

## Opis przedmiotu zamówienia

### Część I

Przedmiotem zapytania jest przeprowadzenie kwalifikacje uczestników do projektu „Następne pokolenia bez wad postawy - terapia chorób kręgosłupa u dzieci z województwa mazowieckiego”. Podczas kwalifikacji uczestników Wykonawca musi zweryfikować, czy osoba zgłoszona do udziału w programie spełnia kryteria włączenia opisane w rozdziale 5. *Organizacja programu, podrozdziale c. Kryteria i sposób kwalifikacji uczestników do programu/ do poszczególnych etapów programu* „Regionalnego programu zdrowotnego w zakresie chorób kręgosłupa i otyłości wśród dzieci z województwa mazowieckiego (okres realizacji: lata 2018-2020) w ramach Regionalnego Programu Zdrowotnego Samorządu Województwa Mazowieckiego (Warszawa 2017 r., Podstawa prawna: art. 48 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.)). Do programu mogą zostać zakwalifikowane tylko te osoby, które spełniają jednocześnie wszystkie kryteria włączenia.

Kryteriami włączenia do programu:

1. Uzyskanie przez Wykonawcę od rodzica/opiekuna potencjalnego uczestnika programu podpisanych załączników, zgodnych ze wzorem przekazanym Wykonawcy przez beneficjenta.

2. Potwierdzona u uczestnika choroba kręgosłupa w przypadku aplikowania do modułu dotyczącego chorób kręgosłupa. Weryfikacja tych kryterium nastąpi na podstawie:

1) weryfikacji przedstawionej dokumentacji medycznej potwierdzającej chorobę kręgosłupa uczestnika lub/i

2) badania podczas kwalifikacji uczestników. Jako badanie specyficzne dla problemu zdrowotnego ocena kąta rotacji tułowia skoliometrem Bunella w pozycji stojącej, w odcinku piersiowym, piersiowo-lędźwiowym, lędźwiowym i lędźwiowo-krzyżowym i kwalifikowanie do programu dzieci na podstawie wielkości zmierzonego kąta u których którykolwiek z pomiarów jest większy niż 3 stopnie.

3. U uczestnika programu w momencie aplikowania nie występują medyczne przeciwwskazania do pobierania świadczeń udzielanych w ramach programu.

Wykonawca powinien dysponować kadrą, która wykonuje zawód lekarza z aktualnym prawem wykonywania zawodu lub zawód fizjoterapeuty z aktualnym prawem wykonywania zawodu. Kwalifikacje powinny przebiegać zgodnie z harmonogramem, aktualizowanym co kwartał przez Zamawiającego.

W ramach kwalifikacji realizowanej przez Wykonawcę choroba kręgosłupa zostanie stwierdzona na podstawie badania przedmiotowego i podmiotowego. W razie wątpliwości można skierować osobę aplikującą na dodatkowe badania w ramach świadczeń opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych. W momencie kiedy w ramach kwalifikacji prowadzonej przez beneficjenta stwierdzono medyczne przeciwwskazania do pobierania świadczeń udzielanych w ramach programu Wykonawca ma obowiązek wskazać sugerowaną dalszą ścieżkę postępowania w celu podjęcia leczenia wykrytych/podejrzewanych schorzeń w specjalistycznych placówkach opieki zdrowotnej.

Jeśli osoba aplikująca nie spełni jednego z kryteriów włączenia do programu, kwalifikacja może zostać przerwana bez weryfikacji dalszych kryteriów. Kwalifikacja obejmie nie więcej niż 325 uczniów (175 dziewcząt i 150 chłopców) szkół podstawowych (klasy I-VI) na terenie województwa mazowieckiego. Zamawiający zapewni pomieszczenia do przeprowadzenia kwalifikacji oraz wzory dokumentów dla uczestników. Wykonawca ma zapewnić niezbędny sprzęt do właściwego przeprowadzenia kwalifikacji, zgodnie z niniejszym opisem i wskazaną metodą kwalifikacji. Cenę w ramach oferty kalkulujemy za skuteczne zakwalifikowanie jednego uczestnika projektu. W przypadku wyłączenia z projektu zakwalifikowanego wcześniej uczestnika, Wykonawca na jego miejsce dokona dodatkowej kwalifikacji w ramach wcześniej rozliczonych środków, bez dodatkowych opłat. Dodatkowa kwalifikacja (w miejsce uczestników wyłączonych z projektu), która musi być ujęta w cenie oferty, obejmować będzie nie więcej niż 50 osób.

