***Załącznik nr 6 do SIWZ***

## UMOWA – PROJEKT

## PAKIET nr 1

zawarta w Zgorzelcu, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pomiędzy:

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***zarejestrowanym w \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pod numerem \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

reprezentowany przez:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

zwanym dalej **Wykonawcą,**  a

***Wielospecjalistycznym Szpitalem - Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Zgorzelcu***

***z siedzibą 59-900 Zgorzelec, ul. Lubańska 11/12***

***zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu,***

***IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000036788***

***NIP: 615-17-06-942; REGON: 231161448***

reprezentowanym przez:

**Zofię Barczyk - Dyrektora,**

zwanym dalej **Zamawiającym**

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2018r. poz. 1986 t.j. ze zm.) - Strony postanawiają co następuje:

**§ 1**

### **PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest **sukcesywna sprzedaż igieł biopsyjnych wraz z materiałami zużywalnymi do wykonywania biopsji piersi** – określone szczegółowo w **załączniku nr 1** do niniejszej umowy, w zakresie: **Pakietu nr 1**., zwanych dalej: towarem / wyrobem medycznym.

2. Przedmiot zamówienia spełnia wymagania ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017r. nr 211 j.t. z późn. zm.).

3. Wykonawca oświadcza, iż zgodnie z art. 145a pkt. 2 PZP na dzień zawarcia umowy nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 PZP.

**§ 2**

**MIEJSCE I TERMINY REALIZACJI**

1. Wykonawca będzie dostarczał na własny koszt i ryzyko towar wymieniony w § 1 – do wskazanego pomieszczenia: **Magazynu Głównego Szpitala WS-SPZOZ** w Zgorzelcu, 59-900 Zgorzelec, ul. Lubańska 11-12 (poziom -1), w dni robocze od 8.00 do 14.00.
2. Towar pozostawiony poza wskazanym przez zamawiającego pomieszczeniem uważa się za dostarczony niezgodnie z umową.
3. Realizacja umowy będzie następować sukcesywnie, w okresie trwania umowy.
4. Dostawa towaru oznacza również rozładunek przedmiotu zamówienia wraz ze wstawieniem go do pomieszczenia jak w ust. 1 niniejszego paragrafu.
5. Termin realizacji poszczególnych dostaw towarów nie może przekroczyć **…….. dni roboczych** licząc od dnia złożenia zamówienia faksem lub drogą elektroniczną.
6. W przypadku braku asortymentu umieszczonego w załączniku nr 1, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia odpowiednika w terminie jak w pkt. 5, w cenach przetargowych, po uprzednim uzgodnieniu odpowiednika z Zamawiającym.
7. Wykonawca będzie informował Zamawiającego o zmianach w realizacji zamówienia (zmiany zamówionych ilości i ustalonych terminów) pisemnie – nie później niż **24 godz**. od daty złożenia zamówienia.
8. W przypadku braku możliwości dostawy towaru objętego umową, Zamawiający będzie uprawniony do zrealizowania zamówienia u innego Wykonawcy (tzw. nabycie zastępcze) bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu do wykonania niezrealizowanej części zamówienia, bez obowiązku nabycia od Wykonawcy towaru dostarczonego po terminie. W takim przypadku Wykonawca pokryje różnicę w cenie – przekraczającą wartość przedmiotu zamówienia określoną w umowie.

**§ 3**

**OKRES TRWANIA UMOWY**

Niniejsza umowa zostaje zawarta na czas określony: **24 m-ce do dnia zawarcia umowy tj. od dnia …………., do dnia …………………… . z zastrzeżeniem § 10 ust. 2.**

**§ 4**

**WYNAGRODZENIE**

1. Wartość przedmiotu umowy strony ustalają na **kwotę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ złotych brutto (wartość netto ……………………..)**, zgodnie z cenami podanymi **w załączniku nr 1,** stanowiącym integralną część umowy.

2. Strony ustalają, że ilości towaru, wymienione w załączniku nr 1 do umowy stanowią wartości szacunkowe i w okresie obowiązywania umowy mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego, przy jednoczesnym zachowaniu cen jednostkowych towaru i w granicach obowiązującej wartości przedmiotu umowy określonej w § 4 pkt. 1 umowy.

