**Załącznik nr 1 do SWKO**

## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie na rzecz Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego im. Stanisława Rybickiego w Skierniewicach badań diagnostycznych z zakresu:

- scyntygrafii,
- densytometrii,
- immunohistochemii – badania receptorów,
- endoskopowej cholangiopankreatografii wstecznej (ECPW),
- ph-metrii,
- bronchoskopii,
- elektromiografii (EMG).
- spirometrii,
- konsultacji specjalistycznych.

Wartość przedmiotu postępowania wynosi nie więcej niż **385 467,00 zł.**

Okres obowiązywania umowy: **01.07.2021 r. do 30.06.2024 r.**

Przedmiotem umowy jest wykonywanie świadczeń zdrowotnych wyszczególnionych w poniższej w tabeli:

| Wyszczególnienie | Prognozowana liczba badań w okresie 36 m-cy |
|---|---|
| **Pakiet nr 1 - Scyntygrafia** | |
| renoscyntygrafia | 3 |
| scyntygrafia kośćca | 30 |
| scyntygrafia przytarczyc | 3 |
| **Pakiet nr 2 - Densytometria** | |
| densytometria kręgosłupa | 40 |
| densytometria szyjki kości udowej | 20 |
| densytometria szyjki i kręgosłupa (2 lokalizacje) | 3 |
| densytometria całego ciała | 3 |
| **Pakiet nr 3- Endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna ( ECPW)** | |
| ECPW diagnostyczne | 6 |
| ECPW diagnostyczne z biopsją | 3 |
| ECPW z wstępnym nacięciem brodawki Vatera | 3 |
| ECPW z całkowitym nacięciem brodawki Vatera | 3 |
| ECPW z usunięciem złogów z dróg żółciowych | 25 |

| | |
|---|---|
| ECPW z usunięciem złogów z dróg żółciowych z użyciem lipotryptora | 6 |
| ECPW z usunięciem złogów z dróg żółciowych i założeniem protezy | 35 |
| ECPW z zabiegami poszerzającymi zwężenia dróg żółciowych - założenie protezy | 6 |
| ECPW - usunięcie protezy lub założenie protezy | 12 |
| ECPW z zabiegami poszerzającymi zwężenia dróg żółciowych - wymiana protezy | 5 |
| ECPW z założeniem protezy samorozprężalnej | 3 |
| **Pakiet nr 4- Elektromiografia (EMG)** | |
| badanie przewodzenia we włóknach ruchowych nerwu | 95 |
| badanie przewodzenia we włóknach czuciowych nerwu | 90 |
| EMG: badanie 1 mięśnia elektrodą koncentryczną - badanie skrócone | 3 |
| EMG: badanie 1 mięśnia elektrodą koncentryczną - badanie pełne | 3 |
| próba miasteniczna | 3 |
| badanie przewodnictwa we włóknach ruchowych nerwu pośrodkowego w ramach pełnej diagnostyki cieśni nadgarstka | 3 |
| badanie przewodnictwa we włóknach ruchowych nerwu łokciowego w ramach pełnej diagnostyki cieśni nadgarstka | 3 |
| badanie przewodnictwa we włóknach czuciowych nerwu pośrodkowego w ramach pełnej diagnostyki cieśni nadgarstka | 3 |
| badanie przewodnictwa we włóknach czuciowych nerwu łokciowego w ramach pełnej diagnostyki cieśni nadgarstka | 3 |
| **Pakiet nr 5- Badania receptorów** | |
| poziom receptorów estrogenowych (ER) | 60 |
| poziom receptorów progesteronowych (PR) | 60 |
| poziom receptorów HER-2 | 50 |
| poziom receptorów Ki-67 | 100 |
| poziom receptorów HER | 3 |
| CD3 | 12 |
| CD5 | 6 |
| CD10 | 9 |
| CD14 | 6 |
| CD20 | 15 |
| CD23 | 3 |
| CD30 | 3 |
| CD45 | 3 |
| CD56 | 9 |
| CD68 | 9 |
| CD117 | 9 |

| | |
|---|---|
| CD138 | 3 |
| BCL2 | 3 |
| BCL | 3 |
| BCL6 | 5 |
| Cyklina D1 | 3 |
| LCA | 15 |
| CK7 | 3 |
| CK19 | 5 |
| RCC | 3 |
| Vimentin | 5 |
| WT1 | 3 |
| alfa SMA | 14 |
| synaptofizyna | 4 |
| chromogranina | 4 |
| Cytokeratyna | 36 |
| LCD 2 | 3 |
| Renal cell carcinoma antigen | 3 |
| S100 | 12 |
| CDX | 3 |
| CD34 | 15 |
| E-cadheryna | 12 |
| DOG 1 | 3 |
| CD17 | 3 |
| SMA | 3 |
| HMB 45 | 6 |
| Melan A | 6 |
| Desmina | 3 |
| Myoglobina | 3 |
| B-cateina | 3 |
| SOX 2 | 3 |
| CKAE 1/ AE | 3 |
| p16 | 3 |
| EMA | 5 |
| **Pakiet nr 6 - Bronchoskopia** | |
| Bronchoskopia | 60 |
| Bronchoskopia z pobraniem materiałów w kierunku oceny bakteriologicznej | 3 |
| Bronchoskopia z pobraniem materiałów w kierunku oceny bakteriologicznej wraz z antybiogramem | 3 |
| Bronchoskopia z pobraniem materiałów w kierunku wykrycia grzybów | 3 |

