

ZAPYTANIE O INFORMACJĘ NA ZAIMPLEMENTOWANIE ZABEZPIECZEŃ I KOMUNIKACJI Z ELEMENTAMI INFRASTRUKTURY SYSTEMU QNeuro

„QNeuro – zintegrowany e-system wspierający diagnostykę i prowadzenie chorych na padaczkę” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój lata 2014-2020, realizowany w ramach poddziałania 1.1.2 PO IR Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej w konkursie 2/1.1.2/2015 PO IR.

RFI-10.1-2018_Zapytanie OF Implementacja_zabezpieczenia_i_komunikacja_v1.0

TYP DOKUMENTU

Zapytanie o informację (RFI)

NAZWA PROJEKTU

Projekt pt.: „QNeuro – zintegrowany e-system wspierający diagnostykę i prowadzenie chorych na padaczkę” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój lata 2014-2020. Projekt jest realizowany w ramach poddziałania 1.1.2 PO IR Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej w konkursie 2/1.1.2/2015 PO IR.

NUMER ZAMÓWIENIA

RFI-10.1-2018_Zapytanie OF Implementacja_zabezpieczenia_i_komunikacja_v1.0

OSOBA KONTAKTOWA

Karolina Słowikowska, mail: karolina.slowikowska@enquant.pl mobile +48 782 992 683

DATA UTWORZENIA

19.10.2018

DATA WAŻNOŚCI

29.10.2018

ZAMAWIAJĄCY

ENQuant Sp. z o.o. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 41; 87-100 Toruń, KRS 0000325333, Regon 340549671, NIP 9562248388

OSOBA UPOWAŻNIONA

Jacek Mazurek – Prezes Zarządu



Spis treści

1. Podstawowe informacje o projekcie QNeuro.....	4
1.1. Architektura systemu QNeuro.....	5
2. Opis przedmiotu zapytania o informację.....	6
2.1. Zakres prac.....	6
2.2. Wymagania dla dostarczonych produktów.....	6
2.2.1. Zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro	6
2.2.2. Zaimplementowanie bazy diagnostycznej mEngine oraz bazy A/V do inwentaryzacji i składowania zdjęć, filmów i ścieżek dźwiękowych medycznych.....	6
2.2.3. Moduł składowania i prezentacji dokumentów w formacie DICOM (wyniki badań diagnostycznych MRI, TK, RTG ...).	6
2.2.4. Moduł składowania i prezentacji wyników badań EEG.....	8
2.2.5. Zaimplementowanie bazy badań biochemicznych i dodatkowych z wykorzystaniem popularnych modułów elektronicznego dostępu z baz diagnostycznych.....	8
2.2.6. Audyt bezpieczeństwa systemu.....	9
3. Wycena oraz harmonogram realizacji prac.....	11
3.1. Kod CPV.....	11
3.2. Forma odpowiedzi	11
4. Termin składania odpowiedzi na RFI.....	13
5. Spis załączników/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy.....	14

1. Podstawowe informacje o projekcie QNeuro

System QNeuro zakłada stworzenie rozwiązania informatycznego mającego gromadzić i analizować dane medyczne w celach diagnostyki i monitorowania stanu zdrowia chorych na padaczkę. Dane medyczne zostaną włączone do zintegrowanej bazy danych, zawierającej ponadto na bieżąco aktualizowaną historię choroby pacjentów, bazę lekarzy oraz moduły umożliwiające kontakt z lekarzem na odległość. Dzięki takiemu rozwiązaniu pacjent będzie mógł bez długiego oczekiwania na wizytę wybrać jednego spośród wszystkich zarejestrowanych w systemie lekarzy specjalistów skorzystać z jego pomocy zdalnie (wybór na podstawie zdefiniowanych w systemie danych: wiedza, dorobek, umiejętności danego lekarza). Lekarz natomiast zdobędzie wsparcie w procesie diagnostyki i terapii:

