Załącznik nr 1

do Zaproszenia

do składania ofert

**FORMULARZ OFERTY**

**na realizację projektu grantowego ze środków** **Krajowego Planu Odbudowy** **w ramach inwestycji D1.1.2. Przyspieszenie procesów transformacji cyfrowej ochrony zdrowia poprzez dalszy rozwój usług cyfrowych w ochronie zdrowia (nabór konkurencyjny)   
pn. „Cyfrowa transformacja Powiatowego Centrum Zdrowia w Brzezinach poprzez wdrożenie e-usług, digitalizację dokumentacji i wzmocnienie cyberbezpieczeństwa”, w zakresie rozbudowy systemu informatycznego szpitala   
o moduł Głosowego Asystenta Dokumentacji Medycznej (GADM).**

1. **Oferent**

Nazwa: ………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….

Adres: ……………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….

NIP: ……………………………………………………………………………...………….

REGON: …………………………………………………………………………………….

Osoba do kontaktu (*imię, nazwisko, stanowisko, nr telefonu, adres e-mail*):

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………….

1. **Wartość oferty**

Proszę wypełnić tabelę:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakup i wdrożenie modułu** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość jednostkowa podatku Vat** | **Wartość zamówienia brutto** |
| 1. |  |  |  |  |

1. **Potwierdzenie spełnienia wymaganych parametrów techniczno – funkcjonalnych**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Wymagany parametr TAK/ OPCJONALNIE** | **Potwierdzić spełnienie parametru / Podać wartość parametru** |
| 1 | Moduł wspiera użytkownika szpitalnego systemu informacyjnego (HIS) w prowadzaniu formularzowej dokumentacji medycznej związanej z realizacją świadczeń zdrowotnych. | TAK |  |
| 2 | Użytkownik modułu ma możliwość podyktowania wymaganej treści dla wybranego formularza dokumentacji medycznej. Moduł rozpoznaje głos  i używając sztucznej inteligencji automatycznie uzupełnia formularz. | TAK |  |
| 3 | Moduł umożliwia automatyczne uzupełnianie formularzy co najmniej w zakresie pól:  • tekstowych;  • opisowych;  • liczby całkowitej;  • listy;  • wyboru;  • przycisków opcji. | TAK |  |
| 4 | Administratorzy systemu mają możliwość nadawania uprawnień do korzystania z modułu użytkownikom szpitalnego systemu informacyjnego. | TAK |  |
| 5 | Nadawanie uprawnień do korzystania z modułu odbywa się za pomocą systemu uprawnień szpitalnego systemu informacyjnego (jest z nim tożsame). | TAK |  |
| 6 | Administratorzy systemu mają możliwość wskazania, które formularze dokumentacji medycznej szpitalnego systemu informacyjnego mogą być wypełniane z pomocą modułu. | TAK |  |
| 7 | Administratorzy systemu mają możliwość semantycznego opisu poszczególnych pól formularzy wypełnianych przy pomocy modułu. | TAK |  |
| 8 | Uprawniony użytkownik systemu ma możliwość skorzystania z modułu co najmniej:  • w trakcie wypełniania dokumentacji formularzowej związanej z wizytą lub hospitalizacją;  • podczas opisywania badań diagnostycznych w systemie medycznym zamawiającego. | TAK |  |
| 9 | Użytkownik ma możliwość uruchomienia modułu bezpośrednio w oknie, w którym uzupełniana jest dokumentacja formularzowa i wprowadzany jest wynik badania diagnostycznego w szpitalnym system informacyjnym zamawiającego. | TAK |  |
| 10 | Moduł umożliwia transkrypcję monologu (dyktowanie) oraz dialogu (np. lekarz-pacjent) lub rozmowy kilku osób (konsylium). | TAK |  |
| 11 | Moduł umożliwia użytkownikowi przeglądanie i edycję treści transkrypcji w oknie modułu. | TAK |  |
| 12 | Moduł umożliwia wykonanie podsumowania rozmowy. Podsumowanie zawiera wszystkie fakty medyczne na podstawie, których wykonywana jest ekstrakcja danych i uzupełnienie formularza. W oknie transkrypcji wyświetlane jest podsumowanie a nie źródłowa rozmowa. | TAK |  |
| 13 | Moduł dokonuje automatycznej korekty transkrypcji z rozmowy przy użyciu sztucznej inteligencji (np. model GPT-4o udostępniony na platformie Microsoft Azure). | TAK |  |
| 14 | Moduł analizuje dyktowany tekst i wyodrębnia istotne dane medyczne z treści transkrypcji do formularza przy użyciu sztucznej inteligencji (np. model GPT-4o udostępniony na platformie Microsoft Azure). | TAK |  |
| 15 | Moduł anonimizuje dane osobowe składowane w systemie (transkrypcja, korekta, formularz z danymi). | TAK |  |
| 16 | Moduł dokonuje transkrypcji głosu przy pomocy usługi zewnętrznej, np. Whisper udostępnionej na platformie Microsoft Azure. | TAK |  |
| 17 | Moduł umożliwia transkrypcje wielu języków (co najmniej: polski, angielski, niemiecki, hiszpański). | TAK |  |

**Całość przedmiotu zamówienia ma być w pełni zintegrowana z posiadanym   
przez Zamawiającego systemem CGM CLININET.**

1. **Dane i podpis/y osoby/osób reprezentujących Oferenta (*imię i nazwisko, stanowisko, podpis*)**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **Informacja o przetwarzaniu danych osobowych (RODO)**

Podpisanie i złożenie oferty jest jednocześnie potwierdzeniem akceptacji projektu umowy stanowiącej załącznik nr 2 do zaproszenia do składania ofert oraz zgodą na przetwarzanie danych osobowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zawartych w formularzu ofertowym dla potrzeb przeprowadzenia niniejszego postępowania.

Administratorem danych osobowych jest **Powiatowe Centrum Zdrowia sp. z o.o.  
w Brzezinach**, ul. M. Skłodowskiej-Curie 6, 95-060 Brzeziny.