



do wszystkich Wykonawców

Dotyczy: **Wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) i zmiana treści SWZ w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie podstawowym pn. „Dostawa i wdrożenie kompleksowego systemu informatycznego (GIS) wspomagającego zarządzanie Magurskim Parkiem Narodowym (realizacja zadań ochronnych i monitoring przyrodniczy).”**

Zamawiający otrzymał pytania na które poniżej udziela odpowiedzi.

1. Zapytania Wykonawcy i wyjaśnienia Zamawiającego

Pytanie 1:

W odniesieniu do punktu 9 specyfikacji dotyczącego serwera z oprogramowaniem:

„Dyski twarde: nie mniej niż 960 GB SSD, SATA 6 Gb/s, 2.5”, Hot-Plug” - prosimy o doprecyzowanie, ile dysków o wskazanej pojemności ma zostać dostarczonych w ramach przedmiotu zamówienia?

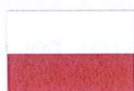
Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Wykonawcy, Zamawiający informuje że wymagane jest dostarczenie minimum jednego dysku o wskazanej pojemności.

Pytanie 2:

W odniesieniu do punktu 13 specyfikacji dotyczącego serwera z oprogramowaniem:

„Licencje dostępne: tak, minimum niezbędne do obsługi użytkowników (realizacja zadań ochronnych i monitoring przyrodniczy)” - prosimy o doprecyzowanie jakiego rodzaju licencje dostępne mają zostać dostarczone (np. CAL dla systemu Windows Server)? Ile takich licencji jest wymaganych w ramach niniejszego zamówienia?



Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Wykonawcy, Zamawiający informuje że pkt. 8.3 Załącznika nr 1 do SWZ (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia) określa wymaganą ilość licencji dla realizacji zadań ochronnych, pkt 8.4 Załącznika nr 1 do SWZ (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia) określa wymaganą ilość licencji dla realizacji monitoringu przyrodniczego. Ilość użytkowników korzystających z systemu wyniesie co najmniej 42. (Zgodnie z odpowiedzią udzieloną 02.09.2025 r.)

Pytanie 3:

OPZ 1. Cel przedsięwzięcia – założenia. Zarządzanie stanem posiadania: Moduł zarządzania stanem posiadania będzie przechowywał: *•Dane ewidencyjne obejmujące teren parku, teren zarządzany przez park oraz otulinę parku – dane o działkach ewidencyjnych, budynkach i użytkach wraz z danymi geometrycznymi.* **Prosimy o potwierdzenie, że wszystkie niezbędne dane do realizacji przywołanego wymagania w zakresie bazy danych ewidencyjnych EGIB posiada Zamawiający i prześle je Wykonawcy na etapie analizy przedwdrożeniowej. Jednocześnie prosimy o doprecyzowanie w jakim formacie są dostępne ww. dane.**

Odpowiedź:

Zamawiający posiada archiwalne dane EGIB na których wstępnie zostanie oparty system. System musi umożliwiać możliwość aktualizacji danych EGIB przez Zamawiającego na podstawie danych, którymi dysponują Powiatowe Ośrodki Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Gorlicach, Jaśle i Krośnie.

Pytanie 4:

OPZ 1. Cel przedsięwzięcia – założenia. Zarządzanie planowaniem i wykonaniem zadań ochronnych na terenie parku: *•Ewidencje wykonania zadań ochronnych wraz ze wsparciem dla procedur przetargowych na wykonanie prac oraz, w przypadku prac związanych z pozyskaniem drewna, obsługą dokumentów związanych z ewidencją (magazynem) drewna i procesem sprzedaży drewna (współpraca z CDN OPTIMA w zakresie eksportu faktur).* **Prosimy o doprecyzowanie wymagania w zakresie zapisu "współpraca z CDN OPITMA w zakresie eksportu faktur". Czy przywołany zapis należy rozumieć w ten sposób, że w ramach wdrożenia będzie konieczna integracja ze wskazanym oprogramowaniem. Jeśli tak to na jakich zasadach organizacyjny, licencyjnych i technicznych taka integracja będzie możliwa do realizacji. Jaki będzie zakres tej integracji. Czy na potrzeby**

tej integracji będą dostępne między innymi API CDN OPITMA, środowisko testowe CDN OPTIMA itp. .

