

# Część IV SWZ - Projekt umowy

UMOWA NR ...- ...../2024

Część ... - .....

*(dotyczy Części 1-4; umowa sporządzona zostanie odrębnie dla każdej części zamówienia)*

W dniu ..... 2024 r. w Kamiennej Górze,  
pomiędzy:

**Dolnośląskim Centrum Rehabilitacji i Ortopedii Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, z siedzibą w Kamiennej Górze (58-400) przy ul. J. Korczaka 1, KRS nr 0000143957, NIP 614-15-30-335, REGON 231139207, wysokość kapitału zakładowego 37 691 500,00 zł,

reprezentowaną przez:

Artura Mazura – Prezesa Zarządu,

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**,

a

..... nr  
KRS ....., NIP ....., REGON ....., wysokość kapitału zakładowego ..... zł,  
reprezentowanym przez:

1. ....

2. ....

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

zwanymi dalej Stronami,

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (sygnatura DI-Z.26.31.2024) przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawy o wartości zamówienia przekraczającej progi unijne, o jakich stanowi art. 3 ustawy z dnia 11.09.2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320) – dalej także ustawa Pzp, została zawarta umowa o następującej treści:

## I. Przedmiot umowy

### § 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ..... [odpowiednio dla danej części] – zwanych dalej również wyrobami, których szczegółową specyfikację, a także szacunkowe ilości oraz wartość określa Załącznik nr 1 do niniejszej umowy. [Kalkulacja ceny oferty dla danej części]
2. Zamawiający zobowiązuje się do kupna, a Wykonawca do sprzedaży i dostarczenia przedmiotu umowy określonego w pkt 1 do siedziby Zamawiającego, Pawilon 1A, Blok operacyjny, na swój koszt i ryzyko.
3. Przedmiot umowy powinien spełniać wymogi określone w złożonej przez Wykonawcę ofercie oraz Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), w szczególności w Części II SWZ (Przedmiot zamówienia) oraz w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.

### § 2

1. Przedmiot umowy obejmuje zamówienie podstawowe oraz uwzględnia możliwość realizacji zamówienia opcjonalnego.
2. **Zamówienie podstawowe.**  
Szczegółowy opis wyrobów, a także ich szacunkowe ilości dla zamówienia podstawowego określono w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Rzeczywiste ilości zamawiane na podstawie umowy wynikać będą z bieżących i faktycznych potrzeb Zamawiającego i ich ostateczna ilość może ulec zmianie w stosunku do ilości określonych w Załączniku, przy czym zmniejszenie zamówienia nie może przekroczyć 30% wartości całkowitej przedmiotu umowy. Niezamówienie w okresie obowiązywania umowy wyrobów w ilościach określonych w Załączniku, nie więcej jednak niż o 30% wartości całkowitej zamówienia, nie stanowi podstawy do dochodzenia przez Wykonawcę roszczeń o zamówienie pozostałych wyrobów ani też innych roszczeń finansowych z tego tytułu.
3. **Zamówienie opcjonalne.**
  - 3.1. Zamawiający w ramach niniejszej umowy zastrzega sobie możliwość do skorzystania z prawa opcji polegającej na zwiększeniu zakresu zamówienia. Zamawiający dopuszcza możliwość zrealizowania większego zakresu dostaw wyrobów będących przedmiotem niniejszej umowy – maksymalnie do 20% / 50% wielkości zamówienia podstawowego. Prawo opcji przysługuje Zamawiającemu w trakcie obowiązywania umowy. [odpowiednio dla danej części: Części 1-3 – 20%; Część 4 – 50%]
  - 3.2. Zamawiający może skorzystać z zamówienia objętego prawem opcji w całości lub w części.

