamawiający ma prawo wstrzymać prace i

rozważyć kontynuację kontraktu, a Wykonawca nie jest uprawniony do otrzymania z tego tytułu żadnej rekompensaty, ani nie ma prawa do innych roszczeń.

Wykonawca i podwykonawcy są zobligowani do zapewnienia opieki zdrowotnej swoim pracownikom z uwzględnieniem stosownych badań lekarskich oraz ubezpieczeń od wypadków. Wykonawcy powinni również posiadać zasady zapobiegające używaniu alkoholu i środków odurzających.

3 **PODWOYKONAWCY**

Wykonawca stosuje odpowiedni nadzór i przejmuje odpowiedzialność za pracę swoich podwykonawców, ich stosowanie się do wymagań prawnych, przepisów oraz wymagań Zamawiającego.

Podwykonawcy Wykonawcy będą stosować się do wymagań Zamawiającego w takim samym zakresie jak Wykonawca. W celu zapewnienia możliwości weryfikacji tego, Podwykonawcy zatrudnieni przez Wykonawcę są akceptowani pisemnie przez Zamawiającego. Plan zaangażowania Podwykonawców musi zostać przygotowany w fazie kontraktowania, jednakże za zgodą Zamawiającego Wykonawca może zmienić lub dodać Podwykonawcę do realizacji zadania w czasie jego trwania.

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć swoim Podwykonawcom właściwe instrukcje i wymagania oraz kontrolować ich wykonanie.

4 **KOMPETENCJE I KWALIFIKACJE PRACOWNIKÓW**

Wykonawca może zatrudniać tylko takich pracowników i Podwykonawców, którzy mają kompetencje, umiejętności oraz doświadczenie wymagane prawem, adekwatne do zakresu prac oraz spełniające oczekiwania Zamawiającego.

Wykonawca powinien przedstawić do zatwierdzenia przez Zamawiającego sposób organizacji pracy oraz kluczowe osoby, mające wykonywać zadanie, uwzględniając umiejętności i uprawnienia niezbędne do wykonania danej pracy.

Wszyscy Pracownicy muszą mieć zawsze widoczną kartę identyfikacyjną z informacjami wymaganymi przez miejscowe prawodawstwo oraz lokalne praktyki Fortum. Karta winna zawierać przynajmniej imię i nazwisko, fotografię i nazwę firmy.

Poniżej zestawiono kilka podstawowych prac wymagających szczególnych kompetencji, które często wymagają również uprawnień. Dodatkowo nadzorujący tego typu prace powinni posiadać udowodnione 3-letnie doświadczenie. Wykonawca musi wziąć to pod uwagę przed podzlecaniem prac.

- Żuraw wieżowy / żuraw samojezdny / podnośnik widłowy / podnośnik dla ludzi (prace transportu pionowego materiałów lub ludzi)
- Prace z urządzeniami niskiego ($\leq 1\text{kV}$) i wysokiego napięcia ($> 1\text{kV}$)
- Prace pożarowo niebezpieczne
- Prace w przestrzeniach zamkniętych i zbiornikach
- Prace w pobliżu dróg, w pasie ruchu ulicznego
- Prace w strefach zagrożenia wybuchem lub w ich pobliżu
- Prace w wykopach z niebezpieczeństwem zasypania
- Prace z niebezpieczeństwem upadku, prace na wysokości
- Prace z niebezpieczeństwem utonięcia lub uduszenia

- Prace przy azbestcie
- Prace z narażeniem na promieniowanie
- Używanie niebezpiecznych substancji chemicznych
- Badanie połączeń spawanych metodą radiologiczną
- Prace w obrębie pasa drogowego

Wykonawca musi zapewnić, że pracownicy posiadają odpowiednie umiejętności językowe, aby móc sprawnie komunikować się pomiędzy pracownikami Wykonawcy i Podwykonawców oraz z organizacją Zamawiającego. Jeśli to niemożliwe Wykonawca zobligowany jest zatrudnić tłumacza, który jest dostępny na terenie prowadzonych prac przez cały czas ich wykonywania.