1. Umowa będzie rozliczana wartościowo. Wykonawca może żądać wynagrodzenia z tytułu dostarczonych towarów. W przypadku nie wyczerpania przez Zamawiającego, w okresie trwania umowy, pełnego asortymentu lub ilości podanych w załączniku nr 1 lub przekroczenia ilościowego w poszczególnych pozycjach (przy nie przekroczeniu wartości całkowitej umowy) – Wykonawca nie będzie miał żadnych roszczeń do Zamawiającego. Zmniejszenie wartości przedmiotu umowy nie może przekroczyć 50% wartości umowy, o której mowa w § 4 ust. 1

**§ 5**

**WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktur za poszczególne otrzymane partie towarów w terminie **60 dni** licząc od daty wystawienia faktury VAT, przelewem na konto Wykonawcy, wskazane na fakturze.

2. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

3. Zamawiający dopuszcza możliwość ograniczenia asortymentu objętego niniejszą umową o pozycje, w przypadku których zakończona została produkcja (oficjalne pismo producenta o zakończeniu produkcji) oraz brak jest równoważnika.

**§ 6**

**GWARANCJA**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczony towar na okres wskazany przez producenta, jednakże nie krótszy niż 12 miesięcy od daty dostawy.
2. Towar musi posiadać termin ważności na opakowaniu.
3. Towar musi posiadać wymagane prawem atesty i dopuszczenia do stosowania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania na każde wezwanie dokumentów potwierdzających spełnienie powyższego wymogu. Wykonawca ma obowiązek przedstawić dokumenty w terminie 3 dni roboczych od dnia wezwania.
4. W przypadku dostarczenia partii towaru o terminie przydatności krótszym niż 12 miesięcy Wykonawca zobowiązuje się bezzwłocznie i bezpłatnie wymienić w/wym - na towar o dłuższym terminem przydatności, jednakże nie krótszym niż 12 m-cy - w terminie 3 dni roboczych od dnia stwierdzenia powyższego.
5. W razie stwierdzenia wad jakościowych Zamawiający zobowiązuje się zawiadomić bezzwłocznie Wykonawcę. Wykonawca zobowiązuje się rozpatrzyć reklamację, jeżeli wada nie wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego i wymienić reklamowany towar na wolny od wad w terminie 3 dni roboczych (od dnia otrzymania zawiadomienia o powyższym oraz zareklamowanego towaru).
6. W przypadku wad ukrytych towaru, a ujawnionych po jego użyciu przez Zamawiającego, Wykonawca jest obowiązany do wymiany (w miarę możliwości) zakupionego towaru - na towar wolny od wad oraz do naprawienia szkody, jaka z tego tytułu wynikła dla Zamawiającego - w terminie jak powyżej.
7. W przypadku pomyłki asortymentowej ze strony Zamawiającego lub Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się do uwzględnienia reklamacji w terminie 2 dni roboczych od daty zwrotu towaru.
8. Jeżeli nastąpi zwrot towaru Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury korygującej w ciągu 2 dni roboczych od daty zwrotu towaru.
9. Wszelkie koszty związane z procedurą reklamacyjną (w tym koszty zwrotu zareklamowanego towaru) ponosi Wykonawca – z zastrzeżeniem sytuacji, kiedy pomyłka wyniknie ze strony Zamawiającego.

**§ 7**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań umownych:

a) w przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub nie dostarczenia towaru w terminie, wynikającym z zapisów § 2 lub § 6 niniejszej umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wysokości 0,2% wartości partii towaru.

Jeżeli zwłoka będzie trwała powyżej 7 dni kalendarzowych, Zamawiający ma prawo do wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy i zastosowania kary umownej, przewidzianej w § 5 ust. 3 niniejszej umowy. Przed wypowiedzeniem umowy Zamawiający wezwie pisemnie Wykonawcę do należytego wykonania umowy;

b) w przypadku nie złożenia w terminie informacji, wymaganych zapisami § 2 ust. 7 niniejszej umowy, w wysokości 100 zł za każdy przypadek.

1. W przypadku przekroczenia terminu płatności wskazanego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, Wykonawca jest uprawniony do żądania od Zamawiającego odsetek ustawowych za opóźnienia w transakcjach handlowych.
2. Za odstąpienie lub wypowiedzenie od umowy z winy Strony przeciwnej – obie Strony zastrzegają możliwość żądania kary umownej w wysokości 5%, o której mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Jeżeli kary umowne przewidziane w niniejszej umowie nie pokrywają poniesionej szkody – Strona która poniosła szkodę może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
4. Kara umowna lub odsetki powinna być zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienie umowy, w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez Stronę drugą z żądaniem zapłaty. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej następuje przez sporządzenie noty księgowej wraz z pisemnym uzasadnieniem oraz terminem zapłaty.
5. Zamawiający w razie zwłoki w zapłacie kary może dokonać potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.

