

Załącznik 2 Plan działań monitorujących

W niniejszym Załączniku do Szczegółowego Planu Zarządzania Środowiskiem dla Projektu ochrony przeciwpowodziowej w dorzeczu Odry i Wisły - Kontrakt 4A.3.1/g.2 Modernizacja sieci radarów meteorologicznych POLRAD, zadania stacja radaru meteorologicznego w Brzuchani przedstawiono warunki realizacji Zadania dotyczące działań monitoringowych. Koszty oraz harmonogram realizacji tych działań zostały uwzględnione w całkowitej Cenie Oferty.

Objaśnienia dotyczące tabeli w Załączniku 2 do SPZŚ:

1. Działania wymienione w poz. 1 - 88 Załącznika 2 SPZŚ dotyczą monitoringu wdrażania działań łagodzących, wymienionych w poz. 1 - 88 w Załączniku 1 SPZŚ (przytoczonych tu dosłownie w kolumnie „Przedmiot monitoringu”).
2. O ile w danym przypadku nie podano inaczej, użyte w niniejszym załączniku określenie „teren budowy” należy rozumieć zgodnie z definicją podaną w Prawie Budowlanym, tzn. jako przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy.
3. O ile w danym przypadku nie podano inaczej, użyte w niniejszym załączniku określenie Obszar realizacji Zadania w kolumnie „Miejsce monitoringu” oznacza obszar wykonywania jakichkolwiek prac przygotowawczych, robót zasadniczych (w tym Robót Stałych i Robót Tymczasowych) oraz jakichkolwiek prac związanych z usuwaniem wad i usterek lub realizacją prac niedokończonych wymienionych w Świadectwie Przejęcia lub ujawnionych w Okresie Zgłaszania Wad, Gwarancji i Rękojmi, wraz z terenami niezbędnych zajęć czasowych.
4. O ile w danym przypadku nie podano inaczej, użyte w niniejszym załączniku określenie Okres realizacji Zadania w kolumnie „Okres i czas monitoringu” oznacza okres wykonywania jakichkolwiek prac przygotowawczych, robót zasadniczych (w tym Robót Stałych i Robót Tymczasowych) oraz jakichkolwiek prac związanych z usuwaniem wad i usterek lub realizacją prac niedokończonych wymienionych w Świadectwie Przejęcia lub ujawnionych w Okresie Zgłaszania Wad, Gwarancji i Rękojmi.
5. Indeksy górne w kolumnie „Okres i częstość monitoringu” oznaczają:

[KB] – Kierownik Budowy,

[KP] – Koordynator ds. PZŚ.

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

Lp.	Pkt. DŚU	Zagadnienie	Działanie łagodzące	Miejsce monitoringu	Sposób monitoringu	Okres i częstość monitoringu	Podmiot odpowiedzialny
1		Harmonogram robót	<p>Warunki SPZŚ dotyczące terminów prowadzenia robót oraz wykonywania wybranych działań związanych z realizacją SPZŚ</p> <p>Przy ustalaniu harmonogramów robót oraz na etapie ich realizacji należy uwzględnić warunki SPZŚ dotyczące terminów i czasu prowadzenia różnego typu prac, opisane szczegółowo w kolejnych pozycjach tabeli.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
2		Harmonogram robót	<p>Warunki SPZŚ dotyczące działań do wykonania przed rozpoczęciem lub na wstępnym etapie robót na danym obiekcie</p> <p>Przy ustalaniu harmonogramów robót oraz na etapie ich realizacji należy uwzględnić warunki SPZŚ dotyczące działań do wykonania przed rozpoczęciem lub na wstępie danego etapu robót, opisane szczegółowo w kolejnych pozycjach tabeli, w tym m.in.:</p> <p>a) warunki dotyczące wykonania i wyposażenia zapleczy budowy oraz dróg i placów technologicznych;</p>	Obszar realizacji Zadania wraz z drogami dojazdowymi	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny,</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<ul style="list-style-type: none"> b) warunki dotyczące dróg dojazdowych do terenu budowy; c) warunek zabezpieczenia drzew i krzewów nieplanowanych do usunięcia; d) warunek zabezpieczenia terenu budowy przed wkraczaniem drobnych zwierząt; e) warunki dotyczące odwadniania robót budowlanych; f) warunki dotyczące opracowania wybranych dokumentów; g) warunki dotyczące dokumentacji stanu technicznego budynków i obiektów infrastruktury; h) warunki dotyczące uzyskania akceptacji JRP dla osoby koordynatora ds. realizacji SPZŚ oraz nadzoru przyrodniczego; i) warunki dotyczące szkoleń i działań edukacyjnych. 		dokumentacja fotograficzna)		
3		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby i wód, ochrona dóbr materialnych, ochrona przyrody ożywionej	<p>Lokalizacja tras dojazdu do obszaru realizacji Zadania</p> <p>Jako trasy dojazdowe do obszaru realizacji Zadania należy wykorzystywać w maksymalnym możliwym zakresie istniejącą sieć drogową. W przypadku konieczności wykorzystywania jako dróg dojazdowych istniejących dróg niepublicznych (tzw. wewnętrznych) Wykonawca zobowiązany jest do wcześniejszego uzgodnienia warunków wykorzystywania tych dróg z ich</p>	Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			właścicielami lub zarządcami, a następnie przestrzegania tych warunków w okresie realizacji Zadania.		sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
4		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby i wód, ochrona dóbr materialnych, ochrona przyrody ożywionej	<p>Wytyczanie nowych dróg dojazdowych</p> <p>W razie konieczności wytyczenia nowych dróg dojazdowych do obszaru realizacji Zadania (poza istniejącą siecią dróg publicznych i niepublicznych) obowiązują m.in. następujące warunki:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) nowe drogi dojazdowe należy wyznaczać w postaci możliwie najkrótszych odcinków, poza terenami o wysokich walorach przyrodniczych oraz w sposób minimalizujący konieczność usuwania drzew i krzewów. b) planowane lokalizacje nowych dróg dojazdowych należy przedstawić, wraz z ww. uzgodnieniami, do akceptacji JRP. c) planowane lokalizacje i warunki wykorzystywania nowych dróg dojazdowych należy uzgodnić z właścicielami lub zarządcami terenów leżących w pasie i w bezpośrednim sąsiedztwie pasa planowanej drogi, a następnie przestrzegać tych warunków w okresie realizacji Zadania. 	Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			d) uzyskanie ww. uzgodnień nie zwalnia Wykonawcy z konieczności przestrzegania obowiązujących przepisów prawnych w zakresie dotyczącym planowania i wykonywania transportu poza istniejącą siecią dróg.				
5	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwo ludzi, ochrona dóbr materialnych	<p>Zapewnienie bezpieczeństwa i płynności ruchu drogowego na drogach dojazdowych</p> <p>W okresie realizacji Zadania Wykonawca będzie na bieżąco i z odpowiednim wyprzedzeniem podejmował wszelkie niezbędne środki organizacyjne i techniczne w celu zapewnienia bezpieczeństwa i płynności ruchu drogowego na drogach dojazdowych do obszaru realizacji Zadania (w szczególności w okolicach wjazdów i wyjazdów z terenu budowy), w tym m.in.:</p> <p>a) w razie konieczności Wykonawca zapewni właściwe oznakowanie wszystkich aktualnie wykorzystywanych dróg dojazdowych do obszaru realizacji Zadania, zgodnie z obowiązującym prawem oraz w uzgodnieniu z odpowiednimi Zarządcami dróg i Policją. Oznakowania te będą regularnie kontrolowane, a w przypadku ich zniszczenia lub kradzieży Wykonawca niezwłocznie podejmie działania w celu ich odtworzenia lub uzupełnienia.</p>	Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

6		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona dóbr materialnych	<p>Dokumentacja stanu początkowego terenu budowy, dróg dojazdowych i ich otoczenia</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest do udokumentowania stanu początkowego terenów mogących podlegać niekorzystnym oddziaływaniom w związku z realizacją robót budowlanych, w tym m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Wykonawca jest zobowiązany do wykonania dokumentacji fotograficznej całego obszaru realizacji Zadania i dróg dojazdowych, ze szczególnym uwzględnieniem stanu technicznego dróg oraz budynków zlokalizowanych w pobliżu tras transportu materiałów i sprzętu budowlanego. Wykonana dokumentacja powinna zostać opisana ze wskazaniem miejsca i daty wykonania; b) przed rozpoczęciem wykorzystywania poszczególnych odcinków dróg dojazdowych do obszaru realizacji Zadania Wykonawca przeprowadzi w obecności zarządców dróg wizje lokalne, w wyniku których sporządzone zostaną protokoły stanu poszczególnych dróg dojazdowych. Na tej podstawie Wykonawca będzie zobowiązany do odtworzenia stanu technicznego dróg po zakończeniu prac. 	Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
---	--	---	--	---	--	--	-----------

