Załącznik nr 2 do Opisu przedmiotu zamówienia dla zadania pn.:

„Dostosowanie istniejącej dokumentacji do planu ochrony obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Dolina Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego do obecnie obowiązujących przepisów”.

WYMOGI

1. Wymogi w zakresie formy dokumentacji:
	1. Dokumentację należy wykonać w 3 jednakowych egzemplarzach (wraz z wersją elektroniczną na płytach CD):
		1. napisaną w języku polskim,
		2. rozmiar czcionki 12,
		3. czcionka – Times New Roman,
		4. wszystkie nazwy naukowe taksonów roślin i zwierząt oraz nazwy syntaksonów napisane kursywą;
2. format A4,
3. cytowana literatura zestawiona na końcu opracowania, w porządku alfabetycznym, według następującego wzoru:
	1. Brzeg A. Wojterska M. 2001. Zespoły roślinne Wielkopolski, ich stan poznania i zagrożenie. [W:] Wojterska M. red. Szata roślinna Wielkopolski i Pojezierza Południowopomorskiego. Przewodnik sesji terenowych 52. Zjazdu Polskiego Towarzystwa Botanicznego. 24-28 września 2001: 39 – 110. Bogucki Wyd. Nauk. Poznań.
	2. Jackowiak B., Celka L., Chmiel J., Latowski K. & Żukowski W. 2007. Red list of vascular flora of Wielkopolska (Poland). Biodiv. Res. Conserv. 5 – 8: 95-127.
	3. Matuszkiewicz J. M. 2001. Zespoły leśne Polski. Ss. 358. Wyd. Nauk. PWN. Warszawa.
	4. Państwowy Monitoring Ptaków, źródło: http://monitoringptakow.gios.gov.pl/ (data dostępu: 2013.04.23).
	5. Zasady hodowli lasu. 1979. Ss. 155. PWRiL. Warszawa.
		1. dokumentacja trwale zbindowana z okładką zawierającą podpis: „….”, napis ”wykonano na zlecenie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska
		w Bydgoszczy”, logo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz dodatkowe oznaczenia wymagane przez instytucję finansującą, które szczegółowo opisane są poniżej,
		2. płyty CD zawierające: dokumentację w formacie PDF i DOC – płyty oznakowane są podpisem: „….”, logo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska
		w Bydgoszczy oraz dodatkowo zgodnie z wymaganiami instytucji finansującej, które szczegółowo opisane są poniżej,
		3. mapy tematyczne w formacie JPG 300 dpi. oraz SHP oraz tabelaryczne dane wejściowe w postaci pliku arkusza kalkulacyjnego. Mapy tematyczne, będące integralną częścią dokumentacji, sporządza się w formie cyfrowej
		z wykorzystaniem systemu informacji przestrzennej GIS oraz w formie wydruków w skali 1:5 000 lub innej zapewniającej czytelność przedstawionych danych po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.
		4. Wykonawca wraz z ostateczną wersją projektu planu ochrony przekaże zamawiającemu warstwy mapy numerycznej sporządzone na potrzeby inwentaryzacji w układzie współrzędnych PUWG 1992, format ESRI shapefile (\*.shp). Dodatkowo Wykonawca przygotuje wykazy zawierające opracowane
		w ramach inwentaryzacji klasy obiektów GIS. Wykaz ma uwzględniać następujące informacje: nazwa pliku \*.shp, opis zawartości pliku, źródło danych (np. ortofotomapa, pomiary GPS itp.),
		5. Wszelkie mapy, których przedstawienia zamawiający wymaga w formie cyfrowej muszą byś sporządzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w opracowaniu: Łochyński M., Guzik M. 2009. Standard danych GIS w ochronie przyrody. Poznań – Zakopane –Kraków,
		6. Wytyczne dotyczące wydruków map tematycznych:
			1. oddzielne mapy dla gatunków lęgowych i migrujących oraz mapa zagrożeń;
			2. na mapie gatunków lęgowych należy uwzględnić:
				1. stanowiska (np. gniazda, stwierdzenia lęgowe),
				2. terytoria (np. obszary wykorzystywane przez dany gatunek),
				3. skupiska stanowisk (np. kolonie lęgowe).
			3. na mapach gatunków migrujących należy uwzględnić:
				1. pojedyncze stwierdzenia,
				2. miejsca koncentracji.
			4. Warstwy mapy numerycznej zawierające dane z inwentaryzacji ornitologicznej muszą uwzględniać następujące atrybuty:
				1. nazwa polska gatunku,
				2. nazwa łacińska gatunku,
				3. status (tabela 1),
				4. jednostka liczebności (tabela 2),
				5. liczebność (należy podać dokładną wartość lub liczebność wyrażoną w przedziałach, np. w przypadku gatunków migrujących).

Tabela 1. Słownik statusu.

|  |  |
| --- | --- |
| Kod | Opis |
| L | Lęgowy |
| Lp | Prawdopodobnie lęgowy |
| Mj | Migrujący jesienią |
| Mw | Migrujący wiosną |
| N | Nielęgowy |
| K | Koczujący |

Tabela 2. Słownik jednostek.

|  |  |
| --- | --- |
| Kod | Opis |
| p | para/pary |
| o | osobniki/osobniki |
| s | samiec/samce |
| f | samica/samice |

II Wymogi względem oznakowania dokumentacji:

1. Wszelkie dokumenty należy zaopatrzyć co najmniej w uproszczone logo WFOŚiGW
w Toruniu oraz, w informację o źródle finansowania w brzmieniu: „Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu".

2. Miejsce umieszczenia logo z informacją:

* + 1. publikacje - na okładce lub na stronie technicznej (druga strona strony tytułowej),
		2. płyty CD, itp. - na opakowaniach,
		3. inne produkty o charakterze reklamowo-promocyjnym - na wyrobach.

3. Wymaganie, jakie musi spełniać logo WFOŚiGW w Toruniu:

* + 1. rodzaj czcionki: Antykwa Połtawskiego TTF Bold,
		2. kolor: biały (C: 0, M:0, Y:0, K:0), kolor zielony (C:100 M: 0 Y:80 K:40),
		3. standardowym tłem dla logo jest kolor biały, przy czym dopuszcza się
		w uzasadnionych przypadkach stosowanie innego koloru tła niż biały,

4. Wzory logo WFOŚiGW w Toruniu w układzie poziomym i pionowym wraz z opisem proporcji znaku:





5. W przypadku materiałów reklamowych i promocyjnych oraz artykułów sponsorowanych stosuje się logo ze skrótem: „WFOŚiGW w Toruniu" (w kolorze zielonym, C:100, M:0, Y:80, K:40, czcionka: Antykwa Połtawskiego TTF Bold) lub napisem: „Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu" (w kolorze zielonym C:100, M:0, Y:80, K:40, czcionka: Antykwa Połtawskiego TTF Bold).

Istnieje również wersja uproszczona logo, bez żadnego podpisu (w kolorze zielonym C:100, M:0, Y:80, K:40).



6. W miarę możliwości logo powinno być przedstawione w wersji kolorowej. Standardowym kolorem jest:

Zielony: 

C:100, M: 0, Y:80, K:40

Pantone: 349 C/U

7. Reprodukcja w skali szarości powinna zachować wszystkie procentowe proporcje znaku opisane powyżej. Zastosowane barwy to: podstawa - 100 % czerni lub szarość - 70 % wysycenia czerni

 

 8. W uzasadnionych przypadkach, po konsultacji z pracownikiem Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, koordynującym realizację umowy, dopuszczalne jest zastosowanie rozwiązań innych niż wskazane powyżej, zapewniających skuteczną promocję WFOŚiGW w Toruniu.