**zał. nr 5 do SIWZ**

**WZÓR UMOWY**

zawarta w dniu ………….2020 r. w Zawierciu, pomiędzy:

Szpitalem Powiatowym w Zawierciu, z siedzibą 42-400 Zawiercie ul. Miodowa 14, wpisanym do Rejestru Stowarzyszeń, Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji oraz Samodzielnych Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sądzie Rejonowym Częstochowie Wydział XVII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000126179, NIP 649-19-18-293,

zwanym w treści umowy **Zamawiającym**

reprezentowanym przez

…………………………………………………………………………………………………

a

………………………………………………………….

KRS ………………….., NIP …………………………..

zwanym w treści umowy **Wykonawcą**

reprezentowanym przez

…………………………………………………………………………………………………

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **DZP/PN/21/2020** przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), Strony zawierają umowę o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ścianki RTG cyfrowej i stacji opisowej do opisu badań cyfrowych RTG (sprzęt do diagnostyki obrazowej) zwanych dalej „Sprzętem” w ramach projektu pn. „Poprawa jakości i dostępności do świadczeń zdrowotnych poprzez modernizację i doposażenie Szpitala Powiatowego w Zawierciu”. Projekt jest dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego oś priorytetowa: X. Rewitalizacja oraz infrastruktura społeczna i zdrowotna dla działania: 10.1. Infrastruktura ochrony zdrowia.
2. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować umowę zgodnie z Formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 1, Specyfikacją asortymentowo-cenową stanowiącą załącznik nr 2 oraz Programem Funkcjonalno – Użytkowym stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
3. W ramach realizacji umowy Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

* demontażu i utylizacji urządzenia, z którego obecnie korzysta Zamawiający;
* dostosowania pomieszczenia w którym zamontowany zostanie Sprzęt poprzez wykonania robót budowlanych oraz instalacyjnych zgodnie z wymaganiami określonymi w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (załącznik nr 3) wraz z wykonaniem dokumentacji technicznej oraz uzyskaniem niezbędnych pozwoleń;
* dostawy Sprzętu wraz z wyposażeniem – zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji asortymentowo-cenowej (załącznik nr 2);

- transportu, wniesienia, montażu wraz z instalacją oraz uruchomienia Sprzętu wraz z wyposażeniem, wykonaniem testów specjalistycznych i uzyskaniem pozwoleń WSSE na użytkowanie Sprzętu ;

* przeprowadzenia szkolenia dla personelu wskazanego przez Zamawiającego zakresie właściwej obsługi, eksploatacji i konserwacji Sprzętu;
* napraw gwarancyjnych Sprzętu;
* przeglądów technicznych Sprzętu w okresie gwarancji, a w tym jednego przeglądu w ostatnim miesiącu obowiązywania gwarancji;
* zapewnienia dostępności części zamiennych Sprzętu przez okres 10 lat od daty zakończenia gwarancji,   
  a dla sprzętu komputerowego Wykonawca zapewnia 5 letnią dostępność części zamiennych;
* przekazania kodów serwisowych Sprzętu odblokowujących użytkownikowi dostęp do oprogramowania aplikacyjnego i systemowego w celu wykonywania podstawowych czynności serwisowych.

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Sprzęt fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych, zgodny z normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz parametrami technicznymi określonymi w Specyfikacji asortymentowo – cenowej.
2. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować umowę przy użyciu materiałów i urządzeń posiadających niezbędne atesty lub deklaracje zgodności z dołożeniem należytej staranności oraz zapewnić nadzór osób posiadających uprawnienia zgodne z obowiązującymi przepisami.
3. Wykonawca oświadcza, że dysponuje personelem posiadającym odpowiednie do należytej realizacji umowy uprawnienia, kwalifikacje, wiedzę i doświadczenie i nie istnieją żadne przeszkody zarówno prawne jak   
   i faktyczne uniemożliwiające lub utrudniające Wykonawcy zrealizowanie całej umowy z najwyższą starannością.
4. Wykonawca oświadcza, że na podstawie otrzymanych od Zamawiającego dokumentów oraz zapoznania się   
   z miejscem realizacji umowy posiada wystarczającą znajomość ogólnych i szczegółowych warunków związanych z realizacją umowy i należycie ocenił mogące wyniknąć trudności, ryzyka i zakres odpowiedzialności związanej z realizacją umowy oraz że znane są mu wszelkie okoliczności wpływające na sposób prowadzenia prac oraz ich organizację, a także że uwzględnił te warunki przy określeniu ceny podanej w ofercie złożonej w postępowaniu poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy.

