

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 5 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

I. CEL I PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Celem zamówienia jest wykonanie i dostarczenie przez Wykonawcę Zamawiającemu po przeprowadzeniu wymaganych konsultacji, dokumentacji do projektów planów ochrony oraz projektów planów ochrony dla **Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry, Cedyńskiego Parku Krajobrazowego wraz z Parkiem Krajobrazowym Ujście Warty w granicach województwa zachodniopomorskiego**, oraz aktualizację planów ochrony wraz z dokumentacją do projektu planu ochrony **Szczecińskiego Parku Krajobrazowego Puszcza Bukowa i Ińskiego Parku Krajobrazowego** wraz z uczestnictwem w opiniowaniu i uzgodnieniach tych projektów.

II. ZAKRES PRAC

1. Zakres prac koniecznych do realizacji zamówienia określa:
 - 1) art. 19 ust.1a, 2, 3, 6a – 6e, art. 20 ust. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. 2020 r. poz. 55 z późn. zm.);
 - 2) paragraf 14, 15, 16, 17, 18, 19, 33 i 34 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 roku z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody, parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. z 2005 r. Nr 94, poz. 794);
 - 3) zapisy opisu przedmiotu zamówienia (dalej zwane OPZ) .
2. Tryb realizacji przedmiotu zamówienia obejmuje:
 - 1) Przystąpienie do sporządzenia projektów planów dla parków krajobrazowych, które nie posiadają planu ochrony,
 - 2) Przystąpienie do sporządzenia aktualizacji planów ochrony dla parków, które posiadają plan ochrony,
 - 3) Wykonanie prac na potrzeby sporządzenia projektów planów ochrony/projektów zmian planów ochrony, w tym inwentaryzacja przyrodnicza oraz przeprowadzenie spotkania z zainteresowanymi osobami, podmiotami i instytucjami,
 - 4) Przeprowadzenie spotkania informacyjnego, konsultacji społecznych, uzyskanie opinii i uczestnictwo w uzgodnieniu planów,
 - 5) Opracowanie projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego wraz z uzasadnieniem i załącznikami.
3. Zamówienie należy wykonać z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawnych oraz dotychczasowych opracowań, wyników badań i prac inwentaryzacyjnych, przeprowadzonych na obszarze objętym opracowaniem, w szczególności:
 - 1) Rozporządzenia Nr 9/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 25 maja 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2005 r. Nr 45, poz. 1051), zm. Wyrokiem Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Szczecinie z dnia 21 września 2017 r. (II SA/Sz 846/17),
 - 2) Rozporządzenia Nr 10/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 25 maja 2005 r. w sprawie Szczecińskiego Parku Krajobrazowego „Puszcza Bukowa” (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2005 r. Nr 45, poz. 1052), zm. Wyrokiem Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Szczecinie z dnia 21 września 2017 r. (II SA/Sz 847/17),



- 3) Rozporządzenia Nr 113/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 22 sierpnia 2006 r. w sprawie ustanowienia Planu ochrony dla Szczecińskiego Parku Krajobrazowego „Puszcza Bukowa” (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2006 r. Nr 95, poz. 1777),
- 4) Rozporządzenia Nr 14/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 27 lipca 2005 r. w sprawie Ińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2005 r. Nr 64, poz. 1377),
- 5) Rozporządzenia Nr 36/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 10 listopada 2005 r. w sprawie planu ochrony Ińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2005 r. Nr 92, poz. 1874),
- 6) Rozporządzenia Nr 16/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 27 lipca 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2005 r. Nr 64, poz. 1379),
- 7) Rozporządzenia Nr 24/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 16 lutego 2006 r. w sprawie Cedyńskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2006 r. Nr 31, poz. 539),
- 8) Rozporządzenia Nr 99/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 29 maja 2006 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Cedyńskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Zacho. z 2006 r. Nr 78, poz. 1353),
- 9) Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 55 z późn. zm.),
- 10) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody, parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. z 2005 r. Nr 94, poz. 794),
- 11) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409),
- 12) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408),
- 13) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183),
- 14) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (tj. Dz. U. z 2014, poz. 1713),
- 15) Ustawy z dnia 28 września 1991 o lasach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 6 z późn. zm.),
- 16) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 z późn. zm.),
- 17) Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 283 z późn. zm.),
- 18) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839),
- 19) Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 293 z późn. zm.),
- 20) Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r., poz. 310 z późn. zm.),
- 21) Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2020 r., poz. 282 z późn. zm.),
- 22) Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r., poz. 276 z późn. zm.),
- 23) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247),
- 24) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. z 2012 r. poz. 1080),



- 25) Standardu danych GIS w ochronie przyrody (Łochyński M., Guzik M. 2009),
 - 26) Standardu wektorowych danych przestrzennych Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska na potrzeby gromadzenia informacji o rozmieszczeniu chronionych gatunków, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych (GDOŚ, wersja 2019.1)
 - 27) Rekomendacji Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w sprawie redagowania uchwał sejmików województw dotyczących parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu oraz uchwał gmin dotyczących pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych (Warszawa 2018),
 - 28) Rozporządzenia Prezesa Rady ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie „Zasad techniki prawodawczej” (Dz. U. z 2016 r., poz. 283),
 - 29) aktów prawa miejscowego dla form ochrony przyrody, znajdujących się w granicach parków krajobrazowych,
 - 30) Umów międzynarodowych, a także zobowiązań wynikające z prowadzenia Wspólnej Polityki Rolnej.
4. W przypadku zmiany aktów prawnych dotyczących przedmiotu zamówienia w trakcie realizacji umowy Wykonawca musi uwzględnić te zmiany projekcie planu ochrony.

III. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA I PODZIAŁ NA ETAPY

Zadanie 1 – aktualizacja planu ochrony Szczecińskiego Parku Krajobrazowego Puszcza Bukowa

1. Całość zamówienia należy wykonać w terminie do 31 grudnia 2022 r.
2. Zamówienie należy zrealizować w czterech etapach, realizowanych w następujących terminach:
 - 1) Etap I: do 31 marca 2021 r.
 - 2) Etap II: do 30 września 2021 r.
 - 3) Etap III: do 31 marca 2022 r.
 - 4) Etap IV: do 31 grudnia 2022 r.
3. Zamawiający określa następujący podział kosztów realizacji Zamówienia:
 - 1) Etap I: 30 %
 - 2) Etap II: 30 %
 - 3) Etap III: 30 %
 - 4) Etap IV: 10 %

Zadanie 2 – aktualizacja planu ochrony Ińskiego Parku Krajobrazowego

1. Całość zamówienia należy wykonać w terminie do 30 stycznia 2023 r.
2. Zamówienie należy zrealizować w czterech etapach, realizowanych w następujących terminach:
 - 1) Etap I: do 30 kwietnia 2021 r.
 - 2) Etap II: do 31 października 2021 r.
 - 3) Etap III: do 30 kwietnia 2022 r.
 - 4) Etap IV: do 30 stycznia 2023 r.
3. Zamawiający określa następujący podział kosztów realizacji Zamówienia:
 - 1) Etap I: 20 %
 - 2) Etap II: 30 %
 - 3) Etap III: 40 %
 - 4) Etap IV: 10 %



Zadanie 3 – plan ochrony Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry

1. Całość zamówienia należy wykonać w terminie do 31 grudnia 2022 r.
2. Zamówienie należy zrealizować w czterech etapach, realizowanych w następujących terminach:
 - 1) Etap I: do 30 kwietnia 2021 r.
 - 2) Etap II: do 30 września 2021 r.
 - 3) Etap III: do 31 marca 2022 r.
 - 4) Etap IV: do 31 grudnia 2022 r.
3. Zamawiający określa następujący podział kosztów realizacji Zamówienia:
 - 1) Etap I: 30 %
 - 2) Etap II: 30 %
 - 3) Etap III: 30 %
 - 4) Etap IV: 10 %

Zadanie 4 – plan ochrony dla Cedyńskiego Parku Krajobrazowego wraz z Parkiem Krajobrazowym Ujście Warty w granicach województwa zachodniopomorskim

1. Całość zamówienia należy wykonać w terminie do 31 marca 2023 r.
2. Zamówienie należy zrealizować w czterech etapach, realizowanych w następujących terminach:
 - 1) Etap I: do 31 maja 2021 r.
 - 2) Etap II: do 31 października 2021 r.
 - 3) Etap III: do 31 maja 2022 r.
 - 4) Etap IV: do 31 marca 2023 r.
3. Zamawiający określa następujący podział kosztów realizacji Zamówienia:
 - 1) Etap I: 20 %
 - 2) Etap II: 30 %
 - 3) Etap III: 40 %
 - 4) Etap IV: 10 %

IV. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRAC DLA ZADAŃ 1 i 2

ETAP I

1. W ramach realizacji Etapu I zamówienia Wykonawca przygotowuje opis założeń do aktualizacji planu ochrony, harmonogram prac, listę interesariuszy oraz projekt zawiadomienia w sprawie przystąpienia do opracowywania projektu zmiany planu ochrony parków krajobrazowych, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ i przedłoży je do akceptacji Zamawiającemu.

Zamawiający oraz Wykonawca podaje do publicznej wiadomości, w sposób wskazany w części VIII OPZ, informację o przystąpieniu do opracowywania projektu zmian planów ochrony parków krajobrazowych i możliwości składania do nich wniosków i uwag.

Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym będzie odpowiedzialny za ogłoszenie zawiadomienia o przystąpieniu do opracowywania projektu zmian planów ochrony parków krajobrazowych w prasie lokalnej, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ.



2. W ramach realizacji I etapu zamówienia Wykonawca winien wykonać prace kameralne obejmujące:
- 1) Zebranie materiałów niepublikowanych i opracowań publikowanych przydatnych do sporządzenia projektów zmiany planów ochrony oraz ich analizę obejmującą zwięzłe streszczenie istotnych dla obszaru informacji zawartych w poszczególnych pozycjach bibliograficznych. Zestawienie materiałów pomocnych do sporządzenia projektu planu ochrony znajduje się w części X OPZ. Wykonawca może zebrać i wykorzystać również inne materiały i publikacje, oprócz tych wskazanych przez Zamawiającego. Zamawiający udostępni materiały i opracowania, które są w jego posiadaniu.
 - 2) Opisanie granic parków krajobrazowych i jego otuliny, zgodnie z § 2 ust.1 pkt. 6, 7 i 8, ust. 2 pkt 3 oraz § 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. z 2012 r. poz. 1080), Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247) oraz wytycznymi zawartymi w Standardzie danych GIS w ochronie przyrody (Łochoyński M., Guzik M. 2009) i w Rekomendacjach Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w sprawie redagowania uchwał sejmików województw dotyczących parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu oraz uchwał gmin dotyczących pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych (Warszawa 2018), z uwzględnieniem pozostałych warunków zawartych w części VII OPZ.
 - a) Opisanie granicy parku krajobrazowego i otuliny za pomocą współrzędnych X,Y punktów jej załamania, w układzie płaskich prostokątnych PL-1992, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ. Współrzędne powinny być podane z dokładnością do 1 cm w terenie (tj. dwóch miejsc po przecinku),
 - b) Wykonawca uszczegóławiając granice w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, jako nadrzędne przyjmie granice działek ewidencyjnych z aktualnej bazy EGiB. Jeżeli opis słowny przebiegu granic parku z rozporządzenia nie pozwala poprowadzić granicy parku z elementami bazy EGiB, jako referencje przyjmuje się inne elementy z baz danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a i 1b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne, albo leśnej mapy numerycznej, które powinny zostać każdorazowo skonsultowane z Zamawiającym,
 - c) dodatkowo dla gruntów będących w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe według numeracji przyjętej w planie urządzenia lasu, z podaniem rodzaju użytków gruntowych oraz ze wskazaniem gruntów Skarbu Państwa,
 - d) wykonawca przekaze wykaz współrzędnych opisanych granic w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 i układzie Światowego Systemu Geodezyjnego (WGS 84) w formie papierowej w skali 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ (w formacie nie mniejszym niż A3, dopuszcza się dzielenie map na arkusze) i w formie elektronicznej,
 - e) opis wektorowy granic w układzie PL-1992 i WGS 84, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, zostanie przekazany Zamawiającemu w postaci formatu shapefile, który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx jak również informację o odwzorowaniu (plik *.prj);
 - 3) wyszczególnienie wód, z podaniem ich właścicieli i zarządców, kategorii wód, przynależności do dorzecza i regionu wodnego oraz ustaleń planów gospodarowania wodami;
 - 4) ocenę zmian w stanie zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych z ich charakterystyką, oceną stanu i prognozą przyszłych zmian, w zakresie niezbędnym do zaplanowania ochrony, w zakresie możliwym do przedstawienia na podstawie prac kameralnych, tj.:
 - a) wód powierzchniowych w ujęciu zlewniowym wraz z oceną ich stanu ekologicznego,
 - b) charakterystycznych dla obszaru parków krajobrazowych metod użytkowania ekosystemów;
 - 5) ocenę zmian istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla różnorodności



biologicznej i krajobrazu, w zakresie możliwym do przedstawienia na podstawie prac kameralnych (zgodnie z § 16 ust. 1 Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody, parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody - Dz. U. z 2005 r. Nr 94, poz. 794), wynikających zwłaszcza z:

- a) gospodarowania przestrzenią, w tym osadnictwa i zabudowy,
 - b) istniejących i projektowanych lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71),
 - c) źródeł, rodzajów i stężeń zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, zanieczyszczenia gleb, natężenia hałasu,
 - d) stanu czystości i źródeł zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych,
 - e) poboru wód podziemnych i powierzchniowych,
 - f) gospodarki odpadami,
 - g) gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej,
 - h) gospodarki wodnej (w tym infrastrukturę hydrotechniczną), ochrony przeciwpowodziowej i melioracji,
 - i) infrastruktury komunikacyjnej,
 - j) eksploatacji surowców mineralnych,
 - k) zagospodarowania turystycznego,
 - l) elementów infrastruktury utrudniających migrację roślin, zwierząt i grzybów;
- 6) ocenę zmian charakterystyki i oceny uwarunkowań społecznych i gospodarczych ochrony parków krajobrazowych, w szczególności w zakresie dotychczas prowadzonej na terenie parku działalności gospodarczej i polityki przestrzennej oraz turystyki i rekreacji w odniesieniu do wpływu tych działalności na zmiany w zasobach, tworach i składnikach przyrody i występowanie nowych zagrożeń;
- 7) ocenę zmian charakterystyki i oceny stanu zagospodarowania przestrzennego w zakresie elementów zagospodarowania przestrzennego wpływających na zmiany w zasobach, tworach i składnikach przyrody oraz walory krajobrazowe parków krajobrazowych;
- 8) wskazanie zmian w zasobach istniejących i projektowanych form ochrony przyrody, lasów ochronnych wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach oraz obszarów wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne.
3. Wykonawca jest zobowiązany wskazać zmiany do planu ochrony wynikające z dokumentacji do planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 znajdujących się w granicach parku krajobrazowego i jego otuliny oraz zarządzeń Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych dla tych obszarów, zwłaszcza w zakresie inwentaryzacji gatunków i siedlisk, ich stanu ochrony, zagrożeń oraz działań ochronnych.
4. Wykonawca jest zobowiązany wskazać zmiany do planu ochrony wynikające ze zmian instytucji i/lub organów zarządzających wodami i/lub gruntami na terenie parków krajobrazowych.
5. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia map tematycznych (obejmujących problematykę Etapu I) w formie cyfrowej, spełniających wymogi określone w części VII OPZ oraz uwzględniając wymogi wskazane w pkt 2 ppkt 2 Etapu I. Mapy tematyczne w formie papierowej należy sporządzić w uzgodnieniu z Zamawiającym w skali od 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 2 lit. b OPZ, a mapy przeglądowe w skali 1:25 000, zawierające m. in. następujące warstwy:
- 1) sieć hydrograficzna i granice zlewni;
 - 2) istniejące tereny i obiekty zagospodarowania turystycznego, rekreacyjnego i edukacyjnego;
 - 3) istniejące formy ochrony przyrody.



