

Pytania do dialogu technicznego:

LP	PYTANIE:
1	2
1	Proszę określić architekturę i założenia technologiczne wdrażanego rozwiązania zapewniające odpowiednią wydajność i pojemność systemu na okres co najmniej 7 lat dla założonej liczby użytkowników.
2	Proszę określić komponenty systemowo-aplikacyjne oraz zależności pomiędzy nimi.
3	Proszę o określenie minimalnych i optymalnych wymagań sprzętowo-programowych dla serwerów.
4	Proszę określić wymagania sprzętowo-programowe dla komputerów klienckich uwzględniając w opisie podział na wymagania minimalne i optymalne.
5	Proszę określić sposób wykonywania backupów, archiwizacji i odtwarzania systemu we wdrażanym rozwiązaniu.
6	Proszę opisać jak będzie realizowany dostęp klientów zewnętrznych w związku z udostępnianiem przy pomocy portali materiałów zawierających dane osobowe oraz dane podlegające ochronie (Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzania danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych, jakim powinny odpowiadać urządzenia i systemy informatyczne służące do przetwarzania danych osobowych Dz. U.z 2004 r. Nr 100, poz. 1024). Proszę opisać sposób przesyłania danych i informacji, rodzaj ochrony kryptograficznej uwzględniając dokumenty elektroniczne oraz sposób uwierzytelnienia do sieci UMK.
7	Proszę opisać model licencjonowania i kwestię przeniesienia ew. praw autorskich (kontekst podziału organizacyjnego).
8	Proszę opisać metodykę przeprowadzenia testów wydajnościowych i funkcjonalnych.
9	Czy portale internetowe umożliwiają korzystanie z usług WMS, WFS? Czy połączenie usługi lub kilku usług WFS jednocześnie umożliwia chwilowe włączania i wyłączania warstw atrybutów oraz usług WFS?
10	Proszę określić schemat i zasady działania wsparcia technicznego i gwarancji (formuła). Proszę opisać możliwe zakresy gwarancji i asysty technicznej.
11	Jak rozwiązane są kwestie zmian danych szczegółowych podmiotów w części opisowej ewidencji gruntów i budynków, mających udziały na terenie różnych jednostek/obrębów (np. zmiany adresowe)?
12	Proszę opisać podział wdrożenia na poszczególne etapy i określić czas niezbędny na ich wykonanie (harmonogram wdrożenia).
13	Proszę opisać formę i organizację szkoleń dla użytkowników.
14	Proszę o przedstawienie szczegółowego harmonogramu dostosowania systemu do nowych

	przepisów z uwzględnieniem obecnych projektów aktów prawnych.
15	Proszę przedstawić możliwości exportu danych geometryczno-opisowych (rodzaje formatów).
16	Proszę przedstawić/określić rozwiązanie umożliwiające bezstratną wymianę wszystkich danych pomiędzy zasobem a wykonawcami (import danych do bazy bez konieczności kartowania).
17	Jakie są koszty narzędzia do wymiany danych z Wykonawcami? Czy są licencje z rozróżnieniem na stanowiskowe i serwerowe? Jakie są koszty serwisu i dostarczania nowych wersji? Proszę określić środowisko sprzętowo-programowe dla ww. narzędzia.
18	Prezentacja wdrażanego rozwiązania (demo) oraz przedstawienie referencji i doświadczeń we wdrożeniach systemów o podobnej skali – czas prezentacji maksimum 1h.

p. o. Z-cy Dyrektora Wydziału Geodezji
Dorota Michalik