- 3.3. Zamawiający skorzysta z prawa opcji w przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy wartość całkowita zamówienia podstawowego zostanie w 100% zrealizowana.
- 3.4. Zamówienie objęte prawem opcji Wykonawca będzie zobowiązany wykonać po uprzednim otrzymaniu zawiadomienia od Zamawiającego, że zamierza z prawa opcji skorzystać, zawierającego wskazanie asortymentu (wyrobów) i jego ilości.
- 3.5. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji wielokrotnie (etapami), każdorazowo składając zawiadomienie o którym mowa w pkt 3.4., przy czym suma tych zamówień – zgodnie z pkt 3.1. - nie może przekroczyć **20% / 50%** wielkości zamówienia podstawowego. **[odpowiednio dla danej części]**
- 3.6. Zasady realizacji zamówienia objętego prawem opcji będą takie same, jak w przypadku zamówienia podstawowego. Ceny jednostkowe objęte opcją będą identyczne, jak w zamówieniu podstawowym oraz niezmiennie w całym okresie obowiązywania umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 15.
- 3.7. Skorzystanie z prawa opcji nie wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy.

## II. Dostawa wyrobów

### § 3

1. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany:
  - 1.1. W terminie 14 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy dostarczyć Zamawiającemu na cały okres obowiązywania umowy: **[odpowiednio dla danej części]**  
**dla Części: 1 - 3:**
    1. Systemy motorowe (napędy)  
**dla Części: 1 - 4:**
      1. Instrumentarium do implantacji oferowanych implantów.
      2. Kasetę (kosz) do sterylizacji instrumentarium (kontener z filtrem długotrwałym).
  - 1.2. Uzupelniać, serwisować i naprawiać napęd/-y oraz instrumentarium oraz przez cały okres obowiązywania umowy. **[odpowiednio dla danej części]**
  - 1.3. Wymieniać uszkodzone elementy napędu/-ów oraz instrumentarium w ciągu 48 godzin od zgłoszenia przez Zamawiającego. **[odpowiednio dla danej części]**
  - 1.4. Przeszkolić wyznaczony personel medyczny Zamawiającego w zakresie techniki operacyjnej
2. W ciągu 14 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy Wykonawca jest zobowiązany do stworzenia u Zamawiającego depozytu – banku implantów w pełnym zakresie rozmiarów.
3. Asortyment znajdujący się w depozycie Wykonawca zobowiązany będzie sukcesywnie uzupełniać, na podstawie zapotrzebowań Zamawiającego wynikających z bieżącego zużycia na potrzeby medyczne. Wykonawca będzie zobowiązany uzupełnić asortyment w terminie do 48 godzin wraz z fakturą za wykonany zabieg, licząc od terminu zgłoszenia zapotrzebowania przez Zamawiającego. Termin ten nie obejmuje sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Wyroby będące w depozycie stanowią własność Wykonawcy. Po zakończeniu umowy niewykorzystane wyroby zwrócone zostaną Wykonawcy.
5. Przekazanie do depozytu, uzupełnianie asortymentu i zwrot niewykorzystanych wyrobów Wykonawcy odbywać się będzie na podstawie dokumentów zdawczo-odbiorczych.

### § 4

1. Wszystkie wyroby będące przedmiotem niniejszej umowy muszą być wprowadzone do obrotu i używania zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2022 r., poz.974).
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać wyroby opakowane i oznakowane w sposób umożliwiający ich prawidłowe przechowywanie i łatwe zidentyfikowanie.
3. Dostarczone wyroby muszą być nowe i wolne od wad oraz posiadać odpowiednio długi termin ważności, gwarantujący ich bezpieczne i zgodne z przeznaczeniem zastosowanie.
4. Wykonawca jest zobowiązany dokonywać wymiany znajdujących się w depozycie wyrobów z kończąca się datą ważności na wyroby posiadające odpowiednio długi termin ważności, tak, aby zachowana była w depozycie ciągłość asortymentu w pełnym zakresie rozmiarów.
5. W przypadku wykrycia wad dostarczonych wyrobów lub ich niezgodności asortymentowej i ilościowej ze złożonym zapotrzebowaniem, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Wykonawcę i prześle mu protokół opisujący stwierdzone nieprawidłowości. W przypadku złożenia uzasadnionej reklamacji, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie wymienić na własny koszt wyroby wadliwe na wolne od wad i/lub dostarczyć (uzupełnić) asortyment i ilości zgodnie z zapotrzebowaniem.
6. Uwzględnienie reklamacji przez Wykonawcę upoważniać będzie Zamawiającego do pobrania z depozytu wyrobu identycznego jak reklamowany.
7. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest pisemnie potwierdzić fakt przyjęcia reklamacji.