6. Opracowanie Etapu I prac w formie opisów szczegółowych, zestawień, analiz i map tematycznych należy przekazać Zamawiającemu w 1 egzemplarzu, wykonanych w sposób gwarantujący ich trwałość. Dokumentacja Etapu I powinna być opracowana, zgodnie ze wskazaniami określonymi w części VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:
- 1) wydrukowany tekst opracowania obejmujący ww. zagadnienia;
 - 2) zestaw map;
 - 3) dokumentację fotograficzną;
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy w formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
7. Podstawą rozliczenia Etapu I będzie przyjęcie dokumentacji Etapu I bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

ETAP II

1. W ramach realizacji Etapu II zamówienia Wykonawca winien wykonać prace terenowe i kameralne obejmujące:
- 1) Ocenę zmian w stanie zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych z ich charakterystyką, oceną stanu i prognozą przyszłych zmian, w zakresie niezbędnym do zaplanowania ochrony, a zwłaszcza problematyki dotyczącej:
 - a) wód powierzchniowych w ujęciu zlewniowym wraz z oceną ich stanu ekologicznego, uzupełnione o wyniki prac terenowych,
 - b) form rzeźby terenu, w tym w szczególności tworów przyrody nieożywionej: jaskiń, okazałych głązów narzutowych i wychodni skalnych, form skalnych, odsłonięć geologicznych, osuwisk, wąwozów, źródeł, miejsc aktywnych procesów rzeźbotwórczych,
 - c) roślinności, procesów sukcesji, a także występowania i stanu siedlisk przyrodniczych wymagających ochrony,
 - d) zgodności drzewostanów ze zbiorowiskami roślinnymi charakterystycznymi dla poszczególnych siedlisk,
 - e) gatunków roślin, zwierząt lub grzybów dziko występujących oraz ich siedlisk i stanowisk, w szczególności objętych ochroną gatunkową oraz zagrożonych wyginięciem lub rzadko występujących oraz występujące poza granicami naturalnego zasięgu, w tym w szczególności zagrażające gatunkom rodzimym,
 - f) wymagające ochrony charakterystyczne dla danego obszaru odmiany drzew owocowych i roślin uprawnych oraz lokalne rasy zwierząt gospodarskich,
 - g) zadrzewień,
 - h) krajobrazów ekologicznych, z uwzględnieniem ich składników i powiązań ekologicznych, w tym obszary spełniające funkcję korytarzy ekologicznych, z uwzględnieniem wyników audytu krajobrazowego, o którym mowa w art. 38 a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, jeśli będą dostępne (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy),
 - i) punktów, osi i przedpoli widokowych, w tym drogi i szlaki turystyczne, jeśli wyniki audytu krajobrazowego, o którym mowa w art. 38 a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, jeśli będą dostępne (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy),



- j) charakterystycznych dla obszaru parków krajobrazowych metod użytkowania ekosystemów, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
- 2) ocenę zmian istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla różnorodności biologicznej i krajobrazu, uzupełnione o wyniki prac terenowych, wynikających zwłaszcza z:
- a) gospodarowania przestrzenią, w tym osadnictwa i zabudowy,
 - b) istniejących i projektowanych lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839),
 - c) źródeł, rodzajów i stężeń zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, zanieczyszczenia gleb, natężenia hałasu,
 - d) stanu czystości i źródeł zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych,
 - e) poboru wód powierzchniowych i podziemnych,
 - f) gospodarki odpadami,
 - g) gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej,
 - h) gospodarki wodnej (w tym infrastrukturę hydrotechniczną), ochrony przeciwpowodziowej i melioracji,
 - i) infrastruktury komunikacyjnej,
 - j) eksploatacji surowców mineralnych,
 - k) zagospodarowania turystycznego,
 - l) elementów infrastruktury utrudniających migrację roślin, zwierząt i grzybów;
- 3) wykonanie innych ekspertyz w zakresie niezbędnym do zaplanowania nowych działań ochronnych, w przypadkach wskazanych w § 19 ust 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 794), o ile Wykonawca uzna wykonanie ekspertyz za wskazane;
- 4) ocenę zmian charakterystyki i oceny uwarunkowań społecznych i gospodarczych ochrony parków krajobrazowych, w szczególności w zakresie dotychczas prowadzonej na terenie parku działalności gospodarczej i polityki przestrzennej oraz turystyki i rekreacji w odniesieniu do wpływu tych działalności na zmiany w zasobach tworach i składnikach przyrody i występowanie nowych zagrożeń, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
- 5) ocenę zmian charakterystyki i oceny stanu zagospodarowania przestrzennego w zakresie elementów zagospodarowania przestrzennego wpływających na zmiany w zasobach, tworach i składnikach przyrody oraz walory krajobrazowe parków krajobrazowych, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
- 6) wskazanie zmian w zasobach istniejących, proponowanych i projektowanych form ochrony przyrody, lasów ochronnych wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach oraz obszarów wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
- 7) analizę skuteczności dotychczasowych sposobów ochrony, w tym rozpoznanie dotychczasowych zmian zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych i wartości kulturowych oraz przyczyn tych zmian, ze szczególnym uwzględnieniem rezultatów przeprowadzonych działań ochronnych, jeśli były prowadzone;
2. Wszystkie prace terenowe, związane z inwentaryzowaniem siedlisk i gatunków będą wykonywane, zgodnie z wymaganiami określonymi w części VI opisu przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić udział zainteresowanych osób i instytucji w tym etapie oraz zorganizować spotkanie konsultacyjne w formie warsztatów z możliwością wnoszenia uwag i wniosków do projektów zmian planów ochrony parków krajobrazowych, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ.



4. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia map tematycznych (obejmujących problematykę Etapu II) w formie cyfrowej, spełniających wymogi określone w części VII OPZ oraz uwzględniając wymogi wskazane w pkt 2 ppkt 2 Etapu I. Mapy tematyczne w formie papierowej należy sporządzić w uzgodnieniu z Zamawiającym w skali od 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, a mapy przeglądowe w skali 1:25 000, zawierające m. in. następujące warstwy:
- 1) istniejące siedliska przyrodnicze wymagające ochrony (wraz z naniesieniem lokalizacji siedlisk i zdjęć fitosocjologicznych);
 - 2) siedliska i stanowiska gatunków roślin, zwierząt lub grzybów dziko występujących objętych ochroną gatunkową oraz zagrożonych wyginięciem lub rzadko występujących (wraz z naniesieniem lokalizacji występowania gatunków);
 - 3) występujące typy ekosystemów;
 - 4) ocenę walorów krajobrazowych i wartości kulturowych;
 - 5) istniejące korytarze ekologiczne;
 - 6) występujące zagrożenia wewnętrzne i zewnętrzne.
5. Opracowanie Etapu II prac w formie opisów szczegółowych, kart prac terenowych, o których mowa w części VI pkt. 15 OPZ, zestawień, analiz, map tematycznych oraz dokumentacji ze spotkań konsultacyjnych należy przekazać Zamawiającemu w 1 egzemplarzu, wykonanym w sposób gwarantujący ich trwałość. Dokumentacja Etapu II powinna być opracowana, zgodnie ze wskazaniem określonymi w części VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:
- 1) wydrukowany tekst;
 - 2) zestaw map — forma elektroniczna i wydruk kolorowy,
 - 3) dokumentację fotograficzną;
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
6. Podstawą rozliczenia Etapu II będzie przyjęcie prac dokumentacji Etapu II bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

ETAP III

1. W ramach realizacji Etapu III zamówienia Wykonawca winien wykonać prace obejmujące:
- 1) opracowanie projektu zmiany koncepcji ochrony zasobów, tworów i składników przyrody oraz wartości kulturowych, a także eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych, z zastrzeżeniem pkt 2, w tym w szczególności:
 - a) określenie zmian w zakresie prac związanych z ochroną przyrody i kształtowania krajobrazu, w tym priorytetów tych prac, niezbędnych do realizacji celów parku krajobrazowego,
 - b) zaplanowanie zmian w zasadach monitoringu skuteczności ochrony, jeśli będą konieczne,
 - c) określenie zmian w zasadach i kierunkach prowadzenia gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej oraz zagospodarowania przestrzennego, umożliwiających realizację celów Parku, jeśli będzie to niezbędne z uwagi na nowe zagrożenia dla zasobów przyrodniczych,
 - d) wskazanie zmian do obszarów parku udostępnionych do celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, amatorskiego połowu ryb i innych form gospodarowania oraz określenie sposobów korzystania z tych gruntów, jeśli będzie to niezbędne z uwagi na nowe zagrożenia dla zasobów przyrodniczych,
 - e) określenie zmian dla potrzeb uzupełniania form ochrony pożądaných z punktu widzenia realizacji celów Parku,



f) wskazania zmian do ustaleń do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa, dotyczące eliminacji lub ograniczenia nowych zagrożeń zewnętrznych;

- 2) wskazania zmian działań ochronnych lub nowych działań ochronnych dla parku krajobrazowego, wynikających z opracowanej zmienionej koncepcji ochrony przyrody, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji,
- 3) opracowanie wyników audytu krajobrazowego, o którym mowa w art. 38a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w szczególności: określenie stref ochrony krajobrazu stanowiących m. in. przedpola ekspozycji, osie widokowe, punkty widokowe oraz obszary zabudowane wyróżniające się lokalną formą architektoniczną, wyznaczonych w obrębie krajobrazów priorytetowych, zidentyfikowanych w ramach audytu krajobrazowego (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy):
 - a) określenie zakazów w granicach stref ochrony krajobrazów wyznaczonych w obrębie krajobrazów priorytetowych, zidentyfikowanych w audycie krajobrazowym, zgodnie z art. 17 ust. 1a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
 - b) wskazanie i scharakteryzowanie typów krajobrazów w postaci wydzielonych jednostek przestrzennych o unikatowych walorach krajobrazowych – najwyższych w skali parku wraz z elementami decydującymi o zachowaniu ich specyfiki (w tym walorów przyrodniczych, kulturowych, estetyczno-widokowych).

Dla tych obszarów należy wskazać wydzielone wewnętrznie fragmenty (strefy) o szczególnych, wybitnych walorach, wymagające zachowania istniejących elementów krajobrazotwórczych, jak przedpola ekspozycji, osie widokowe, panoramy widokowe, punkty widokowe, dominanty krajobrazowe (naturalne i antropogeniczne) oraz tereny wyróżniające się lokalną formą architektoniczną obiektów. Kryteria wyznaczenia takich krajobrazów winny być samodzielnie określane przez wykonawcę w oparciu o unikatowość (niepowtarzalność) danego krajobrazu oraz zachowane cechy naturalności i ładu przestrzennego. Wskazane krajobrazy i wydzielone w nich fragmenty (strefy) należy uznać za najistotniejsze dla zachowania walorów krajobrazowych chronionego obszaru. Dla wyróżnionych tak jednostek przestrzennych (fragmentów/stref) należy scharakteryzować indywidualnie warunki ich ochrony oraz wskazać istniejące i potencjalne zagrożenia.

- 4) weryfikację obowiązujących zakazów na terenie parku wynikających z aktualnych uchwał sejmiku województwa zachodniopomorskiego i rozporządzeń wojewody zachodniopomorskiego, uwzględniając zmiany w koncepcji ochrony, a w szczególności wyznaczenie na obszarze parku stref obowiązujących zakazów oraz odstępstw,
 - 5) określenie zmian we wskazaniach ochronnych dla otuliny parku krajobrazowego, w zakresie niezbędnym dla zachowania i ochrony zasobów, tworów i składników przyrody i walorów krajobrazowych parku, wynikających ze zmian w koncepcji ochrony przyrody,
 - 6) Projekt korekty granicy parku krajobrazowego i otuliny wraz z uzasadnieniem, jeśli zmiana ta będzie zasadna i będzie wynikać z opracowanej zmiany koncepcji ochrony przyrody parku.
2. Wykonawca jest zobowiązany do opracowania zmiany koncepcji ochrony przyrody oraz projektu zmiany planu ochrony, jeśli w ramach wykonanych prac stwierdzono:
- 1) wystąpienie zagrożeń dla przyrody obszaru objętego planem ochrony, nieuwzględnionych w planie ochrony,
 - 2) znaczące zmiany w stanie zasobów, tworów lub składników przyrody, wymagających podjęcia nowych działań ochronnych, nieujętych w planie ochrony,
 - 3) nastąpił rozwój wiedzy o sposobach ochrony poszczególnych zasobów, tworów i składników przyrody,



- 4) brak skuteczności ochrony wykonywanej zgodnie z obowiązującym planem ochrony,
- 5) powstanie nowych form ochrony przyrody i/lub dokumentów planistycznych dla tych form ochrony przyrody, nieujętych w planie ochrony.

3. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia map tematycznych (obejmujących problematykę Etapu III) w formie cyfrowej, spełniających wymogi określone w części VII OPZ oraz uwzględniając wymogi wskazane w pkt 2 ppkt 2 Etapu I. Mapy tematyczne w formie papierowej należy sporządzić w uzgodnieniu z Zamawiającym w skali od 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, a mapy przeglądowe w skali 1:25 000, zawierające m. in. następujące warstwy:

- 1) zaplanowane sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych;
- 2) obszary udostępniane dla lokalizacji zagospodarowania turystycznego, rekreacyjnego i edukacyjnego;
- 3) projektowane i proponowane formy ochrony przyrody;
- 4) grunty przeznaczone do zalesienia;
- 5) grunty które nie powinny być zalesiane oraz zamieniane na grunty orne;
- 6) obszary które powinny być chronione przed zabudową i lokalizacją elementów niekorzystnie wpływających na krajobraz;
- 7) projektowane działania ochronne,
- 8) mapa korekty granic parku krajobrazowego i jego otuliny (jeśli zmiana jest zasadna).

3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić udział zainteresowanych osób, podmiotów i instytucji w tym etapie oraz po opracowaniu zmian do koncepcji ochrony przyrody, przewidzianej w Etapie III, zorganizować spotkanie konsultacyjne w formie warsztatów z możliwością wnoszenia uwag i wniosków do projektów zmiany planów ochrony parków krajobrazowych, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ.

4. Wykonawca jest zobowiązany, po konsultacji z Zamawiającym, do skorygowania projektu zmiany planu ochrony po spotkaniu z zainteresowanymi osobami, podmiotami i instytucjami, jeśli nie wpłynie to negatywnie na cele ochrony parku krajobrazowego i jest zgodne z przepisami prawa.

5. W ramach Etapu III Wykonawca jest zobowiązany do opracowania projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie zmiany planu ochrony wraz z uzasadnieniem, oceną skutków regulacji, w tym oszacowaniem kosztów jego realizacji. Projekt uchwały powinien być zgodny z wytycznymi i aktami prawnymi wskazanymi w części II OPZ, warunkami wskazanymi w pkt 2 ppkt 2 Etapu I oraz wymogami części VII OPZ. Projekt uchwały w sprawie zmiany planu ochrony dla parku krajobrazowego powinien odnosić się do wszystkich zagadnień, których zmiany zostały wskazane w zmienionej koncepcji ochrony przyrody, w tym:

- 1) elementy określone w art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, z tym, że opracowanie części wynikających z audytu krajobrazowego będzie wykonane, jeśli wyniki tego audytu będą dostępne (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy),
- 2) opis granic parku krajobrazowego, zgodnie ze wskazaniami określonymi w pkt 2 ppkt 2 Etapu I OPZ oraz wymogami części VII OPZ,
- 3) mapy, wykonane zgodnie ze wskazaniami określonymi w pkt 2 ppkt 2 Etapu I oraz wymogami części VII OPZ:
 - mapę parku w formie graficznej, wraz z naniesieniem granicy obszaru oraz granicy jego otuliny,
 - mapę lokalizacji działań ochronnych, w tym ograniczenia zabudowy oraz ograniczenia zalesień i zamiany użytków zielonych na grunty orne, jeśli będzie niezbędna do odczytu lokalizacji tych działań wynikających ze zmian do planu ochrony,
 - mapę udostępnienia parku, jeśli będzie niezbędna do odczytu lokalizacji tych obszarów, wynikających ze zmian do planu ochrony.



6. Dokumentację (dokumentacja opracowana na podstawie wszystkich Etapów prac wskazanych w OPZ, w tym dokumentacja etapu III) należy przekazać Zamawiającemu w 3 egzemplarzach, w formie opisów szczegółowych, zestawień, kart prac terenowych, o których mowa w części VI pkt. 15 OPZ, analiz i map tematycznych, projektu uchwały wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji oraz dokumentacji ze spotkań konsultacyjnych (w tym protokołów ze spotkań oraz protokołów rozbieżności), wykonanych w sposób gwarantujący ich trwałość. Dokumentacja powinna być opracowana, zgodnie ze wskazaniami określonymi w części VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:
- 1) wydrukowany tekst;
 - 2) zestaw map — forma elektroniczna oraz wydruk kolorowy;
 - 3) dokumentację fotograficzną;
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy w formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
7. Podstawą rozliczenia Etapu III będzie przyjęcie dokumentacji zawierające opracowanie tematyki Etapów I-III bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

ETAP IV

1. W ramach realizacji Etapu IV zamówienia Wykonawca winien wykonać prace obejmujące:
 - 1) przeprowadzenie procesu konsultacji społecznych projektów zmian planów ochrony na podstawie art. 39 – 43 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 z późn. zm.), zgodnie z warunkami wskazanymi w części VIII OPZ;
 - 2) przygotowanie ostatecznej postaci dokumentacji zmian planów ochrony, z uwzględnieniem uwag wynikających z przeprowadzonych konsultacji społecznych, obejmującej teksty, mapy w skali od 1: 10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, w formacie nie mniejszym niż A3 w uzgodnieniu z Zamawiającym oraz mapy przeglądowe w skali 1 :25 000 i dokumentację fotograficzną, zgodnie z wymogami zawartymi w części VII OPZ;
 - 3) opracowanie ostatecznych projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie zmiany planów ochrony wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji w formie papierowej oraz elektronicznej oraz w postaci umożliwiającej publikację w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego. Projekt uchwały powinien być zgodny z wymogami wskazanymi w części II OPZ, części IV Etap III ust. 5 OPZ oraz części VII OPZ;
 - 4) współuczestnictwo w procedurze zatwierdzenia projektów uchwał w sprawie zmiany planów ochrony parku krajobrazowego, zgodnie z warunkami wskazanymi w części VIII opisu przedmiotu zamówienia, w tym:
 - a) uczestnictwo w procedurze uzgodnienia projektów uchwał w sprawie zmiany planu ochrony dla parku krajobrazowego z Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz zaopiniowania przez właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków (na podstawie art. 19, ust. 6b ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody),
 - b) uczestnictwo w procedurze uzgodnienia projektów uchwał w sprawie zmiany planu ochrony dla parku krajobrazowego z właściwymi miejscowo radami gmin (na podstawie art. 19, ust. 6c ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody) w części dotyczącej wprowadzenia zakazów, wymienionych w art. 17 ust. 1a ww. ustawy oraz innymi instytucjami wymaganymi przepisami,
 - c) dokonanie ewentualnych poprawek w projektach zmiany planów ochrony i dokumentacjach zgłoszonych przez podmioty i instytucje, po uzgodnieniu z Zamawiającym.
2. Ostateczną dokumentację należy przekazać Zamawiającemu w 3 egzemplarzach, wykonanych w sposób



gwarantujący ich trwałość, zgodnie ze wskazaniami określonymi w pkt. VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:

- 1) wydrukowany tekst;
 - 2) zestaw map — forma elektroniczna oraz wydruk kolorowy;
 - 3) dokumentację fotograficzną;
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
3. Podstawą rozliczenia Etapu IV będzie przyjęcie ostatecznej dokumentacji zmian do planu ochrony parku krajobrazowego wraz z ostatecznym projektem uchwały w sprawie zmian planu ochrony parku krajobrazowego z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

V. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRAC DLA ZADAŃ 3 i 4

ETAP I

1. W ramach realizacji Etapu I zamówienia Wykonawca przygotowuje opis założeń do planu ochrony, harmonogram prac, listę interesariuszy oraz projekt zawiadomienia w sprawie przystąpienia do opracowania projektu planu ochrony parku krajobrazowego, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ i przedłoży je do akceptacji Zamawiającemu.

Zamawiający oraz Wykonawca podaje do publicznej wiadomości, w sposób wskazany w części VIII OPZ, informację o przystąpieniu do opracowywania projektu planu ochrony parku krajobrazowego i możliwości składania do nich wniosków i uwag.

Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym będzie odpowiedzialny za ogłoszenie zawiadomienia o przystąpieniu do opracowywania projektu planów ochrony parku krajobrazowego w prasie lokalnej, zgodnie z wymogami określonymi w części IX OPZ.

2. W ramach realizacji Etapu I zamówienia Wykonawca winien wykonać prace kameralne obejmujące:
 - 1) Zebranie materiałów niepublikowanych i opracowań publikowanych przydatnych do sporządzenia projektów planów ochrony oraz ich analizę obejmującą zwięzłe streszczenie istotnych dla obszaru informacji zawartych w poszczególnych pozycjach bibliograficznych. Zestawienie materiałów pomocnych do sporządzenia projektu planu ochrony znajduje się w części X OPZ. Wykonawca może zebrać i wykorzystać również inne materiały i publikacje, oprócz tych wskazanych przez Zamawiającego. Zamawiający udostępni materiały i opracowania, które są w jego posiadaniu.
 - 2) Opisanie granic parków krajobrazowych i jego otuliny, zgodnie z § 2 ust.1 pkt. 6, 7 i 8, ust. 2 pkt 3 oraz § 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. z 2012 r. poz. 1080), Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247) oraz wytycznymi zawartymi w Standardzie danych GIS w ochronie przyrody (Łochyński M., Guzik M. 2009) i w Rekomendacjach Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w sprawie redagowania uchwał sejmików województw dotyczących parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu oraz uchwał gmin dotyczących pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych (Warszawa 2018), z uwzględnieniem pozostałych warunków zawartych w części VII OPZ.
 - a) Opisanie granicy parku krajobrazowego i otuliny za pomocą współrzędnych X,Y punktów jej załamania, w układzie płaskich prostokątnych PL-1992 z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ. Współrzędne powinny być podane z dokładnością do 1 cm w terenie (tj. dwóch miejsc po przecinku),



- b) Wykonawca uszczegóławiając granice w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, z zastrzeżeniem części VII pkt 2 lit. b OPZ, jako nadrzędne przyjmie granice działek ewidencyjnych z aktualnej bazy EGiB. Jeżeli opis słowny przebiegu granic parku z rozporządzenia nie pozwala poprowadzić granicy parku z elementami bazy EGiB, jako referencje przyjmuje się inne elementy z baz danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a i 1b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne, albo leśnej mapy numerycznej, które powinny zostać każdorazowo skonsultowane z Zamawiającym,
 - c) dodatkowo dla gruntów będących w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe według numeracji przyjętej w planie urządzenia lasu, z podaniem rodzaju użytków gruntowych oraz ze wskazaniem gruntów Skarbu Państwa,
 - d) wykonawca przekaze wykaz współrzędnych opisanych granic w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 i układzie Światowego Systemu Geodezyjnego (WGS 84) w formie papierowej w skali 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ (w formacie nie mniejszym niż A3, dopuszcza się dzielenie map na arkusze) i w formie elektronicznej,
 - e) opis wektorowy granic w układzie PL-1992 i WGS 84, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, zostanie przekazany Zamawiającemu w postaci formatu shapefile, który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx jak również informację o odwzorowaniu (plik *.prj);
- 3) wyszczególnienie wód, z podaniem ich właścicieli i zarządców, kategorii wód, przynależności do dorzecza i regionu wodnego oraz ustaleń planów gospodarowania wodami;
- 4) inwentaryzację zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych oraz wartości kulturowych z ich charakterystyką, oceną stanu i prognozą przyszłych zmian, w zakresie niezbędnym do zaplanowania ochrony, w części możliwej do przedstawienia na podstawie prac kameralnych:
- a) wód powierzchniowych w ujęciu zlewniowym wraz z oceną ich stanu ekologicznego,
 - b) wartości kulturowych, z wyszczególnieniem obszarów i obiektów stanowiących zabytki w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. 2018 poz. 2067 ze zm.) oraz niematerialnych wartości kulturowych,
 - c) charakterystycznych dla obszaru parków krajobrazowych metod użytkowania ekosystemów;
- 5) identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla różnorodności biologicznej, krajobrazu i wartości kulturowych, w zakresie możliwym do przedstawienia na podstawie prac kameralnych (zgodnie z § 16 ust. 1 Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody, parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody - Dz. U. z 2005 r. Nr 94, poz. 794), wynikających zwłaszcza z:
- a) gospodarowania przestrzenią, w tym osadnictwa i zabudowy,
 - b) istniejących i projektowanych lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839),
 - c) źródeł, rodzaju i stężeń zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, zanieczyszczenia gleb, natężenia hałasu,
 - d) stanu czystości i źródeł zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych,
 - e) poboru wód podziemnych i powierzchniowych,
 - f) gospodarki odpadami,
 - g) gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej,
 - h) gospodarki wodnej (w tym infrastrukturę hydrotechniczną), ochrony przeciwpowodziowej i melioracji,



- i) infrastruktury komunikacyjnej,
 - j) eksploatacji surowców mineralnych,
 - k) zagospodarowania turystycznego,
 - l) elementów infrastruktury utrudniających migrację roślin, zwierząt i grzybów;
- 6) charakterystykę i ocenę uwarunkowań społecznych i gospodarczych ochrony parków krajobrazowych, w szczególności w zakresie dotychczas prowadzonej na terenie parku działalności gospodarczej i polityki przestrzennej oraz turystyki i rekreacji;
- 7) charakterystykę i ocenę stanu zagospodarowania przestrzennego w zakresie elementów zagospodarowania przestrzennego wpływających lub mogących wpływać na zasoby, twory i składniki przyrody, walory krajobrazowe oraz wartości kulturowe chronione parków krajobrazowych;
- 8) wskazanie istniejących i projektowanych form ochrony przyrody, form ochrony zabytków wprowadzonych na podstawie art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, lasów ochronnych wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach oraz obszarów wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne.
3. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia map tematycznych (obejmujących problematykę Etapu I) w formie cyfrowej, spełniających wymogi określone w części VII OPZ oraz uwzględniając wymogi wskazane w pkt 2 ppkt 2 Etapu I. Mapy tematyczne w formie papierowej należy sporządzić w uzgodnieniu z Zamawiającym w skali od 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, a mapy przeglądowe w skali 1:25 000, zawierające m. in. następujące warstwy:
- 1) sieć hydrograficzna i granice zlewni;
 - 2) istniejące tereny i obiekty zagospodarowania turystycznego, rekreacyjnego i edukacyjnego;
 - 3) istniejące formy ochrony przyrody.
4. Opracowanie Etapu I prac w formie opisów szczegółowych, zestawień, analiz i map tematycznych należy przekazać Zamawiającemu w 1 egzemplarzu, wykonanych w sposób gwarantujący ich trwałość. Dokumentacja Etapu I powinna być opracowana, zgodnie ze wskazaniem określonymi w części VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:
- 1) wydrukowany tekst opracowania obejmujący ww. zagadnienia;
 - 2) zestaw map;
 - 3) dokumentację fotograficzną;
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy w formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
5. Podstawą rozliczenia Etapu I będzie przyjęcie dokumentacji Etapu I bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

