**Załącznik nr 4**

**PROJEKT UMOWY**

zawarta w Łodzi w dniu ………….. w trybie przetargu nieograniczonego nr sprawy 29/U/18 pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Łodzi, z siedzibą w Łodzi przy ul. Północnej 42, kod: 91-425 Łódź, wpisanym do Rejestru Stowarzyszeń, Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji oraz Samodzielnych Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieście w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000023744, posiadającego NIP: 726-00-04-820 oraz REGON: 470805076** reprezentowanym przez:

**Dyrektora –** **dr n. med. Roberta Starca,**

zwanym dalej Zamawiającym

a

**…………. ……………………………………………………………………………………………………..**

reprezentowaną przez

1. ............................................................
2. ……………………………………….

zwanym dalej Wykonawcą

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest wykonywanie przez Wykonawcę obsługi serwisowej oraz usług związanych z aktualizacją oprogramowania następującego sprzętu medycznego Zamawiającego zainstalowanego w **SP ZOZ Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Łodzi**:

* Angiograf - aparat RTG do angiografii cyfrowej z ramieniem C Allura XPer DF20 sn: 001273 (nr MZ037500) Producent : Philips Medical System,
* Automatyczny wstrzykiwacz do angiografii rentgenowskiej model PPD 220 50 507 MEDART MARK V ProVis, nagrywarka, stacja graficzna,
* Aparat RTG M-80 2-stan. Doposażony w Bucy TH + VE sn: 70411-20886) nr MD 458401 Producent Philips Medical System,
* Aparat RTG – Bucky Diagnost CS sn: (020180) 704060 (nr MD 004001)

1. W ramach obsługi serwisowej Wykonawca jest zobowiązany do:
2. utrzymania przedmiotowego sprzętu w stanie pełnej sprawności technicznej,
3. zaplanowania i wykonania konserwacji i kalibracji sprzętu w regularnych odstępach czasu w oparciu o aktualne zalecenia producenta,
4. sprawdzania stanu technicznego sprzętu,
5. diagnozowania uszkodzeń,
6. naprawy sprzętu,
7. podłączenia aparatów do sieci zdalnego serwisu i diagnozy zdalnej,
8. wymiany uszkodzonych części zamiennych,
9. modyfikacji oprogramowania i konstrukcji,
10. wymiany wszelkich niezbędnych części przy wykonywanych pracach serwisowych i naprawach oraz wszelkich artykułów specjalnych, próżniowych, lamp RTG, wzmacniacza obrazu i płaskiego panelu detektora,
11. wystawiania certyfikatów sprawności sprzętu po wykonywanych czynnościach serwisowych oraz dokonywania wpisów w paszportach technicznych przedmiotowego sprzętu.
12. Usługi naprawcze obejmują wszelkie wartości części zamiennych, które zgodnie z wymaganiami będą naprawione lub wymienione na oryginalne, zalecane przez producenta oraz wartość pracy wymaganej dla ich zamontowania łącznie z kosztami podróży, ich transportu oraz zwrotu. Wykaz części zamiennych lub naprawianych winien być uwzględniony w raporcie serwisowym.
13. Wykonawca będzie świadczył usługi przeglądu przy użyciu własnej aparatury kontrolnej, pomiarowej, narzędzi i materiałów w siedzibie Zamawiającego. Aparatura kontrolna, pomiarowa musi posiadać aktualne świadectwa legalizacji lub sprawdzenia i dopuszczenia do użytkowania.

**§ 2**

**Okres obowiązywania umowy**

Umowa niniejsza zostaje zawarta na okres 3 lat począwszy od dnia …………….. do dnia ……………….

**§ 3**

**Zakres**

1. Wykonawca w terminie 4 tygodni od dnia podpisania niniejszej umowy przedstawi Zamawiającemu pisemną propozycję rocznego harmonogramu konserwacji Terminy ustalone zostaną w konsultacji z Zamawiającym.
2. Dla zapewnienia zdalnej diagnozy systemu Wykonawca zapewni możliwość podłączenia przez Wykonawcę Sprzętu Medycznego do światowej sieci zdalnego serwisu Philips poprzez udostępnione Wykonawcy i przystosowane przez Wykonawcę do tego celu własne złącze internetowe.
3. Czas reakcji serwisu ,tj. maksymalny umowny czas jaki może upłynąć między chwilą przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego pisemnie lub za pośrednictwem faxu/poczty elektronicznej zgłoszenia serwisowego, wynosi:

- czas reakcji serwisu zdalnego ………. do 24 godzin

- czas reakcji u Zamawiającego ………. do 48 godzin

- czas naprawy bez konieczności wymiany części zamiennych …………. do 3 dni roboczych

- czas naprawy z koniecznością wymiany części zamiennych …………. do 5 dni roboczych