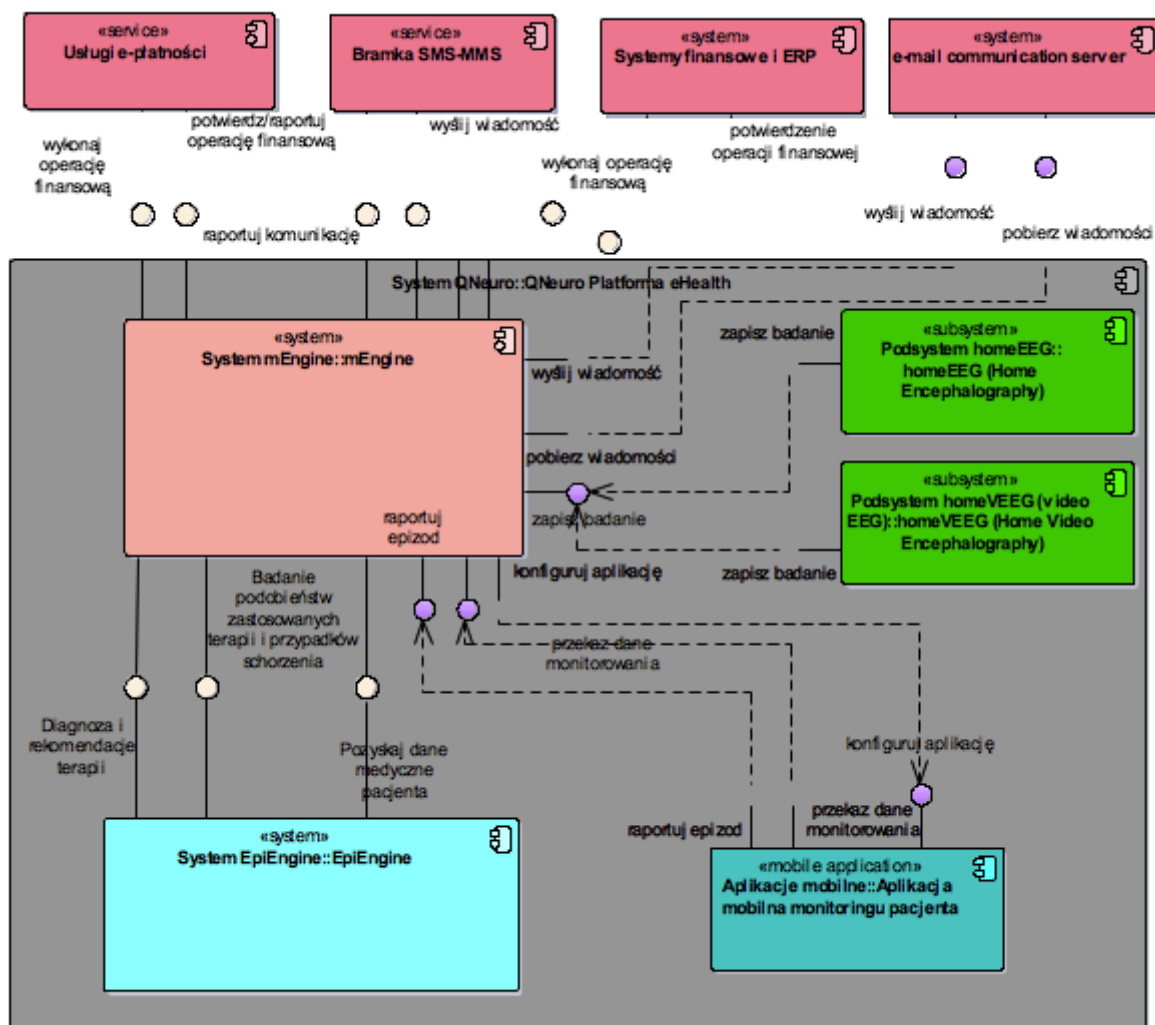
- uzyska dostęp do systemu wspierającego jego decyzje medyczne, które dodatkowo w ramach QNeuro będzie mógł konsultować z innymi zarejestrowanymi w systemie specjalistami (bez bariery czasu oraz lokalizacji),
- uzyska dostęp do systemu pozwalającego na wgląd w kompletną dokumentację medyczną pacjentów, przedstawionej w postaci dostosowanej do specyfiki leczenia pacjentów chorujących na padaczkę.

Elementami systemu QNeuro będą urządzenia homeEEG i homeVEEG, służące do pomiarów bez konieczności wizyty w placówce ochrony zdrowia (i bez wcześniejszego oczekiwania). Dane z pomiarów będą przesyłane zdalnie do systemu. Urządzenia te wpłyną na usprawnienie procesu diagnostyki i terapii oraz zmniejszą koszt opieki (eliminacja kosztów wykorzystania drogich pracowni EEG, kosztów przejazdów do placówek ochrony zdrowia, etc.).