**§ 8**

**CESJA WIERZYTELNOŚCI**

1. Wykonawcy nie przysługuje prawo przeniesienia praw i obowiązków wynikających z umowy na podmiot trzeci bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, którego prawa i obowiązki dotyczą, oraz organu założycielskiego Zamawiającego. Forma pisemna dla zgody o której mowa w zdaniu poprzednim zastrzeżona jest pod rygorem nieważności.

2. Zbycie wierzytelności wynikających z umowy, dokonane z naruszeniem postanowień ustępu powyżej, jest nieważne (art. 54 ust. 6 ustawy o działalności leczniczej).

**§ 9**

 **PODWYKONAWCY - jeśli dotyczy\***

* + - 1. Podwykonawca/cy zrealizuje/ją wskazany niżej zakres części zamówienia:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Wykonawca na swój koszt pełni funkcję koordynacyjną w stosunku do części zamówienia realizowanego przez jego podwykonawców.

3. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy realizującego przedmiot umowy z udziałem podwykonawców, jest przedstawienie przez Wykonawcę Zamawiającemu dowodu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy.

**§ 10**

**ZMIANY UMOWY**

1. Strony umowy zastrzegają sobie prawo do wprowadzenia zmian umowy w formie aneksu, który dla swej skuteczności wymaga zachowania formy pisemnej.

Zmiana może nastąpić w przypadkach określonych poniżej:

* + - 1. zmiany danych kontrahenta (nazwy, siedziby, nr ewidencyjnego NIP, REGON, formy prawnej itd.),
			2. zmiany miejsca realizacji umowy czy umówionych terminów,
			3. zamiana asortymentu na inny, np. na skutek wycofania starego i wprowadzenie nowego, o takich samych lub lepszych parametrach użytkowych (zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego i w cenie przetargowej)
			4. Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, może zastąpić nowy Wykonawca:

a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postepowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców,

* + - 1. zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu ust. 1e art. 144 ustawy PZP
			2. łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy
			3. zostały spełnione łącznie następujące warunki:
1. konieczność zmiany umowy lub umowy ramowej spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć
2. wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej.
3. Strony dopuszczają możliwość zmiany czasu obowiązywania umowy poprzez:
	1. przedłużenie czasu obowiązywania umowy – w przypadku niezrealizowania w czasie trwania umowy szacunkowej wartości umowy, określonej w §4 ust.1 - do czasu zrealizowania wartościowego pozostałej części kwoty przeznaczonej do zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, że ceny jednostkowe, w przedłużonej umowie nie mogą się różnić od cen, określonych przez Wykonawcę w Formularzu cenowym do niniejszej umowy – załącznik nr 1,
	2. skrócenie czasu obowiązywania umowy - w przypadku wyczerpania szacunkowej wartości umowy, określonej w §4 ust.1, przed terminem zakończenia umowy, określonym w §3.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany cen w przypadku:
	1. zmiany stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany wysokości tego podatku – bez konieczności dokonywania zmiany umowy – przy czym zmianie ulega cena jednostkowa brutto, przy zachowaniu ceny jednostkowej netto,
	2. okresowych obniżek cen przedmiotu zamówienia – bez konieczności dokonywania zmiany umowy. Wykonawca każdorazowo zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o powyższym drogą pisemną lub e-mailem,
	3. zmian wskaźnika GUS, nie wcześniej niż przed upływem 12 miesięcy od daty obowiązywania umowy, nie częściej jednak niż 1 raz na półrocze, w przypadku gdy wskaźnik ten ulegnie zmianie o minimum 5% - po zaakceptowaniu proponowanej zmiany umowy w aneksie sporządzonym przez Wykonawcę. Cena może ulec zmianie maksymalnie do wysokości zmienionego wskaźnika.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość ograniczenia asortymentu objętego przedmiotem umowy o pozycje, w przypadku których zakończona została produkcja (oficjalne pismo producenta o zakończonej produkcji) oraz brak jest równoważnika.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany produktu opisanego w załączniku nr 1 do umowy na jego odpowiednik – w przypadku pojawienia się na rynku odpowiednika produktu o cenie niższej niż cena produktu ujęta w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
7. Ponadto, Zamawiający dopuszcza możliwość waloryzacji wynagrodzenia umownego, w razie zmiany:
	1. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
	2. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę,