Wykonawca musi mieć wystarczającą ilość osób wykwalifikowanych w zakresie udzielania pierwszej pomocy

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, że jego pracownicy nie mają żadnych ograniczeń fizycznych, umysłowych, ani chorób, które zagrażałyby ich bezpieczeństwu przy pracy. Badania lekarskie pracowników muszą być wykonane zgodnie z wymaganiami krajowymi.

5 INSTRUKCJE I SZKOLENIE WPROWADZAJĄCE

Zamawiający jest odpowiedzialny za dostarczenie Wykonawcy ogólnych instrukcji bezpieczeństwa i ochrony środowiska obowiązujących na terenie prowadzenia prac. Wykonawca i jego Podwykonawcy są odpowiedzialni za działanie zgodnie z otrzymanymi instrukcjami.

Zamawiający przeprowadza szkolenie wprowadzające w zakresie procedur ogólnych obowiązujących na terenie prowadzonych prac dla wszystkich pracowników. Szkolenie musi być ponawiane i jest ważne w danym roku kalendarzowym. Zamawiający nie rekompensuje oddzielnie czasu, który pracownicy spędzają na szkoleniu wprowadzającym. Szkolenie wprowadzające stanowi warunek wstępu na teren Zamawiającego i rozpoczęcia prac. Udział w szkoleniu wprowadzającym jest potwierdzany podpisem przez Pracowników.

Wykonawca zapewni szkolenie pracowników w zakresie procedur związanych z wykonywaną pracą i danym zadaniem oraz wszystkimi odpowiednimi przepisami BHP i ochrony środowiska. Wykonawca zapewni, aby Podwykonawcy spełniali również to wymaganie względem swoich pracowników.

6 PROCEDURY BEZPIECZEŃSTWA NA TERENIE ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający jest prawnie odpowiedzialny za koordynację bezpieczeństwa na terenie swojego zakładu.

W przypadku, gdy jednocześnie w tym samym miejscu wykonują pracę różni Wykonawcy, należy wyznaczyć koordynatora stosownym dokumentem, który koordynuje prace wszystkich brygad w celu uniknięcia zagrożenia zdrowia i życia pracowników. Wyznaczenie koordynatora, nie zwalnia poszczególnych pracodawców z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez siebie pracowników.

Wykonawca bierze udział - na koszt własny - w procedurach bezpieczeństwa Zamawiającego, takich jak spotkania dotyczące bezpieczeństwa, tygodniowe kontrole bezpieczeństwa, spacery bezpieczeństwa, oceny ryzyka, dochodzenia wypadkowe lub nt. niebezpiecznych zdarzeń.

Wykonawca przekaze Zamawiającemu – zgodnie z umową lub zleceniem - wszelkie stosowne informacje dotyczące planowania prac, uwzględniające między innymi:

- Projekt Organizacji Robót (POR)/ Instrukcje Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR)
- Analizę ryzyka oraz plan zarządzania ryzykiem
- Informację o stosowanych substancjach chemicznych
- Informacje o wszelkich zmianach planów, projektu, itp.
- Wykaz osób kontaktowych (realizacja zadania, nadzór bhp i ochrony środowiska, itp.)
- Wykaz pracowników, którzy będą realizować prace wraz z adnotacją o ich uprawnieniach, badaniach lekarskich i obligatoryjnych szkoleniach bhp.

Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy dostarczenia dodatkowych dokumentów niezbędnych do zapewnienia bezpiecznego wykonania pracy w formie kopii lub oryginałów, takich jak na przykład:

- uprawnienia kwalifikacyjne i specjalistyczne, zaświadczenia potwierdzające ważność szkoleń w zakresie bhp oraz badań okresowych pracowników,
- pozwolenia/decyzje wydane przez odpowiednie organy administracyjne w zakresie gospodarowania odpadami,
- wykaz wprowadzonego na teren prowadzonych prac sprzętu i urządzeń,
- wykaz substancji chemicznych wykorzystywanych podczas realizacji prac wraz z ich aktualnymi kartami charakterystyki,
- oświadczenie wykonawcy o spełnieniu wymagań w ramach prowadzonych prac z wykorzystaniem promieniowania jonizującego, itp.