Elementy składające się na moduł mEngine są niezbędne ze względu na konieczność zapewnienia pełnej funkcjonalności systemu QNeuro, takie jak ułatwienie kontaktu z lekarzem, stałe monitorowanie stanu zdrowia pacjentów objętych opieką, prowadzenie kompletnej dokumentacji medycznej pacjentów, zapewnienie bezpieczeństwa przechowywanych i przetwarzanych danych, a także udostępnienie API dla systemów zewnętrznych. Bez tych elementów system QNeuro będzie niepełny i nie będzie możliwe przeprowadzenie pełnego procesu diagnostyki, doboru terapii i nadzoru nad jej przebiegiem wobec pacjentów, nad którymi sprawowana jest opieka.

1.1. Architektura systemu QNeuro

cmp 6. Model Komponentów Systemu - HLD interfaces



Rys. 1 Komponenty składowe QNeuro wraz z elementami (systemami) zewnętrznymi przewidywanymi do integracji i wsparcia działania podsystemów funkcjonalnych mEngine.

2. Opis przedmiotu zapytania o informację

Niniejszy dokument zawiera specyfikację prac rozwojowych systemu QNeuro na potrzeby zapytania RFI dla usług zewnętrznych.

2.1. Zakres prac

W zakresie jest realizacja następujących prac i produktów:

- (a) Zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro
- (b) Zaimplementowanie bazy diagnostycznej mEngine oraz bazy A/V do inwentaryzacji i składowania zdjęć, filmów i ścieżek dźwiękowych medycznych
- (c) Zaimplementowanie bazy badań biochemicznych i dodatkowych z wykorzystaniem popularnych modułów elektronicznego dostępu z baz diagnostycznych
- (d) Zaimplementowanie interfejsu bazy mEngine do współpracy z systemami zewnętrznymi
- (e) Audyt bezpieczeństwa systemu

2.2. Wymagania dla dostarczonych produktów

2.2.1. Zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro

- a) Zapewnienie bezpieczeństwa modułu mEngine dla warstwy sprzętowej, sieciowej i aplikacyjnej. Ochrona przed nieautoryzowanym dostępem, nieautoryzowanym wprowadzaniem modyfikacji, zapewnienie spójności danych oraz zapewnienie wysokiej dostępności usług.
 - Zaimplementowanie zabezpieczeń interfejsów mEngine do współpracy z systemami zewnętrznymi.
 - Zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro
- b) Implementacja konfiguracji produkcyjnej środowiska: replikacja, usługi, load balancing, konfiguracja zabezpieczeń, redundancja i wysoka dostępność, backupy.
- c) Dokumentacja eksploatacyjna systemu

2.2.2. Zaimplementowanie bazy diagnostycznej mEngine oraz bazy A/V do inwentaryzacji i składowania zdjęć, filmów i ścieżek dźwiękowych medycznych

Zastosowanie międzynarodowych standardów.

2.2.3. Moduł składowania i prezentacji dokumentów w formacie DICOM (wyniki badań diagnostycznych MRI, TK, RTG ...)

- Magazyn danych w formacie DICOM

- a. Dostarczenie i skonfigurowanie magazynu danych dla plików typu DICOM, pozwalającego na spełnienie wymagań skalowalności i wysokiej dostępności tego magazynu w rozproszonym środowisku mikroustąg.
 - b. Magazyn danych lub oprogramowanie z nim dostarczone powinien udostępniać interfejs usług sieciowych (webservices) pozwalający na zapisywanie, kasowanie i pobieranie plików (lub serii plików) w formacie DICOM
 - c. Magazyn danych powinien wspierać pracę na seriach plików DICOM (zapisywanie, usuwanie, pobieranie, buforowanie serii plików)
- Moduł internetowej przeglądarki plików DICOM
 - a. Moduł powinien być możliwy do osadzenia w środowisku przeglądarki internetowej, wszystkie funkcje modułu muszą być dostępne w ramach systemu QNeuro uruchomionego w środowisku przeglądarki internetowej. Moduł powinien wspierać wszystkie wykorzystywane powszechnie przeglądarki internetowe.
 - b. Przeglądarka plików w formacie DICOM powinna pozwalać na pracę na seriach plików DICOM, powinna udostępniać informacje o liczbie plików w przeglądanej serii badań, pozwalać na płynne przechodzenie między kolejnymi plikami w danej serii. Powinno być również możliwe przedstawienie całej serii w postaci miniatur.
 - c. Moduł powinien pozwalać na pobranie informacji o metadanych zapisanych w plikach DICOM w celu ich dalszej analizy przez system QNeuro.
 - d. Moduł powinien pozwalać na wyeksportowania przez użytkownika wybranego pliku (serii plików) DICOM do plików obrazowych (jpeg, bmp, png)/ filmów (avi, wmv).
 - e. Przeglądarka pozwala na przetwarzanie wszystkich powszechnie używanych typów plików DICOM (monochromatycznych i kolorowych, statycznych i dynamicznych, skompresowanych i nieskompresowanych)
 - f. Przeglądarka powinna udostępniać podstawowe narzędzia pozwalające na obróbkę pliku DICOM:
 - Zmiana skali (powiększenie / pomniejszenie wybranego fragmentu obrazu)
 - Obracanie obrazu
 - Zmiana kontrastu, nasycenia obrazu, odwrócenie kolorów
 - Możliwość mierzenie kątów, odległości, obszarów
 - Możliwość nanoszenia notatek na prezentowany obraz (z możliwością wskazanie fragmentu obrazu, którego notatka dotyczy)
 - Prezentowanie parametrów, przetwarzanego obrazu.