1. W przypadku, o którym mowa w ust. 6 każda ze stron umowy może - w terminie do 30 dni liczonych od dnia opublikowania przepisów dokonujących tych zmian - zwrócić się do drugiej strony z wnioskiem o zawarcie aneksu odpowiednio modyfikującego wynagrodzenie umowne. Wniosek ten powinien zawierać szczegółowe uzasadnienie faktyczne i prawne zawierające m.in. wyliczenie obrazujące jaki rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia będą miały zmiany, o których mowa w ust. 9. W braku szczegółowego uzasadnienia wniosek uważany będzie za niewywołujący skutków prawnych. Zmiany wynagrodzenia zostaną ujęte w aneksie do umowy (zawartym w formie pisemnej pod rygorem nieważności) i będą obowiązywały od dnia wejścia w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji.
2. W przypadku złożenia wniosku, o którym mowa w ustępie poprzedzającym z uchybieniem wskazanego terminu, strony będą mogły podjąć negocjacje mające na celu ustalenie kwoty, o którą zwiększone zostanie wynagrodzenie umowne, jeżeli obydwie strony wyrażą wolę podjęcia takich negocjacji, a strona wnioskująca przedstawi drugiej stronie szczegółowe uzasadnienie faktyczne i prawne proponowanej zmiany.
3. Zmiana wynagrodzenia dotyczy wyłącznie niezrealizowanej części zamówienia i jest uzależniona od wykazania wpływu tej zmiany na wartość wynagrodzenia miesięcznego.
4. Niepodpisanie aneksu do umowy w terminie 1 miesiąca od dnia złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 7 zd. 1 uprawnia stronę składającą wniosek do rozwiązania umowy z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia. Uprawnienie do rozwiązania umowy nie powstaje w przypadku złożenia wniosku z naruszeniem terminu, o którym mowa w ust. 7 zd. 1., lub w przypadku złożenia wniosku terminowego, lecz niezawierającego szczegółowego uzasadnienia, o którym mowa w ust. 7 zd. 2.

**§ 11**

**ODSTĄPIENIE I ROZWIĄZANIE UMOWY**

* + 1. Strony umowy zastrzegają prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, po uprzednim bezskutecznym pisemnym wezwaniu do należytego wykonania umowy w szczególności jeżeli Wykonawca:
1. nie wymieni zakwestionowanego towaru wadliwego w terminie określonym w § 6,
2. nie zrealizuje terminowo 3 kolejnych zamówień złożonych przez Zamawiającego,
3. nie dostarczy na wezwanie Zamawiającego, dokumentów dopuszczających towar do użytku w placówkach ochrony zdrowa lub innych dokumentów wymaganych prawem.
	* 1. Wykonawca ma prawo do złożenia wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Zamawiający zalega z płatnościami za realizację niniejszej umowy przez 3 kolejne okresy rozliczeniowe.
		2. Ponadto w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
		3. Skorzystanie przez strony z prawa odstąpienia – skutkuje rozwiązaniem niniejszej umowy w pełnym zakresie.
		4. Zamawiający może również rozwiązać umowę jeżeli zachodzi co najmniej jedna z niżej wskazanych okoliczności:
4. zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e Ustawy PZP,
5. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postepowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy PZP.

**§ 12**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

* + 1. Do spraw nie ujętych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
		2. Do rozstrzygania sporów mogących wynikać na tle stosowania niniejszej umowy będzie właściwy dla Zamawiającego sąd powszechny.
		3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron

 **Wykonawca**  **Zamawiający**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Umowę opracował:

Radosław Jabłoński – Zastępca Kierownika Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

1. ***Załącznik nr 6.1 do SIWZ***

## UMOWA – PROJEKT

##  PAKIET nr 2

zawarta w Zgorzelcu, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pomiędzy:

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***zarejestrowanym w \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pod numerem \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

reprezentowany przez:

**1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

**2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

zwanym dalej **Wykonawcą**, a

***Wielospecjalistycznym Szpitalem - Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Zgorzelcu, z siedzibą 59-900 Zgorzelec, ul. Lubańska 11/12***

***zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu,***

***IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000036788***

reprezentowany przez:

**Zofię Barczyk - Dyrektora,**

zwanym dalej **Zamawiającym**.

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego zgodnie z przepisami (art. 39 i nast.) ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2018r. poz. 1986 t.j. ze zm.) - Strony postanawiają co następuje:

**§ 1**

### **PRZEDMIOT UMOWY**

**1. Przedmiotem umowy jest:**

1) **sukcesywna sprzedaż ekspanderów, protez i sizerów do rekonstrukcji piersi**  – stanowiących **„zestaw stałego depozytu**” – określone szczegółowo w **załączniku nr 1** do niniejszej umowy, w zakresie Pakietu nr 2, zwanych dalej: towarem / wyrobami medycznymi.