ETAP II

1. W ramach realizacji Etapu II zamówienia Wykonawca winien wykonać prace terenowe i kameralne obejmujące:
- 1) inwentaryzację zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych oraz wartości kulturowych z ich charakterystyką, oceną stanu i prognozą przyszłych zmian, w zakresie niezbędnym do zaplanowania ochrony, a zwłaszcza problematyki dotyczącej:
 - a) wód powierzchniowych w ujęciu zlewniowym wraz z oceną ich stanu ekologicznego, uzupełnione o wyniki prac terenowych,
 - b) form rzeźby terenu, w tym w szczególności tworów przyrody nieożywionej: jaskiń, okazałych głązów narzutowych i wychodni skalnych, form skalnych, odsłonięć geologicznych, osuwisk, wąwozów, źródeł, miejsc aktywnych procesów rzeźbotwórczych,



- c) roślinności, procesów sukcesji, a także występowania i stanu siedlisk przyrodniczych wymagających ochrony,
 - d) zgodności drzewostanów ze zbiorowiskami roślinnymi charakterystycznymi dla poszczególnych siedlisk,
 - e) gatunków roślin, zwierząt lub grzybów dziko występujących oraz ich siedlisk i stanowisk, w szczególności objętych ochroną gatunkową oraz zagrożonych wyginięciem lub rzadko występujących oraz występujące poza granicami naturalnego zasięgu, w tym w szczególności zagrażające gatunkom rodzimym,
 - f) wymagające ochrony charakterystyczne dla danego obszaru odmiany drzew owocowych i roślin uprawnych oraz lokalne rasy zwierząt gospodarskich,
 - g) zadrzewień,
 - h) krajobrazów ekologicznych, z uwzględnieniem ich składników i powiązań ekologicznych, w tym obszary spełniające funkcję korytarzy ekologicznych, z uwzględnieniem wyników audytu krajobrazowego, o którym mowa w art. 38 a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, jeśli będą dostępne (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy),
 - i) punktów, osi i przedpoli widokowych, w tym drogi i szlaki turystyczne, jeśli wyniki audytu krajobrazowego, o którym mowa w art. 38 a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, będą dostępne (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy),
 - j) wartości kulturowych, z wyszczególnieniem obszarów i obiektów stanowiących zabytki w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz niematerialnych wartości kulturowych, uzupełnione o wyniki prac terenowych,
 - k) charakterystycznych dla obszaru parków krajobrazowych metod użytkowania ekosystemów, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
- 2) identyfikację i ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla różnorodności biologicznej, krajobrazu i wartości kulturowych, uzupełnione o wyniki prac terenowych, wynikających zwłaszcza z:
- a) gospodarowania przestrzenią, w tym osadnictwa i zabudowy,
 - b) istniejących i projektowanych lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839),
 - c) źródeł, rodzajów i stężeń zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, zanieczyszczenia gleb, natężenia hałasu,
 - d) stanu czystości i źródeł zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych,
 - e) poboru wód powierzchniowych i podziemnych,
 - f) gospodarki odpadami,
 - g) gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej,
 - h) gospodarki wodnej (w tym infrastrukturę hydrotechniczną), ochrony przeciwpowodziowej i melioracji,
 - i) infrastruktury komunikacyjnej,
 - j) eksploatacji surowców mineralnych,
 - k) zagospodarowania turystycznego,
 - l) elementów infrastruktury utrudniających migrację roślin, zwierząt i grzybów;



- 3) wykonanie innych ekspertyz w zakresie niezbędnym do zaplanowania ochrony, o ile Wykonawca uzna je za wskazane;
 - 4) charakterystykę i ocenę uwarunkowań społecznych i gospodarczych ochrony parków krajobrazowych, w szczególności w zakresie dotychczas prowadzonej na terenie parku działalności gospodarczej i polityki przestrzennej oraz turystyki i rekreacji, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
 - 5) charakterystykę i ocenę stanu zagospodarowania przestrzennego w zakresie elementów zagospodarowania przestrzennego wpływających lub mogących wpływać na zasoby, twory i składniki przyrody, walory krajobrazowe oraz wartości kulturowe chronione parków krajobrazowych, uzupełnione wyniki prac terenowych;
 - 6) wskazanie istniejących, proponowanych i projektowanych form ochrony przyrody, form ochrony zabytków wprowadzonych na podstawie art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, lasów ochronnych wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach oraz obszarów wyznaczanych na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne, uzupełnione o wyniki prac terenowych;
 - 7) analizę skuteczności dotychczasowych sposobów ochrony, w tym rozpoznanie dotychczasowych zmian zasobów, tworów i składników przyrody, walorów krajobrazowych i wartości kulturowych oraz przyczyn tych zmian, ze szczególnym uwzględnieniem rezultatów przeprowadzonych działań ochronnych, jeśli były prowadzone;
 - 8) określenie zaleceń dla otuliny parku krajobrazowego, w zakresie niezbędnym dla zachowania i ochrony zasobów, tworów i składników przyrody i walorów krajobrazowych parku, wynikających z opracowanej koncepcji ochrony przyrody;.
2. Wszystkie prace terenowe, związane z inwentaryzowaniem siedlisk i gatunków będą wykonywane, zgodnie z wymaganiami określonymi w części VI opisu przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić udział zainteresowanych osób i instytucji w tym etapie zorganizować spotkanie konsultacyjne w formie warsztatów z możliwością wnoszenia uwag i wniosków do projektów planów ochrony parków krajobrazowych, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ.
4. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia map tematycznych (obejmujących problematykę II etapu) w formie cyfrowej, spełniających wymogi określone w części VII OPZ oraz uwzględniając wymogi wskazane w pkt 2 ppkt 2 Etapu I. Mapy tematyczne w formie papierowej należy sporządzić w uzgodnieniu z Zamawiającym w skali od 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, a mapy przeglądowe w skali 1:25 000, zawierające m. in. następujące warstwy:
- 1) istniejące siedliska przyrodnicze wymagające ochrony (wraz z naniesieniem lokalizacji siedlisk i zdjęć fitosocjologicznych);
 - 2) siedliska i stanowiska gatunków roślin, zwierząt lub grzybów dziko występujących objętych ochroną gatunkową oraz zagrożonych wyginięciem lub rzadko występujących (wraz z naniesieniem lokalizacji gatunków);
 - 3) występujące typy ekosystemów;
 - 4) ocenę walorów krajobrazowych i wartości kulturowych;
 - 5) istniejące korytarze ekologiczne;
 - 6) występujące zagrożenia wewnętrzne i zewnętrzne.
5. Opracowanie Etapu II w formie opisów szczegółowych, kart prac terenowych, o których mowa w części VI pkt 15 OPZ, zestawień, analiz, map tematycznych oraz dokumentacji ze spotkań konsultacyjnych należy przekazać Zamawiającemu w 1 egzemplarzu, wykonanym w sposób gwarantujący ich trwałość. Dokumentacja Etapu II powinna być opracowana, zgodnie ze wskazaniem określonymi w części VII opisu przedmiotu zamówienia. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:
- 1) wydrukowany tekst,



- 2) zestaw map — forma elektroniczna i wydruk kolorowy,
 - 3) dokumentację fotograficzną,
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy w formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
6. Podstawą rozliczenia Etapu II będzie przyjęcie prac dokumentacji Etapu II bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

ETAP III

1. W ramach realizacji Etapu III zamówienia Wykonawca winien wykonać prace obejmujące:
 - 1) opracowanie koncepcji ochrony zasobów, tworów i składników przyrody oraz wartości kulturowych, a także eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych, w tym w szczególności:
 - a) określenie strategicznych celów ochrony parku krajobrazowego, w tym celów ochrony przyrody oraz przyrodniczych oraz społecznych i gospodarczych uwarunkowań ich realizacji,
 - b) określenie zakresu prac związanych z ochroną przyrody i kształtowania krajobrazu, w tym priorytetów tych prac, niezbędnych do realizacji celów parku krajobrazowego,
 - c) zaplanowanie zasad monitoringu skuteczności ochrony,
 - d) określenie zasad i kierunków prowadzenia gospodarki rolnej, leśnej i rybackiej oraz zagospodarowania przestrzennego, umożliwiających realizację celów Parku,
 - e) wskazanie obszarów parku udostępnionych do celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, amatorskiego połowu ryb i innych form gospodarowania oraz określenie sposobów korzystania z tych gruntów,
 - f) określenie działań edukacyjnych, które w razie potrzeby mogą być prowadzone w oparciu o wartości przyrodnicze i kulturowe Parku,
 - g) określenie potrzeb uzupełniania form ochrony pożądaných z punktu widzenia realizacji celów Parku,
 - h) ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych;
 - 2) wskazanie działań ochronnych dla parku krajobrazowego, wynikających z opracowanej koncepcji ochrony przyrody, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji,
 - 3) opracowanie wyników audytu krajobrazowego, o którym mowa w art. 38a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w szczególności: określenie stref ochrony krajobrazu stanowiących m. in. przedpoła ekspozycji, osie widokowe, punkty widokowe oraz obszary zabudowane wyróżniające się lokalną formą architektoniczną, wyznaczonych w obrębie krajobrazów priorytetowych, zidentyfikowanych w ramach audytu krajobrazowego (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy):
 - a) określenie zakazów w granicach stref ochrony krajobrazów wyznaczonych w obrębie krajobrazów priorytetowych, zidentyfikowanych w audycie krajobrazowym, zgodnie z art. 17 ust. 1a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
 - b) wskazanie i scharakteryzowanie typów krajobrazów w postaci wydzielonych jednostek przestrzennych o unikatowych walorach krajobrazowych – najwyższych w skali parku wraz z elementami



decydującymi o zachowaniu ich specyfiki (w tym walorów przyrodniczych, kulturowych, estetyczno-widokowych).

Dla tych obszarów należy wskazać wydzielone wewnętrznie fragmenty (strefy) o szczególnych, wybitnych walorach, wymagające zachowania istniejących elementów krajobrazotwórczych, jak przedpola ekspozycji, osie widokowe, panoramy widokowe, punkty widokowe, dominanty krajobrazowe (naturalne i antropogeniczne) oraz tereny wyróżniające się lokalną formą architektoniczną obiektów. Kryteria wyznaczenia takich krajobrazów winny być samodzielnie określane przez wykonawcę w oparciu o unikatowość (niepowtarzalność) danego krajobrazu oraz zachowane cechy naturalności i ładu przestrzennego. Wskazane krajobrazy i wydzielone w nich fragmenty (strefy) należy uznać za najistotniejsze dla zachowania walorów krajobrazowych chronionego obszaru. Dla wyróżnionych tak jednostek przestrzennych (fragmentów/stref) należy scharakteryzować indywidualnie warunki ich ochrony oraz wskazać istniejące i potencjalne zagrożenia.

- 4) weryfikację obowiązujących zakazów na terenie parku wynikających z aktualnych uchwał sejmiku województwa zachodniopomorskiego, uwzględniając opracowaną koncepcję ochrony, a w szczególności wyznaczenie na obszarze parku stref obowiązujących zakazów oraz odstępstw,
- 5) określenie zaleceń dla otuliny parku krajobrazowego, jeśli będzie to niezbędne dla zachowania walorów przyrodniczych parku krajobrazowego, wynikających z opracowanej koncepcji ochrony przyrody,
- 6) projekt korekty granicy parku krajobrazowego i otuliny wraz z uzasadnieniem, jeśli zmiana ta będzie zasadna i będzie wynikać z opracowanej koncepcji ochrony przyrody parku;

2. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia map tematycznych (obejmujących problematykę etapu III) w formie cyfrowej, spełniających wymogi określone w części VII OPZ oraz uwzględniając wymogi wskazane w pkt 2 ppkt 2 Etapu I. Mapy tematyczne w formie papierowej należy sporządzić w uzgodnieniu z Zamawiającym w skali od 1:10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, a map przeglądowych w skali 1:25 000, zawierające m. in. następujące warstwy:

- 1) zaplanowane sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych;
- 2) obszary udostępniane dla lokalizacji zagospodarowania turystycznego, rekreacyjnego i edukacyjnego;
- 3) projektowane i proponowane formy ochrony przyrody;
- 4) grunty przeznaczone do zalesienia;
- 5) grunty które nie powinny być zalesiane oraz zamieniane na grunty orne;
- 6) obszary które powinny być chronione przed zabudową i lokalizacją elementów niekorzystnie wpływających na krajobraz;
- 7) projektowane działania ochronne,
- 8) mapa korekty granic parku krajobrazowego i jego otuliny (jeśli zmiana jest zasadna).

3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić udział zainteresowanych osób i instytucji w tym etapie oraz po opracowaniu koncepcji ochrony przyrody, przewidzianej w Etapie III, zorganizować spotkanie konsultacyjne w formie warsztatów z możliwością wnoszenia uwag i wniosków do projektów planów ochrony parków krajobrazowych, zgodnie z wymogami określonymi w części VIII OPZ.

4. Wykonawca jest zobowiązany, po konsultacji z Zamawiającym, do skorygowania projektu planu ochrony po spotkaniu z zainteresowanymi osobami i instytucjami, jeśli nie wpłynie to negatywnie na cele ochrony parku krajobrazowego i jest zgodne z przepisami prawa.