2.2.4. Moduł składowania i prezentacji wyników badań EEG

- Magazyn danych przechowujący wyniki badań EEG
 - a. Dostarczenie i skonfigurowanie magazynu danych dla plików typu EDF, pozwalającego na spełnienie wymagań skalowalności i wysokiej dostępności tego magazynu w rozproszonym środowisku mikroustąg.
 - b. Magazyn danych lub oprogramowanie z nim dostarczone powinien udostępniać interfejs usług sieciowych (webservices) pozwalający na zapisywanie, kasowanie i pobieranie plików (lub serii plików) w formacie EDF
- Moduł internetowej przeglądarki wyników badań EEG
 - a. Moduł powinien być możliwy do osadzenia w środowisku przeglądarki internetowej, wszystkie funkcje modułu muszą być dostępne w ramach systemu QNeuro uruchomionego w środowisku przeglądarki internetowej. Moduł powinien wspierać wszystkie wykorzystywane powszechnie przeglądarki internetowe.
 - b. Przeglądarka powinna pozwalać użytkownikowi na obejrzenie wyniku badania EEG w formie powszechnie stosowanej w aplikacjach do analizy zapisu badań EEG.
 - c. W szczególności moduł powinien udostępniać funkcjonalności pozwalające na:
 - Dostosowanie skali amplitudy i stałej czasowej dla prezentacji wyniku badania EEG
 - Dostosowanie podstawy czasu zapisu badania EEG
 - Prezentowanie wyniku badania dla skonfigurowanego przez użytkownika montażu ustawienia elektrod (udostępnienie możliwości zapisania preferowanych przez użytkownika montażu, możliwość skonfigurowania przez administratorów systemu montażu wstępnych)
 - Drukowania składki zapisu badania EEG
 - Wykorzystanie linijki cyfrowej na przetworzonym zapisie badania EEG do pomiaru częstotliwości i amplitudy.
 - Możliwość nanoszenia notatek na prezentowany obraz (z możliwością wskazanie fragmentu obrazu, którego notatka dotyczy)
 - d. Moduł powinien pozwalać na wyeksportowanie przez użytkownika przetworzonego wyniku badania (lub jego fragmentu) do powszechnie używanych plików obrazowych (jpeg, png ...).

2.2.5. Zaimplementowanie bazy badań biochemicznych i dodatkowych z wykorzystaniem popularnych modułów elektronicznego dostępu z baz diagnostycznych.

W zakresie prac jest realizacja dostępu do usługi dostępu i aktualizacji bazy danych o lekach dopuszczonych do

obrotu na terenie RP.

Baza danych o lekach powinna spełniać poniższe wymagania:

- Baza danych powinna zawierać informacje o wszystkich lekach dopuszczonych do obrotu na terenie RP.
- Baza danych powinna być aktualizowana nie rzadziej niż co 3 miesiące, oraz zawsze po udostępnieniu przez Ministerstwo Zdrowia informacji o zmianach na liście leków refundowanych.
- Baza danych powinna zawierać co najmniej o:
 - Nazwie leku, jego formie, opakowaniach w jakich jest sprzedawany
 - Producencie leku
 - Składzie leku (w tym o czynnikach aktywnych leku)
 - Sposobie działania leku
 - Wskazaniach do stosowania leku
 - Przeciwwskazania w stosowaniu leku
 - Informacji o możliwych efektach ubocznych
 - Sugerowanym dawkowaniu leku
 - Interakcjach
 - O stosowaniu leku przez kobiety ciężarne lub karmiące
 - Ryzykach związanych ze stosowaniem leku
 - O możliwości refundacji leku (wraz z warunkami refundacji i cenami urzędowymi)
 - O tym czy lek jest lekiem psychotropowym.
- Baza leków powinna wspierać wyszukiwanie zamienników dla wybranego leku
- Baza powinna posiadać sformalizowane informacje o interakcjach między lekami, tak by możliwa było automatyczne ostrzeżenie lekarza przed podaniem leku wchodzącego w niekorzystne interakcje z innymi przyjmowanymi przez pacjenta lekami.