- Miejszem dostawy jest Dolnośląskie Centrum Rehabilitacji i Ortopedii Sp. z o.o. w Kamiennej Górze z siedzibą przy ul. J. Korczaka 1, **Blok Operacyjny** - Pawilon 1A.
- W przypadku zakończenia produkcji lub braku wyrobu na rynku polskim lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem umowy Zamawiający dopuszcza zamianę takiego wyrobu na inny nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach/właściwościach w cenie jednostkowej (brutto) zaoferowanej w ofercie.

#### § 5

- W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy (uzupełni) przedmiotu umowy w ustalonych terminach, Zamawiający ma prawo dokonać zakupu u innego dostawcy w asortymencie i ilościach odpowiadających niezrealizowanej dostawie.
- W przypadku zaistnienia sytuacji określonej w pkt 1, Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu kwoty wynikającej z różnicy pomiędzy ceną zakupu, a ceną wynikającą z umowy, po uprzednim przesłaniu Wykonawcy kopii zakupu danego wyrobu.

### III. Termin realizacji

#### § 6

- Niniejsza umowa została zawarta na czas określony:  
– 12 miesięcy, tj. od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 roku.
- Strony ustalają, że dostawy odbywać się będą w dni robocze od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach od 8<sup>00</sup> do godziny 14<sup>00</sup>.

### IV. Wartość umowy

#### § 7

- Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie podstawowym Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie nieprzekraczające ogółem kwoty ..... zł brutto (słownie zł: .....), w tym: wartość netto - ..... zł, podatek VAT - ..... zł, zgodnie z Załącznikiem nr 1 do umowy.
- Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie opcjonalnym, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie nieprzekraczające ogółem kwoty ..... zł brutto (słownie zł: .....), w tym: wartość netto - ..... zł, podatek VAT - ..... zł.  
[odpowiednio: 20% / 50% kwoty określonej w ust.1]
- Łączna kwota wynagrodzenia w ramach niniejszej umowy ( za zakres podstawowy zamówienia i zakres opcjonalny zamówienia) nie może przekroczyć kwoty ..... zł brutto (słownie zł: .....), w tym: wartość netto - ..... zł, podatek VAT - ..... zł.  
[suma kwot z ust.1 i ust.2]

#### § 8

- Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu dostaw wyrobów objętych niniejszą umową będzie każdorazowo ustalane wg cen jednostkowych określonych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Ceny jednostkowe będą niezienne przez cały okres jej obowiązywania, z zastrzeżeniem postanowień § 16.
- Ceny jednostkowe zawierają wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu realizacji niniejszej umowy, w tym koszty Wykonawcy wynikające z obowiązków określonych w § 3 niniejszej umowy.
- Ostateczna wartość wynagrodzenia obliczona zostanie przez zsumowanie wartości poszczególnych dostaw wyrobów objętych umową. Wartość każdej dostawy ustalona zostanie przez pomnożenie ilości zamówionych wyrobów przez ich wartości jednostkowe netto. Do wartości netto każdej zamówionej dostawy Wykonawca doliczy obowiązujący podatek VAT.

#### § 9

- Zapłatę za dostarczone wyroby (zrealizowane zamówienie) Zamawiający zobowiązany jest przelać na konto bankowe Wykonawcy podane na fakturze, w terminie do 30 dni liczonym od daty dostarczenia faktury. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawcy przysługiwać będą odsetki ustawowe liczone za każdy dzień zwłoki.
- Wykonawca oświadcza, że *jest/nie jest* podatnikiem podatku VAT i jest upoważniony do wystawiania faktur VAT.
- Zamawiający wyraża zgodę, aby Wykonawca wystawiał faktury bez jego podpisu.
- Zamawiający oświadcza, że akceptuje stosowanie faktur elektronicznych na niżej określonych zasadach.
- Stosowanie faktur elektronicznych dotyczy wszystkich faktur, faktur korekt i duplikatów faktur wystawianych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego.
- Faktury elektroniczne będą wystawiane w formacie pliku PDF.
- Przesłanie faktury elektronicznej wyłącza możliwość jej ponownego wygenerowania w formie papierowej.
- Faktury elektroniczne w formacie określonym w ust. 6 będą przesyłane, jako załącznik do wiadomości e-mail.