5. W ramach Etapu III Wykonawca jest zobowiązany do opracowania projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie planów ochrony wraz z uzasadnieniem, oceną skutków regulacji, w tym oszacowaniem kosztów jego realizacji. Projekt uchwały powinien być zgodny z wytycznymi i aktami prawnymi wskazanymi w części II OPZ, warunkami wskazanymi w pkt 2 ppkt 2 Etapu I oraz wymogami części VII OPZ. Projekt uchwały w sprawie planu ochrony dla parku krajobrazowego powinien zawierać:



- 1) wszystkie elementy określone w art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, z tym, że opracowanie części wynikających z audytu krajobrazowego będzie wykonane, jeśli wyniki tego audytu będą dostępne (opracowanie ww. wyników uzależnione jest od kwestii czy na dzień odbioru końcowego prac przyjęty zostanie przez sejmik województwa zachodniopomorskiego tzw. audyt krajobrazowy),
 - 2) opis granic parku krajobrazowego, zgodnie ze wskazaniami określonymi w pkt 2 ppkt 2 Etapu I OPZ oraz wymogami części VII OPZ,
 - 3) mapy, wykonane zgodnie ze wskazaniami określonymi w pkt 2 ppkt 2 Etapu I OPZ oraz wymogami części VII OPZ:
 - mapę parku w formie graficznej, wraz z naniesieniem granicy obszaru oraz granicy jego otuliny,
 - mapę lokalizacji działań ochronnych, w tym ograniczenia zabudowy oraz ograniczenia zalesień i zamiany użytków zielonych na grunty orne, jeśli będzie niezbędna do odczytu lokalizacji tych działań wynikających z planu ochrony,
 - mapę udostępnienia parku, jeśli będzie niezbędna do odczytu lokalizacji tych obszarów, wynikających z planu ochrony.
6. Dokumentację (dokumentacja opracowana na podstawie wszystkich Etapów prac wskazanych w OPZ, w tym dokumentacja Etapu III) należy przekazać Zamawiającemu w 3 egzemplarzach, w formie opisów szczegółowych, zestawień, kart prac terenowych, o których mowa w części VI pkt 15 OPZ, analiz i map tematycznych, projektu uchwały wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji oraz dokumentacji ze spotkań konsultacyjnych (w tym protokołów ze spotkań oraz protokołów rozbieżności), wykonanych w sposób gwarantujący ich trwałość. Dokumentacja powinna być opracowana, zgodnie ze wskazaniami określonymi w części VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:
- 1) wydrukowany tekst;
 - 2) zestaw map — forma elektroniczna oraz wydruk kolorowy;
 - 3) dokumentację fotograficzną;
 - 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy w formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).
7. Podstawą rozliczenia Etapu III będzie przyjęcie dokumentacji zawierające opracowanie tematyki Etapów I-IV bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

ETAP IV

1. W ramach realizacji Etapu IV zamówienia Wykonawca winien wykonać prace obejmujące:
 - 1) przeprowadzenie procesu konsultacji społecznych projektów planów ochrony na podstawie art. 39 – 43 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 z późn. zm.); zgodnie z warunkami wskazanymi w części VIII opisu przedmiotu zamówienia;
 - 2) przygotowanie ostatecznej postaci dokumentacji planów ochrony, z uwzględnieniem uwag wynikających z przeprowadzonych konsultacji społecznych, obejmującej teksty, mapy w skali od 1: 10 000, z zastrzeżeniem części VII pkt 3 ppkt 2 lit. b OPZ, w formacie nie mniejszym niż A3 w uzgodnieniu z Zamawiającym oraz mapy przeglądowe w skali 1 :25 000 i dokumentację fotograficzną, zgodnie z wymogami zawartymi w części VII opisu przedmiotu zamówienia;
 - 3) opracowanie ostatecznych projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji w formie papierowej oraz elektronicznej oraz w postaci umożliwiającej publikację w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego. Projekt uchwały powinien być zgodny z wymogami



wskazanymi w części II OPZ, części V Etapu III ust. 5 OPZ oraz części VII OPZ;

- 4) współuczestnictwo w procedurze zatwierdzania projektów planów ochrony, zgodnie z warunkami wskazanymi w części VIII opisu przedmiotu zamówienia, w tym:
 - a) uczestnictwo w procedurze uzgodnienia projektów uchwał w sprawie planu ochrony dla parku krajobrazowego z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz zaopiniowania przez właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków (na podstawie art. 19, ust. 6b ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody),
 - b) uczestnictwo w procedurze uzgodnienia projektów uchwał w sprawie planu ochrony dla parku krajobrazowego z właściwymi miejscowo radami gmin (na podstawie art. 19, ust. 6c ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody) w części dotyczącej wprowadzenia zakazów, wymienionych w art. 17 ust. 1a ww. ustawy oraz innymi instytucjami wymaganymi przepisami,
 - c) dokonanie ewentualnych poprawek w projektach planów ochrony i dokumentacjach zgłoszonych przez podmioty i instytucje, po uzgodnieniu z Zamawiającym.

2. Ostateczną dokumentację oraz projekt uchwały w sprawie ustanowienia planów ochrony wraz z załącznikami należy przekazać Zamawiającemu w 3 egzemplarzach, wykonanych w sposób gwarantujący ich trwałość, zgodnie ze wskazaniami określonymi w pkt. VII OPZ. Egzemplarz opracowania powinien zawierać:

- 1) wydrukowany tekst;
- 2) zestaw map — forma elektroniczna oraz wydruk kolorowy;
- 3) dokumentację fotograficzną;
- 4) płyty DVD — zawierające kompletne materiały tekstowe w formacie WORD i PDF, mapy w formacie PDF i geotiff oraz wektorowe w formacie shapefile (który musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz *.prj).

3. Podstawą rozliczenia Etapu IV będzie przyjęcie ostatecznej dokumentacji planu ochrony parku krajobrazowego wraz z ostatecznym projektem uchwały w sprawie ustanowienia planu ochrony parku krajobrazowego z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji bez uwag protokołem zdawczo — odbiorczym przez komisję powołaną przez Zamawiającego.

VI. ORGANIZACJA I ZAKRES PRAC TERENOWYCH

1. W ramach prac terenowych Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić na powierzchni objętej Zamówieniem inwentaryzację siedlisk i gatunków łącznie z oceną stanu ich zachowania na każdym zinwentaryzowanym płacie.
2. Inwentaryzację siedlisk przyrodniczych oraz gatunków wraz z oceną stanu ich zachowania należy przeprowadzić na powierzchni objętej Zamówieniem w oparciu o metodykę wskazaną w poradnikach metodycznych do monitoringu GIOŚ lub w uzasadnionych przypadkach – metodą ekspercką. W przypadku konieczności posłużenia się metodą ekspercką należy załączyć opis zastosowanej metodyki oraz uzasadnienie jej wyboru. Zastosowanie metody eksperckiej wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego.
3. Zinwentaryzowane gatunki i siedliska powinny być udokumentowane w postaci raportu zawierającego karty prac terenowych, zgodnie z wymogami określonymi w pkt. 15, części VI OPZ.
4. Wykonawca po dokonaniu rozpoznania terenowego wyznaczy transekt i wykona zdjęcia fitosocjologiczne w każdym reprezentatywnym pod względem stanu zachowania, stopnia zróżnicowania i występowania zagrożeń płacie siedliska. Zdjęcia fitosocjologiczne zostaną opisane w kartach prac terenowych, o których mowa w pkt 15 części VI OPZ. Należy wykonać co najmniej 3 zdjęcia fitosocjologiczne w transekcie, z tym że w przypadku siedlisk o niewielkiej powierzchni liczba zdjęć fitosocjologicznych w transekcie zostanie uzgodniona z Zamawiającym.
5. Wyznaczane transekty monitoringowe powinny być reprezentatywne dla całego siedliska i właściwie oddawać jego stan i zmienność. W przypadku prowadzonych na danym terenie monitoringów przez GIOŚ rozważyć lokalizację transektów i zdjęć fitosocjologicznych w tych samych miejscach.



6. Wykonawca przed przystąpieniem do inwentaryzacji pozyska konieczne zgody zarządców/właścicieli na wejście w teren.
7. W zależności od potrzeb Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania stosownych decyzji, zgodnie z art. 15 ust. 3-5 oraz 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (t.j. Dz. U z 2020 r. poz. 55).
8. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym uszczegółowi zakres prac terenowych i wykona te prace przez ekspertów przyrodników zatrudnionych przez Wykonawcę.
9. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego na bieżąco o zaistniałych problemach podczas całego procesu tworzenia dokumentacji do planu ochrony.
10. Wykonawca może dokonać weryfikacji zakresu prac na podstawie wyników prac nad sporządzeniem dokumentacji do Planu ochrony parku krajobrazowego w uzgodnieniu z Zamawiającym.
11. Zamawiający nie przewiduje możliwości zakupu wyników prac terenowych od ekspertów, opracowanych przed dniem podpisania Umowy.
12. Wykonawca przeprowadzi analizę istniejącego poziomu rozpoznania (z wykorzystaniem udostępnionych przez Zamawiającego danych o obszarze tj. dokumentacji publikowanych i niepublikowanych) celem ustalenia zakresu koniecznych prac terenowych. Prace poprzedzające inwentaryzację terenową w ramach przedmiotowego Zamówienia będą polegać na:
 - 1) sprawdzeniu spójności i jednolitości istniejących materiałów w ramach całego obszaru parku krajobrazowego;
 - 2) zweryfikowaniu prawidłowości zinwentaryzowania gatunków lub siedlisk za pomocą wizji terenowych, w szczególności biorąc pod uwagę te stanowiska gatunków i płaty siedlisk, które na podstawie innych danych, dostępnych Wykonawcy, wydają się wątpliwe;
13. Dotychczasowe dane o obszarze służą do weryfikacji i nie stanowią podstawy do rezygnacji z badań w ramach przedmiotowego Zamówienia, z wyjątkiem sytuacji, gdy badania te są aktualne dla danego obszaru (tj. wykonane przed upływem 10 lat od dnia podpisania Umowy, a w tym czasie nie zaszły istotne zmiany w badanym środowisku), są dostępne (np. w drodze uzyskania informacji o środowisku) i wystarczające dla potrzeb niniejszego zamówienia oraz Wykonawca w uzgodnieniu z Zamawiającym (wymagana forma pisemna uzgodnienia) dokonał ich weryfikacji, w wyniku czego dopuszczono ich wykorzystanie, jako wiarygodne i aktualne źródło danych.
14. Po czynnościach opisanych w ust. 12 Wykonawca uszczegółowi i zweryfikuje zakres koniecznych prac terenowych dla poszczególnych obszarów parków krajobrazowych, przedstawi do akceptacji Zamawiającego, a następnie przystąpi do tych prac.
15. Wykonawca zapewni, że wyniki poszczególnych prac terenowych wykonanych przez poszczególnych ekspertów zostaną opracowane w formie:
 - 1) raportu, zawierającego karty prac terenowych, o których mowa w części IV i V OPZ, załączanego do dokumentacji poszczególnych Etapów, w którym będą wyszczególnione:
 - a) informacje identyfikujące siedlisko lub gatunek na badanym stanowisku oraz dane techniczne (tj. nazwisko i imię eksperta, lokalizacja terenu badań (współrzędne geograficzne/działki ewidencyjne), termin wykonania badań, krótka charakterystyka siedliska lub gatunku i jego siedliska na badanym stanowisku, powierzchnia płatu siedliska lub siedliska gatunku, określenie zbiorowiska roślinnego),
 - b) wyniki badań (określenie badanych wartości poszczególnych wskaźników stanu siedliska lub gatunku, ocen tych wskaźników oraz ocen poszczególnych parametrów i oceny ogólnej, przy czym wskaźniki kardynalne należy wyszczególnić pogrubioną czcionką),
 - c) zdjęcia fitosocjologiczne wykonane na transekcie wraz z podaniem współrzędnych geograficznych (wykonywane dla siedlisk przyrodniczych i innych cennych zbiorowisk roślinnych oraz w uzasadnionych przypadkach dla siedlisk gatunków, celem zilustrowania zbiorowiska roślinnego istotnego dla gatunku),
 - d) aktualne oddziaływania, zagrożenia, w tym przyszłe przewidywalne oddziaływania negatywne,



- e) inne obserwacje (np. o występowaniu gatunków inwazyjnych, realizowanych działaniach ochronnych),
 - f) fotografie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków (jeśli będzie to możliwe) i ich siedlisk,
 - g) szkic terenowy (mapka poglądowa) z zaznaczeniem siedlisk przyrodniczych i ostoi gatunków i ich siedlisk objętych pracami terenowymi;
- 2) fotografii siedlisk przyrodniczych oraz gatunków i śladów ich bytowania, jeśli to możliwe oraz ich siedlisk (jpg) – zgodnie z wymogami opisanymi w części VII OPZ;
 - 3) map i cyfrowych warstw informacyjnych (GIS) – zgodnie z wymogami opisanymi w części zgodnie z wymogami opisanymi w części VII OPZ.

VII. WYMAGANIA TECHNICZNE DOTYCZĄCE OPRACOWANIA DOKUMENTACJI

1. Zamawiający wymaga sporządzenia dokumentacji do planu ochrony parku krajobrazowego **w formie elektronicznej oraz formie papierowej** podpisanej przez Wykonawcę, składającej się z:
 - 1) dokumentacji do planu ochrony parku krajobrazowego wytworzonej zgodnie z wymogami określonymi w niniejszym OPZ;
 - 2) zbioru danych przestrzennych odnoszących się do projektu planu ochrony parku krajobrazowego opracowanych zgodnie z:
 - a) Standardem Danych GIS w ochronie przyrody. Wersja 3.03.01 (Łochyński M., Guzik M., 2009), zwanym dalej Standardem Danych GIS w ochronie przyrody,
 - b) Standardem wektorowych danych przestrzennych Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska na potrzeby gromadzenia informacji o rozmieszczeniu chronionych gatunków, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych (GDOŚ, wersja 2019.1),
 - c) § 18 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody, parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody,
 - d) Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247),
 - e) § 2 ust.1 pkt. 6, 7 i 8, ust. 2 pkt 3 oraz § 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. z 2012 r. poz. 1080),
 - f) Rekomendacjami Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w sprawie redagowania uchwał sejmików województw dotyczących parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu oraz uchwał gmin dotyczących pomników przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, użytków ekologicznych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych (Warszawa 2018);
 - 3) oryginałów wniosków, uwag, protokołów, kart prac terenowych, o których mowa części VII i IX OPZ oraz innych dokumentów.
2. Dokumentację do planu ochrony parku krajobrazowego wraz z wykonanymi na jego potrzeby opracowaniami należy przedłożyć w siedzibie Zamawiającego **w wersji elektronicznej (płyta CD/DVD) w 3 egzemplarzach zgodnie z poniższymi wymogami:**
 1. dokumentację zapisaną na nośniku cyfrowym – płycie CD lub DVD, należy dostarczyć w trwałych opakowaniach (indywidualnych, standardowych pudełkach) opisanych w sposób trwały na froncie opakowania oraz bezpośrednio na płycie podając nazwę obszaru i datę nagrania, z następującymi zastrzeżeniami:
 - a) pliki tekstowe i tabele należy zapisać w dwóch formatach, tj.: Microsoft Word (możliwe do odczytania w programie Microsoft Word 2010) oraz Adobe PDF;
 - b) pliki zawierające tabele z dużą ilością danych, służące do spisu fotografii, form ochrony przyrody itp. należy zapisać w formacie Microsoft Excel (możliwe do odczytania w programie Microsoft Excel 2010), z tym, że tabele umieszczone w tekście dokumentacji i projekcie planu ochrony należy zapisać



także w formatach Microsoft Word (możliwe do odczytania w programie Microsoft Word 2010) oraz Adobe PDF;

- c) pliki służące do wydruku map tematycznych, należy zapisać w formacie „pdf” oraz geoTiff, z rozdzielczością nie mniejszą niż 300 dpi;
- d) dane wektorowe należy zapisać w formacie ESRI Shapefile. Format Shapefile musi zawierać minimum następujące pliki: *.dbf, *.shp, *.shx oraz informację o odwzorowaniu *.prj. Dane atrybutowe (tabele) należy zapisać w systemie baz danych dBase (*.dbf);
- e) fotografie zapisane w formacie „jpg”, z rozdzielczością nie mniejszą niż 300 dpi, podpisane oraz opatrzone identyfikacją fotografowanego obiektu za pomocą GPS.