**§ 2**

**Odpowiedzialność za realizację umowy**

1. Wykonawca przy spełnieniu warunków określonych w umowie może powierzyć wykonanie niektórych czynności przy wykonywaniu umowy osobom trzecim posiadającym stosowne uprawnienia, jednakże odpowiada za ich działania i zaniechania jak za własne.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wszelkie szkody, będące następstwem nienależytego wykonania czynności objętych umową.
3. Wykonawca odpowiada w pełni, w całym okresie realizacji umowy, za ochronę terenu i bezpieczeństwo wszystkich osób biorących udział w realizacji umowy oraz osób trzecich.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki wszelkich zdarzeń, które wystąpią podczas lub w związku z realizacją niniejszej umowy, ponosząc w tym zakresie całkowite ryzyko za wszelkie następstwa takich zdarzeń, w tym także za ewentualne kary i sankcje. W przypadku gdyby jakimikolwiek konsekwencjami takich zdarzeń został obciążony Zamawiający, Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty poniesione z tego tytułu i naprawić wyrządzoną szkodę.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za pomieszczenia udostępnione mu przez Zamawiającego w celu magazynowania materiałów, narzędzi i odzieży oraz za znajdujące się w takich pomieszczeniach przedmioty.
6. W przypadku wyrządzenia szkód podczas prac instalacyjnych, Wykonawca na własny koszt zobowiązuje się do ich natychmiastowego usunięcia. Niedotrzymanie niniejszych warunków spowoduje usunięcie wad lub szkód przez Zamawiającego we własnym zakresie i obciążenie Wykonawcy powstałymi z tego tytułu kosztami

**§ 3**

**Terminy realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować umowę w terminie do 4 miesięcy od daty podpisania umowy.
2. Zamawiający przekaże Wykonawcy protokolarnie pomieszczenie w którym realizowana będzie umowa   
   w terminie do 5 dni roboczych od daty zawarcia Umowy.

**§ 4**

**Odbiory**

1. Z czynności odbioru sporządzony zostanie pisemny protokół odbioru zawierający wszystkie ustalenia Stron poczynione w trakcie odbioru.
2. Protokół potwierdzający należyte zrealizowanie całej umowy (z wyłączeniem obowiązków Wykonawcy   
   w okresie gwarancji) jest podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury.
3. Nie później niż w dniu rozpoczęcia czynności odbioru Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wszystkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności: atesty, certyfikaty, opracowaną dokumentację powykonawczą, ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie lub inny dokument dopuszczający obiekt do użytkowania (jeżeli będzie wymagany), harmonogram przeglądów oraz inne niezbędne dokumenty odbiorowe.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru   
   z powodu niezakończenia prac lub ich wadliwego wykonania, to Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy.
5. Do momentu podpisania przez Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń, ryzyko ewentualnego uszkodzenia Sprzętu lub jego wyposażenia lub jego utraty obciąża wyłącznie Wykonawcę.
6. Datą zakończenia odbioru jest data podpisania przez obie Strony protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

**§ 5**

**Wynagrodzenie Wykonawcy.**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za należyte zrealizowanie całej umowy i wynosi:

netto: ………………. zł (słownie: …………………………………………….. zł). Wynagrodzenie zostanie powiększone o podatek od towarów i usług w kwocie …………………….……. zł., czyli wyniesie łącznie brutto ……………………….. zł (słownie: ……………………………………. zł).

1. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek Wykonawcy w ciągu 60 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. W przypadku gdyby Wykonawca zamieścił na fakturze inny termin płatności niż określony w niniejszej umowie obowiązuje termin płatności określony   
   w umowie.
2. Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowi protokół odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 6 umowy podpisany przez Strony bez zastrzeżeń.

## Należność przekazywana będzie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.

1. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 6**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony Sprzęt jest fabrycznie nowy, kompletny o wysokim standardzie, zarówno pod względem jakości jak i funkcjonalności, a także wolny od wad materiałowych i konstrukcyjnych.
2. Od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi:

- na Sprzęt i jego wyposażenie na okres ……... miesięcy

- w zakresie robót budowlanych i instalacyjnych wykonywanych w celu dostosowania pomieszczenia do korzystania ze Sprzętu - na okres…………….miesięcy

1. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji i wynagrodzenia określonego w umowie wykonuje okresowe przeglądy techniczne oraz wszystkie inne usługi, na własny koszt naprawia lub wymienia elementy, które uległy uszkodzeniu w czasie prawidłowego użytkowania i nie obciąża Zamawiającego kosztami powstałymi z tego tytułu. W terminie do 3 dni roboczych przed planowanym przeglądem, Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, podając każdorazowo informację umożliwiającą identyfikację osób przez niego upoważnionych do wykonania takich czynności.
2. Usługi gwarancyjne w zakresie Sprzętu świadczy autoryzowany serwis, co nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy za realizację obowiązków gwarancyjnych.
3. Usługi serwisu będą wykonywane w miejscu instalacji Sprzętu.
4. Jeżeli w okresie gwarancji dostarczony Sprzęt okaże się wadliwy, Wykonawca zobowiązuje się do jego naprawy w ciągu ……. dni (max 3 dni) roboczych od chwili zgłoszenia.
5. Czas reakcji serwisu (tj. przystąpienie do naprawy oraz zdiagnozowanie awarii) wynosi …. h (max 6 h) od chwili zgłoszenia wady.
6. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego usunięcia usterek w zakresie wykonanych robót budowlanych w terminach nie dłuższych niż 5 dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia przez Zamawiającego lub w innym, odpowiednim terminie uzgodnionym na piśmie przez Strony.
7. W przypadku opóźnienia w realizacji któregokolwiek z obowiązków wskazanych w ust. 6 lub 7 przekraczającego Zamawiający ma prawo do wykonania naprawy we własnym zakresie i obciążenia kosztami naprawy Wykonawcy, co nie powoduje wyłączenia udzielonej przez Wykonawcę gwarancji. Skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień określonych powyżej nie zwalnia Wykonawcy z zapłaty kar umownych o których mowa w § 7 ust. 1 lit. b.
8. Wszystkie naprawy przedłużają automatycznie okres gwarancji o czas liczony od dnia zgłoszenia wady do dnia jej usunięcia.
9. W przypadku konieczności trzykrotnego usunięcia tej samej wady Sprzętu lub w przypadku zaistnienia   
   w okresie gwarancji wad Sprzętu, które nie kwalifikują się do usunięcia, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego Sprzętu lub jego elementu na nowy, wolny od wad w terminie nie dłuższym niż 20 dni kalendarzowych liczonych od dnia pisemnego poinformowania Zamawiającego o braku możliwości usunięcia wad. Dostarczenie nowego Sprzętu nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
10. W przypadku wymiany Sprzętu lub jego elementu na nowy, okres udzielonej gwarancji odpowiednio dla całego Sprzętu lub jego elementu biegnie od nowa i liczony jest od daty wymiany.
11. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych dla Sprzętu przez okres 10 lat od upływu gwarancji, a dla sprzętu komputerowego Wykonawca zapewnia 5 letnią dostępność części zamiennych od upływu gwarancji.
12. W przypadku niezgodności pomiędzy postanowieniami zawartymi w dokumentach gwarancyjnych,   
    a postanowieniami gwarancyjnymi zawartymi w niniejszej Umowie, pierwszeństwo mają warunki gwarancyjne ustalone przez Strony w niniejszej Umowie.

**§ 7**

**Kary umowne**.

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w następujących wysokościach i przypadkach:
2. 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 - za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia   
   w przypadku niedochowania terminu określonego w § 3 ust. 1;
3. 0,03% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia   
   w przypadku niedochowania któregokolwiek z terminów określonego w § 6 ust. 6, 8 lub 11;
4. 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia   
   w przypadku niedochowania terminu przeprowadzenia przeglądu technicznego określonego w karcie gwarancyjnej;
5. w przypadku rozwiązania umowy lub odstąpienia od niej przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1.
6. Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych poprzez potrącenie ich na podstawie księgowej noty obciążeniowej z jakimikolwiek należnościami Wykonawcy, aż do całkowitego zaspokojenia roszczeń.

W przypadku braku możliwości zaspokojenia roszczeń z tytułu kar umownych na zasadach określonych powyżej, księgowa nota obciążeniowa płatna będzie do 14 dni od daty jej wystawienia przez Zamawiającego.

1. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość naliczonych kar umownych.
2. W przypadku rozwiązania umowy lub odstąpienia od umowy zapisy o karach umownych oraz   
   o możliwości żądania odszkodowania uzupełniającego pozostają w mocy.

**§ 8**

**Rozwiązanie i odstąpienie od Umowy.**

1. Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku wystąpienia jednej lub kilku poniższych okoliczności:
2. gdy opóźnienie w realizacji umowy przekroczy 10 dni roboczych;
3. nastąpi zajęcie części lub całości majątku Wykonawcy na podstawie orzeczenia sądu lub organu administracji.
4. Oprócz przypadków przewidzianych w Kodeksie cywilnym Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy lub jej rozwiązaniu wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno zawierać szczegółowe uzasadnienie.

**§ 9**

**Postanowienia końcowe.**

1. W zakresie bieżącej współpracy w trakcie realizacji niniejszej umowy
2. Zamawiający wyznacza: ……………………………....……

tel. …………………. , fax …………………… , e-mail: ……………………. ;

1. Wykonawca wyznacza: …………..…………………………..……

tel. …………………. , fax …………………… , e-mail: ……………………. .

1. Niedopuszczalne są zmiany istotnych zmian postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zaistnieje którakolwiek z przesłanek zmiany umowy określone w art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych lub zmiana nastąpi w zakresie:
2. przedłużenia terminu realizacji zamówienia – w przypadku zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego i niezawinionych przez Wykonawcę (np. braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji);
3. przedłużenia terminu realizacji zamówienia – w przypadku zaistnienia niezawinionych przez żadną za Stron okoliczności, w tym również tzw. „siły wyższej” np. pożar, zalanie itp.;
4. dostosowania zapisów umowy do obowiązujących przepisów – w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy
5. W przypadkach określonych w ust. 2 pkt 1) i 2) okres, o który zostanie przedłużony termin realizacji umowy zostanie ustalony przez Strony, z tym zastrzeżeniem, że okres ten nie może być dłuższy niż czas trwania okoliczności stanowiącej podstawę do zmiany umowy. W przypadku określonym w ust. 2 pkt 3) Strony podejmą negocjacje w celu dostosowania zapisów umowy do obowiązujących przepisów przy jednoczesnym zachowaniu charakteru umowy i jej zakresu.
6. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy ustawy - Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
7. W celu należytego wywiązania się z obowiązków w zakresie ochrony danych osobowych wszystkich osób fizycznych, które w związku realizacją umowy będzie przetwarzał Zamawiający, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od tych osób oświadczeń o powierzeniu danych osobowych i zgody na przetwarzanie danych osobowych, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych - Rozporządzenie 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. W związku z powyższym Strony umowy (Zamawiający i Wykonawca) podpiszą umowę powierzenia danych osobowych o brzmieniu określonym w Załączniku A do umowy.
8. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Wykonawca nie może bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelać jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego może nastąpić wyłącznie po uprzednim wyrażeniu pisemnej zgody przez podmiot tworzący Zamawiającego.
10. Ewentualne spory wynikłe w trakcie realizacji umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
11. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**