Wszystkie procedury powinny być prowadzone zgodnie z aktualną wiedzą medyczną oraz obowiązującym prawem.

Zamawiający udostępni niezbędne dane i zapewni sprawny przepływ informacji pomiędzy podmiotami realizującymi poszczególne działania w ramach projektu.

## **Część II**

Przedmiotem zapytania jest przeprowadzenie badań początkowych uczestników w ramach projektu „Następne pokolenia bez wad postawy - terapia chorób kręgosłupa u dzieci z województwa mazowieckiego”.

Podczas badań początkowych uczestników Wykonawca musi stosować się do odpowiednich zapisów „Regionalnego programu zdrowotnego w zakresie chorób kręgosłupa i otyłości wśród dzieci z województwa mazowieckiego (okres realizacji: lata 2018-2020) w ramach Regionalnego Programu Zdrowotnego Samorządu Województwa Mazowieckiego (Warszawa 2017 r., Podstawa prawna: art. 48 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.).

W trakcie badania początkowego Wykonawca przeprowadzi wywiad, odpowiednie badania przedmiotowe i podmiotowe oraz ustali cel, który powinien osiągnąć uczestnik programu. W ramach badania początkowego musi zostać określona sprawność fizyczna rozumiana jako zdolność do wykonywania czynności dnia codziennego. Oceny sprawności fizycznej zostanie określona na podstawie testów równowagi (FLB) i stukania w krążki (PLT) w metodyki i tabel opracowanych dla europejskiego testu oceny EUROFIT; Dobosz J „Tabele punktacyjne testów Eurofit, Międzynarodowego i Coopera dla uczniów i uczennic szkół podstawowych”; AWF Warszawa 2012.

Badania może wykonywać lekarz z aktualnym prawem wykonywania zawodu ze specjalizacją lub w trakcie specjalizacji z ortopedii i traumatologia narządu ruch lub rehabilitacji medycznej, albo fizjoterapeuta z aktualnym prawem wykonywania zawodu. Badania początkowe powinny przebiegać zgodnie z harmonogramem, aktualizowanym co kwartał przez Zamawiającego.

Badanie początkowe obejmie nie więcej niż 325 uczniów (175 dziewcząt i 150 chłopców) szkół podstawowych (klasy I-VI) na terenie województwa mazowieckiego. Zakłada się średni czas na badanie – 20 minut jedna osoba. Zamawiający zapewni pomieszczenia do przeprowadzenia badań oraz wzory dokumentów dla uczestników. Wykonawca ma zapewnić niezbędny sprzęt do właściwego przeprowadzenia badań, zgodnie z posiadaną wiedzą oraz wskazaną metodą badania. Cenę w ramach oferty kalkulujemy za przeprowadzenie badania początkowego jednego uczestnika projektu. Rozliczanie usługi będzie następować na podstawie iloczynu ilości przebadanych uczestników pomnożonej przez stawkę określoną przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w ramach wybranej oferty. W przypadku wyłączenia z projektu zakwalifikowanego wcześniej uczestnika, Wykonawca przeprowadzi dodatkowe badanie początkowe kolejnego zakwalifikowanego uczestnika do projektu w ramach wcześniej rozliczonych środków, bez dodatkowych opłat. Dodatkowe badanie początkowe (w miejsce uczestników wyłączonych z projektu), które musi być ujęte w cenie oferty, obejmować będzie nie więcej niż 50 osób.

Wszystkie procedury powinny być prowadzone zgodnie z aktualną wiedzą medyczną oraz obowiązującym prawem.