W przypadku wykonywania prac dla których, zgodnie z obowiązującymi przepisami istnieje konieczność przygotowania planu bezpieczeństwa (np. plan BIOZ/POR/IBWR) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu stosowny plan przed rozpoczęciem prac w celu jego akceptacji. W uzasadnionych przypadkach dla prac szczególnie niebezpiecznych należy opracować Projekt Organizacji Robót(POR) / Instrukcje Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR). Zamawiający może wydać polecenia dotyczące dodatkowych działań w celu redukcji poziomu ryzyka. Pracownicy Wykonawcy przed rozpoczęciem prac zostaną zaznajomieni z wprowadzonymi zmianami i środkami zapobiegawczymi.

Wykonawca odpowiada za planowanie swoich prac, zarządzanie ryzykiem, inne przygotowania. Fortum ocenia, czy te plany i przygotowania zapewnią akceptowalny poziom bezpieczeństwa i ochrony środowiska i akceptuje je.

Wykonawca powinien:

- Nominować osobę odpowiedzialną za bezpieczeństwo i ochronę środowiska na terenie prowadzonych prac,
- Zadbać o to, aby prace były wykonywane zgodnie z kontraktem /zleceniem, obowiązującymi w miejscu pracy wymaganiami i instrukcjami oraz przy zastosowaniu procedur bezpiecznej pracy, wizytując miejsce pracy z częstotliwością podyktowaną poziomem ryzyka pracy,
- Zapewnić, że inspekcje i spacer bezpieczeństwa są wykonywane przez Wykonawcę we własnym zakresie i wspólnie z Zamawiającym. Wynikiem tych działań powinny być korekty i usprawnienia, które należy wdrażać,

- Zapewnić, aby pracownicy byli zaznajomieni z pracą oraz mieli możliwość i zdolność do jej wykonywania,
- Zapewnić, aby ryzyka i środki zapobiegawcze zostały zakomunikowane pracownikom przed rozpoczęciem prac,
- Zadbać o stan oraz kontrolę swoich maszyn, urządzeń oraz narzędzi,
- Zapewnić pracownikom wymagany sprzęt ochronny i odpowiednie środki ochrony indywidualnej oraz inne zabezpieczenia,
- Przekazywać odpowiednie instrukcje i wytyczne dotyczące bezpieczeństwa swoim pracownikom i pracownikom Podwykonawców,
- Zapewnić, by wynajmowane maszyny i sprzęt spełniały aktualne wymagania prawne.

Znaki ostrzegawcze, ogrodzenia i pokrywy muszą być stosowane w trakcie prowadzonych prac w celu zabezpieczenia personelu oraz osób obcych. W przypadku wystąpienia zagrożenia upadku / spadnięcia do otworu, dołu, wykopu należy je przykryć lub zastosować inne skuteczne zabezpieczenia przed wypadnięciem.

Rusztowania powinny być właściwie zaprojektowane, zbudowane i utrzymywane. Montaż rusztowania, z zachowaniem wymaganych zasad postępowania (DTR, projekt) może być wykonywany przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia, a odbiór rusztowania przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje. Wszystkie rusztowania muszą być skontrolowane przed ich użyciem. Ponowna kontrola i odbiór są wymagane regularnie i po każdej wprowadzonej modyfikacji. Kontrola powinna być wykonana przez wykwalifikowaną osobę. Rusztowania powinny być wyposażone w kartę rusztowania.

Pracownicy mają prawo wstępu tylko do tych obszarów i terenów pracy, które są związane z ich zakresem robót. Sytuacje awaryjne powinny być zarządzane zgodnie z praktykami obowiązującymi na obiekcie lub w sposób odrębnie uzgodniony z Zamawiającym.