Tab. 1. Schemat zapisu dokumentów na nośniku cyfrowym

Katalogi	podkatalogi	format plików	nazwa pliku	Uwagi
Projekt planu ochrony	-	pdf doc	plan_ochrony_skrót nazwy parku np.: plan_ochrony_CPK	-
Dokumentacja fotograficzna	-	jpg	skrót nazwy parku_nr kolejny zdjęcia np.: CPK_1	Fotografie kolorowe zapisane z rozdzielczością nie mniejszą niż 300 dpi
		xls	skrót nazwy parku_nr kolejny zdjęcia np.: CPK_1	Plik w formacie xls z następującymi kolumnami: <i>LP</i> – liczba porządkowa, <i>Plik</i> – nazwa pliku ze zdjęciem (np. CPK_1) <i>Opis</i> – krótki opis zdjęcia <i>Lokalizacja</i> – miejsce wykonania zdjęcia (w miarę możliwości jak najdokładniejsza – np. współrzędne dziesiętne, w przypadku wykonania zdjęcia w punkcie monitoringowym nr punktu)
karty prac terenowych	-	PDF doc	skrót nazwy parku_skrót lub kod siedliska/gatunku_nr stanowiska siedliska/gatunku np.: CPK_9110_1	



GIS	PlikiShape	shp shx dbf prj	Zgodnie ze wskazaniami części VIII OPZ pkt 1 i 2	
	KlasDomen	mdb	klasy domen_3_03.mdb	Przekazany plik klasy domen powinien być taki sam dla każdego obszaru. W przypadku dodawania nowych klas domen przez Wykonawcę zaleca się ujednoczenie pliku przez poszczególnych Wykonawców projektu planu ochrony.
	Meatadane	xlm	tak jak nazwa pliku shp	
	-	doc pdf	GIS_struktura_danych_skrót nazwy parku np.: GIS_struktura_danych_CPK	Informacje opisujące strukturę przekazanych danych (klas obiektów) ze szczególnym uwzględnieniem nieopisanych w Standardzie lub których uszczegółowienie wskazano w Standardzie, lub które zostały uzupełnione o dodatkowe atrybuty, nie wskazane w Standardzie
Mapy do druku	-	pdf geotiff	nazwa_mapy_skrót nazwy parku np. działania ochronne_CPK	-
Projekt uchwały w sprawie planu ochrony	-	doc pdf	Projekt_uchwały_skrót nazwy parku np.: Projekt_uchwały_CPK	-

Tab. 2. Skróty dla parków krajobrazowych, stosowanych w nazwach plików:

Nazwa parku krajobrazowego	Skrót nazwy
Szczeciński Park Krajobrazowy „Puszcza Bukowa”	SzPK
Park Krajobrazowy Dolina Dolnej Odry	PKDDO
Park Krajobrazowy „Ujście Warty”	PKUW
Iński Park Krajobrazowy	IPK
Cedyński Park Krajobrazowy	CPK

3. Zamawiający wymaga sporządzenia dokumentacji do projektu planu ochrony parku krajobrazowego w formie wydruków w 3 egzemplarzach z następującymi zastrzeżeniami:

- 1) dokumentację drukowaną – tekst – należy dostarczyć oprawiony w sztywne okładki



- (wraz z kieszenią na mapy i oprawione w sposób uniemożliwiający wydostawanie się kartek), opisaną w sposób trwały na stronie frontowej i grzbiecie wraz z wydrukami map tematycznych i kartami prac terenowych;
- 2) mapy tematyczne w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych „1992”, z zastrzeżeniem ppkt b, muszą być wydrukowane wg poniższych wytycznych:
 - a) w kolorze, mapy tematyczne w skali 1:10 000 i mapy przeglądowe w skali 1:25000, w formacie nie mniejszym niż A3, zachowując czytelność mapy oraz umożliwiającym swobodny i prawidłowy odczyt zawartych na niej informacji. Dopuszcza się dzielenie dużych formatów map na uzasadnioną ilość części,
 - b) dopuszcza się w porozumieniu i uzgodnieniu z Zamawiającym, zmianę skali map tematycznych oraz map opisu granic na większą niż 1:10 000 oraz zmianę układu współrzędnych płaskich prostokątnych na układ PL-2000, jeśli jest to niezbędne dla zachowania czytelności mapy,
 - c) formatem wyjściowym do druku powinien być „tiff” o rozdzielczości nie mniejszej niż 300 dpi lub format o równoważnej jakości (np. pdf „drukowany”),
 - d) dopuszcza się możliwość umieszczenia kilku warstw na jednym wydruku mapy pod warunkiem, że zachowana zostanie czytelność mapy,
 - e) symbole siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków i gatunków powinny być zgodne ze Standardem wektorowych danych przestrzennych Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska na potrzeby gromadzenia informacji o rozmieszczeniu chronionych gatunków, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych (GDOŚ, wersja 2019.1),
 - f) mapy obrazujące granice parku krajobrazowego i jego otuliny powinny być opracowane i wydrukowane na wektorowych mapach ewidencyjnych o skali umożliwiającej odczyt oznaczeń geodezyjnych – nr działek i klasoużytków, z zaznaczeniem granic gmin oraz obrębów,
 - g) wszystkie mapy należy sporządzić na aktualnym podkładzie cyfrowej ortofotomapy lub mapy topograficznej, przy czym przynajmniej mapa siedlisk i gatunków powinna być wykonana na aktualnym podkładzie cyfrowej ortofotomapy,
 - h) na mapach tematycznych należy nanieść warstwę z zaznaczeniem granic działek, gmin oraz obrębów,
 - i) na wszystkich mapach tematycznych i przeglądowych należy zaznaczyć aktualne granice parku krajobrazowego i jego otuliny;
 - 3) obowiązkowe jest wydrukowanie wszystkich map tematycznych i przeglądowych, wskazanych w części IV i V OPZ:
 - 4) fotografie należy wydrukować w kolorze;
 - 5) fotografie powinny być podpisane (opis powinien zawierać informację o lokalizacji wykonania fotografii i informację o gatunku/siedlisku, a także powinny mieć odniesienie do tekstu i karty pracy terenowej),
 - 6) dokumentację należy opatrzyć znakami graficznymi i logotypami, zgodnie z wytycznymi projektu (logotypy zostaną przekazane wykonawcy przez Zamawiającego po podpisaniu umowy),
 - 7) należy stosować czcionkę Arial 11 pkt, interlinię 1,5 wiersza, marginesy 2,5 cm oraz lewy margines na oprawę 0,5 cm;
 - 8) wszystkie nazwy naukowe taksonów roślin i zwierząt oraz nazwy syntaksonów należy pisać kursywą;
 - 9) zestawienia tabelaryczne zaleca się umieszczać w tekście, a nie na jego końcu;
 - 10) literatura powinna być zestawiona na końcu opracowania w porządku alfabetycznym według następującego wzoru:
 - a) PIOTROWSKA H. 2003. Zróżnicowanie i dynamika nadmorskich lasów i zarośli w Polsce. Bogucki Wyd. Nauk. Poznań-Gdańsk.
 - b) NAGENGAST B. WARZOCHA J. 2004. Zalewy i jeziora przymorskie (laguny). Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny. Ministerstwo Środowiska, Warszawa. T 1, s. 31-33.
 - c) MATUSZKIEWICZ J. M. 2001. Zespoły leśne Polski. Ss. 358. Wyd. Nauk. PWN. Warszawa.



d) Zasady hodowli lasu. 1979. Ss. 155. PWRiL. Warszawa.

VIII. ZAŁOŻENIA DOTYCZĄCE PROWADZENIA SPOTKAŃ KONSULTACYJNYCH, UCZESTNICTWA W UZYSKIWANIU NIEZBĘDNYCH UZGODNIEŃ I OPINII PROJEKTÓW UCHWAŁ W SPRAWIE USTANOWIENIA/ZMIANY PLANÓW OCHRONY ORAZ PROCEDURY KONSULTACJI SPOŁECZNYCH

A. ZAŁOŻENIA OGÓLNE

1. Wykonawca niezwłocznie po podpisaniu umowy przygotuje informację o przystąpieniu do opracowywania projektu planów ochrony parków krajobrazowych oraz projektów zmian do planów ochrony i możliwości składania do nich wniosków i uwag, opis założeń do opracowania planów ochrony oraz listę interesariuszy, uwzględniając wymogi części VIII części B pkt 2 ppkt 2 OPZ i przedłoży je do akceptacji Zamawiającemu. Zamawiający podaje do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do opracowywania projektu planów ochrony parków krajobrazowych i możliwości składania do nich wniosków i uwag oraz publikuje w Internecie (BIP ZPKWZ) opis założeń do ich opracowania, w zakresie:

- 1) Udostępnienie ww. informacji na stronie Biuletynu Informacji Publicznej sprawującego nadzór nad obszarem,
- 2) ogłoszenie w sposób zwyczajowo przyjęty, w siedzibie Beneficjenta,
- 3) obwieszczenie w sposób zwyczajowo przyjęty, w siedzibach gmin oraz sołectwach leżących w granicach parków krajobrazowych,
- 4) zawiadomienie i zaproszenie do udziału w pracach dostępnymi środkami komunikacji (pisemnie, pocztą elektroniczną) wszystkich znanych sobie interesariuszy, uwzględniając podmioty, instytucje i organy, wskazane w części B pkt 2 ppkt 2.

Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym podaje do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do opracowywania projektu planów ochrony parków krajobrazowych i możliwości składania do nich wniosków i uwag w zakresie zamieszczenia ogłoszenia w prasie lokalnej o zasięgu obejmującym województwo zachodniopomorskie.

Wykonawca przygotowując informację o przystąpieniu do opracowywania projektu planów ochrony parków krajobrazowych/projektów zmiany planów ochrony parków krajobrazowych oraz możliwości składania do nich wniosków i uwag uwzględni przepisy art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

2. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- zorganizowanie oraz przeprowadzenie, określonego w części IV i V OPZ, spotkania konsultacyjnego w formie warsztatów wszystkich zainteresowanych osób, podmiotów i instytucji (interesariuszy) w celu zapewnienia udziału społeczeństwa w tworzeniu projektów planów ochrony,
- uczestnictwo w konsultacjach społecznych w ramach procedury, wynikającej z ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. 2018 poz. 2081),
- przeprowadzenie spotkań/uczestnictwo w spotkaniach w ramach uzyskiwania uzgodnień i uzyskiwania opinii, na podstawie art. 19 ust. 6b i 6c ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, o których mowa w części IV i V OPZ, jeśli będzie to niezbędne dla uzyskania wymaganych opinii i uzgodnień,



- analiza i wykorzystanie, w uzgodnieniu z Dyrektorem Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego, zgłoszonych uwag i wniosków na każdym z powyższych etapów.
- 3. Wykonawca w ramach ww. spotkań przedstawi najważniejsze ustalenia zawarte w projekcie planów ochrony parków krajobrazowych, będzie wyjaśniał niejasności, odpowiadał na pytania zainteresowanych. W razie potrzeby Wykonawca oraz eksperci będą uczestniczyć w spotkaniach z właściwymi terytorialnie radami gmin i organami opiniującymi, w ramach których zgłosi ustalenia do studiów uwarunkowań i planów zagospodarowania przestrzennego. Terminy spotkań z organami opiniującymi i uzgadniającymi Zamawiający uzgodni z Wykonawcą oraz tymi organami. Wykonawca sporządzi protokoły z przeprowadzonych spotkań (wraz z protokołem rozbieżności) i dołączy je do projektu uchwał sejmiku województwa zachodniopomorskiego w sprawie planów ochrony parków krajobrazowych.
- 4. W przypadku braku możliwości przeprowadzenia spotkania konsultacyjnego w formie warsztatów, przewidzianych w częściach IV i V OPZ, z uwagi na działanie siły wyższej, dopuszcza się przeprowadzenie prac konsultacyjnych za pomocą środków przekazu elektronicznego, z zachowaniem zasad ustalania interesariuszy, zawiadamiania o terminie i miejscu wyłożenia/opublikowania bieżącej dokumentacji do planów ochrony oraz materiałów do dyskusji, terminie rozpoczęcia i zakończenia składania uwag i wniosków, terminie dyskusji za pomocą środków komunikacji elektronicznej i udzielania odpowiedzi na uwagi i wnioski oraz protokołowania, wskazanych w częściach A i B, z wyjątkiem części B pkt 5 i 6, z zastrzeżeniem, iż wyżej wymienione terminy należy ustalać z zachowaniem bieżących okoliczności spowodowanych siłą wyższą.

B. WYMAGANIA W ZAKRESIE ORGANIZACJI SPOTKAŃ KONSULTACYJNYCH

1. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie organizacja określonego w części IV i V (Etap II i III) OPZ, spotkania wszystkich zainteresowanych osób, podmiotów, organów i instytucji (zwanymi dalej interesariuszami) w celu zapewnienia udziału społeczeństwa w tworzeniu projektów planów ochrony i aktualizacji planów ochrony.
2. Metodologia prowadzenia spotkań konsultacyjnych.
 - 1) Ogólne zasady:
 - a) spotkania powinny być organizowane w obszarze, którego dotyczą lub w jego pobliżu na terenie bezpośrednio sąsiadującej gminy w miejscowości z dojazdem komunikacji publicznej,
 - b) wszystkie ważne grupy interesu powinny mieć możliwość uczestniczenia w procesie konsultacji społecznych,
 - c) konieczne jest zapewnienie udziału ekspertów przygotowanych do odpowiedzi na pytania i do wyjaśniania wątpliwości; żadne pytania uczestników nie mogą pozostać bez odpowiedzi,
 - d) należy wyraźnie przedstawić, co nie jest negocjowane z uwagi na uwarunkowania prawne dotyczące ochrony walorów parku, a co może być przedmiotem pracy, zmian i uzgodnień,
 - e) tempo pracy musi być elastycznie dostosowywane do możliwości uczestników i do rzeczywistego postępu procesu (z uwagi na to Wykonawca zaplanuje odpowiednie ramy czasowe spotkania),
 - f) informacje dotyczące postępu prac w postaci dokumentacji z poszczególnych etapów będą dostępne dla wszystkich zainteresowanych za pośrednictwem portalu BIP Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego; na życzenie materiałów ten będzie udostępniany każdemu zainteresowanemu,
 - g) informacja dotycząca dostępności materiałów do dyskusji powinna być przekazana wraz z zawiadomieniem o spotkaniu; informacje dotyczące postępu prac w postaci dokumentacji z poszczególnych etapów będą dostępne dla wszystkich zainteresowanych za pośrednictwem



portalu BIP Zamawiającego. Na życzenie materiał ten będzie udostępniany każdemu zainteresowanemu przez Zamawiającego.