## **Część III**

Przedmiotem zapytania jest przeprowadzenie badań w środku interwencji uczestników w ramach projektu „Następne pokolenia bez wad postawy - terapia chorób kręgosłupa u dzieci z województwa mazowieckiego”. Podczas badań w środku interwencji uczestników Wykonawca musi stosować się do odpowiednich zapisów „Regionalnego programu zdrowotnego w zakresie chorób kręgosłupa i otyłości wśród dzieci z województwa mazowieckiego (okres realizacji: lata 2018-2020) w ramach Regionalnego Programu Zdrowotnego Samorządu Województwa Mazowieckiego (Warszawa 2017 r., Podstawa prawna: art. 48 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.).

W trakcie badania w środku interwencji Wykonawca będzie miał za zadanie zweryfikować efektywność prowadzonych w ramach programu działań. Wykonawca przeprowadzi wywiad, odpowiednie badania przedmiotowe i podmiotowe. W ramach badania w środku interwencji zostanie zweryfikowana sprawność fizyczna rozumiana jako zdolność do wykonywania czynności dnia codziennego. Oceny sprawności fizycznej zostanie określona na podstawie testów równowagi (FLB) i stukania w krążki (PLT) w metodyki i tabel opracowanych dla europejskiego testu oceny EUROFIT; Dobosz J „Tabele punktacyjne testów Eurofit, Międzynarodowego i Coopera dla uczniów i uczennic szkół podstawowych”; AWF Warszawa 2012. Jako badanie specyficzne dla problemu zdrowotnego zostanie przeprowadzona ocena kąta rotacji tułowia skoliometrem Bunella w pozycji stojącej, w odcinku piersiowym, piersiowo-lędźwiowym, lędźwiowym i lędźwiowo-krzyżowym. Jeśli w trakcie badania w połowie interwencji okaże się, że prowadzone działania nie przynoszą zadowalających efektów to uczestnik powinien zostać

skierowany na pogłębioną diagnostykę w kierunku chorób współtowarzyszących w ramach ubezpieczenia w NFZ. W razie konieczności interwencja oraz cele jakie ma osiągnąć uczestnik powinny zostać dostosowane do możliwości oraz stanu zdrowia uczestnika programu.

Badania może wykonywać lekarz z aktualnym prawem wykonywania zawodu ze specjalizacją lub w trakcie specjalizacji z ortopedii i traumatologia narządu ruchu lub rehabilitacji medycznej, albo fizjoterapeuta z aktualnym prawem wykonywania zawodu. Badania w środku interwencji powinny przebiegać zgodnie z harmonogramem, aktualizowanym co kwartał przez Zamawiającego.

Badanie w środku interwencji obejmie nie więcej niż 325 uczniów (175 dziewcząt i 150 chłopców) szkół podstawowych (klasy I-VI) na terenie województwa mazowieckiego. Zakłada się średni czas na badanie – 20 minut jedna osoba. Zamawiający zapewni pomieszczenia do przeprowadzenia badań oraz wzory dokumentów dla uczestników. Wykonawca ma zapewnić niezbędny sprzęt do właściwego przeprowadzenia badań, zgodnie z posiadaną wiedzą oraz wskazaną metodą badania. Cenę w ramach oferty kalkulujemy za przeprowadzenie badania w środku interwencji jednego uczestnika projektu. Rozliczanie usługi będzie następowało na podstawie iloczynu ilości przebadanych uczestników pomnożonej przez stawkę określoną przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w ramach wybranej oferty. W przypadku wyłączenia z projektu zakwalifikowanego wcześniej uczestnika, Wykonawca przeprowadzi dodatkowe badanie w środku interwencji kolejnego zakwalifikowanego uczestnika do projektu w ramach wcześniej rozliczonych środków, bez dodatkowych opłat. Dodatkowe badanie w środku interwencji (w miejsce uczestników wyłączonych z projektu), które musi być ujęte w cenie oferty, obejmować będzie nie więcej niż 50 osób.

Wszystkie procedury powinny być prowadzone zgodnie z aktualną wiedzą medyczną oraz obowiązującym prawem.