9. W celu zapewnienia autentyczności pochodzenia faktur elektronicznych Strony ustalają co następuje:
- 9.1. Adres e-mail Wykonawcy, z którego będzie dokonywana wysyłka faktur elektronicznych:  
.....
- 9.2. Adres e-mail Zamawiającego, na który faktury elektroniczne będą przesyłane: [fakture@dcro.org.pl](mailto:fakture@dcro.org.pl)
10. Za moment otrzymania faktury, faktury korekty lub duplikatu faktury uznaje się moment otrzymania wiadomości e-mail z załączoną fakturą elektroniczną.
11. Zamawiający zobowiązuje się do potwierdzenia odbioru wiadomości e-mail, o których mowa w ust.8, a w szczególności do potwierdzenia otrzymania faktur korekt w formie zwrotnego maila wraz z załączonym, podpisanym skanem faktury korekty.
12. W przypadku gdy przeszkody formalne lub techniczne po stronie Wykonawcy uniemożliwią wystawienie lub przesłanie faktur elektronicznych Zamawiający zobowiązuje się przyjąć fakturę w formie papierowej.
13. Strony oświadczają, że mają świadomość i wiedzę, że oświadczenie złożone przez Zamawiającego w ust.4 niniejszego paragrafu może zostać przez niego cofnięte, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w następstwie czego Wykonawca utraci prawo do wystawiania i przysyłania Zamawiającemu faktur elektronicznych, począwszy od następnego dnia po dniu, w którym Wykonawca wystawiający faktury otrzymał powiadomienie od Zamawiającego o wycofaniu akceptacji stosowania faktur elektronicznych.
14. Jeżeli sprawdzenie dokumentów niezbędnych do uruchomienia finansowania ulega opóźnieniu na skutek niemożności wyjaśnienia spraw wątpliwych w ustalonym terminie lub uzgodnienia spraw spornych pomiędzy stronami, bezsporna część należności powinna być zapłacona Wykonawcy w terminie określonym w ust.1, a pozostałość po wyjaśnieniu i uzgodnieniu spraw wątpliwych i spornych.
15. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie może udzielać na rzecz osób trzecich cesji jakichkolwiek wierzytelności i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

#### **IV. Podwykonawcy**

##### **§ 10**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający żąda, aby Wykonawca zatrudniając podwykonawców określił szczegółowy zakres czynności, który powierzy podwykonawcom.
3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa.
4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.

#### **V. Obowiązki stron**

##### **§ 11**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
  - 1.1. Składanie zapotrzebowań w terminie i formie określonej w § 3 niniejszej umowy.
  - 1.2. Dokonywanie odbiorów dostaw i niezwłoczne zgłaszanie Wykonawcy reklamacji w zakresie wad jakości otrzymanych wyrobów oraz wszelkich niezgodności ilościowych i asortymentowych.
  - 1.3. Terminowe regulowanie należności Wykonawcy z zastrzeżeniem § 9 ust 14.
2. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
  - 2.1. Dostarczanie przedmiotu umowy terminowo, zgodnie z zapotrzebowaniem skierowanym przez Zamawiającego.
  - 2.2. Dostarczanie wyrobów spełniających wymogi określone w § 4 umowy.
  - 2.3. Niezwłoczne reagowanie na reklamacje zgłaszane przez Zamawiającego.
  - 2.4. Pełna odpowiedzialność za należyty transport i zabezpieczenie przedmiotu umowy.
  - 2.5. Składanie Zamawiającemu w formie elektronicznej raportów dotyczących stanu realizacji umowy, tj. zaawansowania finansowego oraz rzeczowego umowy. Pierwszy raport Wykonawca zobowiązany jest złożyć po 6 miesiącach obowiązywania umowy, w okresie kolejnych 6 miesięcy obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązany jest składać raporty po upływie kolejnych 3 miesięcy.