Odpowiedź:

Współpraca z CDN OPTIMA w zakresie eksportu faktur będzie polegać na możliwości importu wygenerowanego pliku, który będzie zawierał wszelkie niezbędne dane dotyczące wystawionej faktury. Tak zaimportowany dokument sprzedaży będzie następnie księgowany.

Na potrzeby integracji Zamawiający udostępni środowisko testowe CDN OPTIMA.

Pytanie 5:

OPZ 2. Zarządzanie stanem posiadania 2.1. Operaty System musi posiadać możliwość utworzenia zbiorów danych z zakresów poszczególnych operatów wytworzonych w ramach zrealizowanego projektu „Opracowanie planu ochrony Ostoi Magurskiej PLH 180001 i planu ochrony Magurskiego Parku Narodowego” (np. operat leśny, operat nieleśny, flora, fauna, grzyby, gleby, dziedzictwo kulturowe, zagospodarowanie turystyczne itd.). W ramach poszczególnych zbiorów musi być zapewniona możliwość utworzenia map tematycznych (w module GIS) zestawiających dane z poszczególnych operatów w różnych kontekstach (np. w przypadku operatu leśnego: mapa gospodarcza, siedliskowa itd.). **Prosimy o doprecyzowanie co będzie się składało na przykładowy zbiór danych danego operatu. Jakiego typu/w jakich formatach dane będą elementami takiego zbioru.**

Odpowiedź:

Przykładowy zbiór danych Operatu Zagospodarowania Turystycznego: Szlaki, Obiekty Sportowe, Obiekty Noclegowe, Obiekty Małej Infrastruktury, Obiekty Gastronomiczne. Dane zostaną udostępnione w formacie mdb, shp.

Pytanie 6:

OPZ 3. Zarządzanie zadaniami ochronnymi Aplikacja będzie realizować następujące funkcjonalności: • System zadań ochronnych (hodowla lasu, ochrona lasu, cięcia przebudowy, pielęgnacyjne i sanitarne, udostępnianie parku, nieleśne ekosystemy lądowe, ochrona zwierzyny łownej i zwierząt specjalnej troski, ochrona roślin, ochrona przyrody nieożywionej i gleb, ochrona ekosystemów wodnych, ochrona dziedzictwa kulturowego i historycznego, ochrona przed pożarami i szkodnictwem, ochrona krajobrazu oraz inne z zależności od potrzeb parku narodowego), w tym: tworzenie projektów zadań ochronnych do wydzielenia i obwodów ochronnych, kontrola poprawności wprowadzonych danych, zatwierdzanie zadań ochronnych w ramach

planu ochrony, przeglądanie zatwierdzonych planów, tworzenie rocznych zadań dodatkowych, raportowanie: analiza realizacji zadań ochronnych w układzie rzeczowym i kosztowym (finansowym), tworzenie raportów i formularzy (według wzorów ustalonych z zamawiającym) do przeprowadzenia procedury przetargowej na wykonanie zadań ochronnych, tworzenie okładek zgodnych z wymogami parku narodowego, kontrola planowanych rocznych zadań ochronnych w odniesieniu do zadań ochronnych zapisanych w planie ochrony, możliwość tworzenia raportu realizacji zadań ochronnych w odniesieniu do wybranego adresu leśnego, typu planu, grupy czynności, dodawanie nowego planu według potrzeb przez Administratora. **Prosimy o doprecyzowanie jak docelowo ma być realizowana funkcjonalność tworzonych raportów i formularzy, czy mają to być typy dokumentów generowanych z systemu czy funkcjonalności udostępniane w ramach aplikacji pozwalające na dynamiczne generowanie raportów czy wypełnianie raportów np. w przeglądarce internetowej. Dodatkowo prosimy o doprecyzowanie co należy rozumieć pod pojęciem tworzenia okładek zgodnych z wymogami parku narodowego.**