**§ 4**

**Wartość umowy, forma i termin płatności.**

1. Strony ustalają, iż okresem rozliczeniowym jest miesiąc kalendarzowy. Miesięczne wynagrodzenie z tytułu wykonywania umowy wynosi **………………. zł netto (słownie: …………………………………………………………………..), tj. ………………………zł brutto (słownie:………………………………………………), w tym podatek od towarów i usług VAT wg obowiązującej stawki 23% w kwocie ……………………………………..**
2. Wykonawca wystawi fakturę z dołu do końca każdego okresu rozliczeniowego
3. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury (faktura może być przesłana drogą elektroniczną na adres email: dyrekcja@zozmswlodz.pl). Za datę uregulowania należności uważa się dzień obciążenia konta Zamawiającego.
4. Całkowita wartość umowy wynosi **…………………… zł netto** (słownie: ………………………………………………………………………………..), tj. …………zł brutto (słownie:………………………………………………………), w tym podatek od towarów i usług VAT wg obowiązującej stawki 23% w kwocie ……………………………………..
5. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w ………………………………………………………………………………………………
6. Strony postanawiają, że Wykonawca nie ma prawa dokonywać przelewu wynikających z niniejszej umowy wierzytelności w stosunku do Zamawiającego bez jego pisemnej zgody, pod rygorem nieważności. Przelew wierzytelności bez zgody Zamawiającego będzie skutkować rozwiązaniem umowy trybie natychmiastowym i obowiązkiem zapłaty przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości równowartości przeniesionej wierzytelności.
7. Wykonawca zobowiązuje się względem Zamawiającego do nieprzyjmowania bez jego zgody, od osób trzecich, żadnych zabezpieczeń wierzytelności przysługujących Wykonawcy względem Zamawiającego i wynikających z niniejszej umowy, w szczególności Wykonawca nie przyjmuje bez zgody Zamawiającego poręczenia za dług Zamawiającego wynikający z niniejszej umowy. Przyjęcie zabezpieczenia wierzytelności bez zgody Zamawiającego będzie skutkować rozwiązaniem umowy w trybie natychmiastowym i obowiązkiem zapłaty przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości równowartości poręczenia lub przyjętego w innej formie zabezpieczenia.

**§ 5**

**Zachowanie poufności**

1. Zgodnie z Art. 139 Ust. 3 Ustawy Umowa jest jawna i podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej zapisanych w Ustawie z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1198 z późn. zm.).
2. Strony zobowiązują się wzajemnie do zachowania w poufności wszelkich informacji pozyskanych w trakcie realizacji Umowy, co do których mogą powziąć podejrzenie, iż są poufnymi informacjami handlowymi lub, że jako takie traktowane są przez drugą stronę. W szczególności za dane takie uznaje się: dane osobowe pacjentów, dane osobowe pracowników Zamawiającego, dane finansowe Zamawiającego oraz jego kontrahentów.
3. Zamawiający, jako Administrator danych osobowych (zwany w dalszej części „Administratorem”), powierza Wykonawcy w trybie art. 28 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
4. Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą Umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
5. Wykonawca oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.
6. Wykonawca będzie przetwarzał, powierzone dane: zwykłe oraz szczególnych kategorii\* ze zbiorów Zamawiającego, dotyczące pacjentów Zamawiającego, w postaci m.in.: imion i nazwisk, nr PESEL., stanu zdrowia, wyników badań, inne ..….
7. Powierzone przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w celu realizacji niniejszej Umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
9. Wykonawca zobowiązuje się do:
10. dołożenia należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych;
11. nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej Umowy;
12. zapewnienia zachowania w tajemnicy, (o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej Umowy, zarówno w trakcie jej obowiązywania, jak i po jej ustaniu;
13. przekazania Zamawiającemu listy osób dedykowanych do realizacji Umowy w terminie 14 dni od jej podpisania oraz powiadomienia Zamawiającego o każdej zmianie listy osób dedykowanych do realizacji Umowy celem nadania/odebrania dostępu do bazy danych Zamawiającego,
14. zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”);
15. do zachowania w tajemnicy danych poufnych i oświadcza, że nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy;
16. Wykonawca po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem, w zależności od decyzji Zamawiającego, usuwa lub zwraca Administratorowi wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
17. pomagania, w miarę możliwości, Administratorowi w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.
18. Wykonawca odpowiedzialny jest za:
19. udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy lub Rozporządzenia, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym;
20. niezwłoczne poinformowanie Administratora o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych określonych w Umowie, o jakiejkolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Wykonawcy, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
21. Zamawiający zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Wykonawcę przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia Umowy i Rozporządzenia.
22. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Administratora danych nie dłuższym niż 7 dni.
23. Wykonawca udostępnia Zamawiającemu wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.
24. Wykonawca może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą Umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania Umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Podwykonawca, winien spełniać te same gwarancje i obowiązki jakie zostały nałożone na Wykonawcę w niniejszej Umowie.
25. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Zamawiającego chyba, że obowiązek taki nakłada na Wykonawcę prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Wykonawca. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Wykonawca informuje Zamawiającego w formie pisemnej o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.
26. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za nie wywiązanie się ze spoczywających na nim lub na podwykonawcy, o którym mowa w ust. 15, obowiązków ochrony danych.
27. Wykonawca po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki zgłasza je Administratorowi w ciągu 48 h.