Pracownicy nie mogą być pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych substancji odurzających. Wykonawca informuje Pracowników o zerowej tolerancji w tym zakresie. Wykonawca jest zobowiązany również poinformować Pracowników, że Zamawiający może na swoim terenie wykonywać próby alkomatem. Wykonawca jest w każdym wypadku odpowiedzialny za znajdowanie się jego Pracowników pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych substancji odurzających i zobowiązuje się do ścisłej współpracy z Zamawiającym w ramach zerowej tolerancji w tych sprawach. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia w umowach ze swoimi Pracownikami odpowiednich postanowień zakazujących przebywania pod wpływem alkoholu na terenie Zamawiającego oraz umożliwiających przeprowadzenie Zamawiającemu wykonywanie prób alkomatem na jego Pracownikach. W celu usunięcia wszelkich wątpliwości, powyższe postanowienia niniejszego akapitu dotyczą też Podwykonawców zatrudnionych przez Wykonawcę.

Prace prowadzone przez Wykonawców muszą być prowadzone zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych oraz z instrukcjami organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych, obowiązujących w danym obszarze w zakresie objętym przez w/w dokumenty.

6.1 Środki ochrony indywidualnej

Poniższy sprzęt ochrony indywidualnej jest obowiązkowy na wszystkich obiektach w obszarze operacyjnym oraz placach budowy. W krajach UE ŚOI są zgodne z aktualnymi

normami UE. Poza UE mogą być stosowane analogiczne standardy lokalne. Za wyposażenie pracowników w poniższe środki odpowiada Wykonawca.

- kask wyposażony w pasek podbródkowy. Wymaganie jest obowiązkowe na placach budowy oraz podczas wykonywania prac stwarzających ryzyko upadku / spadających przedmiotów. Kaski używane w obszarach produkcyjnych i na placach budowy muszą spełniać wymagania Standardu Europejskiego EN 397 (lub analogiczny) dla kasków przemysłowych,
- okulary ochronne (lub przyłbica), które muszą być zgodne z Europejskim Standardem EN 166 (lub analogicznym),
- buty ochronne z antyprzebiciowymi podeszwami oraz ochroną palców. Muszą spełniać wymagania Europejskiego Standardu ISO 20345, klasa S1P lub S3 (lub analogiczne),
- ubranie trudnopalne z długimi nogawkami i długimi rękawami musi spełniać przynajmniej wymagania Standardu EN ISO 11612 (A1, B1, C1) (lub analogiczne),
- ubranie o wysokiej widoczności jest obowiązkowe na placach budowy i również dla innych prac, gdzie pracownicy przebywają w pobliżu poruszających się urządzeń, maszyn, pojazdów lub pracują w słabo oświetlonych miejscach. Ubrania te muszą spełniać wymagania standardu EN ISO 20471 klasa 2 (lub analogiczne),
- ochrona słuchu musi spełniać wymagania Europejskiego Standardu EN 352 (lub analogiczne), zgodnie z wytycznymi krajowymi dla Polski próg działań profilaktycznych wynosi 80dB,
- rękawice ochronne muszą być zgodne z normą EN ISO 21420. Podczas używania noży lub innych ostrych narzędzi należy zawsze używać rękawic odpornych na przecięcie (zgodnie z normą europejską EN 388, poziom odporności na przecięcie 3 (EN ISO Cut C) lub analogiczny poza UE). Decyzję o rodzaju rękawic i ich zastosowaniu podczas wykonywania konkretnych prac należy podjąć na podstawie oceny ryzyka,
- pozostałe środki ochronne takie jak: szelki bezpieczeństwa, ochraniacze słuchu, ochrona dróg oddechowych, sprzęt ochronny dla elektryków (EN-50110-1), itp. muszą być używane zgodnie z wymaganiami i ryzykiem pracy.

Środki ochrony indywidualnej obowiązujące na placach budowy i w obszarze produkcyjnym obowiązują również kierowców. Kierowcy maszyn / pojazdów (np. ciężarówek przywożących paliwo, dźwigów, traktorów, koparek, itp.) muszą również używać w/w ochron, gdy są na zewnątrz swoich urządzeń. Maszyny robocze obejmują np. samochody dostawcze, ciągniki, dźwigi.

Telefony komórkowe mogą być używane podczas pracy maszynami i pojazdami tylko w przypadku korzystania z zestawów głośnomówiących bez konieczności używania rąk. W innym przypadku korzystanie z telefonów jest zabronione. Ponadto podczas pracy maszynami używanie telefonów komórkowych do celów innych niż rozmowy telefoniczne jest zabronione.

