**SPECYFIKACJA USŁUGI PORTAL INTERNETOWY - SERWIS, ZA POŚREDNICTWEM KTÓRYCH UŻYTKOWNICY BĘDĄ MOGLI DOKONYWAĆ TRANSAKCJI ON-LINE**

**Ilość:** 1 szt.

**Rodzaj:** Kod CPV: 72000000-5 - Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

**Typ:** Portal internetowy- serwis

**Główne parametry:**

**Portal składać się będzie z co najmniej kilku podstron i zawierać będzie minimalnie następujące elementy:**

* O projekcie (opis projektu, cele projektu).
* Technologia (opis technologii użytej w projekcie).
* O gminie (podstawowe informacje o gminie).
* Kontakt (podstawowe dane kontaktowe gminy).
* Ankiety dla użytkowników (3 szt.)
* Odwołania do strony internetowej gminy.
* Interaktywna mapa inwestycji z zaznaczonymi miejscowościami
* Elementy służące do logowania się do indywidualnego konta.
* Serwisu - za pomocą którego użytkownicy będą mogli dokonywać transakcji on-line (zawieranie umów, odczyty liczników, pobieranie opłat, stan rozliczeń, uwagi i skargi, zapytania, dostępność dotychczasowych i nowych usług itp.)

**Podstawowa funkcjonalność serwisu to:**

* Dostępna liczba użytkowników do 1000 z loginami i hasłami startowymi i możliwością zmiany hasła.
* Możliwość przesyłania wersji elektronicznych dokumentów przez logujących.
* Zabezpieczenie połączenia z portalem – SSL.
* Nielimitowana pojemność dyskowa.
* Wykorzystanie ICT do automatycznego przesyłania stanów licznika do działu sprzedaży.
* Wykorzystanie serwisu internetowego lub innych narzędzi ICT w celu oceny poziomu satysfakcji użytkowników z otrzymanych usług tj.:
	+ - Ankiety, uwagi i wnioski na temat funkcjonowania projektu oraz propozycje kolejnych inwestycji w Gminie).
		- Formularz skarg, uwag i potrzeb z informacją o dostarczeniu w przypadku podania maila.
* Uruchomienie serwisów, za pośrednictwem których użytkownicy będą mogli dokonywać transakcji on-line(w tym zawieranie umów, odczyty liczników, stan rozliczeń,
uwagi i skargi, zapytania, dostępność dotychczasowych i nowych usług itp.).

**Pozostałe wymagania:**

* Portal zostanie wykonany w oparciu o założenia kreacyjne, w tym nawiązywać będzie do systemów identyfikacji wizualnych/ herbu gminy.
* Do zadań Wykonawcy należy zaprojektowanie i wykonanie strony www, prezentującej projekt i promującej OZE. Zarządzanie treścią powinno odbywać się poprzez System Zarządzania Treścią, działającą w środowisku np. PHP, MySQL (dalej zwany CMS), który powinien umożliwiać edycję zawartych na stronie materiałów, artykułów, zakładek, podstron etc. Zarządzanie treścią powinno odbywać się niezależnie od wersji prezentacji treści i danych, oraz powinno umożliwiać zarządzanie treścią, bez konieczności pracy na otwartym kodzie HTML.
* Wykonawca przekaże Zamawiającemu wszystkie dane niezbędne do prawidłowego zarządzania stroną www (klucze dostępu do strony), niezwłocznie po dokonaniu odbioru strony www przez Zamawiającego Wykonawca zapewni Zamawiającemu dostęp do panelu administracyjnego hostingu. Zamawiający będzie miał możliwość dalszej edycji merytorycznej strony www. Portal musi być prawidłowo obsługiwany przez w miarę najnowsze przeglądarki oraz musi być dostosowana do rozdzielczości monitora minimum 1024x768 pikseli .
* Wykonawca przedstawi Zamawiającemu projekt graficzny portalu. W przypadku braku akceptacji bądź zgłoszenia uwag przez Zamawiającego do pierwszego projektu Wykonawca przedstawi nowy projekt w terminie do 2 dni roboczych.
* Portal musi być przekazany Zamawiającemu przez Wykonawcę wraz z autorskimi prawami majątkowymi i zależnymi prawami autorskimi - do ich dalszego wykorzystania.
* Portal/ serwis musi być zgodny ze standardami WCAG i 2.0.
* Wykonawca zapewni ustalony z Zamawiającym adres domeny i miejsce na serwerze.
* Wizualizacja zgodna z wymaganiami w zakresie promocji dla B3.1.1 Inwestycje w zrównoważoną gospodarkę wodno-ściekową na obszarach wiejskich
* Wykonawca dostarczy dodatkowo laptopa z podstawą