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

7	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwo ludzi	<p>Utrzymanie czystości na drogach dojazdowych</p> <p>W celu utrzymania czystości i zapobiegania wypadkom na drogach dojazdowych do obszaru realizacji Zadania Wykonawca zobowiązany będzie do podjęcia m.in. następujących działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) zastosowania wszelkich dostępnych środków technicznych oraz zorganizowania robót tak, aby maksymalnie ograniczyć zanieczyszczanie dróg dojazdowych do obszaru realizacji Zadania; b) niezwłocznego i systematycznego usuwania wszelkich zanieczyszczeń powstałych na drogach dojazdowych w wyniku ruchu pojazdów, maszyn i urządzeń związanego z realizacją Zadania (w szczególności w okolicach wjazdów i wyjazdów z terenu budowy); c) czyszczenie kół pojazdów przed wyjazdem z placu budowy na drogi publiczne. 	Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
8	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwo ludzi, ochrona dóbr materialnych	<p>Przestrzeganie ograniczeń tonażu na drogach</p> <p>Roboty powinny zostać zaplanowane i zrealizowane w sposób, który zapewni nie pogarszanie stanu technicznego dróg dojazdowych do obszaru realizacji Zadania, w szczególności w związku z transportem materiałów budowlanych i sprzętu</p>	Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>budowlanego. Wykonawca będzie się stosować do ustawowych ograniczeń obciążenia na oś przy transporcie materiałów i sprzętu na i z obszaru realizacji Zadania.</p>		<p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>– na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
9	Ochrona dóbr materialnych	<p>Naprawa uszkodzeń budynków i elementów infrastruktury</p> <p>Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia budowli i budynków, dróg, rowów odwadniających, przepustów, wodociągów i gazociągów, słupów i linii energetycznych, kabli, punktów osnowy geodezyjnej i instalacji jakiegokolwiek rodzaju, oraz obiektów innego rodzaju jak oznakowania pionowe i poziome, oznakowania nawigacyjne, tablice informacyjne, obiekty dóbr kultury itp., spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców, usługodawców i dostawców w okresie realizacji Zadania.</p> <p>Wykonawca będzie także odpowiedzialny za przywrócenie drożności rowów i instalacji odwadniających w rejonie prowadzonych robót i użytkowanych dróg transportowych, w przypadku wystąpienia uszkodzeń spowodowanych realizacją robót i transportem związanym z obsługą robót.</p>	<p>Drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania wraz z ich otoczeniem</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt.				
10		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby i wód, ochrona przyrody ożywionej	<p>Obowiązek wykonania zapleczy budowy oraz dróg i placów technologicznych</p> <p>Etap prowadzenia robót budowlanych powinien być poprzedzony pracami związanymi z przygotowaniem terenu pod inwestycję obejmującymi m.in. przygotowanie miejsc składowania materiałów budowlanych, instalacyjnych i urządzeń radarowych, zaplecza budowy, itp. oraz wyznaczenie, przygotowanie tras ruchu maszyn i pojazdów.</p> <p>Przy planowaniu ww. elementów terenu budowy należy zapewnić oszczędne gospodarowanie terenem i ograniczenie ich powierzchni do niezbędnego minimum. Należy ograniczyć do niezbędnie wymaganej powierzchnię miejsc zajęć czasowych.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KB]/ raz na miesiąc [KP]</p>	Wykonawca
11	I.1.1.2.3	Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby i wód, ochrona klimatu akustycznego, ochrona przyrody ożywionej	<p>Warunki dla lokalizacji zapleczy budowy, placów, składowisk itp.</p> <p>Zaplecza budowy, bazy jednostek sprzętowych, place materiałowe i technologiczne, parkingi oraz miejsca składowania ziemi, materiałów budowlanych i odpadów, należy zlokalizować:</p> <p>a) w miejscach zapewniających brak oddziaływania hałasu na tereny chronione akustycznie;</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<ul style="list-style-type: none"> b) możliwie jak najdalej od budynków mieszkalnych; c) poza zasięgiem siedlisk przyrodniczych i innych terenów cennych przyrodniczo; d) tak, aby zachować wszelką roślinność drzewiastą i krzewiastą rosnącą poza miejscami niezbędnymi do zajęcia w celu wykonania robót budowlanych; e) unikając miejsc płytkiego występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach, a także stanowiskach roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie prawnej; f) z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni oraz obowiązku rekultywacji po zakończeniu prac. g) Teren zaplecza budowy, miejsca postojowe maszyn i urządzeń oraz miejsca magazynowania materiałów budowlanych należy utwardzić oraz zorganizować w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi. 		<p>sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
12	Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu,	Warunki dla lokalizacji dróg technologicznych i placów technicznych	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

		ochrona gleby i wód, ochrona klimatu akustycznego, ochrona przyrody ożywionej	<p>Drogi technologiczne i place techniczne należy zlokalizować wyłącznie:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) w miejscach pozwalających zachować zgodność z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony akustycznej terenów; b) możliwie jak najdalej od budynków mieszkalnych; c) w maksymalnej możliwej odległości od istniejących cieków, zbiorników wodnych i miejsc podmokłych; d) w miejscach pozwalających w maksymalnym stopniu zachować wszelkie istniejące drzewa i krzewy rosnące poza miejscami niezbędnymi do zajęcia terenu w związku z realizacją inwestycji; e) poza terenami o najwyższych walorach przyrodniczych; w przypadku braku możliwości spełnienia niniejszego warunku w danej lokalizacji, drogi technologiczne należy lokować w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych robót, zajmując tylko minimalną niezbędną powierzchnię ww. terenów; f) w pierwszej kolejności na istniejących drogach. 		<p>bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
13		Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	Dopuszczalny zakres i ogólne warunki usuwania drzew i krzewów	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>Usuwanie drzew i krzewów należy ograniczyć do niezbędnego minimum umożliwiającego realizację robót. Należy usunąć jedynie te drzewa i krzewy, które rosną na obszarach przeznaczonych do zabudowania i zagospodarowania lub, które uniemożliwiają prowadzenie robót, po uzyskaniu niezbędnych pozwoleń zgodnie z polskim prawem, jeśli w danym przypadku są takie pozwolenie jest wymagane.</p> <p>Drzewa i krzewy planowane do usunięcia należy szczegółowo zlokalizować i wyraźnie oznaczyć w terenie. Zgodność lokalizacji oraz liczby drzew i krzewów oznaczonych w terenie jako przeznaczone do usunięcia z obowiązującą dokumentacją projektową należy potwierdzić pisemną opinią nadzoru przyrodniczego.</p>		<p>sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
14	I.1.1.2.1. g, h	Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	<p>Ochrona terenów pod koronami drzew i krzewów</p> <p>a) Nie należy lokalizować baz materiałowo – sprzętowych (magazyny, składy, bazy transportowe), urobku z wykopów i odpadów powstających podczas prowadzenia prac budowlanych w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i jeśli jest taka możliwość 2 m na zewnątrz od tego zasięgu, szczególnie należy</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny,</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>uniknąć magazynowania w pobliżu drzew cementu, wapnia i gruzu.</p> <p>b) Nie należy obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu.</p>		dokumentacja fotograficzna)		
15	Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	<p>Ogrodzenie terenów pod koronami drzew i krzewów</p> <p>Drzewa i krzewy nieprzewidziane do usunięcia rosnące w granicach terenu budowy (wraz z terenami zajęć czasowych) należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi lub chemicznymi w sposób widoczny dla wszystkich uczestników robót. Ogrodzenia te należy zainstalować przed rozpoczęciem prac i utrzymywać w należytym stanie aż do zakończenia prac, które mogłyby wywierać niekorzystny wpływ na przedmiotowe drzewa i krzewy. W okresie realizacji Zadania należy na bieżąco kontrolować stan zabezpieczeń pni drzew oraz krzewów narażonych na uszkodzenia i utrzymywać te zabezpieczenia we właściwym stanie, gwarantującym skuteczną ochronę pni przed uszkodzeniami mechanicznymi. Po zakończeniu robót ww. ogrodzenia należy usunąć.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

16	I.1.1.2.1 a, i	Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	<p>Zabezpieczenie pni drzew nieprzewidzianych do usunięcia</p> <p>Przed rozpoczęciem prac budowlanych pnie drzew nieprzeznaczonych do usunięcia należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi w następujący sposób:</p> <p>a) pnie drzew należy owinać matami wiklinowymi lub słomianymi bądź tkaninami jutowymi, a następnie oszalować deskami o wysokości min. 1,5 – 2,0 m (w zależności od wysokości drzewa), bez użycia gwoździ oraz należy zadbać, aby deski nie opierały się na szyjkach korzeniowych tylko na podłożu;</p> <p>W przypadku, jeżeli zastosowanie ww. zabezpieczeń będzie technicznie niemożliwe należy wygrodzić grupy drzew/zakrzewień na czas realizacji prac.</p> <p>W okresie realizacji Zadania należy na bieżąco kontrolować stan zabezpieczeń pni drzew narażonych na uszkodzenia i utrzymywać te zabezpieczenia we właściwym stanie, gwarantującym skuteczną ochronę pni przed uszkodzeniami mechanicznymi. Po wykonaniu robót zabezpieczenia należy usunąć.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
17		Ochrona krajobrazu,	<p>Zabezpieczenie lub profilaktyczne cięcia konarów i gałęzi drzew narażonych na uszkodzenia</p>	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

		ochrona przyrody ożywionej	<p>Konary i gałęzie drzew nieplanowanych do usunięcia narażone na uszkodzenia mechaniczne przez pracujące lub przemieszczające się pojazdy, maszyny i urządzenia, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami, np. poprzez podparcie najniżej rosnących konarów i gałęzi lub poprzez ich podwiązanie do konarów i gałęzi rosnących wyżej (każdorazowo w sposób nie powodujący uszkodzeń kory). W przypadku braku możliwości wykonania ww. działań zabezpieczających, konary i gałęzie drzew nieplanowanych do usunięcia narażone na uszkodzenia mechaniczne należy profilaktycznie przyciąć.</p> <p>Cięcia profilaktyczne nie mogą zaburzyć naturalnego pokroju drzew (nie mogą one obejmować więcej niż 1/3 zielonej masy drzewa), z zachowaniem stabilności i statyki drzew (zakres cięć musi być równomierny z każdej strony korony). Planowany zakres cięć pielęgnacyjnych oraz sposób pielęgnacji przyciętych konarów i gałęzi należy uzgodnić z nadzorem przyrodniczym.</p>		<p>bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
18	I.1.1.2.1 b, c, d	Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	<p>Prowadzenie robót w obrębie brył korzeniowych drzew i krzewów</p> <p>Prace w obrębie brył korzeniowych drzew i krzewów nieprzeznaczonych do usunięcia należy prowadzić wyłącznie ręcznie, z zachowaniem następujących warunków:</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>a) nie należy odcinać korzeni szkieletowych (o średnicy powyżej 4 cm);</p> <p>b) wykopy należy wykonywać w miarę możliwości nie bliżej niż 2 m od pnia;</p> <p>c) należy maksymalnie skrócić okres narażenia odkrytych korzeni na przesuszenie lub przemarznięcie;</p> <p>d) optymalnym okresem prowadzenia przedmiotowych prac są miesiące od października do kwietnia;</p> <p>e) wykopy wykonywane w strefie korzeniowej drzew należy prowadzić ręcznie lub mikrokoparkami;</p> <p>f) w przypadku zbliżenia się pracami ziemnymi do stref korzeniowych drzew należy zapewnić możliwość poboru wody i soli mineralnych przez korzenie oraz dostęp do powietrza;</p> <p>g) przycinanie korzeni należy prowadzić ostrymi narzędziami tnącymi, niedopuszczalne jest rwanie i miażdżenie systemów korzeniowych, nie należy także uszkadzać korzeni szkieletowych, odpowiedzialnych za statykę drzewa.</p> <p>Wyżej wymienione działania należy wykonywać w uzgodnieniu z nadzorem przyrodniczym.</p>		<p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>– na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