Zamawiający udostępni niezbędne dane i zapewni sprawny przepływ informacji pomiędzy podmiotami realizującymi poszczególne działania w ramach projektu.

#### **Część IV**

Przedmiotem zapytania jest przeprowadzenie badań końcowych uczestników w ramach projektu „Następne pokolenia bez wad postawy - terapia chorób kręgosłupa u dzieci z województwa mazowieckiego”.

Podczas badań początkowych uczestników Wykonawca musi stosować się do odpowiednich zapisów „Regionalnego programu zdrowotnego w zakresie chorób kręgosłupa i otyłości wśród dzieci z województwa mazowieckiego (okres realizacji: lata 2018-2020) w ramach Regionalnego Programu Zdrowotnego Samorządu Województwa Mazowieckiego (Warszawa 2017 r., Podstawa prawna: art. 48 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.).

W trakcie badania końcowego Wykonawca będzie miał za zadanie: sprawdzić, czy zostały osiągnięte założone cele, określone w badaniu początkowym; czy nastąpiła poprawa sprawności fizycznej uczestnika w stosunku do badania początkowego oraz przekazać indywidualne zalecenia do postępowania po zakończeniu udziału w programie. Indywidualne zalecenia muszą być efektem pracy specjalistów udzielających interwencji w ramach programu i powinny mieć formę pisemną. Przy badaniu końcowym Wykonawca musi poinformować uczestnika programu lub/i jego opiekuna, że Program zakłada zbieranie danych od uczestników programu w terminie 6 i 12 miesięcy od przeprowadzenia badania końcowego. Będą one dotyczyć stanu zdrowia względem stanu reprezentowanego podczas badania końcowego (czy się utrzymał bądź poprawił) oraz stosowania się do indywidualnych zaleceń do postępowania po zakończeniu udziału w programie.

Wykonawca przeprowadzi wywiad, odpowiednie badania przedmiotowe i podmiotowe. W ramach badania końcowego zostanie zweryfikowana sprawność fizyczna rozumiana jako zdolność do wykonywania czynności dnia codziennego. Oceny sprawności fizycznej zostanie określona na podstawie testów równowagi (FLB) i stukania w krążki (PLT) w metodyki i tabel opracowanych dla europejskiego testu oceny EUROFIT; Dobosz J „Tabele punktacyjne testów Eurofit, Międzynarodowego i Coopera dla uczniów i uczennic szkół podstawowych”; AWF Warszawa 2012. Jako badanie specyficzne dla problemu zdrowotnego zostanie przeprowadzona ocena kąta rotacji tułowia skoliometrem Bunella w pozycji stojącej, w odcinku piersiowym, piersiowo-lędźwiowym, lędźwiowym i lędźwiowo-krzyżowym.

Badania może wykonywać lekarz z aktualnym prawem wykonywania zawodu ze specjalizacją lub w trakcie specjalizacji z ortopedii i traumatologia narządu ruchu lub rehabilitacji medycznej, albo fizjoterapeuta z aktualnym prawem wykonywania zawodu. Badania końcowe powinny przebiegać

zgodnie z harmonogramem, aktualizowanym co kwartał przez Zamawiającego.

Badanie końcowe obejmie nie więcej niż 325 uczniów (175 dziewcząt i 150 chłopców) szkół podstawowych (klasy I-VI) na terenie województwa mazowieckiego. Zakłada się średni czas na badanie – 20 minut jedna osoba. Zamawiający zapewni pomieszczenia do przeprowadzenia badań oraz wzory dokumentów dla uczestników. Wykonawca ma zapewnić niezbędny sprzęt do właściwego przeprowadzenia badań, zgodnie z posiadaną wiedzą oraz wskazaną metodą badania. Cenę w ramach oferty kalkulujemy za przeprowadzenie badania końcowego jednego uczestnika projektu. Rozliczanie usługi będzie następować na podstawie iloczynu ilości przebadanych uczestników pomnożonej przez stawkę określoną przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, w ramach wybranej oferty.

Wszystkie procedury powinny być prowadzone zgodnie z aktualną wiedzą medyczną oraz obowiązującym prawem.