| | |
|---|---|
| Bronchoskopia z pobraniem materiałów w kierunku wykrycia grzybów+mykogram | 3 |
| Bronchoskopia wraz z pobraniem wycinka | 3 |
| Bronchoskopia wraz z cytologią złuszczeniową ( cewnikowanie, szczoteczkowanie, bronchoaspirat itd…) | 3 |
| Znieczulenie przy badaniu typu bronchoskopia, bronchofiberoskopia | 3 |
| **Pakiet nr 7- PH—metria** | |
| pH- metria przełyku | 3 |
| pH- metria przełyku z impedancją | 3 |
| **Pakiet nr 8- Spirometria** | |
| Spirometria | 60 |
| **Pakiet nr 9- Konsultacje specjalistyczne** | |
| Konsultacja neurochirurgiczna | 50 |
| Konsultacja naczyniowa | 3 |
| Konsultacja torakochirurgiczna | 60 |
| Konsultacja urologiczna | 3 |
| Konsultacja psychiatryczna | 3 |
| Konsultacja hematologiczna | 30 |
| Konsultacja endokrynologiczna | 6 |

***Szczegółowe warunki realizacji przedmiotu postępowania***

1. Przyjmujący Zamówienie zobowiązuje się do wykonania świadczeń w trybie planowym i pilnym.
2. Cena badań jest jednakowa dla badań wykonywanych w trybie planowym jak i w trybie pilnym **(cito).**
3. Badania w trybie pilnym realizowane będą w terminie do **24 godzin** od chwili zgłoszenia.
4. Usługi będą wykonywane po uprzednim telefonicznym uzgodnieniu przez strony terminu wykonania usługi.
5. Badania będą wykonywane w pracowniach Przyjmującego Zamówienie, na rzecz pacjentów hospitalizowanych, bądź leczonych w poradniach specjalistycznych Udzielającego Zamówienie, na podstawiepisemnego zlecenia wystawionego przez Udzielającego Zamówienie.
6. Zakres zleconych badań określać będzie każdorazowo skierowanie opatrzone pieczątką firmową Udzielającego Zamówienie zawierające:
   - datę wystawienia skierowania,
   - dane personalne pacjenta,
   - podpis i pieczątkę imienną lekarza kierującego na badania.
7. Przyjmujący Zamówienie zobowiązuje się, aby wyniki badań przekazywane były w następujący sposób:
   - W przypadku pacjentów hospitalizowanych, przewiezionych przez Zespół transportowy do Przyjmującego Zamówienie w celu wykonania badania, udzielenia konsultacji, wynik dołączony zostanie

do dokumentacji pacjenta po wykonaniu badania i przekazany Zespołowi transportującemu pacjenta, celem dalszego przekazania Udzielającemu zamówienie.

- W przypadku pacjentów skierowanych z poradni specjalistycznej Udzielającego Zamówienie, po wykonaniu badania oryginał wyniku otrzymuje pacjent, natomiast kopia przesyłana jest do Udzielającego Zamówienie za pośrednictwem operatora pocztowego lub drogą elektroniczną na adres e-mail: statystyka@wsz-skier.pl. Wynik będzie archiwizowany w postaci pliku w formacie zip, zabezpieczony hasłem składającym się, z co najmniej 8 znaków i zawierającym małe i wielkie litery oraz cyfry lub znaki specjalne. Hasło do szyfrowania wysyłanych plików będzie uzgodnione w umowie zawartej pomiędzy Udzielającym Zamówienie a Przyjmującym Zamówienie na realizację określonych badań.

