**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Dotyczy: Ogłoszenia o wszczęciu postępowania w trybie procedury otwartej na realizację usługi w zakresie przeprowadzenia badań rezonansem magnetycznym

Badanie, którego dotyczy ogłoszenie, prowadzone jest w ramach grantu „Sprawność intelektualna osób o odmiennych chronotypach: stała charakterystyka czy efekt synchronizacji?” (0267/IP3/2016/74; kier. dr hab. Konrad Jankowski) finansowanego ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

**Informacje ogólne o badaniu:**

**Opis badania:** W ramach projektu planowane jest przeprowadzenie badania w skanerze MRI pozwalającego na wykonanie analiz danych strukturalnych opartych na wokselu (ang. voxel based morphometry).

**Wymagania techniczne skanera:**

Skaner 3 tesle wyposażony w 32-kanałową cewkę z możliwością rejestracji obrazów T1-weighted za pomocą sekwencji magnetization-prepared rapid acquisition gradient echo (MPRAGE) do analizy voxeli o wymiarach ≤ 1 x 1 x 1 mm.

**Miejsce badania: Badanie musi odbywać się** w skanerze MRI w Warszawie.

**Uczestnicy: W ramach badania konieczne jest przebadanie 250. Uczestnicy otrzymają wynagrodzenie za udział w badaniu (wypłata po stronie zamawiającego)**

**Czas trwania:** Całkowity czas skanowania 1 osoby szacuje się na 10 minut.