2.2.6. Audyt bezpieczeństwa systemu

Przeprowadzenie audytu bezpieczeństwa systemu

- Analiza i wykonanie testów bezpieczeństwa elementów infrastruktury systemu.

- Rodzaje testów:
 - Analiza i testy zabezpieczeń przed nieautoryzowanym dostępem do systemu
 - Analiza i testy zabezpieczeń przed nieautoryzowane wprowadzanie modyfikacji lub odczytywanie informacji
 - Analiza architektury w zakresie zachowania ochrony i spójności danych
 - Analiza bezpieczeństwa komunikacji z urządzeniem homeEEG i homeVEEG.
 - Testy wydajnościowe i analiza ochrony przed atakami typu DOS.
- Raport z testów zawierający kategoryzację stwierdzonych zagrożeń wraz z zaleceniami usuwających je modyfikacji.
 - Kategorie zagrożeń: krytyczne (bardzo wysokie ryzyko wystąpienia zagrożenia) oraz pozostałe.
 - Raport powinien zawierać zalecenia wskazujące na sposób likwidacji zagrożeń lub zminimalizowania ryzyka ich wystąpienia. Zalecenia powinny wskazywać niezbędne zmiany w architekturze oraz sposób ich implementacji.

3. Wycena oraz harmonogram realizacji prac

Prosimy o oszacowanie ceny oraz czasu trwania prac określonych w niniejszym zapytaniu o informację.

Opcjonalnie - Oferent może dany etap prac rozwinąć o określenie kamieni milowych.

Tabela nr 1 – Harmonogram i wycena prac

Etapy prac [E]		Zakres prac	Cena NETTO PLN
E0		Podpisanie kontraktu	<i>nie dotyczy</i>
E1 = E0 + n tygodni		Rozpoczęcie prac	<i>nie dotyczy</i>
E2 = E1 + n tygodni		Analiza wymagań	
E3 = E2 + n tygodni		Prace programistyczne	
E4 = E3 + n tygodni		Testy systemu	
E5 = E... + n tygodni	Start Etapu do decyzji Oferenta, jeżeli dany zakres prac rozpoczyna się równoległe z innym etapem.	Opracowanie kompletnej dokumentacji technicznej	
E6 = E...+ n tygodni	Start Etapu do decyzji Oferenta, jeżeli dany zakres prac rozpoczyna się równoległe z innym etapem.	Opracowanie instrukcji użytkownika (repozytorium kodów źródłowych z historią wersji)	
TOTAL		<i>(łącznie liczba tygodni)</i>	<i>((łącznie wartość w PLN)</i>

3.1. Kod CPV

Kod CPV: **72000000-5 usługi informatyczne:** konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcie, w tym:

- 72210000-0 Usługi programowania pakietów oprogramowania
- 72212000-4 Usługi programowania aplikacyjnego
- 72212510-7 Usługi opracowywania oprogramowania komunikacyjnego
- 72212517-6 Usługi opracowywania oprogramowania informatycznego

3.2. Forma odpowiedzi

Odpowiedź powinna zawierać:

- pełną nazwę Wykonawcy, NIP, adres lub siedzibę, numer telefonu do osoby kontaktowej;

- (b) datę sporządzenia odpowiedzi;
- (c) wycenę przedmiotu zapytania – prosimy o zaprezentowanie kwot netto w PLN niezbędnych do realizacji zamówienia prac, zgodnie z tabelą nr 1 – Harmonogram i wycena prac

Dostarczone oprogramowanie nie może wymagać od Zamawiającego zakupu dodatkowych licencji. W przypadku wykorzystania zewnętrznych oprogramowań Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu nieograniczoną i bezterminową możliwość korzystania z takiego rozwiązania a także wszelkie związane z nią koszty muszą być zawarte w cenie prezentowanej Zamawiającemu.