2) **przeszkolenie personelu** wskazanego przez Zamawiającego na jego żądanie – w razie potrzeby, wykazanej przez Zamawiającego.

2. Dostarczony towar spełniać będzie wymagania ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2017r., nr 211 t.j. z późn. zm.).

3. Wykonawca oświadcza, iż zgodnie z art. 145a pkt. 2 PZP na dzień zawarcia umowy nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 PZP.

**§ 2**

**MIEJSCE, TERMINY i WARUNKI REALIZACJI DOSTAW**

1. Wykonawca będzie dostarczał na własny koszt i ryzyko towary wymienione w § 1 na adres:

Wielospecjalistyczny Szpital - Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej – **Magazyn Depozytowy Bloku Operacyjnego Szpitala WS-SPZOZ w Zgorzelcu (poziom 4)**, w dni robocze w godzinach 8.00 – 14.00,

1. każda sprzedaż - będzie potwierdzona protokołem odbioru,
2. wyroby medyczne będą nieodpłatnie przechowywane w Magazynie j/w. (zgodnie z załączoną **instrukcją o przechowywaniu i sposobach kontroli stanu depozytowego**, sporządzoną przez Wykonawcę i zaaprobowaną przez Zamawiającego - stanowiącą Załącznikdo niniejszej umowy) i do czasu zużycia go - pozostaje własnością Wykonawcy,
3. osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego - za prawidłowe przechowywanie depozytu - będzie Zastępca Ordynatora Oddziału Chirurgii i Chirurgii Onkologicznej Szpitala WS-SPZOZ w Zgorzelcu.

2. Towar pozostawiony poza wskazanym przez zamawiającego pomieszczeniem - uważa się za dostarczone niezgodnie z umową.

3. Wykonawca dostarczy towary:

1. wraz z dokumentami dopuszczającymi go do użytkowania w placówkach ochrony zdrowia,
2. o terminie ważności zapewniającym bezpieczne zużycie dostarczonych produktów, umieszczonym na opakowaniu - (nie krótszym **niż 12 m-cy od daty dostawy)**.

4. Towary muszą być zaopatrzone w etykiety umożliwiające oznaczenie towaru co do tożsamości.

5. Na opakowaniach zbiorczych powinny znaleźć się następujące informacje: nazwa producenta, adres siedziby, nazwa asortymentu, liczba sztuk znajdująca się w opakowaniu, kody – zgodne z informacjami w katalogach Wykonawcy, termin przydatności do użycia.

6.Realizacja umowy będzie następować sukcesywnie, w okresie trwania umowy, w zależności od potrzeb Zamawiającego.

7. Przy pierwszej dostawie towarów należy uwzględnić dostawę całych ich **„linii**” wg. ilości określonych w załączniku nr 1 do umowy oraz w rozmiarach określonych z Zamawiającym:

1. pierwsza dostawa (nieodpłatna) towaru - utworzy **depozyt** w Magazynie Depozytowym, jak w pkt. 1; termin dostawy j/w – **do 5 dni roboczych** od dnia zawarcia niniejszej umowy;
2. „linie” przedmiotu zamówienia j/w- będą sukcesywnie uzupełniane po każdym zabiegu – o wykorzystany zestaw lub jego poszczególne elementy,
3. pierwsza płatność - nastąpi po uzupełnieniu stanu depozytowego i dotyczyć będzie pozycji wykorzystanych przedmiotów - potwierdzonych protokołem ich zużycia.

8. Wykonawca gwarantuje realizację złożonego zamówienia - w terminie …………… **dni roboczych** od otrzymania **protokołu zużycia** (w tym także faksem) będącego jednocześnie pisemnym zamówieniem, po zużyciu poszczególnych elementów.

**9. W przypadku braku asortymentu** umieszczonego w załączniku nr 1, Wykonawca zobowiązuje się do natychmiastowego poinformowania o tym Zamawiającego oraz zapewnienia odpowiednika w terminie j/w, w cenach przetargowych - po uprzednim uzgodnieniu odpowiednika z Zamawiającym.

10. W przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z postanowień pkt. 8 i 9 – Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupienia u innego dostawcy oraz obciążenie Wykonawcy różnicą kosztów zaistniałych z tego tytułu – w całości.

11. Wykonawca będzie informował Zamawiającego o zmianach w realizacji zamówienia (zmiany zamówionych ilości i ustalonych terminów) pisemnie – nie później niż 24 godz. od daty złożenia zamówienia.