**Przedstawione dane poniżej mają charakter poglądowy :**

* Gwarancja
* 3 lata
* System operacyjny
* Windows 11 Pro
* Przekątna ekranu
* 15.6 cali
* Typ procesora
* AMD Ryzen 5
* Rodzaj dysku
* SSD
* Wyświetlacz
* Rozdzielczość natywna
* 1920 x 1080 (Full HD) pikseli
* Jasność matrycy
* 300 nitów
* Powłoka matrycy
* antyrefleksyjna
* Typ matrycy IPS
* częstotliwość odświeżania matrycy 144 Hz
* matryca z pokryciem barw 100% sRGB
* NVIDIA G-SYNC
* redukcja niebieskiego światła
* Procesor
* AMD Ryzen 5 seria 7000
* Model procesora
* AMD Ryzen 5 7235HS (3.2 GHz, 4.2 GHz Turbo, 8 MB Cache)
* Ilość rdzeni
* 4 szt.
* Pamięć
* Wielkość pamięci RAM
* 32 GB
* Typ zastosowanej pamięci RAM
* DDR5 (4800 MHz)
* Dysk twardy
* Ilość dysków
* 1 x SSD
* Format dysku
* 1 x M.2
* Interfejs dysku
* 1 x PCIe
* Pojemność dysku SSD
* 512 GB
* Wersja M.2
* PCIe 4.0
* Karta graficzna
* Seria karty graficznej
* RTX z serii 40
* Karta graficzna
* NVIDIA GeForce RTX 3050
* Pamięć karty graficznej
* 6 GB
* Rodzaj pamięci karty graficznej
* GDDR6
* Moc karty graficznej (TGP)
* 95 W
* Maks. taktowanie rdzenia
* 1732 MHz
* Wyjścia karty graficznej
* 1 x wyjście HDMI 2.1
* Interfejs
* Standard interfejsu
* HDMI
* RJ45
* USB 3.2 (2 Gen)
* Złącza
* 1 x USB 3.2 Typ-C (z funkcją ładowania, DisplayPort)
* 3 x USB 3.2
* Komunikacja
* Bluetooth 5.1
* LAN 1 Gbps
* Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)
* Napęd optyczny
* brak
* Dźwięk
* gniazdo audio mini-jack 3,5 mm
* Nahimic Audio
* Łączna moc wbudowanych głośników
* 4 W (2 x 2W)
* Zasilanie
* Moc maksymalna zasilacza
* 170 W
* Podświetlana klawiatura
* tak
* podświetlenie białe
* wydzielona klawiatura numeryczna
* Szerokość
* 359.6 mm
* Głębokość
* 264.8 mm
* Wysokość
* 22.1 mm (25,2 mm tył)
* Waga
* 2.4 kg
* Pozostałe cechy
* Dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność
* 2 - wbudowane mikrofony
* kamera HD
* Dodatkowe dane
* wielodotykowy, intuicyjny touchpad
* Dodatkowe informacje
* Laptop modyfikowany przez sprzedawcę
* Zabezpieczenia
* szyfrowanie TPM 2.0
* wbudowana zaślepka kamery
* Laptop z technologią Al.
* Podstawa chłodząca

Gwarancja

2 lata

Rodzaj produktu

podstawka chłodząca

Rodzaj chłodzenia

aktywne

Zastosowanie

laptopy

Maksymalny rozmiar laptopa

17.3 cali

Rozmiar wentylatora/bloku

140 mm + (60 mm - 4 szt.)

Maks. prędkość obrotowa

2800 obr./min.

Maks. głośność

19 dB

Maks. przepływ powietrza CFM

44.1

Napięcie zasilania

5 V

Wymiary

400 x 280 x 55 mm

Waga

1050 g