**§ 6**

**Kary umowne**

1. Za niedotrzymanie terminów świadczenia usług będących przedmiotem Umowy, w szczególności czasów reakcji Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 1% miesięcznego wynagrodzenia brutto Umowy za każdy dzień opóźnienia w odniesieniu do terminów wykonania umowy wyrażonych w dniach lub w wysokości 0,1% miesięcznego wynagrodzenia brutto Umowy za każdą godzinę opóźnienia w odniesieniu do terminów wykonania umowy wyrażonych w godzinach.
2. W przypadku odstąpienia od niniejszej Umowy lub rozwiązania niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5% całkowitej wartości umowy brutto.
3. Strony zgodnie postanawiają, iż w przypadku, gdy kara umowna nie będzie odpowiadała wysokości realnie poniesionej przez Zamawiającego szkody, będzie on uprawniony do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Zamawiający wypłaci Wykonawcy odsetki ustawowe w przypadku niedotrzymania terminów płatności wskazanych w Umowie.
5. Zamawiający może dokonać potrącenia kar umownych oraz odszkodowań z wierzytelnościami przysługującymi Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy. Potracenie nie wymaga zgody Wykonawcy.

**§ 7**

**Prawa własności intelektualnej i przemysłowej**

1. W przypadku wymiany części zamiennych:
2. w razie wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniem przeciwko Zamawiającemu, że wymieniona część narusza prawa własności intelektualnej lub przemysłowej, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o tym roszczeniu oraz udzieli Wykonawcy pełnych i kompletnych informacji na ten temat, a także umożliwi pełny wgląd w dokumentację związaną z tym roszczeniem.
3. w razie zaistnienia roszczenia osoby trzeciej, o którym mowa w pkt b Zamawiający i Wykonawca przystąpią do wzajemnych konsultacji co do zakresu i trybu podjęcia środków prawem przewidzianych względem roszczenia osoby trzeciej.

**§ 8**

**Zmiana umowy**

1. Wszelkie zmiany bądź uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zgodnie z art. 144 Ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany warunków zawartej umowy w zakresie:

* zmiana cen spowodowana zmianą stawki podatku VAT(obowiązuje od dnia wejścia w życie odpowiednich przepisów o zmianie stawki podatku VAT)
* zmian cen jednostkowych na niższe niż zaoferowane w ofercie
* zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę
* zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę

1. O planowanej, udokumentowanej zmianie cen Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego z co najmniej 14 – dniowym wyprzedzeniem, w formie pisemnej, pod rygorem nieważności zmiany. **Powyższa zmiana po zaakceptowaniu przez Zamawiającego wchodzi w życie od następnego miesiąca po poinformowaniu.**

**§9**

**Rozwiązanie umowy**

1. Umowa może zostać rozwiązana bez wypowiedzenia przez Zamawiającego w następujących sytuacjach:
2. w przypadku określonym w Art. 145 Ustawy [Prawo zamówień publicznych](http://www.lexlege.pl/prawo-zamowien-publicznych)
3. w przypadku, w którym Wykonawca realizuje prace objęte Umową w sposób nierzetelny lub w inny sposób naruszy jej postanowienia. Strony uznają, że taka sytuacja ma miejscem.in. w przypadku trzykrotnego nałożenia kary umownej wskazanej w § 6 ust. 1., w przypadku trzykrotnego naruszenia terminów o których mowa w § 3 poniżej lub w przypadku naruszania § 5 umowy;
4. wydania prawomocnego postanowienia o wszczęciu postępowania upadłościowego wobec Wykonawcy.
5. Umowa może zostać rozwiązana bez wypowiedzenia przez Wykonawcę w następujących sytuacjach:
6. w razie wydania prawomocnego postanowienia o wszczęciu postępowania upadłościowego Zamawiającego;
7. w przypadku brak terminowej zapłaty wynagrodzenia należnego na podstawie niniejszej Umowy za co najmniej dwa okresy rozliczeniowe - po uprzednim bezskutecznym pisemnym wezwaniu do zapłaty należności w terminie 7 dni od doręczenia wezwania
8. Strony Umowy mogą rozwiązać umowę w każdej chwili za porozumieniem stron.
9. Każda ze Strona umowy może rozwiązać Umowę przed upływem okresu wskazanego w § 2 Umowy:
10. z zachowaniem 3 miesięcznego okresu wypowiedzenia (dot. angiograf - aparat RTG, automatyczny wstrzykiwacz do angiografii);
11. z zachowaniem 2 tygodniowego okresu wypowiedzenia (dot. aparat RTG M-80 2-stan, aparat RTG – Bucky Diagnost CS)
12. Oświadczenie o odstąpieniu, wypowiedzeniu lub rozwiązaniu od Umowy musi zostać złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

**§ 10**

**Postanowienia końcowe**

1. W przypadku zmiany stawki VAT w ramach umowy zmiana stawki następuje z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę, przy czym zmianie ulega wyłącznie cena brutto, cena netto pozostanie bez zmian.
2. Wszelkie zmiany w Umowie wymagają zachowania formy pisemnej w postaci kolejno numerowanych aneksów, pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego i Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
4. Ewentualne spory wynikłe na tle niniejszej umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Zamawiający Wykonawca**