- 2) Obligatoryjne jest zaproszenie osób i podmiotów, których działalność może mieć znaczący wpływ na cele ochrony parków krajobrazowych (interesariuszy). Do tej grupy należy zaliczyć:
- gminy,
 - starostwa powiatowe,
 - marszałka i zarząd województwa,
 - geologa wojewódzkiego,
 - Zachodniopomorską Radę Działalności Pożytku Publicznego,
 - Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska,
 - właściwego miejscowo regionalnego dyrektora lasów państwowych,
 - Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad,
 - przedstawiciela spółki PKP PLK,
 - nadleśnictwa,
 - organ sprawujący nadzór nad lasami niepaństwowymi,
 - Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej PGW Wody Polskie,
 - użytkowników rybackich obwodów rybackich, użytkowników stawów rybnych,
 - lokalny i regionalny organ Polskiego Związku Wędkarskiego,
 - lokalne koło Polskiego Związku Łowieckiego,
 - lokalną grupę działania,
 - lokalne stowarzyszenia,
 - lokalne organizacje działające na rzecz rozwoju turystyki, ochrony środowiska, ochrony wartości przyrodniczych i kulturowych itp.,
 - rolników, właścicieli lasów niepaństwowych, wspólnoty gruntowe,
 - inne znaczące podmioty i osoby, specyficznie dla obszaru.

Podmioty i osoby wymienione wyżej należy, niezależnie od ogłoszenia publicznego, i o ile jest to możliwe indywidualnie zawiadomić o sporządzaniu planu i zaprosić do udziału w procesie, w tym w szczególności w organizowanym spotkaniu. W celu dotarcia do wszystkich zainteresowanych należy zastosować przyjęte lokalnie, skuteczne środki rozpowszechnienia informacji. W zaproszeniu kierowanym do instytucji/organu/stowarzyszenia należy poprosić, by do udziału w spotkaniach i konsultacjach społecznych wskazano konkretną osobę i unikano jej zmieniania w toku procesu.

- 3) Wszystkie uwagi i wnioski, muszą być starannie rozważone. Uwzględnia się je w zestawieniu uwag i wniosków, jakie jest sporządzane w ramach postępowania z udziałem społeczeństwa, opisując w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione w formie protokołu rozbieżności. W przypadku nie uwzględnienia uwag i wniosków należy starannie opisać i uargumentować przyczyny dla jakich nie zostały uwzględnione.

3. Wykonawca będzie odpowiedzialny za:

- ustalenie w porozumieniu z Zamawiającym terminu spotkania
- opracowanie listy osób zaproszonych** (interesariuszy) na spotkanie, którą przedstawi Zamawiającemu do akceptacji w terminie **najpóźniej na 30 dni przed planowaną datą spotkania**;
- rozesłanie zawiadomień wraz z informacją o możliwości zapoznania się z dokumentacją do planu ochrony i zmian do planu ochrony, pocztą tradycyjną i elektroniczną z potwierdzeniem nadania i odbioru, najpóźniej 15 dni przed planowaną datą spotkania;



- 4) zapewnienie odpowiedniej sali oraz cateringu w trakcie spotkania,
 - 5) rozsyłanie zawiadomień do interesariuszy, na podstawie listy teled adresowej sporządzonej podczas Etapu I,
 - 6) opracowanie w porozumieniu z Zamawiającym oraz przekazanie najpóźniej na **7 dni** przed planowaną datą spotkań:
 - szczegółowego programu spotkania,
 - prezentacji w programie Power Point w formie elektronicznej oraz innych materiałów potrzebnych do przeprowadzenia spotkania
 - 7) prowadzenie spotkań;
 - 8) zapewnienie udziału ekspertów przyrodników zatrudnionych przy projekcie, a w razie potrzeby innych ekspertów lub profesjonalnego mediatora;
 - 9) obsługę techniczną spotkań, w tym szczególności sporządzenie listy obecności uczestników każdego spotkania, sporządzenie protokołu ze spotkania oraz projektu protokołu rozbieżności zgłoszonych uwag i wniosków.
4. Jako podstawowy model konsultacji należy przyjąć organizację, w toku prac nad planem, cyklu spotkań dyskusyjnych, na które zaprasza kluczowe grupy interesu. Należy zorganizować minimum 2 spotkania w formie warsztatów dla danego parku krajobrazowego:
- a) pierwsze spotkanie powinno:
 - odbyć się po uzupełnieniu wiedzy po zakończeniu prac kameralnych i może odbyć się po przeprowadzeniu części prac terenowych w zakresie przewidzianym w procesie planowania,
 - wyjaśnić cel sporządzenia planów ochrony, wyjaśnić co jest „nienegocjowalne” a co będzie przedmiotem dyskusji,
 - umożliwić uzyskanie wspólnej wiedzy na temat konkretnych interesów i planów zaproszonych stron,
 - umożliwić podsumowanie dotychczasowego stanu rozpoznania obszaru — ustalić i zebrać, co wiadomo o obszarze (z wykorzystaniem materiałów interesariuszy), ustalić jaka wiedza wymaga uzupełnienia,
 - umożliwić przedyskutowanie wizji optymalnego funkcjonowania parku krajobrazowego i określenie listy celów do osiągnięcia,
 - ustalić, co z tej wizji jest osiągalne w okresie realizacji planu ochrony — ustalić mierzalne lub przynajmniej weryfikowalne cele do osiągnięcia w tym zakresie,
 - ustalić jak najpełniejszą listę zagrożeń dla osiągnięcia tych celów,
 - ustalić działania, które należy przeprowadzić, aby te cele osiągnąć,
 - ustalić, co należy zrobić, aby móc lepiej zaplanować ochronę w kolejnym podejściu planistycznym,
 - dać możliwość złożenia wniosków, postulatów i propozycji do planu ochrony,
 - b) drugie spotkanie powinno:
 - odbyć się po opracowaniu koncepcji/zmian do koncepcji ochrony przyrody i wstępnego projektu planu ochrony/projektu zmian planu ochrony i być poświęcone omówieniu i przedyskutowaniu tej koncepcji ochrony i zarządzania parkiem krajobrazowym,
 - wyjaśnienie co będzie przedmiotem dyskusji, a co jest stałym elementem planów wynikających z przepisów prawa oraz uwarunkowań przyrodniczych,
 - dać możliwość złożenia wniosków, postulatów i propozycji do planu ochrony oraz dyskusji tych wniosków,



- wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym przygotuje odpowiedzi na złożone wnioski i postulaty w ciągu 2 tygodni od dnia spotkania. Odpowiedzi będą dostępne na stronie internetowej BIP Zamawiającego.
5. Catering w trakcie spotkania obejmuje zapewnienie poczęstunku kawowego dla 40 osób podczas spotkań konsultacyjnych. Catering powinien spełnić minimum poniższe kryteria:
- Catering kawowy na zastawie stołowej niejednorazowej składać się ma z kawy w ilości 200 ml/osobę oraz herbaty w saszetkach minimum w 3 rodzajach (czarna, zielona, owocowa) wraz z wrzątkiem dozowanym w warku, w ilości 200 ml/osobę, cukier – bez ograniczeń, plasterki cytryny - bez ograniczeń, mleko o zawartości tłuszczu 2% - bez ograniczeń oraz kruche ciastka typu herbatniki w ilości 100 g/osobę, wody butelkowanej gazowanej w ilości 250 ml/osobę i wody niegazowanej w ilości 250 ml/osobę.
6. W trakcie spotkania Wykonawca przewidzi w programie spotkania następujące punkty:
- przedstawienie planu pracy na spotkaniu,
 - odniesie się do wszystkich zagadnień merytorycznych prac nad dokumentacją do planu ochrony/zmian do planu ochrony,
 - prezentację wyników oraz wniosków z przeprowadzonych inwentaryzacji,
 - przedstawienie celów ochrony, zagrożeń, działań, wskazań do zmian dokumentów planistycznych,
 - udział w dyskusji,
 - zaprotokołowanie oraz wskazanie możliwości i terminów wnoszenia uwag i wniosków,
 - wskazanie terminu i miejsca ogłoszenia odpowiedzi na wniesione uwagi i wnioski.
7. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym przygotuje odpowiedzi na złożone wnioski i postulaty w ciągu 2 tygodni od dnia spotkania. Odpowiedzi będą dostępne na stronie internetowej BIP Zamawiającego.
8. Wykonawca jest zobowiązany do dołożenia wszelkich starań by możliwie w jak najszerszym zakresie zdobyć akceptację społeczną przygotowywanego dokumentu.

C. WYMAGANIA W ZAKRESIE UZGODNIENI Z RADAMI GMIN, REGIONALNYM DYREKTOREM OCHRONY ŚRODOWISKA I UZYSKANIA OPINII WOJEWÓDZKIEGO KONSERWATORA ZABYTKÓW

1. Wykonawca zobowiązuje się do uczestniczenia w procedurach związanych z ustanowieniem i zatwierdzeniem planu ochrony parku krajobrazowego/zmiany planu ochrony parku krajobrazowego.
2. Wykonawca będzie zobowiązany do uczestnictwa w spotkaniach, z radami właściwych terytorialnie gmin, regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz wojewódzkim konserwatorem zabytków, w ramach uzyskiwania zgód i uzgodnień właściwych organów, na podstawie art. 19 ust. 6b i 6c ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. jeśli spotkania te będą niezbędne. W razie potrzeby Wykonawca zapewni udział w spotkaniach ekspertów przyrodników zatrudnionych przy projekcie. Potrzebę taką może wskazać Zamawiający.
3. Wprowadzenie uwag i poprawek, zgłoszonych przez organy opiniujące i uzgadniające do projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie planów ochrony parków krajobrazowych/zmian planów ochrony.
4. Opracowanie projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych i zmian planów ochrony wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji w formie papierowej oraz elektronicznej oraz w postaci umożliwiającej publikację w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego, po uzyskaniu wymaganych prawem uzgodnień i opinii. Projekt uchwały powinien być zgodny z wymogami



wskazanymi w części II -V OPZ oraz części VII OPZ. W uzasadnieniu do projektu uchwały należy zawrzeć uwagi zgłoszone przez organy uzgadniające i opiniujące oraz sposób ich rozpatrzenia.

D. WYMAGANIA W ZAKRESIE KONSULTACJI SPOŁECZNYCH

1. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie uczestnictwo w konsultacjach społecznych w ramach procedury, wynikającej z ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. 2018 poz. 2081 z późn. zm.), a następnie analiza i wykorzystanie, w uzgodnieniu z Dyrektorem Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego, zgłoszonych uwag i wniosków;
2. Warunki powiadomienia społeczeństwa o przystąpieniu do konsultacji społecznych, zgodnie z art. 19 ust. 1a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody i art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko:
 - 1) Wykonawca przygotowuje zawiadomienie o przystąpieniu do konsultacji społecznych projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych i zmian planów ochrony, wskazując możliwości zapoznania się z projektami, możliwości i terminach składania do nich wniosków i uwag, uwzględniając wymogi części VIII części B pkt 2 ppkt 2 OPZ w zakresie listy interesariuszy i przedłoży je do akceptacji Zamawiającemu. Zamawiający podaje do publicznej wiadomości zawiadomienie o przystąpieniu do konsultacji społecznych projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych, wskazując możliwości zapoznania się z dokumentacją i termin składania do nich wniosków i uwag, w zakresie:
 - a) udostępnienia informacji na stronie Biuletynu Informacji Publicznej sprawującego nadzór nad obszarem,
 - b) ogłoszenia w sposób zwyczajowo przyjęty, w siedzibie Beneficjenta,
 - c) obwieszczenia w sposób zwyczajowo przyjęty, w siedzibach gmin oraz sołectwach leżących w granicach parków krajobrazowych,
 - d) zawiadomienia i zaproszenia do udziału w pracach dostępnymi środkami komunikacji (pisemnie, pocztą elektroniczną) wszystkich znanych sobie interesariuszy.
 - 2) Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym podaje do publicznej wiadomości zawiadomienie o przystąpieniu do konsultacji społecznych projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych i zmian planów ochrony, wskazując możliwości zapoznania się z dokumentacją i termin składania do nich wniosków i uwag, zamieszczając ogłoszenie w prasie lokalnej o zasięgu obejmującym województwo zachodniopomorskie.
3. Konsultacjom społecznym podlegają projekty uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych i zmian planów ochrony wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji. Projekty uchwał będą dostępne na stronie internetowej Zamawiającego (BIP ZPKWZ) oraz do wglądu w siedzibie Zamawiającego (Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego, Teofila Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin).
4. Wszystkie uwagi i wnioski muszą być starannie rozważone. Uwzględnia się je w zestawieniu uwag i wniosków (tzw. protokół rozbieżności), jakie jest sporządzane w ramach postępowania z udziałem społeczeństwa, opisując w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione. W przypadku nie uwzględnienia uwag i wniosków należy starannie opisać i uargumentować przyczyny dla jakich nie zostały uwzględnione.



5. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym przygotowuje odpowiedzi na złożone wnioski i postulaty w ciągu 2 tygodni od dnia spotkania. Odpowiedzi będą dostępne na stronie internetowej BIP Zamawiającego.
6. Naniesienie uwag i poprawek, uwzględnionych w procesie konsultacji społecznych, do projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych i zmian planów ochrony.
7. Opracowanie ostatecznych projektów uchwał Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planów ochrony parków krajobrazowych i zmian planów ochrony wraz z uzasadnieniem i oceną skutków regulacji w formie papierowej oraz elektronicznej oraz w postaci umożliwiającej publikację w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego. Projekt uchwały powinien być zgodny z wymogami wskazanymi w części II -V OPZ oraz części VII OPZ. W uzasadnieniu do projektu uchwały należy zawrzeć protokół rozbieżności z konsultacji społecznych oraz uwagi zgłoszone przez organy uzgadniające i opiniujące.