- (d) Harmonogram projektowy - określenie czasu realizacji poszczególnych etapów prac zgodnie z tabelą nr 1 - Harmonogram i wycena prac
- (e) oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym (wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego);
- (f) deklarację o przekazaniu pełnej dokumentacji technicznej, kodów źródłowych oraz praw własności do przedmiotu zamówienia (wzór deklaracji stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego);
- (g) Ogólny opis propozycji wykonania przedmiotu zamówienia
- (h) Wykaz kluczowych komponentów (np. zewnętrzne licencje)
- (i) Opis głównych czynników ryzyka związanych z realizacją zamówienia

Odpowiedź powinna być podpisana przez osobę, lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu Wykonawcy, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczęciami imiennymi.

4. Termin składania odpowiedzi na RFI

Termin składania odpowiedzi upływa w dniu: 29.10.2018 r.

Odpowiedź powinna być przesłana za:

- pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: karolina.slowikowska@enquant.pl (w tytule maila prosimy umieścić informację: Odpowiedź na **RFI** - zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro.

lub

- pocztą tradycyjną na adres **ENQuant sp. z o.o. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 41, 87-100 Toruń**. Na kopercie prosimy umieścić dopisek: Odpowiedź na **RFI** - zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro.

Termin zadawania pytań upływa z dniem 23.10.2018 r. Pytania należy przysyłać wyłącznie drogą mailową na adres: karolina.slowikowska@enquant.pl

Termin udzielania odpowiedzi do dnia 26.10.2018 r.

5. Spis załączników/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

- Załącznik nr 1 – OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ KAPITAŁOWO - OSOBOWYCH
- Załącznik nr 2 – DEKLARACJA O PRZEKAZANIU KODÓW ŹRÓDŁOWYCH ORAZ PRAW WŁASNOŚCI

Załącznik nr 1 do RFI z dnia 19.10.2018 r. nr RFI-10.1-2018_Zapytanie OF
Implementacja_zabezpieczenia_i_komunikacja_v1.0

OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ KAPITAŁOWO - OSOBOWYCH

dotyczy: **odpowiedzi na RFI - zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro** w ramach projektu pt.: „QNeuro – zintegrowany e-system wspierający diagnostykę i prowadzenie chorych na padaczkę” jest współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój lata 2014-2020, Projekt jest realizowany w ramach poddziałania 1.1.2 PO IR Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej w konkursie 2/1.1.2/2015 PO IR.

ZAMAWIAJĄCY:

ENQuant Sp. z o.o. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 41; 87-100 Toruń, KRS 0000325333, Regon 340549671, NIP 9562248388

WYKONAWCA

Nazwa Wykonawcy	Adres	Dane firmowe
		NIP _____ REGON _____

Niniejszym oświadczam, że jako Wykonawca nie pozostaję z Enquant Sp. z o.o. w powiązaniach osobowych i kapitałowych polegających w szczególności na:

- Uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu udziałów lub co najmniej 10% akcji;
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- zostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Podpis(y):

Lp.	Data	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych)	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych)

Załącznik nr 2 do RFI z dnia 19.10.2018 r. nr **RFI-10.1-2018_Zapytanie OF Implementacja zabezpieczenia_i komunikacja_v1.0**

DEKLARACJA O PRZEKAZANIU KODÓW ŹRÓDŁOWYCH ORAZ PRAW WŁASNOŚCI

dotyczy: **odpowiedzi na RFI - zaimplementowanie zabezpieczeń i komunikacji z elementami infrastruktury systemu QNeuro** w ramach realizacji projektu pt.: „QNeuro – zintegrowany e-system wspierający diagnostykę i prowadzenie chorych na padaczkę” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój lata 2014-2020. Projekt jest realizowany w ramach poddziałania 1.1.2 PO IR Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej w konkursie 2/1.1.2/2015 PO IR.

ZAMAWIAJĄCY:

ENQuant Sp. z o.o. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 41; 87-100 Toruń, KRS 0000325333, Regon 340549671, NIP 9562248388

WYKONAWCA

Nazwa Wykonawcy	Adres	Dane firmowe

Niniejszym oświadczam, że jako Wykonawca w ramach składanej odpowiedzi na **RFI-10.1-2018_Zapytanie OF Implementacja zabezpieczenia_i komunikacja_v1.0** z dnia **19.10.2018** r. deklaruje, iż w przypadku nawiązania współpracy z Zamawiającym i tym samym otrzymania zamówienia na wykonanie przedmiotowych prac, dostarczę pełną dokumentację techniczną, kody źródłowe oraz prawa własności do przedmiotu zapytania.

Podpis(y):

Lp.	Data	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych)	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych)