



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI,
TELEKOMUNIKACJI I INFORMATYKI



Dziekan

Gdańsk, dnia 15.02.2021 r.

**ZAPYTANIA I WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SWZ)
w postępowaniu nr CRZP/5/009/D/21, ZP/2/WETI/21**

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na dostawę elektrod oraz systemu do mierzenia ruchów gałek ocznych i rozwartości źrenicy oka podczas testów poznawczych dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, 2021/BZP 00005763/01, ID 421844.

Działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.), zwanej ustawą Pzp, zamawiający informuje, że w dniu 12.02.2021 r. o godz. 14.33 wpłynęły do Zamawiającego następujące zapytania dotyczące treści SWZ, na które Zamawiający udziela wyjaśnień:

Pytanie nr 1:

Czy program do układania i przeprowadzania testów zapamiętywania pokazywanych bodźców wzrokowych z nagraniami audio odpowiedzi werbalnych musi posiadać funkcjonalności związane z rejestracją danych eye trackingowych? Czy wspomniany program ma być kompatybilny z wyspecyfikowanych przez Państwa okulografem? Jakiego rodzaju bodźce będą prezentowane?

Odpowiedź:

Tak - system do zapamiętywania pokazywanych bodźców musi rejestrować dane eye-trackingowe wedle podanej specyfikacji dla okulografu. Okulograf musi mierzyć nie tylko położenie wzroku, ale także rozwartość źrenicy oka. System będzie używany do prezentowania bodźców wzrokowych w formie słów lub obrazów.

Pytanie nr 2:

Czy kabel do synchronizacji z nagraniami aktywności mózgu musi posiadać konkretny interfejs, lub ma być kompatybilny z konkretnym systemem akwizycji danych EEG? Czy dopuszczacie Państwo zaoferowanie typowego kabla USB 2.0 o długości 5 m. służącego w wybranych systemach do synchronizacji danych z nagraniami aktywności mózgu jako zgodnego ze specyfikacją?

Odpowiedź:

Kabel do synchronizacji nie musi mieć osobnego interfejsu, ale powinien być dostosowany do systemu Atlas firmy Neuralynx, używanego przez Zamawiającego w badaniach. System ten przyjmuje impulsy elektryczne do synchronizacji z nagraniami EEG w formie TTL przez tzw. 'Parallel Input Port': <https://support.neuralynx.com/hc/en-us/articles/360040418952-TTL-Input>

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część SWZ oraz mają moc wiążącą dla wszystkich wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia. Zamawiając informuje, iż termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie.

Dziekan

prof. dr hab. inż. Jacek Stefanek