19	I.1.1.2.1 f	Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	<p>Zabezpieczenie odsłoniętych korzeni drzew i krzewów</p> <p>Pozostawienie korzeni odsłoniętych nie powinno trwać dłużej niż 2 godziny, z tym, że pozostawienie korzeni w słońcu nie może trwać dłużej niż 1 godzinę, wyjątek stanowi pozostawienie ich na powietrzu w dni wilgotne – nie dłużej niż 8 godzin; do zabezpieczenia korzeni przed wysychaniem należy używać wilgotnego torfu, mat lub tkanin jutowych, które należy regularnie zwilżać wodą, podobnie w okresie zimowym należy zabezpieczać odsłonięte korzenie przed przemarzaniem za pomocą mat, koców lub warstwy torfu oszalanego deskami. W okresach występowania temperatur ujemnych maty te powinny być suche, aby uniknąć przemarzania korzeni.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
20	I.1.1.2.1. e	Ochrona krajobrazu, ochrona przyrody ożywionej	<p>Zabiegi pielęgnacyjne w przypadku uszkodzeń drzew i krzewów</p> <p>W przypadku uszkodzenia korzeni, gałęzi lub pni należy podjąć działania ochronne: uszkodzone korzenie należy przyciąć pod kątem prostym, dokonując cicia tam, gdzie zaczyna się żywy korzeń; pielęgnować należy wyłącznie rany świeże, w przypadku ran stycznych pielęgnacja sprowadza się wyłącznie do wyrównania brzegu rany ostrym narzędziem, w przypadku ran poprzecznych gałąź należy przyciąć „na obrączkę”, ran nie należy powlekać</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny,</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			impregnatami i różnego rodzaju preparatami, w tym grzybobójczymi; Wyżej wymienione działania należy wykonywać w uzgodnieniu z nadzorem przyrodniczym.		dokumentacja fotograficzna)		
21		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby i wód, ochrona przyrody ożywionej	<p>Ograniczenie wpływu realizacji Zadania na zasoby przyrodnicze i krajobrazowe</p> <p>W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania robót na zasoby przyrodnicze i krajobrazowe, występujące na obszarze realizacji Zadania i w jego otoczeniu, Wykonawca będzie zobowiązany m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) zapewnić taką organizację prac, aby maksymalnie skrócić okres realizacji Zadania; b) zapewnić oszczędne korzystanie z terenu oraz minimalne przekształcanie jego powierzchni; c) ograniczyć korzystanie i przekształcanie elementów przyrodniczych środowiska wyłącznie do zakresu jaki jest niezbędny dla prawidłowej i terminowej realizacji Zadania; d) budynek stacji radarowej (wieża z integralnym budynkiem przyziemia) pomalować w odcieniach szarości i zieleni, aby zmniejszyć widoczność instalacji w krajobrazie 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
22		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu,	Ochrona istniejącej szaty roślinnej i ukształtowania podłoża w granicach terenu budowy	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

		ochrona gleby i wód, ochrona przyrody ożywionej	Wykonawca dąży do wszelkich starań dla zachowania istniejącej szaty roślinnej (drzew, krzewów i roślinności zielnej) oraz istniejącego ukształtowania podłoża w tych częściach terenu budowy, które nie są bezpośrednio związane z prowadzeniem robót (zgodnie z obowiązującą dokumentacją projektową). W tym celu ruch pojazdów i maszyn budowlanych w granicach terenu budowy należy ograniczyć jedynie do miejsc aktualnie prowadzonych lub planowanych robót budowlanych i innych prac związanych z realizacją Zadania, a także do wyznaczonych dróg technologicznych, placów składowych, zapleczy budowy, itp. Podczas budowy nie będą stosowane środki ochrony roślin (herbicydy, pestycydy) oraz jakiegokolwiek nawozy sztuczne. Podczas prac budowlanych nie można zniszczyć roślinności znajdującej się poza terenem objętym inwestycją.		bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej) 2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
23		Ochrona przyrody ożywionej	Ochrona zwierząt Roboty powinny być prowadzone w taki sposób, aby nie zabijać zwierząt. Wszelkie wykopy zabezpieczyć przed przedostawaniem się do nich zwierząt, a zwierzętom, które się do nich dostały umożliwić ich opuszczenie. Należy także zabezpieczyć ew. powstałe w miejscach prowadzenia robót i w obrębie placów budowy, zagłębienia wypełnione wodą przed	Obszar realizacji inwestycji	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej) 2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>przedstawianiem się do nich płazów i przystępowaniem do rozrodu w ich obrębie.</p> <p>Do prowadzenia robót nie mogą być wykorzystywane substancje, które mogłyby być letalne w stosunku do występujących zwierząt.</p> <p>Teren budowy w nocy będzie oświetlony wyłącznie poprzez czujniki ruchu, a nie wyłączniki zmierzchowe czy inne rozwiązania oświetlające teren budowy w porze nocnej w sposób ciągły. Teren budowy po zachodzie słońca będzie mógł być oświetlany w sposób ciągły w momencie prowadzenia prac, w celu zapewnienia bezpieczeństwa. Po zakończeniu prac w ciągu dnia roboczego zostanie przełączone na włączane przez czujki ruchu. Do oświetlania należy zastosować nisko montowane lampy ze światłem skierowanym w dół i o niskiej emisji promieniowania UV.</p> <p>Wszelkie otwory w drzwiach i ścianach pomieszczeń, w tym przede wszystkim otwory wentylacyjne, zostaną zastonięte siatką zabezpieczającą, aby uniemożliwić zajmowanie tych obiektów przez nietoperze, ptaki i mniejsze ssaki.</p>		<p>sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
24	Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby	Gospodarka gruntami pochodzącymi z terenu budowy	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>Grunty znajdujące się na terenie budowy (w tym masy ziemne) należy w pierwszej kolejności zagospodarować na terenie budowy. Pozostały nadmiar gruntów należy zagospodarować zgodnie z dokumentacją projektową.</p> <p>Sposób postępowania z gruntami stanowiącymi odpad należy przedstawić w Planie gospodarowania odpadami (PGO), opracowanym przez Wykonawcę i przekazanym do akceptacji JRP przed rozpoczęciem robót</p>		<p>sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
25	Ochrona gleby, ochrona przyrody ożywionej	<p>Zebrań warstwy humusu</p> <p>Przed przystąpieniem do prac należy zdjąć urodzajną warstwę gleby (humusu) o grubości około 20-30 cm, którą należy ułożyć w pryzmy, a następnie wykorzystać do prac związanych z porządkowaniem terenu.</p> <p>Po ułożeniu w pryzmy glebę należy zabezpieczyć przed działaniem czynników atmosferycznych i innymi negatywnymi oddziaływaniami. W celu ochrony warstwy humusu z obszaru realizacji Zadania:</p> <p>a) przed rozpoczęciem robót budowlanych w poszczególnych częściach obszaru realizacji Zadania należy zebrać warstwę urodzajnej gleby (tzw. humusu), o miąższości zgodnej z obowiązującą dokumentacją projektową (warunek ten dotyczy wszystkich miejsc na</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>obszarze realizacji Zadania, na których mogłoby dojść do degradacji istniejącej warstwy humusu w związku z prowadzeniem robót, ruchem i obsługą pojazdów, maszyn i urządzeń, składowaniem materiałów itp.);</p> <p>b) prace związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy należy poprzedzić wykonaniem inwentaryzacji przyrodniczej.</p>				
26		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby, ochrona przyrody ożywionej	<p>Składowanie humusu</p> <p>Zebrany humus należy składować w następujący sposób:</p> <p>a) zebrany humus należy składować w postaci pryzm, zlokalizowanych w miejscach w których będzie on skutecznie zabezpieczony przed degradacją (patrz też opis w pkt. c);</p> <p>b) szczegółową lokalizację pryzm humusu należy wyprzedzająco uzgodnić z nadzorem przyrodniczym, tak aby składowanie humusu nie powodowało degradacji siedlisk przyrodniczych i stanowisk gatunków chronionych ani nie wpływało negatywnie na stan zdrowotny drzew i krzewów;</p> <p>c) składowane pryzmy humusu należy oznakować i skutecznie zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem, rozjeżdżaniem,</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>zagęszczeniem, składowaniem materiałów budowlanych itp.;</p> <p>d) składowane przyzmy humusu należy utrzymywać w odpowiedniej wilgotności, w sposób umożliwiający jego ponowne wykorzystanie (m.in. należy je systematycznie zraszać, z częstotliwością zależną od warunków pogodowych).</p>				
27		Ochrona gleby, ochrona przyrody ożywionej	<p>Wykorzystanie humusu</p> <p>Składowany humus należy wykorzystać do odtworzenia warstwy urodzajnej gleby w późniejszych etapach budowy.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KB]/ raz na miesiąc [KP]</p>	Wykonawca
28		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby, ochrona przyrody ożywionej	<p>Odtwarzanie warstwy humusu i terenów zieleni oraz uporządkowanie terenu po zakończeniu robót</p> <p>Po zakończeniu robót budowlanych należy:</p> <p>a) rozebrać zaplecza budowy oraz drogi i place technologiczne, a płyty</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>drogowe i zebrany piasek/gruz z podsypki (jeżeli dotyczy) wywieźć poza obszar realizacji Zadania;</p> <p>b) na terenach zajmowanych w związku z realizacją Zadania (w granicach obszaru realizacji Zadania) wykonać odpowiednie zabiegi agrotechniczne (spulchnianie gruntu, nawożenie itp.), przygotowujące do odtworzenia warstwy urodzajnej gleby, a następnie odtworzyć warstwę urodzajną gleby (m.in. z wykorzystaniem humusu zebranego z terenu robót);</p> <p>c) jeśli konieczne wykonać zabiegi wspomagające odtworzenie terenów zieleni (w tym obsiewy i nasadzenia drzew lub krzewów [zgodnie z dokumentacją projektową], z wykorzystaniem najlepiej rodzimych gatunków roślin, zgodnych z lokalnymi warunkami siedliskowymi). Obsiewy należy wykonać w jak najkrótszym terminie po zakończeniu odtwarzania urodzajnej warstwy gleby, tak aby zapobiec rozwojowi chwastów na zahumusowanych powierzchniach;</p> <p>d) zapewnić odpowiednią pielęgnację odtwarzanych terenów zieleni;</p> <p>e) usunąć wszystkie pozostałe odpady oraz uporządkować obszar realizacji Zadania;</p>		<p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			f) uporządkować i przywrócić do właściwego stanu teren objęty pracami w wyniku m.in. ruchu maszyn, środków transportu oraz tereny przyległe do terenu prowadzonych robót.				
29		Ochrona powierzchni ziemi i krajobrazu, ochrona gleby, ochrona przyrody ożywionej	<p>Pielęgnacja obszarów trawiastych</p> <p>Jeśli po uporządkowaniu terenu i jego obsianiu zaobserwowane zostaną w niej luki należy dosiać odpowiednią mieszankę traw w celu uzupełnienia trawnika.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KB]/ raz na miesiąc [KP]</p>	W trakcie realizacji Kontaktu (w danym Obszarze) – Wykonawca
30		Ochrona gleby i wód, ochrona zdrowia i bezpieczeństwo ludzi, ochrona przyrody ożywionej	<p>Zapewnienie bezpieczeństwa środowiska gruntowo-wodnego</p> <p>Wykonawca ma obowiązek zapewnienia takiej organizacji robót, w tym organizacji i wyposażenia terenu budowy, aby zapobiec możliwości skażenia środowiska gruntowo-wodnego na obszarze realizacji Zadania i w jego otoczeniu, a także zapobiec możliwości niekontrolowanego przedostawania się mas</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			ziemnych i innych materiałów budowlanych do zbiorników wód stojących.		bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
31		Ochrona gleby i wód, ochrona zdrowia i bezpieczeństwo ludzi, ochrona przyrody ożywionej	<p>Zastosowanie materiały budowlane</p> <p>Do realizacji Zadania powinny być używane wyłącznie materiały budowlane i surowce spełniające obowiązujące normy w zakresie ochrony środowiska, posiadające wymagane prawem atesty oraz dopuszczone do stosowania w sposób planowany przez Wykonawcę oraz są bezpieczne dla środowiska.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
32	I.1.1.2.4	Ochrona gleby i wód, ochrona powietrza	<p>Sprawność techniczna i przeglądy pojazdów, maszyn i urządzeń</p> <p>Do realizacji Zadania należy wykorzystywać wyłącznie pojazdy, maszyny i urządzenia, których stan techniczny nie zagraża występowaniu niekontrolowanych emisji zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego (np. wycieki paliw, olejów, płynów eksploatacyjnych, smarów itp.) i powietrza (przekraczanie dozwolonych norm emisji spalin).</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			Stan techniczny maszyn budowlanych i środków transportu powinien być regularnie sprawdzany przez Wykonawcę prac, w celu wyeliminowania zanieczyszczenia gruntu w wyniku ewentualnego wycieku zanieczyszczeń.		sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
33		Ochrona gleby, wód	<p>Warunki dotyczące odwadniania wykopów budowlanych</p> <p>W obrębie wykopów budowlanych należy zastosować właściwy system odwadniania, zapewniający utrzymanie wykopów bez wody stojącej.</p> <p>W przypadku stwierdzenia obecności zawiesin w wodach wypompowywanych z wykopów, wody te należy podczyścić (np. w osadniku/odstojniku przechwytyjącym zawiesiny) przed ich odprowadzeniem do wód powierzchniowych. Zawiesiny z oczyszczania należy zagospodarować w sposób zgodny z ich kwalifikacją, eliminując możliwość przedostawania się do wód powierzchniowych lub gruntu albo składowania w miejscach, gdzie mogą występować podtopienia, zalania itp.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
34	I.1.1.2.5	Ochrona gleb, wód	<p>Lokalizacja i wyposażenie miejsc gromadzenia, produkcji i przetwarzania materiałów mogących powodować zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego</p>	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>Miejsca gromadzenia, produkcji lub przetwarzania materiałów budowlanych (np. mas betoniarskich, prefabrykatów, kruszyw, itp.) oraz innych substancji mogących powodować zanieczyszczenie podłoża gruntowego i/lub wód powierzchniowych należy zlokalizować, utwardzić i wyposażić w sposób minimalizujący ryzyko ich negatywnego oddziaływania na stan środowiska, a w szczególności ograniczający ryzyko emisji zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.</p> <p>Miejsca takie powinny posiadać odpowiednie zabezpieczenia przed możliwością zanieczyszczenia podłoża i wód oraz powinny być zaopatrzone w sprzęt i materiały umożliwiające bezwłoczne usunięcie ewentualnych zanieczyszczeń. Lokalizacja ww. miejsc powinna również spełniać warunki, o których mowa w poz. 11.</p>		<p>(analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
35	Ochrona gleb, wód	<p>Wyznaczenie, oznakowanie i wyposażenie miejsc obsługi pojazdów, maszyn i urządzeń, miejsc przechowywania materiałów niebezpiecznych oraz miejsc przechowywania odpadów niebezpiecznych na zapleczu budowy</p> <p>Na terenie zaplecza budowy należy wyznaczyć, oznakować i odpowiednio wyposażać:</p> <p>a) miejsca przeznaczone do obsługi, tankowania, napraw i mycia pojazdów, maszyn i urządzeń;</p>	<p>Obszar realizacji Zadania</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.:</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>b) miejsca przeznaczone do przechowywania materiałów niebezpiecznych;</p> <p>c) miejsca przeznaczone do przechowywania odpadów niebezpiecznych.</p> <p>Miejsca te powinny być wyposażone m.in. w środki techniczne i chemiczne do usuwania lub neutralizacji substancji niebezpiecznych, w tym ropopochodnych.</p> <p>W miejscach tych powierzchnię terenu należy uszczelnić poprzez zastosowanie np. geomembrany i przykrycie jej płytami betonowymi.</p> <p>Wody opadowo-roztopowe z ww. miejsc nie mogą przenosić do gruntu ani do wód powierzchniowych zanieczyszczeń.</p> <p>Paliwa należy magazynować w szczelnych pojemnikach na utwardzonym podłożu.</p> <p>Miejsca tankowania sprzętu budowlanego oraz miejsca gromadzenia materiałów budowlanych należy zlokalizować poza obszarami szczególnego płytkiego występowania wód gruntowych.</p>		<p>monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>		
36		Ochrona gleb, wód	<p>Warunki dotyczące wykonywania bieżących czynności obsługowych pojazdów, maszyn i urządzeń</p> <p>Wykonawca będzie dokonywać bieżących przeglądów stanu pojazdów, maszyn i urządzeń oraz eliminować dostępnymi środkami organizacyjnymi możliwość przedostania się jakichkolwiek zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>wodnego (w tym w szczególności wystąpienia rozlewu paliw, olejów, płynów eksploatacyjnych, smarów itp.), zarówno w czasie pracy, jak i podczas obsługi, tankowania, transportu i postoju pojazdów, maszyn i urządzeń.</p> <p>Bieżące czynności obsługowe pojazdów, maszyn i urządzeń wiążące się z ryzykiem zanieczyszczenia podłoża lub wód należy wykonywać wyłącznie w miejscach oddalonych od brzegów zbiorników wodnych, odpowiednio zabezpieczonych przed możliwością zanieczyszczenia podłoża i wód oraz zaopatrzonych w sprzęt i materiały umożliwiające bezwzględne usunięcie ewentualnych zanieczyszczeń. W miarę możliwości czynności takie należy wykonywać przede wszystkim w wyznaczonych, oznakowanych i odpowiednio wyposażonych miejscach na terenie zaplecza budowy, o których mowa w poz. 35.</p>		<p>działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
37		Ochrona gleb, wód	<p>Warunki dotyczące wykonywania okresowych czynności serwisowych, napraw oraz mycia pojazdów, maszyn i urządzeń</p> <p>Na terenie placu budowy nie będą podejmowane żadne prace remontowe, w tym taki jak np. wymiana oleju w pojazdach. Okresowe czynności serwisowe (m.in. wymiany olejów, płynów, wymiany zużytych części i podzespołów, itp.), naprawy oraz mycie pojazdów, maszyn i urządzeń należy wykonywać wyłącznie w wyznaczonych,</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			oznakowanych i odpowiednio wyposażonych miejscach na terenie zaplecza budowy, o których mowa w poz. 36.		sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
38	Ochrona gleb, wód	<p>Zapewnienie dostępności sorbentów w pobliżu miejsc narażonych na ryzyko emisji substancji ropopochodnych</p> <p>W miejscach narażonych na ryzyko niekontrolowanych emisji substancji ropopochodnych do podłoża i wód (w tym m.in. w miejscach wykonywania czynności obsługowych pojazdów, maszyn i urządzeń, w bazach jednostek sprzętowych, na parkingach itp.) należy zapewnić dostęp do odpowiednich ilości sorbentów, służących do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych.</p> <p>Nie dopuścić do zanieczyszczenia terenu substancjami chemicznymi mogącymi przeniknąć do wód, miejsca przeznaczone do składowania substancji mogących stanowić zagrożenie dla wód powinny być zabezpieczone materiałami izolacyjnymi. Teren prac budowlanych winien zostać wyposażony w środki neutralizujące ewentualne awaryjne wycieki paliw, olejów lub innych substancji chemicznych (w sorbenty np. waty polipropylenowe, płachty sorpcyjne).</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

39	I.1.1.2.8	Ochrona gleb, wód	<p>Zapewnienie dostępności do urządzeń sanitarnych</p> <p>Zaplecze budowy należy wyposażyć w przenośne sanitariaty. Powstałe w trakcie realizacji inwestycji ścieki bytowe z terenu budowy, należy przekazywać podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na ich odbiór.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
40		Ochrona gleb, wód	<p>Kontrole stanu podłoża w miejscach pracy i postoju pojazdów, maszyn i urządzeń</p> <p>Miejsca pracy i postoju pojazdów, maszyn i urządzeń powinny być regularnie kontrolowane (w szczególności po dłuższych okresach pracy lub postoju w danej lokalizacji) w celu stwierdzenia ew. wycieków substancji mogących zanieczyścić podłoże gruntowe.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

41	I.1.1.2.6	Ochrona gleb, wód	<p>Postępowanie w przypadku emisji zanieczyszczeń ropopochodnych</p> <p>W przypadku wystąpienia jakichkolwiek zdarzeń związanych z emisją substancji ropopochodnych do środowiska (w tym podłoża i wód) należy:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) natychmiast podjąć działania zapobiegające rozprzestrzenieniu się zanieczyszczeń, za pomocą dostępnych środków (np. sorbentów); b) grunty zanieczyszczone na skutek awarii bezwzględnie usunąć, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami; c) w przypadku większych awarii – zastosować procedury dot. powiadamiania o sytuacjach kryzysowych. 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
42		Ochrona gleb, wód	<p>Roboty budowlane mogące zanieczyścić środowisko gruntowo-wodne</p> <p>W przypadku prowadzenia prac budowlanych mogących zanieczyścić środowisko gruntowo-wodne np. poprzez przeniesienie zanieczyszczeń, jak frakcje farb, czy pył narażony obszar należy odpowiednio zabezpieczyć np. folią oraz/lub sorbentem w zależności od potrzeb.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny,</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

					dokumentacja fotograficzna)		
43	Ochrona powietrza i klimatu akustycznego	<p>Ograniczanie zanieczyszczenia powietrza spalinami</p> <p>W celu zmniejszenia negatywnego oddziaływania na stan powietrza:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) należy ograniczyć do minimum czas pracy silników na biegu jałowym oraz przestrzegać zasady wyłączania pojazdów, maszyn i urządzeń podczas postoju i przerw w pracy; b) roboty należy zaplanować i prowadzić w sposób pozwalający na zminimalizowanie wykorzystywania sprzętu budowlanego i środków transportu; c) należy stosować wyłącznie sprawne technicznie pojazdy, maszyny i urządzenia z wymaganymi atestami, nie powodujące przekroczeń dozwolonych norm emisji substancji gazowych i pyłowych do powietrza atmosferycznego; d) należy zapewnić miejsce swobodnego wykonywania manewrów pojazdów, w postaci placów; e) należy ograniczyć ruch pojazdów, maszyn i urządzeń do niezbędnego minimum, a także ograniczyć prędkość ruchu pojazdów na terenie budowy. 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

44	I.1.1.2.2 a, b	Ochrona powietrza	<p>Ograniczanie pylenia z placu budowy i dróg</p> <p>W trakcie prowadzonych prac budowlanych należy ograniczyć emisję pyłów poprzez zachowanie wysokiej kultury robót, w tym w szczególności poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) systematyczne porządkowanie placu budowy; b) zastosowanie niezbędnych środków technicznych i organizacyjnych ograniczających emisję pyłów z terenu budowy, w tym z miejsc składowania materiałów budowlanych oraz spod kół pojazdów i maszyn; c) magazynowanie materiałów sypkich w miejscach osłoniętych od wiatru oraz (o ile to możliwe) w opakowaniach fabrycznych, a w razie potrzeby okrywanie ww. materiałów plandekami, zraszanie wodą w przypadku mas ziemnych itp.; d) wstrzymanie prac lub prowadzenie zraszanie wodą dróg, placów i innych powierzchni gruntowych powodujących pylenie w okresach suchych i wietrznych; e) ograniczanie prędkości pojazdów na drogach powodujących pylenie (zwł. w okresach suchych); f) stosowanie szczelnych plandek na samochodach przewożących materiały mogące powodować pylenie podczas transportu; 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
----	-------------------	-------------------	--	------------------------------	--	--	-----------

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>g) magazynowanie materiałów materiały mogących powodować pylenie, w sposób uniemożliwiający ich rozmywanie i rozwiewanie;</p> <p>h) czyszczenie kół pojazdów przed wyjazdem na drogi dojazdowe do obszaru realizacji Zadania;</p> <p>i) usuwanie powstałych zanieczyszczeń z wykorzystaniem urządzeń mechanicznych;</p> <p>odpowiednie zabezpieczenie miejsc robót powodujących pylenie m.in. poprzez założenie siatek na rusztowanie, a także odpowiednie zabezpieczenie gruntu.</p>				
45	Ochrona powietrza	<p>Zakaz palenia ognisk i spalania materiałów, odpadów, śmieci itp.</p> <p>Na obszarze realizacji Zadania zabrania się palenia ognisk oraz spalania materiałów, odpadów, śmieci itp.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	
46	Ochrona klimatu akustycznego	Ograniczenie prac do pory dziennej	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>W otoczeniu terenów i budynków podlegających ochronie akustycznej prace budowlane oraz transport materiałów budowlanych należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. od godziny 6:00 do 22:00. Nie dotyczy to wykonania konstrukcji żelbetowej wieży metodą szalunków ślizgowych.</p>		<p>bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
47	Ochrona klimatu akustycznego	<p>Ograniczanie hałasu pojazdów, maszyn i urządzeń</p> <p>W okresie realizacji Zadania należy wykorzystywać jedynie sprawne technicznie pojazdy, maszyny i urządzenia, o emisji dźwięku (mocy akustycznej) zgodnej z obowiązującymi przepisami oraz niepowodującej przekroczenia standardów jakości środowiska w zakresie dopuszczalnych poziomów hałasu. W przypadku stwierdzenia niesprawnych pojazdów, maszyn i urządzeń, mogących powodować podwyższony poziom hałasu w ich otoczeniu, należy niezwłocznie zastępować je sprawnymi.</p> <p>Stosować jak najmniej uciążliwe pod względem akustycznym technologie prowadzenia robót budowlanych, zachować dobrą organizację pracy, prawidłową</p>	<p>Obszar realizacji Zadania</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			eksploatację sprzętu i utrzymywać go w należytym stanie technicznym.				
48		Ochrona gleb, wód	<p>Sporządzenie Planu gospodarowania odpadami (PGO)</p> <p>Przed rozpoczęciem robót Wykonawca jako wytwórca odpadów sporządzi i przedstawi do akceptacji JRP Plan gospodarowania odpadami, określający sposoby postępowania z odpadami przewidywanymi do wytworzenia w trakcie prowadzenia robót oraz uwzględniający m.in. warunki w zakresie postępowania z odpadami zawarte w SPZŚ</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
49	I.1.1.2.10	Ochrona gleb, wód, powietrza	<p>Ogólne zasady postępowania z odpadami</p> <p>Odpady powstające podczas realizacji Zadania należy segregować i magazynować selektywnie w szczelnych pojemnikach, kontenerach lub w wydzielonych i przystosowanych do tego celu zadaszonych miejscach, na utwardzonym podłożu, w warunkach zapobiegających pyleniu i rozwiewaniu frakcji lekkich oraz ich negatywnemu oddziaływaniu na środowisko i w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny,</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>Należy zapewnić sukcesywny odbiór odpadów przez podmioty uprawnione do dalszego ich zagospodarowania.</p> <p>Zabrania się magazynowania odpadów i lokalizacji miejsc zaplecza budowy w miejscach płytkiego występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach, a także stanowiskach roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie prawnej.</p>		dokumentacja fotograficzna)		
50		Ochrona gleb, wód	<p>Zasady postępowania z odpadami niebezpiecznymi</p> <p>Odpady niebezpieczne należy segregować i magazynować odrębnie w wyznaczonych szczelnych pojemnikach ustawionych na uszczelnionym, utwardzonym, oznakowanym i zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich terenie, do czasu ich przekazania podmiotom uprawnionym do dalszego zagospodarowania takich odpadów.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
51		Ochrona gleb, wód	<p>Zasady postępowania ze ściekami socjalno-bytowymi</p> <p>Ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić na zapleczu budowy (utwardzonym) w szczelnych bezodpływowych zbiornikach,</p>	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			których zawartość będzie przekazywana podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na ich zagospodarowanie.		(analiza dokumentacji kontraktowej) 2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
52		Ochrona gleb, wód	<p>Zasady postępowania z odpadami związanymi z naprawami i konserwacją sprzętu</p> <p>Nie można na terenie budowy magazynować jakichkolwiek odpadów związanych z naprawami i konserwacją sprzętu, maszyn i urządzeń wykorzystywanych do robót budowlanych. Wszelkie naprawy maszyn i obsługa serwisowa powinna być prowadzona przez specjalistyczne firmy lub osoby upoważnione do tych prac przez producenta (autoryzowany serwis). Powstające podczas tego typu prac odpady (m.in. uszkodzone części, uszczelki, filtry, pojemniki po smarach i płynach, przepracowane oleje, płyny itd.) będą odbierane przez wykonawców napraw czy serwisów i nie będą składowane na terenie budowy. Powinny one być następnie zagospodarowane zgodnie przepisami.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

