**Opis przedmiotu zamówienia**

Modernizacja środowiska portalowego uczelni powinna objąć całe środowisko portalowe wraz ze wszystkimi zaimplementowanymi modułami, podportalami oraz z Intranetem. System portalowy musi zostać dostosowany do wymagań normy WCAG 2.1. Strony oraz panel administracyjny musza być w pełni dostępne dla osób z różnego rodzaju niepełnosprawnościami. To oznacza, że wszystkie elementy strony, od tekstu po listy i formularze muszą być zaprojektowane i zaimplementowane w taki sposób, aby były zrozumiałe i dostępne dla osób z różnymi ograniczeniami, w tym dla osób niewidomych, niedowidzących, osób z niepełnosprawnościami ruchu, osób z niepełnosprawnościami słuchu oraz osób z problemami z przetwarzaniem informacji. Szablony stron portalu uczelni oraz panel administracyjny musza być w pełni zoptymalizowane do działania z technologiami asystującymi, takimi jak czytniki ekranowe, programy powiększające lub specjalistyczne urządzenia wejściowe.

Portal musi posiadać wbudowane funkcjonalności ułatwiające redaktorom portali tworzenie stron dostępnych cyfrowo, są to minimum:

* Walidator zgodności tworzonych treści- min. sprawdzanie kontrastów, odpowiedniej semantyki nagłówków, wymuszanie dodawania tekstów alternatywnych do plików graficznych
* Walidator zgodności szablonów graficznych stron wskazujący redaktorom miejsca w układzie graficznym wymagające poprawy
* Moduł umożliwiający tworzenie Deklaracji Dostępności zgodnej z warunkami technicznymi publikacji oraz zawartością na podstawie art. 12 pkt 7 ustawy z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz. U. poz. 848).
* Możliwość dołączania audiodeskrypcji do osadzanych plików wideo
* Dostępne w systemie funkcjonalności bazujące na tzw. ruchu przeciągania (ang. Drag&Drop) posiadają alternatywę obsługi z poziomu klawiatury

Ponadto po zakończeniu modernizacji wykonawca musi zapewnić minimum 4 lat wsparcia (aktualizacje bezpieczeństwa systemu) dla zmodernizowanego systemu w tym aktualizacje w przypadku zmian norm WCAG oraz zmian norm prawnych związanych z dostępnością.