12. Po upływie okresu, na jaki umowa zostaje zawarta - Zamawiający ma obowiązek zwrócić Wykonawcy niewykorzystane towary z Magazynu Depozytowego, a Wykonawca ma obowiązek przyjąć towar j/w.

13. Zwrot towarów nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w terminie 14 dni od rozwiązania umowy oraz zostanie potwierdzony protokołem odbioru. Wszelkie koszty z tym związane ponosi Wykonawca.

**§ 3**

### **GWARANCJA**

1. Wykonawca dostarczać będzie partie towaru o terminie przydatności nie krótszym nić 12 miesięcy.

2. Towar musi posiadać wymagane prawem certyfikaty, atesty i dopuszczenia do stosowania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania na każde wezwanie dokumentów potwierdzających spełnienie powyższego wymogu. Wykonawca ma obowiązek przedstawić dokumenty w terminie 3 dni roboczych od dnia wezwania.

3. W przypadku dostarczenia partii towaru o terminie przydatności krótszym niż 12 miesięcy Wykonawca zobowiązuje się bezzwłocznie i bezpłatnie wymienić w/wym - na towar o dłuższym terminem przydatności, jednakże nie krótszym niż 12 miesięcy w terminie 3 dni roboczych **-** od uzyskania informacji o powyższym od Zamawiającego – na swój koszt.

4. W razie stwierdzenia wad jakościowych Zamawiający zobowiązuje się zawiadomić bezzwłocznie Wykonawcę. Wykonawca zobowiązuje się rozpatrzyć reklamację (jeżeli wada nie wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego) i wymienić reklamowany towar na wolny od wad w terminie 3 dni roboczych **-** od uzyskania informacji o powyższym od Zamawiającego – na swój koszt.

5. W przypadku wad ukrytych przedmiotu, a ujawnionych po jego użyciu przez Zamawiającego, Wykonawca jest obowiązany do wymiany (w miarę możliwości) zakupionego przedmiotu - na przedmiot wolny od wad oraz do naprawienia szkody, jaka z tego tytułu wynikła dla Zamawiającego – w terminie jak w ust. 4 niniejszego paragrafu.

6. Wszelkie koszty związane z procedurą reklamacyjną (w tym koszty zwrotu zareklamowanego towaru) ponosi Wykonawca – z zastrzeżeniem sytuacji, kiedy pomyłka wyniknie ze strony Zamawiającego.

**§ 4**

**WARTOŚĆ UMOWY I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Wartość przedmiotu umowy strony ustalają na **kwotę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ złotych brutto (wartość netto: …………………………),** zgodnie z cenami podanymi **w załączniku nr** 1, stanowiącym integralną część umowy.

2. Umowa będzie rozliczana wartościowo. Wykonawca może żądać wynagrodzenia z tytułu dostarczonych wyrobów medycznych. W przypadku nie wyczerpania przez Zamawiającego, w okresie trwania umowy, pełnego asortymentu lub ilości podanych w załączniku nr 1 lub przekroczenia ilościowego w poszczególnych pozycjach (przy nie przekroczeniu wartości całkowitej umowy) – Wykonawca nie będzie miał żadnych roszczeń do Zamawiającego. Zmniejszenie wartości umowy nie może przekroczyć 50% wartości umowy, o której mowa w §4 ust. 1.

3. Pierwsza płatność z tytułu niniejszej umowy nastąpi po pierwszym uzupełnieniu stanu depozytowego i dotyczyć będzie wykorzystanych towarów lub ich części.

4. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktur za poszczególne otrzymane partie towarów w terminie **60 dni** licząc od daty wystawienia faktury VAT, potwierdzonej protokołem zużycia - przelewem na konto Wykonawcy, wskazane na fakturze.

5. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

**§ 5**

**KARY UMOWNE**

* + - 1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań umownych:

a) w przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub nie dostarczenia towaru w terminie, wynikającym z zapisów § 2 lub § 3 niniejszej umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wysokości 0,2% wartości partii towaru.

Jeżeli zwłoka będzie trwała powyżej 7 dni kalendarzowych, Zamawiający ma prawo do wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy i zastosowania kary umownej, przewidzianej w § 5 ust. 3 niniejszej umowy. Przed wypowiedzeniem umowy Zamawiający wezwie pisemnie Wykonawcę do należytego wykonania umowy;

b) w przypadku nie złożenia w terminie informacji, wymaganych zapisami § 2 ust. 11 niniejszej umowy, w wysokości 100 zł za każdy przypadek.