53	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi	<p>Opracowanie dokumentów związanych z bezpieczeństwem na obszarze realizacji Zadania</p> <p>Na obszarze realizacji Zadania należy utrzymywać porządek i zapewnić właściwą organizację robót. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca opracuje oraz uzyska akceptację JRP dla następujących dokumentów związanych z bezpieczeństwem na terenie budowy (opisanych w tekście SPZŚ):</p> <ol style="list-style-type: none"> Projekt organizacji placu budowy (zawarty w BIOZ); Plan gospodarki odpadami (PGO – patrz też poz. 48); Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Plan BIOZ). 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
54	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi	<p>Wdrożenie wytycznych dotyczących wymagań bezpieczeństwa pracy</p> <p>Wykonawca zapewni realizację szczegółowych wytycznych dotyczących wymagań bezpieczeństwa pracy, m.in. w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> zagospodarowania terenu budowy, w tym stref niebezpiecznych; składowania i transportu; instalacji i urządzeń elektroenergetycznych; maszyn i urządzeń technicznych; prac na wysokości; prac ziemnych; wybranych prac remontowych i rozbiórkowych. 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>zawartych w obowiązujących przepisach prawnych.</p> <p>Dźwig samojezdny może pracować normalnie przy wietrze w porywach do 10 m/s przy wielkowsymiarowej pracy, w przypadku pozostałych prac eksploatacja jest możliwa, gdy prędkość wiatru w porywach nie przekracza 15 m/s, chyba, że producent dźwigu w dokumentacji techniczno-ruchowej określił inne dopuszczalne prędkości wiatrów i jego porywów.</p> <p>Praca dźwigu samojezdnego powinna odbywać się zgodnie z jego dokumentacją techniczno-ruchową.</p> <p>Podczas pracy radaru ludzie nie mogą przebywać w pomieszczeniu kopuły radaru, tarasie wokół kopuły lub dźwigu na wysokości osi anteny radaru. Prace w tych lokalizacjach mogą się odbywać, kiedy radar będzie wyłączony.</p>				
55		Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi	<p>Warunki bezpiecznego składowania materiałów budowlanych</p> <p>Materiały wykorzystywane do prac budowlanych należy składować w sposób zabezpieczający je przed zniszczeniem i w sposób niezagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia, wykluczający wywrócenie, zsunięcie lub spadek wyrobów, urządzeń, maszyn i innego sprzętu</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

					bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	
56		Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi	Zapewnienie warunków higienicznych W obszarze realizacji Zadania należy zapewnić niezbędną liczbę toalet przenośnych oraz zapewnić korzystanie z nich przez pracowników.	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]	Wykonawca
57		Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi	Zasady powiadamiania o sytuacjach kryzysowych W przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowej (innej niż powódź), wypadku, większej awarii itp., Wykonawca zobowiązany jest podjąć następujące działania: a) bezzwłocznie powiadomić odpowiednie służby (Straż Pożarna, Pogotowie Ratunkowe, Policja itp.); b) do czasu przyjazdu odpowiednich służb wykonywać niezbędne	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			czynności ograniczające ryzyko strat w personelu, majątku i środowisku (w miarę możliwości uzgodnione z odpowiednimi służbami); c) powiadomić JRP; d) po przyjeździe odpowiednich służb postępować ściśle według ich zaleceń i instrukcji.		sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	miesiąc[KP], a w razie sytuacji kryzysowej – zgodnie z warunkami określonymi w Planie BIOZ	
58	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi	Zasady postępowania z niewybuchami lub niewypałami W przypadku znalezienia niewybuchu lub niewypału Wykonawca: a) natychmiast przerwie prace w danym miejscu; b) zapewni ewakuację pracowników ze strefy zagrożonej wybuchem; c) niezwłocznie powiadomi licencjonowaną jednostkę sapereską i Policję, a następnie będzie postępować zgodnie z uzyskanymi od nich zaleceniami; d) powiadomi JRP. Kategorycznie nie wolno znalezionych niewybuchów lub niewypałów podnosić, odkopywać, zakopywać, przenosić, wrzucać do ognia lub wody itp.	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP] – a w razie znalezienia niewybuchu lub niewypału – zgodnie z warunkami określonymi w Planie BIOZ	Wykonawca	
59	Ochrona zabytków	Zasady postępowania w przypadku odkrycia zabytków ruchomych lub stanowisk archeologicznych	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>Jeżeli w trakcie prowadzenia robót zostanie odkryty przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie lub pewność, iż może on stanowić zabytek lub ma wartość historyczną, Wykonawca ma obowiązek:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryte przedmioty oraz zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce odkrycia; b) niezwłocznie zawiadomić nadzór przyrodniczy Wykonawcy; c) niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego terytorialnie wójta lub burmistrza. Wykonawca jednocześnie powiadamia w powyższym zakresie JRP; d) umożliwić i zapewnić przeprowadzenie działań dokumentacyjnych, badań archeologicznych i innych niezbędnych działań wskazanych przez organy administracji odpowiedzialne za zabezpieczenie przedmiotów i innej substancji zabytkowej; e) w przypadku zabytków nieruchomych, po zakończeniu opisanych w pkt. d. działań należy zrealizować wytyczne i inne działania określone przez organy administracji odpowiedzialne za 	<p>(analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
--	--	--	--	---	--	--

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			zabezpieczenie przedmiotów i innej substancji zabytkowej.				
60	I.1.1.3.1.		<p>Oświetlenie wieży</p> <p>Należy zainstalować odpowiednie oświetlenie radaru, aby wieża była widoczna dla przelatujących ptaków, co pozwoli na zminimalizowanie ryzyka rozbijania się ptaków o przedmiotowy obiekt.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna, analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KB]/ raz na miesiąc [KP]</p>	
61	I.1.1.3.2.		<p>Malowanie wieży</p> <p>Budynek stacji radarowej pomalować w odcieniach szarości i zieleni, aby zmniejszyć widoczność instalacji w krajobrazie.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

					<p> sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna, analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p> miesiąc [KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
62	Wdrożenie i raportowanie SPZŚ	<p>Wyznaczenie Koordynatora ds. PZŚ w zespole Wykonawcy</p> <p>W zespole Wykonawcy zostanie wyznaczona osoba koordynująca i nadzorująca działania związane z realizacją SPZŚ. Do obowiązków tej osoby będzie należeć m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) nadzór nad wdrażaniem poszczególnych warunków SPZŚ w kolejnych etapach realizacji Zadania; b) bieżące monitorowanie stanu wdrażania poszczególnych warunków z Załącznika 1 i 2 do SPZŚ na obszarze realizacji Zadania; c) bieżące informowanie kierownictwa zespołu Wykonawcy o obowiązkach wynikających z SPZŚ na danym etapie robót, a także o problemach w zakresie realizacji SPZŚ; d) współpraca z pozostałą częścią zespołu Wykonawcy w zakresie zapewnienia realizacji SPZŚ; e) sporządzanie sprawozdań oraz raportów dla JRP (m.in. raport rozpoczęcia, miesięczny, kwartalny, ad-hoc, końcowy); 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco [KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>f) współpraca z osobami odpowiedzialnymi za wdrożenie SPZŚ w zespole JRP.</p> <p>Osoba wyznaczona do ww. funkcji wymaga akceptacji JRP.</p>				
63		Wdrożenie i raportowanie SPZŚ	<p>Nadzór przyrodniczy</p> <p>Z uwagi na niewielki obszar prac związanych z Kontraktem oraz brak przyrodniczo cennych siedlisk i gatunków (rozpoznanie wykonano na potrzeby Raportów o oddziaływaniu na środowiska dla budowy stacji radarowej), Wykonawca na czas przygotowania i realizacji robót, nie będzie zatrudniać zespołu przyrodników odpowiedzialnych za stały nadzór przyrodniczy budowy.</p> <p>Funkcje nadzoru przyrodniczego pełnić będzie, posiadający odpowiednią wiedzę, Koordynator ds. PZŚ. Działania nadzoru przyrodniczego będą prowadzone zgodnie obowiązującymi przepisami i dobrymi praktykami pod nadzorem przedstawiciela JRP.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in. analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco [KP]</p>	Wykonawca
64		Wdrożenie i raportowanie SPZŚ	<p>Obowiązki Koordynatora ds. PZŚ jako nadzoru przyrodniczego</p> <p>Nadzór przyrodniczy będzie zaangażowany w realizację działań łagodzących dotyczących ochrony zasobów środowiska przyrodniczego, określonych w niniejszym</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>SPZŚ. Nadzór przyrodniczy w okresie realizacji inwestycji winien w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) sprawdzać aktualny stan siedlisk i populacji wybranych gatunków w pasie inwestycji oraz w buforze po ok. 50 m wokół działek 63 i 64 na których prowadzona będzie budowa oraz będzie zlokalizowane zaplecze budowy; b) monitorować i określać wpływ inwestycji na stan populacji gatunków chronionych i zajmowanych przez nie siedlisk oraz stan innych komponentów środowiska; c) weryfikować metodykę prowadzonych prac budowlanych i ich wpływ na podlegające ochronie gatunki i siedliska przyrodnicze i inne komponenty środowiska; d) bezzwłocznie reagować w przypadku stwierdzenia obserwowanego lub wysoce prawdopodobnego negatywnego wpływu prac na gatunki i siedliska podlegające ochronie; e) wskazywać konieczność i sposoby wykonywania działań minimalizujących straty w środowisku przyrodniczym; f) kontrolować i określać skuteczność podejmowanych działań minimalizujących; g) w wypadku sytuacji, wymagających dodatkowej opinii specjalisty np. 		<p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)</p>	<p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KP]</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			dendrologa, ornitologa osoba prowadząca nadzór przyrodniczy (w tym wypadku Koordynator ds. PZŚ) jest odpowiedzialna za zatrudnienie odpowiedniego specjalisty na potrzeby konsultacji.				
65		Wdrożenie i raportowanie SPZŚ	<p>Przeszkolenie kadry Wykonawcy w zakresie realizacji SPZŚ</p> <p>Wykonawca zobowiązany jest przeszkolić swoją kadrę kierowniczą oraz inżynieryjno-techniczną z zasad i sposobów realizacji tych warunków SPZŚ, które – zgodnie z Załącznikiem 1 i 2 do SPZŚ – przypisane są do Wykonawcy. Szkolenia te należy zakończyć sprawdzianem wiedzy uczestników. W raportach miesięcznych przedkładanych do JRP Wykonawca będzie przekazywał informację na temat stanu przeszkolenia personelu Wykonawcy w zakresie warunków SPZŚ w bieżącym okresie sprawozdawczym.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KP]</p>	Wykonawca
66		Wdrożenie i raportowanie SPZŚ	<p>Raportowanie stanu realizacji SPZŚ</p> <p>W okresie realizacji Zadania Wykonawca będzie przedkładał JRP comiesięczne raporty z realizacji warunków określonych w SPZŚ (w formie listy sprawdzającej wraz z niezbędnymi załącznikami, w tym ze sprawozdaniami z realizacji nadzoru przyrodniczego) oraz będzie uwzględniał opis</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>stanu wdrażania SPZŚ w comiesięcznych Raportach o Postępie Prac.</p> <p>Szablon ww. raportów (listy sprawdzającej) zostanie opracowany przez Wykonawcę i przedłożony do akceptacji JRP.</p> <p>W zależności od okoliczności, JRP może zażądać od Wykonawcy przedstawiania dodatkowych raportów, dotyczących m.in. zaistniałych sytuacji kryzysowych, wypadków, realizacji wybranych pozycji SPZŚ i in.</p>		<p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)</p>	<p>– na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KP]</p>	
67	Wdrożenie i raportowanie SPZŚ	<p>Omawianie wdrażania SPZŚ podczas spotkań roboczych i Rad Budowy</p> <p>W okresie realizacji Zadania odbywać się będą comiesięczne spotkania przedstawicieli JRP i Wykonawcy poświęcone omówieniu i kontroli wdrażania działań łagodzących i monitoringowych określonych w SPZŚ.</p> <p>Ze spotkań tych sporządzane będą notatki/protokoły, załączane do comiesięcznych raportów, o których mowa w poz. 65. Niezależnie od powyższego, aktualne wymagania i problemy związane z wdrażaniem SPZŚ będą omawiane podczas wszystkich Rad Budowy oraz uwzględniane w notatkach/protokołach z Rad Budowy.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji projektowej, monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz miesiąc [KB/KP]</p>	Wykonawca	
68	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi, pozostałe zagadnienia ES	<p>Obowiązek przestrzegania wymagań i warunków w zakresie ES</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>Wykonawca ma obowiązek stosować i przestrzegać wszystkich wymagań i warunków w zakresie polityk ES (dotyczących zagadnień środowiskowych, społecznych oraz bezpieczeństwa i higieny pracy) określonych w dokumentach Zadania, w Politykach Operacyjnych i Procedurach Banku Światowego dotyczących ochrony środowiska i spraw społecznych, w Wytocznych Banku Światowego dot. Ochrony Środowiska, Ochrony Zdrowia i Zasad Bezpieczeństwa (EHS Guidelines), a także wynikających z obowiązujących w Polsce przepisów aktów prawnych (w tym Kodeksu Pracy, Prawa Budowlanego i in.).</p> <p>Wymagania i warunki w zakresie ES określone ww. źródłach wobec Wykonawcy i jego personelu (niezależnie od prawnej formy współpracy) obowiązują również, w zakresie odpowiednim do aktualnej sytuacji, podwykonawców Wykonawcy oraz ich personel i podwykonawców.</p>		<p>sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
69	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi, pozostałe zagadnienia ES	<p>Zapewnienie bezpieczeństwa w zakresie wypadków przy pracy</p> <p>Wykonawca ma obowiązek zapewnić takie warunki realizacji Zadania (w tym warunki prowadzenia robót), aby nie dopuścić do wypadków z udziałem jakichkolwiek osób związanych z realizacją Zadania (w tym m.in. personelu Wykonawcy, JRP, Inwestora, BKP, podwykonawców, dostawców i in.) oraz osób postronnych.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>W przypadku zaistnienia wypadku Wykonawca bezzwłocznie zapewni właściwe postępowanie z osobami poszkodowanymi, powiadomi i umożliwi dojazd odpowiednich służb oraz zabezpieczy miejsce zdarzenia w sposób zapewniający bezpieczeństwo ww. służb i innych osób mogących znajdować się w rejonie miejsca zdarzenia.</p> <p>Niezależnie od powyższych działań Wykonawca bezzwłocznie poinformuje JRP o wszystkich zdarzeniach wypadkowych i potencjalnie wypadkowych mających związek z realizacją Zadania (zarówno na terenie budowy, jak i w jakichkolwiek innych miejscach), zgodnie z obowiązującymi procedurami określonymi w dokumentach Zadania.</p>		<p>sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	
70	Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa ludzi, pozostałe zagadnienia ES	<p>Zapewnienie specjalisty ds. BHP w zespole Wykonawcy</p> <p>Przez cały okres realizacji Zadania Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia nadzoru BHP, którego zadaniem będzie czuwanie nad przestrzeganiem zasad dotyczących BHP określonych w dokumentach Zadania oraz w obowiązujących przepisach prawa krajowego. Kwalifikacje osoby odpowiedzialnej za nadzór BHP muszą być zgodne z polskimi przepisami prawa pracy.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

71	Pozostałe zagadnienia ES	<p>Zapewnienie bezpieczeństwa osób w zakresie molestowania seksualnego i mobbingu</p> <p>Wykonawca ma obowiązek zapewnić takie warunki realizacji Zadania, aby nie dopuścić do przypadków molestowania seksualnego lub mobbingu w stosunku do personelu Wykonawcy i podwykonawców, jakichkolwiek innych osób związanych z realizacją Zadania oraz jakichkolwiek osób postronnych.</p> <p>W razie zaistnienia ww. przypadków molestowania seksualnego lub mobbingu, Wykonawca podejmie działania w celu natychmiastowego zakończenia ww. zachowań, a następnie bezzwłocznie wyciągnie wszelkie przewidziane prawem oraz wewnętrznymi regulaminami firmy konsekwencje wobec ich sprawców oraz udzieli ofiarom tych zachowań wszelkiej niezbędnej pomocy i wsparcia, w zakresie odpowiednim do zaistniałej sytuacji.</p> <p>Niezależnie od powyższych działań Wykonawca bezzwłocznie poinformuje JRP o wszystkich przypadkach molestowania seksualnego lub mobbingu, zgodnie z obowiązującymi procedurami określonymi w dokumentach Zadania.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, narady/konsultacje)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca
72	Pozostałe zagadnienia ES	<p>Działania edukacyjne na rzecz zapobiegania przypadkom molestowania seksualnego i/lub mobbingu</p>	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			Wykonawca przeprowadzi szkolenia i wdroży program podnoszenia świadomości personelu Wykonawcy w zakresie przeciwdziałania przypadkom molestowania seksualnego i mobbingu. Działania te będą prowadzone w trakcie całego okresu realizacji robót budowlanych, nie rzadziej niż raz na 2 miesiące. Będą one mieć formę kampanii informacyjnych, edukacyjnych i uświadamiających dotyczących tematyki molestowania seksualnego i mobbingu.		(analiza dokumentacji kontraktowej) 2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna, narady/konsultacje, analiza dokumentacji kontraktowej)	miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KP]	
73	Pozostałe zagadnienia ES	Zapewnienie odpowiednich warunków pracy i płacy personelu Wykonawca ma obowiązek zapewnić personelowi związanemu z realizacją Zadania warunki pracy i płacy w pełni zgodne obowiązującymi w Polsce przepisami prawa pracy (w szczególności Kodeksu Pracy), w tym m.in.: a) Wykonawca zapewni równouprawnienie w wynagrodzeniu dla pracowników wykonujących tą samą pracę, nie biorąc pod uwagę płci, orientacji seksualnej ani wieku; b) osoby zatrudnione na Kontrakcie nie będą prześladowane lub dyskryminowane ze względu na płeć, orientację seksualną oraz wiek;	Obszar realizacji Zadania	1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej) 2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)	1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca) 2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KP]	Wykonawca	

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>c) Wykonawca stosownie do możliwości i warunków oraz polskich przepisów Kodeksu Pracy zaspokoi bytowe i socjalne potrzeby pracowników w miejscu pracy;</p> <p>d) Wykonawca jest zobowiązany ułatwić pracownikom podnoszenie kwalifikacji zawodowych.</p>				
74		Pozostałe zagadnienia ES	<p>Działania edukacyjne w zakresie składania skarg na warunki pracy i płacy</p> <p>Wykonawca poinformuje wszystkie osoby zatrudnione w związku z realizacją Zadania o możliwości składania skarg na warunki pracy i płacy oraz opracuje i doręczy tym osobom ulotkę informacyjną z niezbędnymi informacjami dotyczącymi zgłaszania skarg i wniosków, w której m.in. zapewni o braku reperkusji dla osoby zgłaszającej problem.</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc [KP]</p>	Wykonawca
75		Pozostałe zagadnienia ES	<p>Zasady profilaktyki chorób zakaźnych (w tym chorób typu HIV/AIDS oraz chorób powodowanych przez koronawirusy)</p> <p>Wykonawca wdroży program podnoszenia świadomości w zakresie zapobiegania chorobom przenoszonym drogą płciową (w tym HIV/AIDS) oraz innym chorobom</p>	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			zakaźnym (w tym powodowanym przez koronawirusy) oraz podjąć wszelkie inne środki, aby zmniejszyć ryzyko przenoszenia się chorób zakaźnych wśród personelu Wykonawcy oraz wśród społeczności lokalnej. Działania te należy wykonywać zgodnie ze szczegółowymi warunkami, jakie zostały określone w Dokumentach Przetargowych Zadania.		2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna, narady/konsultacje)	2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na miesiąc[KP]	
76		Pozostałe zagadnienia ES	<p>Zasady postępowania w przypadku obowiązywania stanu epidemii lub stanu zagrożenia epidemicznego</p> <p>W przypadku obowiązywania w okresie realizacji Zadania stanu epidemii lub stanu zagrożenia epidemicznego Wykonawca zobowiązany jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) zapewnić osobom przebywającym na terenie budowy niezbędne środki ostrożności w celu zachowania zdrowia i bezpieczeństwa osób związanych z realizacją Zadania, w zakresie opisanym w Warunkach Zadania, w szczególności w zakresie wprowadzenia odpowiednich środków w celu uniknięcia lub zminimalizowania rozprzestrzeniania się chorób zakaźnych, w tym środków mających na celu uniknięcie lub minimalizację przenoszenia chorób zakaźnych; b) wyznaczyć osobę odpowiedzialną na Kontrakcie za sprawy związane z 	Obszar realizacji Zadania	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (analiza dokumentacji kontraktowej)</p> <p>2.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna, analiza dokumentacji kontraktowej, narady/konsultacje)</p>	<p>1. Weryfikacja konieczności wdrażania – nie rzadziej niż raz na miesiąc (na początku miesiąca)</p> <p>2. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na tydzień[KB]/ raz na miesiąc[KP]</p>	Wykonawca

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy w okresie epidemii lub stanu zagrożenia epidemicznego;</p> <p>c) wdrażać odpowiednie zalecenia Banku Światowego oraz służb sanitarnych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej;</p> <p>d) współpracować z JRP, a w szczególności przekazywać bieżące informacje dotyczące podjętych lub zaplanowanych środków ostrożności (w tym w zakresie odpowiedniego zabezpieczenia terenu budowy przed dostępem osób nieupoważnionych, wprowadzonych procedur i odpowiedniej aktualizacji dokumentów, w szczególności Planu BIOZ);</p> <p>e) zorganizować akcję informacyjną (np. w formie umieszczonych na terenie budowy plakatów oraz instrukcji) dotyczącą sposobów rozprzestrzeniania się wirusa, objawów i oznak zakażenia, sposobów ochrony (w tym m.in. regularnego mycia rąk);</p>				
77		Okres eksploatacji, ochrona gleb i wód	<p>Sprawność techniczna i przeglądy pojazdów</p> <p>Do wizyt serwisowych należy wykorzystywać wyłącznie pojazdy, maszyny i urządzenia, których stan techniczny nie zagraża występowaniu niekontrolowanych emisji zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego (np. wycieki paliw, olejów, płynów</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			eksploatacyjnych, smarów itp.) i powietrza (przekraczanie dozwolonych norm emisji spalin).				
78	I.1.1.2.7	Okres eksploatacji, ochrona gleb i wód	<p>Zapewnienie dostępności sorbentów w pobliżu miejsc narażonych na ryzyko emisji substancji ropopochodnych</p> <p>W miejscach narażonych na ryzyko niekontrolowanych emisji substancji ropopochodnych do podłoża i wód (w szczególności przy agregacie prądotwórczym) należy zapewnić dostęp do odpowiednich ilości sorbentów, służących do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych.</p> <p>Paliwo do agregatu należy magazynować w zbiorniku dwupłaszczowym z zabezpieczeniem antykorozyjnym. Zbiornik ten należy umieścić na wannie wychwytowej o pojemności umożliwiającej przyjęcie całej zawartości zbiornika.</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor
79		Okres eksploatacji, ochrona gleb i wód	<p>Postępowanie w przypadku emisji zanieczyszczeń ropopochodnych</p> <p>W przypadku wystąpienia jakichkolwiek zdarzeń związanych z emisją substancji ropopochodnych do środowiska (w tym podłoża i wód) należy:</p> <p>a) natychmiast podjąć działania zapobiegające rozprzestrzenieniu się zanieczyszczeń, za pomocą dostępnych środków (np. sorbentów);</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>b) grunty zanieczyszczone na skutek awarii bezzwłocznie usunąć, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami;</p> <p>w przypadku większych awarii – zastosować procedury dot. powiadamiania o sytuacjach kryzysowych.</p>				
80		Okres eksploatacji, ochrona gleb i wód, bezpieczeństwo i higiena ludzi	<p>Zapewnienie dostępności do urządzeń sanitarnych</p> <p>Stacja radarowa będzie wyposażona w urządzenia sanitarno-higieniczne, a woda do nich będzie pochodzić ze studni zlokalizowanej na działce Inwestora.</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor
81	I.1.1.2.9	Okres eksploatacji, ochrona gleb i wód	<p>Zasady postępowania ze ściekami socjalno-bytowymi</p> <p>Ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić w szczelnym bezodpływowym zbiorniku (szambie), którego zawartość będzie przekazywana podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na ich zagospodarowanie.</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor
82		Okres eksploatacji, ochrona powietrza	<p>Ograniczanie zanieczyszczenia powietrza spalinami</p> <p>W celu zmniejszenia negatywnego oddziaływania na stan powietrza:</p> <p>a) należy ograniczyć do minimum czas pracy silników na biegu jałowym oraz przestrzegać zasady wyłączania pojazdów podczas postoju, a maszyn i urządzeń podczas przerw w pracy;</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			należy stosować wyłącznie sprawne technicznie pojazdy, maszyny i urządzenia z wymaganymi atestami, nie powodujące przekroczeń dozwolonych norm emisji substancji gazowych i pyłowych do powietrza atmosferycznego.				
83		Okres eksploatacji, ochrona przed hałasem	<p>Ograniczenie hałasu</p> <p>Należy wykorzystywać jedynie sprawne technicznie pojazdy, maszyny i urządzenia, o emisji dźwięku (mocy akustycznej) zgodnej z obowiązującymi przepisami oraz niepowodującej przekroczenia standardów jakości środowiska w zakresie dopuszczalnych poziomów hałasu.</p> <p>W otoczeniu terenów i budynków podlegających ochronie akustycznej prace serwisowe mogące generować istotny hałas np. prace konserwacyjne agregatu prądotwórczego, należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. od godziny 6:00 do 22:00.</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor
84		Okres eksploatacji, ochrona przyrody ożywionej	<p>Ochrona zwierząt</p> <p>Teren stacji radarowej w nocy będzie oświetlony wyłącznie poprzez czujniki ruchu, a nie wyłączniki zmierzchowe czy inne rozwiązania oświetlające w porze nocnej w sposób ciągły. Do oświetlania należy zastosować nisko montowane lampy ze światłem skierowanym w dół i o niskiej emisji promieniowania UV.</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

85	Okres eksploatacji, ochrona przyrody ożywionej	<p>Pielęgnacja obszarów trawiastych</p> <p>Pielęgnowanie obszarów trawiastych w pierwszym sezonie wegetacyjnym po ich założeniu polega na:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) dosiewaniu nasion. b) koszeniu: <ul style="list-style-type: none"> • pierwsze koszenie powinno być przeprowadzone, gdy trawa osiągnie wysokość około 10 cm i winna być skoszona na wysokość 6 cm, • następne koszenia winny się odbywać w takich odstępach czasu, aby wysokość trawy nie przekraczała wysokości 15 cm, • ostatnie, przedzimowe koszenie trawników powinno być wykonane z 1-miesięcznym wyprzedzeniem spodziewanego nastania mrozów (dla warunków klimatycznych Polski można przyjąć pierwszą połowę października), • po każdym koszeniu ze wszystkich powierzchni należy usunąć ściętą trawę, a zebrane siano należy składować poza terenem budowy. <p>utrzymywaniu odpowiedniej wilgotności gleby. Koszenie obszarów trawiastych w kolejnych sezonach wegetacyjnych należy przeprowadzać z częstotnością 2 razy na rok.</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał	Inwestor
86	Okres eksploatacji, ochrona gleb i wód	<p>Ogólne zasady postępowania z odpadami</p> <p>Odpady powstające w czasie eksploatacji przedsięwzięcia należy magazynować</p>	Obszar realizacji Zadania	1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie	1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie	Inwestor

ZAŁĄCZNIK 2 – PLAN DZIAŁAŃ MONITORUJĄCYCH

SZCZEGÓŁOWY PLAN ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKIEM - STACJA RADARU METEOROLOGICZNEGO W BRZUCHANI

DLA KONTRAKTU 4A.3.1, MODERNIZACJA SIECI RADARÓW METEOROLOGICZNYCH POLRAD

			<p>selektywnie w wyznaczonych miejscach i w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami. Odpady te należy sukcesywnie przekazywać podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.</p> <p>Zabrania się magazynowania odpadów w miejscach płytkiego występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach, a także stanowiskach roślin, zwierząt i grzybów podlegających ochronie prawnej.</p>		<p>sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>rzadziej niż raz na kwartał</p>	
87		<p>Okres eksploatacji, ochrona przyrody ożywionej</p>	<p>Dodatkowe wymagania środowiskowe</p> <p>Podczas wizyt ekip serwisowych należy weryfikować, czy oświetlenie wieży, mające na celu zminimalizowanie ryzyka rozbijania się przelatujących ptaków, działa prawidłowo.</p>	<p>Obszar realizacji Zadania</p>	<p>1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał</p>	<p>Inwestor</p>
88		<p>Okres eksploatacji, zdrowie i bezpieczeństwo ludzi</p>	<p>Bezpieczeństwo ludzi podczas pracy radaru</p> <p>Podczas pracy radaru w pomieszczeniu kopuły radaru, tarasie wokół kopuły na wysokości osi anteny radaru nie mogą przebywać ludzie.</p>	<p>Obszar realizacji Zadania</p>	<p>1.Kontrola stanu i sposobu wdrażania działania łagodzącego w bieżącym okresie sprawozdawczym (m.in.: monitoring wizualny, dokumentacja fotograficzna)</p>	<p>1. Kontrola stanu i sposobu wdrażania – na bieżąco, nie rzadziej niż raz na kwartał</p>	<p>Inwestor</p>