IX. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca będzie uczestniczył w posiedzeniach Rady Zachodniopomorskiego Zespołu Parków Krajobrazowych, w zakresie obowiązków związanych z realizacją zadań przedmiotowego zamówienia.
2. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego ma obowiązek stawić się w siedzibie biura ZPKWZ w celu omówienia postępu prac, jednak nie częściej niż raz w miesiącu.
3. Mapy przeglądowe to mapy przedstawiające cały park krajobrazowy, w tym również mapy przedstawiające park krajobrazowy wraz z otuliną.
4. Zmiany skali map, o których mowa w części VII OPZ można dokonać w porozumieniu i uzgodnieniu z Zamawiającym w formie pisemnej lub na wskazanie Zamawiającego w formie pisemnej.
5. W obszarze otuliny należy wykonać takie rozpoznanie gatunków i siedlisk, które pozwoli na ocenę i zabezpieczenie wartości przyrodniczych parku oraz zachowanie ciągłości korytarzy ekologicznych.
6. W planie ochrony parku krajobrazowego/aktualizacji planu ochrony parku krajobrazowego można zamieścić zapisy w dotyczące otuliny parku krajobrazowego, w zakresie zabezpieczającym wartości przyrodnicze w granicach parku.
7. Zamawiający ma prawo wprowadzenia zmian do projektu planu ochrony i projektu zmiany planu ochrony projektu.
8. Wykonawca zapewni prawidłowość zapisów projektu planu ochrony i projektu zmian do planu ochrony oraz ich zgodność z obowiązującym prawem. W przypadku zmiany aktów prawnych dotyczących przedmiotu zamówienia w trakcie realizacji umowy Wykonawca musi uwzględnić te zmiany w wersji ostatecznej projektu.

X. SPIS DOKUMENTACJI

1. Materiały podstawowe do planów ochrony rezerwatów:
 - 1) Rezerwat Przyrody „Bielinek”. 1999. Plan ochrony na okres od 1.1.2000 r. do 31.12.2019 r. Biuro Usług Ekologicznych i Urzędzeniowo-Leśnych „OPERAT” s. c. Jan Pakalski–Janusz Nosowicz.
 - 2) Gawroński A., Gawrońska. A. 2011. Plan ochrony rezerwatu „Bórbagno Miałka” na okres od 01.01.2012 do 31.12.2031. Frugile. Poznań.
 - 3) Janyszek S., Janyszek S., Śliwa P. 2006. Dokumentacja planu ochrony rezerwatu przyrody „Buczynowe Wąwozy im. Floriana Celińskiego” Biuro Konserwacji Przyrody. Poznań.
 - 4) Rutkowski P. (red.). 2006. Podstawowe materiały do planu ochrony rezerwatu przyrody „Bukowe Zdroje im. profesora Tadeusza Dominka”. Biuro Konserwacji Przyrody. Poznań.



- 5) Rezerwat Przyrody „Dąbrowa Krzymowska”. 2005. Materiały podstawowe do planu ochrony na okres od 1.01.2006 do 31.12.2025. BKP. Biuro Usług Ekologicznych i Urzędzeniowo-Leśnych „OPERAT” s. c. Jan Pakalski–Janusz Nosowicz. Toruń.
 - 6) Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu przyrody „Dolina Świergotki” na lata 2006-2026. 2005. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 7) Ziarnek K., Ziarnek M., Tracz M., Tracz M. 2006. Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu przyrody „Głowacz”. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin-Dłusko.
 - 8) Janicki D., Prajs B., Stasińska M., Zyska W., Zyska M. 2005. Podstawowe materiały do planu ochrony rezerwatu przyrody „Jeziora Siegieniewskie”. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 9) Kowalski W. A.. 2005. Plan ochrony rezerwatu „Kanał Kwiatowy” Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 10) Rezerwat przyrody „Kołowskie parowy im. Józefa Lewandowskiego”. 2006. Materiały podstawowe planu ochrony na okres 1.01.2007 do 31.12.2026. Biuro Konserwacji Przyrody. Biuro Usług Ekologicznych i Urzędzeniowo-Leśnych „OPERAT” s. c. Jan Pakalski–Janusz Nosowicz. Toruń.
 - 11) Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu przyrody „Krzemieńskie Źródlika” na lata 2011-2031. 2011. Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w Gorzowie Wielkopolskim. Gorzów Wlkp.
 - 12) Wysocki D., Bosiacka B., Kaliciuk J., Śmietana P. 2006. Podstawowe materiały do planu ochrony rezerwatu przyrody „Kurowskie Błota” Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin,
 - 13) Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu przyrody „Olszyna Źródliskowa pod Lubiechowem Dolnym” na lata 2006-2026. 2005. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 14) Rutkowski P. 2005. Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu przyrody „Olszyny Ostrowskie”. Biuro Konserwacji Przyrody. Gaj Mały.
 - 15) Gawroński A., Gawrońska A.. 2011. Plan ochrony rezerwatu przyrody Osetno na okres do 01.01.2012 do 31.12.2031. Frugile. Poznań.
 - 16) Dylawerska J., Dylawerski M. 2006. Materiały podstawowe do planu ochrony rezerwatu przyrody „Trawiasta Buczyzna im. profesora Stefana Kownasa”. Biuro Konserwacji Przyrody. ACER. Szczecin.
 - 17) Ziarnek K., Waloch P., Wieczorek A., Michalska M., Wolender M., Zych A., Zyska P., Zyska W.. 2006. Materiały podstawowe planu ochrony rezerwatu przyrody Wrzosowiska Cedyńskie. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 18) Stasińska M., Sotek Z., Prajs B., Janicki D. 2006. Materiały podstawowe planu ochrony rezerwatu przyrody „Wyspa Softyski”. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 19) Friedrich. S. 2006. Materiały do planu ochrony rezerwatu przyrody „Zdroje”. Opracowanie autorskie naukowo-badawcze. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.
 - 20) Kujawa-Pawlaczyk J., Pawlaczyk P., Gawroński A. 2006. Rezerwat przyrody „Źródliskowa Buczyzna im. Jerzego Jackowskiego”. Projekt planu ochrony rezerwatu. Usługi leśne – urządzenie lasu. Szamotuły.
2. Ziarnek K., Domian G. 2005. Materiały do Planu Ochrony Ińskiego Parku Krajobrazowego. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin,
 3. Jasnowski M., Ćwikliński E. 1977. Iński Park Krajobrazowy. Dokumentacja podstawowa. Zakład Botaniki. Instytut Ekologii i Ochrony Środowiska. Szczecin,.
 4. Jasnowski M., Ćwikliński E. 1977. Iński Park Krajobrazowy. Dokumentacja podstawowa. Zakład Botaniki Instytutu Ekologii i Ochrony Środowiska Akademia Rolnicza Szczecin. Szczecin.
 5. Spieczyński D., E. Połczyńska, M. Zimnicka-Pluskota, Dąbkowski P., Janicki D., J. Jasnowska, W.A. Kowalski, U. Banaś-Stankiewicz, J. Zimnicki, J. Gorzołka, E. Bielecka, E. Młynkowiak, P. Plicięński, Z. Osadowski, M. Łyczek, R. Gamrat, M. Ziarnek, K. Ziarnek, P. Rutkowski, J. Zarzycka-Streitfeld, M. Dylawerski, J. Dylawerska, P.M. Owsiany. 2010. Waloryzacja przyrodnicza województwa zachodniopomorskiego. Biuro Konserwacji Przyrody. Szczecin.



6. L. Sarosiek, I. Dauksza, M. Izdebski. 1999. Plan ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Operat Krajobrazowy. Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego. Szczecin.
7. J. Tokarski, M. Marczuk. 1999. Plan ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Operat Kulturowy. Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego. Szczecin.
8. L. Sarosiek, J. Dudzińska, I. Dauksza. 1999. Plan ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Operat Rekreacyjny. Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego. Szczecin.
9. D. Wysocki (red.). 2009. Operaty szczegółowe wraz z projektem planu ochrony dla Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000 Dolina Dolnej Odry PLB 320003 w województwie zachodniopomorskim. Zachodniopomorskie Konsorcjum Przyrodnicze. Eco-Expert. Szczecin.
10. Operaty szczegółowe wraz z projektem planu ochrony dla obszaru specjalnej ochrony ptaków Ostoja Ińska PLB320008. 2009. Zachodniopomorskie Towarzystwo Przyrodnicze. Szczecin.
11. D. Marchowski, W. Mrugowski. 2013. Wyniki monitoringu w 2013 r. dla wybranych gatunków ptaków w przyrodniczym obszarze Doliny Dolnej Odry w województwie zachodniopomorskim oraz kraju związkowym Brandenburgia. Derkacz *Crex crex*, kropiatka Porzana porzana, rybitwa czarna *Chlidonias niger*, rybitwa białowąsa *Chlidonias hybrida* i rybitwa białoskrzydła *Chlidonias leucopterus*, orlik krzykliwy *Aquila pomarina*, bocian czarny *Ciconia nigra*. Szczecin.
12. M. Raczyński, A. Kaźmierczak, S. Keszka, D. Spieczński, M. Zimnicka-Pluskota. 2013. Wyniki monitoringu w 2013 r. dla wybranych gatunków ryb w przyrodniczym obszarze Doliny Dolnej Odry w województwie zachodniopomorskim oraz kraju związkowym Brandenburgia. Szczecin.
13. Bagiński L. (red.). 1999. Operat szczegółowy w zakresie zasobów i ekosystemów wodnych dla planu ochrony Szczecińskiego Parku Krajobrazowego. EKOEKSPERT Sp. z o.o.. Warszawa.
14. Janyszek S. (red.), M. Szczepnik-Janyszek, K. Ziarnek, M. Ziarnek. 1999. Operat ochrony ekosystemów nieleśnych do Planu Ochrony Szczecińskiego Parku Krajobrazowego. Biuro Konserwacji Przyrody. Poznań-Szczecin.
15. A. Popiela (red.) E. Fudali, A. Wieczorek, M. Ziarnek, K. Ziarnek. 1999. Operat ochrony flory Szczecińskiego Parku Krajobrazowego. BKP. Szczecin.
16. M. Landberg-Uczciwek (red.). Jurkowska K., Jurkowska K., Jurkowski J., Łucek B., Piotrowski S., Rewaj R., Rochowiecki A., Złoczowska I., Wierzchowska E. 1999. Operat zoologiczny Szczecińskiego Parku Krajobrazowego. BKP. Szczecin.
17. D. Wysocki, G. Domian, J. Kaliciuk, W. Mrugowski. 1999. Plan ochrony Szczecińskiego Parku Krajobrazowego Operat szczegółowy w zakresie ochrony fauny. Szczecin.
18. Sarosiek L., Dudzińska J., Dauksza I. 1999. Plan ochrony Szczecińskiego Parku Krajobrazowego. Operat Rekreacyjny. Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego. Szczecin.
19. J. Tokarski, M. Marczuk. 1999. Plan ochrony Szczecińskiego Parku Krajobrazowego. Operat Krajobrazowy. Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego. Szczecin.
20. L. Sarosiek, I. Dauksza, M., Izdebski. 1999. Plan ochrony Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry. Operat Krajobrazowy. Szczecin.
21. L. Sarosiek, I. Dauksza, M., Izdebski. 1999. Plan ochrony Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry. Operat Rekreacyjny. Szczecin.
22. Landberg-Uczciwek M. (red.) Jurkowska K., Jurkowski J., Łucek B., Piotrowski S., Rewaj R., Rochowiecki A., Złoczowska I., Wierzchowska E. 1999. Operat zoologiczny Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry. Szczecin.
23. Błaszczak T., Kowalczyk S., Hładki E., Janicki D., Kowalski W., Mroziński Z., Paprocki B., Ziarnek K., Ziarnek M. 1999. Operat ochrony ekosystemów wodnych Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry. Szczecin.
24. Borysiak J. 1999. Operat szczegółowy w zakresie zasobów ekosystemów torfowiskowych i nieleśnych do planu ochrony Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry. Szczecin.



25. Janicki D., Janicka D., Zyska P. 1999. Waloryzacja przyrodnicza z zakresu fauny Parku Krajobrazowego Dolina Dolnej Odry i terenów sąsiadujących. Szczecin.
26. Tracz M., Tracz M. 1994. System ochrony wartości przyrodniczych w Ińskim Parku Krajobrazowym. Synteza. Ustowo.
27. Śliwa L., Szybowski J., Kasprowicz P. 1999. Inwentaryzacja krajobrazowo-przyrodnicza wybranych rejonów Jeziora Ińsko. Szczecin.
28. Tracz M., Tracz M. 1994. Badania faunistyczne w Ińskim Parku Krajobrazowym. Szczecin.
29. Sarosek L. 1988. Regionalny plan zagospodarowania przestrzennego Ińskiego Parku Krajobrazowego. Szczecin.
30. Pawlaczyk J., Pawlaczyk P. 1999. Cedyński Park Krajobrazowy. Operat ochrony ekosystemów leśnych do planu ochrony parku. Część I – Analiza. Drawno.
31. Pawlaczyk J., Pawlaczyk P. 1999. Cedyński Park Krajobrazowy. Operat ochrony ekosystemów leśnych do planu ochrony parku. Część II – Plan. Drawno.
32. Pawlaczyk J., Pawlaczyk P. 1999. Cedyński Park Krajobrazowy. Operat ochrony ekosystemów leśnych do planu ochrony parku. Część III – Załączniki. Drawno
33. Budzisz M., Biaduń L., Rygielski T., Ziarnek K. 1999. Walory przyrody nieożywionej i gleb Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Szczecin.
34. Sarosiek L. 1990. Cedyński Park Krajobrazowy. Dokumentacja podstawowa. Szczecin.
35. Jasnowska J., Markowski S. 1999. Operat geobotaniczny ochrony ekosystemów torfowiskowych oraz lądowych ekosystemów nieleśnych do planów ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Szczecin.
36. Jasnowska J., Markowski S. 1999. Operat geobotaniczny ochrony ekosystemów torfowiskowych oraz lądowych ekosystemów nieleśnych do planów ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Dodatkowe wykazy i uwagi. Szczecin.
37. L. Sarosiek, I. Dauksza, M. Izdebski. 1999. Plan ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego Operat Krajobrazowy. Szczecin.
38. Landberg-Uczciwek M. (red.) Jurkowska K., Jurkowski J., Łucek B., Mutko T., Piotrowski S., Rewaj R., Rochowiecki A., Sidorczyk M., Złoczowska I., Wierzchowska E. 1999. Operat zoologiczny Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Szczecin.
39. Projekt rozporządzenia Wojewody Zachodniopomorskiego w sprawie ustanowienia planu ochrony Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. 1999. Szczecin.
40. Błaszczak T., Hładki E., Janicki D., Kowalczyk s., Kowalski W., Mroziński z., Paprocki B., Ziarnek K., Ziarnek M. 1999. Operat ochrony ekosystemów wodnych Cedyńskiego Parku Krajobrazowego. Szczecin.