1. W przypadku przekroczenia terminu płatności wskazanego w § 4 ust. 4 niniejszej umowy, Wykonawca jest uprawniony do żądania od Zamawiającego odsetek ustawowych za opóźnienia w transakcjach handlowych.
2. Za odstąpienie lub wypowiedzenie od umowy z winy Strony przeciwnej – obie Strony zastrzegają możliwość żądania kary umownej w wysokości 5%, o której mowa w § 4 ust. 1 przedmiotowej umowy.
3. Jeżeli kary umowne przewidziane w niniejszej umowie nie pokrywają poniesionej szkody – Strona która poniosła szkodę może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
4. Kara umowna lub odsetki powinna być zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienie umowy, w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez Stronę drugą z żądaniem zapłaty. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej następuje przez sporządzenie noty księgowej wraz z pisemnym uzasadnieniem oraz terminem zapłaty.
5. Zamawiający w razie zwłoki w zapłacie kary może dokonać potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.

**§ 6**

**PODWYKONAWCY ( jeżeli dotyczy)\***

1. Podwykonawca/cy zrealizuje/ją wskazany niżej zakres części zamówienia:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Wykonawca na swój koszt pełni funkcję koordynacyjną w stosunku do części zamówienia realizowanego przez jego podwykonawców.

3. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy realizującego przedmiot umowy z udziałem podwykonawców, jest przedstawienie przez Wykonawcę Zamawiającemu dowodu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy.

**§ 7**

**CESJA WIERZYTELNOŚCI**

1. Wykonawcy nie przysługuje prawo przeniesienia praw i obowiązków wynikających z umowy na podmiot trzeci bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, którego prawa i obowiązki dotyczą, oraz organu założycielskiego Zamawiającego. Forma pisemna dla zgody o której mowa w zdaniu poprzednim zastrzeżona jest pod rygorem nieważności.

2. Zbycie wierzytelności wynikających z umowy, dokonane z naruszeniem postanowień ustępu powyżej, jest nieważne (art. 54 ust. 6 ustawy o działalności leczniczej).

**§ 8**

**CZAS TRWANIA UMOWY**

Niniejsza umowa zostaje zawarta na czas określony: **24 m-ce do dnia podpisania umowy, tj. od dnia ………., do dnia ………………… z zastrzeżeniem § 9 ust. 2**

**§ 9**

**ZMIANY UMOWY**

* + - 1. Strony umowy zastrzegają sobie prawo do wprowadzenia zmian umowy w formie aneksu, który dla swej skuteczności wymaga zachowania formy pisemnej.

Zmiana może nastąpić w przypadkach określonych poniżej:

* + - 1. zmiany danych kontrahenta (nazwy, siedziby, nr ewidencyjnego NIP, REGON, formy prawnej itd.),
			2. zmiany miejsca realizacji umowy czy umówionych terminów,
			3. zamiana asortymentu na inny, np. na skutek wycofania starego i wprowadzenie nowego, o takich samych lub lepszych parametrach użytkowych (zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego i w cenie przetargowej)
			4. Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, może zastąpić nowy Wykonawca:

a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postepowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców,

* + - 1. zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu ust. 1e art. 144 ustawy PZP
			2. łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy
			3. zostały spełnione łącznie następujące warunki:
1. konieczność zmiany umowy lub umowy ramowej spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć
2. wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej.
	1. Strony dopuszczają możliwość zmiany czasu obowiązywania umowy poprzez:
		1. przedłużenie czasu obowiązywania umowy – w przypadku niezrealizowania w czasie trwania umowy szacunkowej wartości umowy, określonej w §4 ust.1 - do czasu zrealizowania wartościowego pozostałej części kwoty przeznaczonej do zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, że ceny jednostkowe, w przedłużonej umowie nie mogą się różnić od cen, określonych przez Wykonawcę w Formularzu cenowym do niniejszej umowy – załącznik nr 1,
		2. skrócenie czasu obowiązywania umowy - w przypadku wyczerpania szacunkowej wartości umowy, określonej w §4 ust.1, przed terminem zakończenia umowy, określonym w §8.
	2. Strony dopuszczają możliwość zmiany cen w przypadku:
		1. zmiany stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany wysokości tego podatku – bez konieczności dokonywania zmiany umowy – przy czym zmianie ulega cena jednostkowa brutto, przy zachowaniu ceny jednostkowej netto,
		2. okresowych obniżek cen przedmiotu zamówienia – bez konieczności dokonywania zmiany umowy. Wykonawca każdorazowo zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o powyższym drogą pisemną lub e-mailem,
		3. zmian wskaźnika GUS, nie wcześniej niż przed upływem 12 miesięcy od daty obowiązywania umowy, nie częściej jednak niż 1 raz na półrocze, w przypadku gdy wskaźnik ten ulegnie zmianie o minimum 5% - po zaakceptowaniu proponowanej zmiany umowy w aneksie sporządzonym przez Wykonawcę. Cena może ulec zmianie maksymalnie do wysokości zmienionego wskaźnika.
	3. Zamawiający dopuszcza możliwość ograniczenia asortymentu objętego przedmiotem umowy o pozycje, w przypadku których zakończona została produkcja (oficjalne pismo producenta o zakończonej produkcji) oraz brak jest równoważnika.
	4. Ponadto, Zamawiający dopuszcza możliwość waloryzacji wynagrodzenia umownego, w razie zmiany:
3. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
4. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę,