Odpowiedź:

Aplikacja musi umożliwiać generowanie raportów dla zadanych parametrów np. dla wybranego leśnictwa. Struktura raportów zostanie uzgodniona z Zamawiającym na pierwszym etapie wdrożenia.

Okładki „zadania rzeczowe” realizowane przez park w danym roku, wynikają z obowiązującego park planu ochrony lub w przypadku jego braku zadań ochronnych. Obydwa wymienione dokumenty są ustanawiane przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska dla parku w drodze rozporządzenia lub zarządzenia. Struktura raportów generowanych w oparciu o zadania rzeczowe będzie ustalona z Zamawiającym w pierwszym etapie wdrożenia.

Pytanie 7:

OPZ Aplikacja mobilna – dane z zakresu obrotu drewnem: • *Transfer danych z rejestratora do systemu - przy pomocy transferu GSM oraz przez bezpośrednio połączenie przewodem urządzenia mobilnego do komputera, który ma dostęp do baz danych.* **Prosimy o potwierdzenie, że pod pojęciem rejestratora należy rozumieć urządzenie mobilne na którym będzie działać Aplikacja mobilna.**

Odpowiedź:

Pod pojęciem rejestratora należy rozumieć urządzenie mobilne.

Pytanie 8:

OPZ 5. Zarządzanie Stałymi Powierzchniami Obserwacyjnymi Podstawowe funkcjonalności systemu: • *Dostęp do danych: o wyświetlanie powierzchni pomiarowych na mapie oraz na liście z opcją wyszukiwania i filtrowania po adresie ewidencyjnym oraz adresie leśnym, .* **Prosimy o doprecyzowanie co w kontekście przywołanego zapisu należy rozumieć pod pojęciem adresu ewidencyjnego.**

Odpowiedź:

Pod pojęciem adresu ewidencyjnego należy rozumieć identyfikator działki.

Pytanie 9:

OPZ 6. Architektura systemu 6.1. Baza danych Centralna baza danych zintegruje wszystkie dane systemu i zapewni spójność danych opisowych i danych geometrycznych. Baza danych zasilona będzie danymi z: • *Operatów wytworzonych w ramach zrealizowanego projektu „Opracowanie planu ochrony Ostoi Magurskiej PLH 180001 i planu ochrony Magurskiego Parku Narodowego” w tym z opisów taksacyjnych,* • *Danymi ewidencyjnymi,* • *Inne dane wskazane przez Zamawiającego uzgodnione w ramach uszczegółowienia wymagań wobec systemu po spotkaniach z Zamawiającym.* **W związku z powyższym wymaganiem, prosimy o doprecyzowanie ilości oraz formatów danych przewidzianych do zasilenia i publikacji w docelowym rozwiązaniu w zakresie wskazanych w wymaganiu baz danych tak aby możliwe było rzetelne oszacowanie nakładów pracy koniecznych na integrację danych.**

Odpowiedź:

Dane zostaną udostępnione w formacie mdb, shp. Ilość danych zasilających system GIS nie przekroczy 5 GB.

Pytanie 10:

OPZ 6. Architektura systemu 6.6. Aplikacja mobilna Funkcjonalności GIS aplikacji mobilnej: • *Możliwość pracy offline (pobranie zestawu danych z WMS),* • *Możliwość pochylenia widoku wczytanych danych mapowych,.* **Prosimy o potwierdzenie, że pobranie danych z usługi WMS ma być realizowane przed przejściem w tryb pracy offline. Dodatkowo prosimy o doprecyzowanie co należy w kontekście tego wymagania rozumieć pod pojęciem pochylenia widoku mapy.**

Odpowiedź:

Pobranie danych z usługi WMS ma być realizowane przed przejściem w tryb pracy offline. Zamawiający usuwa zapis: „*Możliwość pochylenia widoku wczytanych danych mapowych.*”

Pytanie 11:

OPZ 7. Wdrożenie i instalacja 3. W ramach wykonanego wdrożenia baza danych systemu zostanie zasilona strukturami i danymi początkowymi będącymi w posiadaniu parku: • *Opis taksacyjny (dane opisowe i przestrzenne)* • *Dane ewidencyjne (dane opisowe i przestrzenne)* • *Dane z operatów ochronnych (dane opisowe i przestrzenne)* • *Historyczne dane ze Stałych Powierzchni Obserwacyjnych* • *Opis taksacyjny (dane opisowe i przestrzenne)*. **W związku z powyższym wymaganiem, prosimy o doprecyzowanie ilości oraz formatów danych przewidzianych do zasilenia i publikacji w docelowym rozwiązaniu w zakresie wskazanych w wymaganiu baz danych tak aby możliwe było rzetelne oszacowanie nakładów pracy koniecznych na integrację danych.**

Odpowiedź:

Dane zostaną udostępnione w formacie mdb, shp. Ilość danych zasilających system GIS nie przekroczy 5 GB

Pytanie 12:

OPZ 7. Wdrożenie i instalacja 4. *Aplikacja (do prowadzenia zadań ochronnych) zainstalowana winna być na komputerach osobistych będących w posiadaniu w Dyrekcji PN oraz w kancelariach obwodów ochronnych. Oprogramowanie systemowe to Windows 11 32/64 bit.* **Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku rozwiązań webowych działających w środowisku przeglądarki internetowej, przez instalację należy rozumieć uruchomienie aplikacji na komputerach użytkowników w przeglądarce internetowej.**

Odpowiedź:

TAK

Pytanie 13:

OPZ 10. Szkolenia wdrażające aplikację dla pracowników MPN. **Prosimy o doprecyzowanie liczby uczestników szkoleń oraz minimalnego wymiaru godzinowego dla każdej grupy merytorycznej uczestniczącej w szkoleniach.**

Odpowiedź:

Liczba uczestników szkoleń wyniesie ok 50 osób tj. minimum 2 grupy szkoleniowe po 6 godzin.

Pytanie 14:

OPZ 15. Drukarki mobilne (12 sztuk). **Prosimy o potwierdzenie, że w zakresie długości wydruku dopuszcza się maksymalną długość 990 mm.**

Odpowiedź:

Maksymalna długość wydruku została określona na 3000 mm. W związku z powyższym długość 990 mm jest dopuszczalna.

Pytanie 15:

OPZ 16. Sprzęt sieciowy. **Prosimy o informację czy na dzień dzisiejszy Zamawiający posiada urządzenie Firewall Fortigate i czy na nim jest obecnie skonfigurowany VPN.**

Odpowiedź:

TAK

2. Zmiana treści SWZ - Przedłużenie terminu składania ofert

Nowe, obowiązujące terminy:

Termin składania ofert upływa dnia: 03.10.2025 r. godz. 11.00

Otwarcie ofert nastąpi dnia: 03.10.2025 r. godz. 11.30

Dokonyje się odpowiednio zmiany terminu związania ofertą, w związku z czym postanowienie ust. 5 pkt 1) SWZ otrzymuje nową treść:

5. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1) Termin związania ofertą wynosi 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu **01.12.2025 r.**

Zamawiający informuje jednocześnie o odpowiedniej zmianie ogłoszenia o zamówieniu **nr 2025/S 155-534554 z dnia 14.08.2025 r.**

Zatwierdzam:

DYREKTOR
Magurskiego Parku Narodowego

mgr Norbert Kieć

17.09.2025 r.

(data i podpis Dyrektora)