8. Transport pacjentów hospitalizowanych na badanie odbywać się będzie na koszt Udzielającego Zamówienie.
9. W przypadku konsultacji specjalistycznej torakochirurgicznej zastrzega się możliwość udzielenia konsultacji również w siedzibie Udzielającego Zamówienie, koszty dojazdu do pacjenta leżą po stronie Udzielającego Zamówienie.
10. Podstawą płatności za usługi jest faktura VAT wraz z wykazem udzielonych świadczeń zdrowotnych zawierającym nazwisko, imię i PESEL pacjenta, lekarza kierującego, rodzaj świadczenia oraz datę jego wykonania. Dokumenty te mają być dostarczane Udzielającemu zamówienie listem poleconym za pośrednictwem operatora pocztowego zapakowane w dwie koperty ( koperta zewnętrzna opatrzona adresem Udzielającego zamówienie, koperta wewnętrzna opatrzona napisem: Dane wrażliwe ).
11. Wykonywanie świadczeń zdrowotnych stanowiących przedmiot zamówienia nie może być zakłócane lub ograniczane z powodu innych zobowiązań Przyjmującego zamówienie.
12. Przyjmujący zamówienie zobowiązany jest do udzielania świadczeń nieprzerwanie przez cały okres trwania umowy oraz do przestrzegania przepisów o ochronie danych osobowych, zasad bezpieczeństwa, higieny pracy, ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych, ustawy o działalności leczniczej, ustawy o prawach pacjenta i Rzeczniku Praw Pacjenta.
13. Przyjmujący Zamówienie zobowiązuje się do poddania kontroli NFZ na zasadach określonych w Ustawie o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych.
14. Przyjmujący zamówienie zobowiązuje się do poddania kontroli prawidłowości wykonywania umowy przeprowadzanej przez Udzielającego zamówienie – w każdym czasie i na każde żądanie Udzielającego Zamówienie.
15. Kontrola, o której mowa w ust. 12 i 14 dotyczyć może w szczególności: realizacji i zakresu wykonywanych świadczeń, prowadzenia dokumentacji medycznej, sprawozdawczości statystycznej.
16. Przyjmujący Zamówienie zobowiązuje się do uzupełnienia swoich danych dotyczących personelu oraz sprzętu w Portalu potencjału Narodowego Funduszu Zdrowia w zakresie wynikającym z postanowień

niniejszej umowy, niezbędnych do złożenia przez Udzielającego Zamówienia ofert w postępowaniach konkursowych ogłaszanych i prowadzonych przez ŁOW NFZ w Łodzi lub innych wymogów określonych dla podmiotów udzielających świadczeń ze środków publicznych. Uzupełnienie winno obejmować także wprowadzenie danych w części Portalu Potencjału NFZ obejmującej umowy ze świadczeniodawcami – „umowy ze świadczeniodawcami", co umożliwi Udzielającemu Zamówienia wykazanie przed ŁOW NFZ Przyjmującego Zamówienia jako podwykonawcy.

17. W przypadku gdy Przyjmujący Zamówienie nie posiada podpisanej umowy upoważniającej do korzystania z Portalu Potencjału ŁOW NFZ w Łodzi, zobowiązuje się do jej podpisania nie później niż w terminie rozpoczęcia udzielania świadczeń będących przedmiotem niniejszej umowy.
18. Przyjmujący Zamówienie ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie badań będących przedmiotem umowy, gwarantuje wykonywanie badań przez osoby o odpowiednich uprawnieniach i kwalifikacjach określonych odrębnymi przepisami.
19. Przyjmujący Zamówienie zobowiązuje się do prowadzenia dokumentacji medycznej i statystycznej na zasadach określonych w obowiązujących przepisach oraz warunkach wymaganych przez Narodowy Fundusz Zdrowia w zakresie objętym umową.
20. Udzielanie świadczeń odbywać się będzie przy użyciu materiałów i infrastruktury technicznej Przyjmującego Zamówienie, w pomieszczeniach odpowiadających określonym wymaganiom fachowym i sanitarnym, wyposażonych w aparaturę i sprzęt medyczny posiadający stosowne certyfikaty, atesty uzyskane w trybie przewidzianym odrębnymi przepisami. Urządzenia i aparatura medyczna wykorzystywana do udzielania świadczeń musi posiadać aktualne przeglądy oraz być dopuszczona do udzielenia świadczeń zdrowotnych zgodnie z obwiązującymi przepisami.
21. Przyjmujący Zamówienie zapewnia udzielanie świadczeń na wysokim poziomie, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, medycznej, sztuką i etyką zawodową, obowiązującymi przepisami prawa, standardami postępowania przy zachowaniu należytej staranności i poufności.
22. Przyjmujący Zamówienie zobowiązuje się do stosowania materiałów i produktów leczniczych oraz wyrobów medycznych używanych do wykonywania badań będących przedmiotem umowy, które zostały dopuszczone do obrotu na terenie Polski oraz przestrzegania przepisów dotyczących ich obrotu i utylizacji.
23. Przyjmujący zamówienie gwarantuje prawidłowe działanie sprzętu i aparatury medycznej za pomocą których wykonywać będzie świadczenia zdrowotne.
24. W przypadku awarii aparatury lub sprzętu wykorzystywanego przez Przyjmującego Zamówienie do realizacji świadczeń, Przyjmujący Zamówienie powiadomi natychmiast o tym fakcie Udzielającego Zamówienie telefonicznie, potwierdzając zawiadomienie pisemnie lub pocztą e-mail. W powiadomieniu Przyjmujący Zamówienie zobowiązany jest podać dane wykonawcy zastępczego, u którego mogą być

w
y
k
o
n
y
w
a
n