6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 każda ze stron umowy może - w terminie do 30 dni liczonych od dnia opublikowania przepisów dokonujących tych zmian - zwrócić się do drugiej strony z wnioskiem o zawarcie aneksu odpowiednio modyfikującego wynagrodzenie umowne. Wniosek ten powinien zawierać szczegółowe uzasadnienie faktyczne i prawne zawierające m.in. wyliczenie obrazujące jaki rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia będą miały zmiany, o których mowa w ust. 8. W braku szczegółowego uzasadnienia wniosek uważany będzie za niewywołujący skutków prawnych. Zmiany wynagrodzenia zostaną ujęte w aneksie do umowy (zawartym w formie pisemnej pod rygorem nieważności) i będą obowiązywały od dnia wejścia w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji.

7. W przypadku złożenia wniosku, o którym mowa w ustępie poprzedzającym z uchybieniem wskazanego terminu, strony będą mogły podjąć negocjacje mające na celu ustalenie kwoty, o którą zwiększone zostanie wynagrodzenie umowne, jeżeli obydwie strony wyrażą wolę podjęcia takich negocjacji, a strona wnioskująca przedstawi drugiej stronie szczegółowe uzasadnienie faktyczne i prawne proponowanej zmiany.

8. Zmiana wynagrodzenia dotyczy wyłącznie niezrealizowanej części zamówienia i jest uzależniona od wykazania wpływu tej zmiany na wartość wynagrodzenia miesięcznego.

9. Niepodpisanie aneksu do umowy w terminie 1 miesiąca od dnia złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 6 zd. 1 uprawnia stronę składającą wniosek do rozwiązania umowy z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia. Uprawnienie do rozwiązania umowy nie powstaje w przypadku złożenia wniosku z naruszeniem terminu, o którym mowa w ust. 6 zd. 1., lub w przypadku złożenia wniosku terminowego, lecz niezawierającego szczegółowego uzasadnienia, o którym mowa w ust. 6 zd. 2.

**§ 10**

**ODSTAPIENIE I ROZWIĄZANIE UMOWY**

* + - 1. Strony umowy zastrzegają prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, po uprzednim bezskutecznym pisemnym wezwaniu do należytego wykonania umowy w szczególności jeżeli Wykonawca:
1. nie wymieni zakwestionowanego towaru wadliwego w terminie określonym w § 3,
2. nie zrealizuje terminowo 3 kolejnych zamówień złożonych przez Zamawiającego,
3. nie dostarczy na wezwanie Zamawiającego, dokumentów dopuszczających towar do użytku w placówkach ochrony zdrowa lub innych dokumentów wymaganych prawem.
	* + 1. Wykonawca ma prawo do złożenia wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Zamawiający zalega z płatnościami za realizację niniejszej umowy przez 3 kolejne okresy rozliczeniowe.
			2. Ponadto w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
			3. Skorzystanie przez strony z prawa odstąpienia – skutkuje rozwiązaniem niniejszej umowy w pełnym zakresie.
			4. Zamawiający może również rozwiązać umowę jeżeli zachodzi co najmniej jedna z niżej wskazanych okoliczności:
4. zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e Ustawy PZP,
5. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postepowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy PZP.

**§ 11**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Do spraw nie ujętych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. Do rozstrzygania sporów mogących wyniknąć na tle stosowania niniejszej umowy będzie właściwy dla Zamawiającego sąd powszechny ze względu na miejsce wykonania umowy.

3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

 **Wykonawca**  **Zamawiający**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Umowę opracował:

Radosław Jabłoński – Zastępca Kierownika Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia