Numer referencyjny postępowania:

**SZP/P-PU/68/2023 MPD**

**Załącznik nr 3 do WZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Wstęp**

Ortopedyczno-Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, dzięki dofinansowaniu z Europejskiego Funduszu Społecznego, w ramach WRPO 2014-2020, realizuje projekt pn.: ”Upowszechnienie technologicznie wspomaganej diagnostyki funkcjonalnej i rehabilitacji dzieci i młodych dorosłych z mózgowym porażeniem dziecięcym w województwie wielkopolskim” (zwany dalej „projektem”, numer projektu RPWP.07.02.02-30-0001/18).

Głównym celem realizacji projektu jest poprawa jakości chodu dzieci i młodych dorosłych z mózgowym porażeniem dziecięcym na terenie województwa wielkopolskiego, poprzez zwiększenie dostępności do nowoczesnych metod diagnostyki i rehabilitacji.

Projekt jest przeznaczony dla dzieci i młodych dorosłych między 5 a 21 rokiem życia,   
u których rozpoznano mózgowe porażenie dziecięce.

**Zamówienie jest niezbędne do kontynuacji projektu, na potrzeby wydłużonego okresu jego realizacji. Wykonawcy będą świadczyć usługi w okresie:**

**- od 1.07.2023 r. do 31.08.2023 r. w ramach zamówienia podstawowego,**

**- od 1.09.2023 r. do 30.09.2023 r., w ramach prawa opcji.**

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do skorzystania z prawa opcji w okresie trwania umowy zawartej w wyniku przedmiotowego postępowania.**

Zamówienie dotyczy usług Personelu specjalistycznego i zostanie podzielone na części (5) ze względu na konieczność zawarcia umów na usługi różne pod względem rodzajowym,   
a składające się na realizację wspólnych celów w ramach realizowanego projektu.

**Część nr 1:**

**KIEROWNIK PROJEKTU**

Zakres obowiązków:

* kierowanie pracami zespołu terapeutycznego i podejmowanie decyzji,
* zarządzenie projektem zgodnie z harmonogramem oraz weryfikacja zadań zespołu terapeutycznego oraz personelu pomocniczego,
* nadzór merytoryczny nad ustalaniem indywidulanych programów leczniczych,
* nadzór nad zgodnością prowadzonych działań z zapisami zawartymi w umowie o dofinansowanie,
* nadzór nad wydatkami, przygotowywanie danych do wniosków o płatność w zakresie rzeczowym,
* nadzór nad całością prac związanych z realizacją projektu i ich jakością,
* zarządzanie planowanymi działaniami projektowymi,
* nadzór nad wdrażaniem zasady równości szans (w tym kobiet i mężczyzn) i niedyskryminacji oraz koncepcją zrównoważonego rozwoju,
* nadzór nad zgodnością działań z prawodawstwem wspólnotowym i krajowym,
* dokonywanie podziału obowiązków pomiędzy członków zespołu projektowego,
* nadzór nad opracowaniem szczegółowego harmonogramu turnusów terapeutycznych oraz szkoleń edukacyjnych,
* nadzór nad monitorowaniem ewaluacji projektu,
* wyznaczanie spotkań zespołu projektowego,
* nadzór nad organizacją promocji projektu,
* odpowiedzialność za promocję programu rehabilitacyjnego oraz publikację wyników projektu,
* zapewnienie ciągłości wsparcia.

Harmonogram pracy:

Nienormowany czas pracy w zakresie 38 - 40 godzin tygodniowo od poniedziałku do soboty, codziennie dostępność w godzinach od 7.00 do 19.00

Wymiar czasu pracy: nie więcej niż 160 godzin miesięcznie.

**Część nr 2:**

**PRACOWNIK LABORATORIUM CHODU NR 1**

Zakres obowiązków:

* przeprowadzanie badań laboratoryjnych chodu oparte o trójwymiarową, instrumentalną analizę ruchu,
* archiwizacja danych,
* współudział w analizie danych,
* obsługa sprzętu komputerowego,
* współpraca z zespołem medycznym w zakresie prowadzonych badań diagnostycznych,
* dbałość o stan techniczny oraz obsługa wyposażenia diagnostycznego laboratorium chodu, tj. platform siłowych, kamer szybkostrzelnych i aparatury do elektromiografii,
* przetwarzanie i raportowanie danych: utrzymywanie terminowego i dokładnego gromadzenia i przetwarzania danych, testowanie i wdrażanie nowego oprogramowania i metod raportowania w celu zwiększenia wydajności, jakości, dokładności i przejrzystości danych,
* obsługa, kalibracja oraz utrzymanie urządzeń: kontrola jakości, rozwiązywanie problemów, weryfikacja jakości raportów.

Harmonogram pracy:

Od poniedziałku do soboty w godzinach między 8:00 a 19:00.

Wymiar czasu pracy: nie więcej niż 160 godzin miesięcznie.

**Część nr 3:**

**PRACOWNIK LABORATORIUM CHODU NR 2**

Zakres obowiązków:

* przeprowadzanie badań laboratoryjnych chodu oparte o trójwymiarową, instrumentalną analizę ruchu,
* archiwizacja danych,
* współudział w analizie danych,
* obsługa sprzętu komputerowego,
* współpraca z zespołem medycznym w zakresie prowadzonych badań diagnostycznych,
* dbałość o stan techniczny oraz obsługa wyposażenia diagnostycznego laboratorium chodu,   
  tj. platform siłowych, kamer szybkostrzelnych i aparatury do elektromiografii,
* przetwarzanie i raportowanie danych: utrzymywanie terminowego i dokładnego gromadzenia i przetwarzania danych, testowanie i wdrażanie nowego oprogramowania i metod raportowania w celu zwiększenia wydajności, jakości, dokładności i przejrzystości danych,
* obsługa, kalibracja oraz utrzymanie urządzeń: kontrola jakości, rozwiązywanie problemów, weryfikacja jakości raportów.

Harmonogram pracy:

Od poniedziałku do soboty w godzinach między 8:00 a 19:00.

Wymiar czasu pracy: nie więcej niż 160 godzin miesięcznie.

**Część nr 4:**

**OPIEKUN INTEGRACJI (PEDAGOG)**

Zakres obowiązków:

* wsparcie kompetencji społecznych u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym oraz ich rodziców/opiekunów,
* koordynacja pracy pedagogiczno-psychologicznej w oparciu o współpracę z zespołem medycznym,
* prowadzenie interwencji pedagogicznej mającej na celu pomoc pacjentom oraz ich rodzicom/opiekunom we wzmacnianiu lub odzyskiwaniu zdolności do funkcjonowania w społeczeństwie,
* wsparcie indywidualne zgodnie z bieżącymi potrzebami,
* zwiększenie kompetencji, w tym społecznych i osobistych, umocnienia cech takich jak poczucie własnej wartości, asertywność, omawianie i rozwiązywanie bieżących sytuacji trudnych rzutujących na funkcjonowanie w społeczeństwie,
* prowadzenie doradztwa pedagogicznego dla dzieci i rodziców uczestniczących   
  w projekcie,
* określenie celów terapii, ocena ich realizacji zgodnie z systemem smart,
* prowadzenie zajęć pedagogiczno - integracyjnych,
* prowadzenie zajęć edukacyjnych/szkoleń dla rodziców/opiekunów dzieci z mózgowym porażeniem; zajęcia odbywać się będą w pierwszy czwartek każdego, 2 tygodniowego turnusu rehabilitacyjnego (przy czym pierwsze odbędzie się 9 czerwca br.) i będą prowadzone przez 2 osoby.
* udział w zakresie ustalania programów i intensywności prowadzenia programów, terapeutycznie leczenia rehabilitacyjnego,
* praca indywidualna z pacjentami w oparciu o aktualną wiedzę,
* prowadzenie dokumentacji aktualnie prowadzonej terapii.

**Harmonogram pracy:**

Od poniedziałku do soboty (wybrane soboty, ustalone zgodnie z harmonogramem pracy zespołu terapeutycznego) w godzinach między 7:00 a 19:00

Wymiar czasu pracy: do 160 godzin miesięcznie.

**Harmonogram szkoleń (4h wykładów w ramach jednego szkolenia):**

**- zakłada się, że szkolenia będą się odbywały w pierwszą środę każdego turnusu rehabilitacyjnego**

- 8:00 - 10:00 wykłady (prowadzone przez pierwszego z dwóch wykładowców) , 10:00 - 10:30 przerwa kawowa, 10:30 - 12:30 wykłady (prowadzone przez drugiego z dwóch wykładowców),

- około 4 edycje w ramach zamówienia podstawowego x 4 godziny = 16 godzin na dwóch wykładowców i 8 godzin na jednego wykładowcę, około 2 edycje w ramach prawa opcji x 4 godziny = 8 godzina na dwóch wykładowców i 4 godziny na jednego wykładowcę

**Część nr 5:**

**PEDAGOG**

Zakres obowiązków:

* wsparcie kompetencji społecznych u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym oraz ich rodziców/opiekunów,
* prowadzenie interwencji pedagogicznej mającej na celu pomoc pacjentom oraz ich rodzicom/opiekunom we wzmacnianiu lub odzyskiwaniu zdolności do funkcjonowania   
  w społeczeństwie,
* wsparcie indywidualne zgodnie z bieżącymi potrzebami,
* zwiększenie kompetencji, w tym społecznych i osobistych, umocnienia cech takich jak poczucie własnej wartości, asertywność, omawianie i rozwiązywanie bieżących sytuacji trudnych rzutujących na funkcjonowanie w społeczeństwie,
* prowadzenie doradztwa pedagogicznego dla dzieci i rodziców uczestniczących   
  w projekcie,
* określenie celów terapii, ocena ich realizacji zgodnie z systemem smart,
* prowadzenie zajęć pedagogicznych
* prowadzenie zajęć edukacyjnych/szkoleń dla rodziców/opiekunów dzieci z mózgowym porażeniem, zajęcia odbywać się będą w pierwszy czwartek każdego, 2 tygodniowego turnusu rehabilitacyjnego (przy czym pierwsze odbędzie się 9 czerwca br.) i będą prowadzone przez 2 osoby.
* udział w zakresie ustalania programów i intensywności prowadzenia programów, terapeutycznie leczenia rehabilitacyjnego,
* praca indywidualna z pacjentami w oparciu o aktualną wiedzę,
* prowadzenie dokumentacji aktualnie prowadzonej terapii.

**Harmonogram pracy:**

Od poniedziałku do soboty (wybrane soboty, ustalone zgodnie z harmonogramem pracy zespołu terapeutycznego) w godzinach między 7:00 a 19:00

Wymiar czasu pracy: do 160 godzin miesięcznie.

**Harmonogram szkoleń (4h wykładów w ramach jednego szkolenia):**

**- zakłada się, że szkolenia będą się odbywały w pierwszą środę każdego turnusu rehabilitacyjnego**-

- 8:00 - 10:00 wykłady (prowadzone przez pierwszego z dwóch wykładowców) , 10:00 - 10:30 przerwa kawowa, 10:30 - 12:30 wykłady (prowadzone przez drugiego z dwóch wykładowców),

- około 4 edycje w ramach zamówienia podstawowego x 4 godziny = 16 godzin na dwóch wykładowców i 8 godzin na jednego wykładowcę, około 2 edycje w ramach prawa opcji x 4 godziny = 8 godzina na dwóch wykładowców i 4 godziny na jednego wykładowcę