Wykonawca zawsze musi przestrzegać minimalnych wymagań EHS Fortum w zakresie środków ochrony indywidualnej. Jeżeli zaistnieje jakikolwiek powód, aby nie używać ŚOI zgodnie z podanymi wyżej zasadami, udokumentowana ocena ryzyka musi być przedstawiona Zamawiającemu do akceptacji.

6.2 Polecenia na prace i prace dużego ryzyka

Wszystkie prace wymagające stosowania polecenia pisemnego na prace będą wykonywane zgodnie z obowiązującymi wymaganiami. Zamawiający poinstruuje Wykonawcę o wymaganiach.

Jeśli Wykonawca w umowie ma uzgodnione, że sam wydaje polecenia pisemne swoim pracownikom lub podwykonawcom w zakresie prowadzonych prac, to wtedy organizacja szkolenia i wsparcie w tym zakresie może być organizowane przez Zamawiającego. Zastosowane rozwiązania będą zgodne z instrukcjami Fortum.

Niektóre rodzaje prac zostały sklasyfikowane jako prace wysokiego ryzyka (patrz p.4). Prace te zawsze wymagają pisemnego polecenia na prace i Projektu Organizacji Robót(POR) / Instrukcji Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR) oraz powinny być prowadzone tylko przez osoby, które przeszły specjalistyczne szkolenia.

Dla niebezpiecznych prac związanych z transportem pionowym (np. z wykorzystaniem dźwigów) i stwarzających szczególne zagrożenie dla bezpieczeństwa pracowników (Fortum lub Wykonawcy/Podwykonawcy) ze strony wykorzystywanych maszyn, urządzeń lub technologii innych urządzeń, powinien powstać Projekt Organizacji Robót / Instrukcja Bezpiecznego Wykonywania Robót (POR, IBWR), który jest zatwierdzany przez Zamawiającego.

Osoby pracujące na wysokości muszą być poinformowane o ryzykach oraz odbyć dedykowane pracom na wysokości szkolenia dotyczące bezpiecznej organizacji pracy, spełniające wymagania formalne. Szkolenie powinno składać się z części teoretycznej i praktycznej obejmując: wymagania formalne, zasady organizacji bezpiecznej pracy, zasady doboru i użytkowania sprzętu i systemów zabezpieczających przed upadkiem.

Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić polecenie pisemne na pracę oraz zabezpieczenia dla prowadzenia prac (izolacje, wyłączona instalacja elektryczna, itd.).

6.2.1 Ochrona przeciwpożarowa, prace pożarowo niebezpieczne

Prowadzenie prac spawalniczych na terenie Fortum może się odbywać tylko za wiedzą dozoru Fortum oraz przy przestrzeganiu odpowiednio dla danej lokacji Fortum „Instrukcji prowadzenia prac pożarowo niebezpiecznych/spawalniczych”.

Używanie sprzętu gaśniczego będącego na wyposażeniu (zabezpieczeniu) obiektów, urządzeń itp., do innych celów np. do zabezpieczenia prac spawalniczych nie jest dozwolone. Firmy prowadzące prace spawalnicze muszą posiadać własny sprzęt przeciwpożarowy.

W przypadku prowadzenia prac pożarowo niebezpiecznych:

- Podczas pracy ze szlifierką kątową należy używać wyłącznie szlifierek kątowych, które posiadają odpowiednie zabezpieczenia, takie jak uchwyt pomocniczy, układ zabezpieczający przed odrzutem, wyłącznik bezpieczeństwa i ochrona przed ponownym – przypadkowym włączeniem.
- Gogle ochronne wymagane są jako minimalna ochrona oczu podczas prac ze szlifierką kątową lub z jakimkolwiek innym narzędziem generującym iskry podczas szlifowania, cięcia, ciosania lub wiercenia.
- Maski ochronne twarzy – może być używana wyłącznie w połączeniu z okularami ochronnymi z ochroną boczną lub z goglami.

- Rękawice odporne na przecięcia muszą być używane podczas prac ze szlifierką kątową, nożami lub innymi ostrymi narzędziami.

6.3 Wymagania dla danego terenu pracy

Dalsze wymagania specyficzne dla obiektu / obszaru są opisane w odrębnych załącznikach uzupełniających lub w instrukcjach obiektu / obszaru.

7 NARZĘDZIA, MASZyny ORAZ SPRZĘT WYKONAWCY

Narzędzia, maszyny i sprzęt używany przez Wykonawcę muszą spełniać odpowiednie przepisy i wymagania, nie mogą być zniszczone i muszą się nadawać do wykonywanej pracy, są regularnie kontrolowane i badane zgodnie z wymaganiami. Maszyny, sprzęt i materiały Wykonawcy powinny być jasno oznakowane, tak by ich właściciel i stan były łatwo i jednoznacznie identyfikowalne. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić inwentaryzację swego wyposażenia i narzędzi. Zamawiający ma prawo kontrolować narzędzia, maszyny i pozostały sprzęt Wykonawcy / Podwykonawcy.

Sprzęt do podnoszenia lub transportu poziomego ciężarów (np. zawiesia), wykorzystywany przez Wykonawcę, musi być kontrolowany i zatwierdzony przed pierwszym użyciem na obiekcie/obszarze przez osobę lub instytucję uprawnioną do prowadzenia takich inspekcji i dopuszczeń.

8 ŚRODOWISKO I UTRZYMANIE PORZĄDKU

Wykonawca jest odpowiedzialny za zbieranie i sortowanie własnych odpadów. Od Wykonawcy wymaga się codziennego czyszczenia i sprzątania obszaru pracy oraz usuwania wszelkich gruzów. Niepotrzebne, stwarzające zagrożenie pożarowe materiały palne należy usuwać natychmiast.

Realizacja powyższych działań powinna spełniać wymagania Prawa Ochrony Środowiska. Dokumentację związaną z gospodarowaniem odpadami Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu.

Jeżeli będzie to konieczne w celu utrzymania odpowiedniego poziomu porządku, Zamawiający będzie miał prawo żądać dalszych działań, takich jak specjalne dni porządkowe. Wykonawca bierze w nich udział na własny koszt.

Wykonawca powiadamia Zamawiającego o substancjach chemicznych, które mają być używane na terenie prac, a Zamawiający powinien je zatwierdzić.

- Karta charakterystyki substancji powinna być dostarczona Zamawiającemu, który ma prawo odmówić stosowania substancji chemicznych, które są niebezpieczne dla zdrowia i środowiska lub stwarzają zagrożenie pożarem,
- Karty charakterystyki substancji powinny być skopiowane i dostarczone na miejsce prowadzonych prac, a pracownicy winni być w tym zakresie przeszkoleni,
- Wytyczne zawarte w kartach charakterystyki muszą być przestrzegane,
- Ryzyka związane z chemikaliami powinny być uwzględnione w ocenie ryzyka prowadzonych prac,
- Wszystkie substancje chemiczne muszą mieć etykiety identyfikacyjne na opakowaniach.

Wykonawca podejmie odpowiednie środki w celu zapobieżenia wypadkom oraz wyciekom olejów, paliw i chemikaliów, które są przechowywane i używane na obiekcie Zamawiającego i/lub w obszarze prowadzonych robót. Wykonawca uzgodni z przedstawicielem Fortum zasady gospodarowania substancjami chemicznymi na terenie realizowanych prac przed ich rozpoczęciem.

Wykonawca powinien posiadać stosowne pozwolenia dla używania substancji chemicznych, np. dla potrzeb transportu i przeładunku materiałów wybuchowych.

9 RAPORTOWANIE PRZEZ WYKONAWCĘ, POSTĘPOWANIE WYPADKOWE

Wykonawca jest zobowiązany raportować przedstawicielowi Zamawiającego:

- Listę pracowników i ich kwalifikacje, w tym badania lekarskie i szkolenia bhp,
- Dzienną liczbę pracowników, jeżeli Zamawiający tego zażąda (liczebność załogi),
- Miesięczną ilość godzin pracy,
- Wszystkie zdarzenia takie jak: wypadki / urazy, pożary, niekontrolowane nagłe wycieki, wybuchy oraz sytuacje niebezpieczne, jakie miały miejsce na obiekcie/obszarze Zamawiającego, tak szybko jak będzie to tylko możliwe, nie dłużej niż w ciągu 24 godzin,
- Ryzyka stwierdzone w czasie pracy oraz propozycje poprawy bezpieczeństwa.

Powyższe dane / informacje dotyczą również Podwykonawców Wykonawcy.

Wszelkie wypadki oraz sytuacje niebezpieczne muszą być zbadane. Wyniki dochodzenia wypadkowego lub sytuacji niebezpiecznej będą raportowane przedstawicielowi Zamawiającego. Dochodzenie powinno być przeprowadzone we współpracy z Zamawiającym. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia uzgodnionych działań naprawczych i zaraportowania Zamawiającemu o zakończeniu tych działań.

10 ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY W ZAKRESIE KONTROLI

Wykonawca kontroluje czy on sam i jego Podwykonawcy (w tym wynajęci pracownicy) przestrzegają wymagań prawnych i reguł Zamawiającego oraz uzgodnionych warunków zatrudnienia.

Zamawiający również zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli w w/w zakresie.

11 WYMAGANIA W STOSUNKU DO WYKONAWCY W ZAKRESIE MODYFIKACJI OBOWIĄZKÓW

Wykonawca posiada system dla zapewnienia zmienionego zakresu obowiązków swoim pracownikom w następstwie wypadku przy pracy w sytuacji, gdy pracownik pomimo doznanego urazu może świadczyć pracę. Pracodawca, pracownik i personel medyczny muszą ten zakres obowiązków wspólnie uzgodnić.

12 MONITOROWANIE PRACY WYKONAWCY, DZIAŁANIA DYSCYPLINARNE

Paca Wykonawcy / sposób prowadzenia robót Wykonawcy będą kontrolowane, o czym Wykonawca poinformuje swoich pracowników. Działalność będzie oceniana, a ocena będzie

miała wpływ na dalszą współpracę. Jeśli rezultaty były poniżej wymaganego poziomu, podczas prowadzonych prac zidentyfikowano nieprawidłowości względem obowiązujących wymagań - przed kolejnym zleceniem działania korygujące muszą być uzgodnione.

Każdy przebywający na terenie prowadzonych robót ma obowiązek wstrzymać niebezpieczne lub ryzykowne prace.

Poza konsekwencjami uzgodnionymi w umowie za nie przestrzeganie wymagań związanych z ochroną środowiska, zdrowiem i bezpieczeństwem Zamawiający ma prawo do wydania ostrzeżenia (pierwszy raz) lub usunięcia jakiejkolwiek osoby z terenu natychmiast, jeżeli dana osoba działa niezgodnie z wymaganiami prawnymi, instrukcjami bezpieczeństwa albo w inny sposób stwarza zagrożenia dla swojego własnego bezpieczeństwa lub bezpieczeństwa innych osób. Jeżeli naruszenie procedur bezpieczeństwa jest powtórzone lub poważne, wstęp na teren prac zostanie zakazany na stałe.

Zamawiający ma zawsze prawo sprawdzenia osoby w przypadku podejrzenia, że jest on/ona pod wpływem alkoholu. Jeżeli alkomat daje wynik pozytywny (wskazujący na zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu), pracodawca osoby zostanie o tym poinformowany, a wykonywanie pracy przez tą osobę zostanie wstrzymane lub całkowicie zakończone. Odmowa poddania się testowi alkomatem jest interpretowana jako wynik pozytywny. Jeżeli osobę podejrzewa się o użycie narkotyków lub innych substancji odurzających, problem zostanie przekazany Wykonawcy, a wykonywanie pracy przez daną osobę zostanie wstrzymane do momentu wyjaśnienia danego przypadku.

13 DOKUMENTY POWIĄZANE

- Kwestionariusz Dostawcy
- Kodeks Postępowania dla Dostawców
- Wymagania dotyczące BHP i Ochrony Środowiska (EHS), specyficzne dla danego obiektu / obszaru, w którym prowadzone są prac