#### **V. Kary umowne**

##### **§ 12**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
  - a) za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca lub za odstąpienie Wykonawcy od wykonania postanowień niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego - w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy,
  - b) za zwłokę w utworzeniu banku implantów z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,1% wartości (brutto) umowy określonej w § 7 ust.1, licząc za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 3 ust.2,

- c) za zwłokę w uzupełnianiu asortymentu znajdującego się w depozycie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 1% wartości (brutto) danego zapotrzebowania, licząc za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 3 ust.3.
2. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła warunki niniejszej umowy w terminie 14 dni od daty wystąpienia z żądaniem zapłaty. Strony ustalają, że Zamawiający może w razie zwłoki w zapłacie kary potrącić należną mu kwotę z należności Wykonawcy.
  3. Wysokość wszystkich kar umownych należnych Zamawiającemu nie może przekroczyć 20% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust.1; gdy kara umowna przekroczy 20%, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
  4. Jeżeli kara nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na warunkach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.
  5. Łączna wysokość kar umownych, które mogą dochodzić strony z tytułu niniejszej umowy wynosi 20% wynagrodzenia.

## **VII. Odstąpienie od umowy**

### **§ 13**

1. 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 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w ust. 3 i 4 w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
  - a) Wykonawca nie rozpoczął realizacji umowy bez uzasadnionych przyczyn;
  - b) Wykonawca realizuje umowę w sposób niezgodny z: niniejszą umową, SWZ lub wskazaniami Zamawiającego,
  - c) zajdą okoliczności określone w § 12 ust.3 umowy.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn za które odpowiada Zamawiający jeżeli:
  - a) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 i 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

### **§ 14**

1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy Strony zobowiązane są do sporządzenia inwentaryzacji dotychczas zrealizowanego zakresu.

## **VIII. Rozstrzygnięcie sporów**

### **§ 15**

1. W razie sporu na tle wykonania niniejszej umowy Strona jest zobowiązana skierować konkretne roszczenie na piśmie.
2. Strona ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 7 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
3. W razie odmowy uznania roszczenia, względnie nieudzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, Strona uprawniona jest do wystąpienia na drogę sądową.
4. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

## **IX. Zmiany postanowień zawartej umowy**

### **§ 16**

1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że:
  - 1.1. na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp:
    - 1) zmiana warunków wykonania umowy jest konsekwencją wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, których nie można było przewidzieć na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, z uwzględnieniem warunków ich wprowadzenia:
      - a) siły wyższej mającej bezpośredni, udokumentowany wpływ na realizację przedmiotowego zamówienia (wykonawca zobowiązany jest wykazać i uzasadnić w formie pisemnej, w sposób jednoznaczny i nie budzący wątpliwości, że siła wyższa miała wpływ na wykonywanie przez niego przedmiotu umowy); przez siłę wyższą strony rozumieją zdarzenia zewnętrzne, niezależne od Stron i niemożliwe do przewidzenia, w szczególności: trzęsienia ziemi, kataklizmy naturalne inne niż trzęsienia ziemi, epidemie, powódzie, blokady komunikacyjne lub wprowadzenie regulacji prawnych, które uniemożliwią wykonanie umowy,

- b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia - odpowiednie zapisy umowy zostaną dostosowane do obowiązującego stanu prawnego,
  - c) istotnej zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia spowodowanej czynnikami zewnętrznymi, mającymi wpływ na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy.
  - d) skutków konfliktu zbrojnego w Ukrainie, jeżeli skutki te mają wpływ na realizację umowy przez Wykonawcę.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w ciągu 7 dni od dnia wystąpienia okoliczności uzasadniających zastosowanie zapisów pkt. 1.1 ppkt. 1), złożyć do Zamawiającego umotywowany, pisemny wniosek o dokonanie stosownych zmian warunków wykonywania umowy.
  - 3) W przypadku określonym w pkt. 1.1 ppkt. 1) lit.c) zmianę uznaje się za istotną, jeżeli skutkuje ona zmianą wynagrodzenia Wykonawcy o co najmniej 5% w stosunku do wartości przyjętej w umowie na podstawie oferty złożonej w postępowaniu, przy czym zmiana ta nie może być wyższa od wskaźnika wzrostu cen i usług konsumpcyjnych publikowanego przez GUS za dany okres (liczony od początku obowiązywania umowy lub od ostatniej zmiany wynagrodzenia). W tym przypadku wniosek Wykonawcy winien zawierać uzasadnienie zawierające wpływ zmiany cen lub kosztów na ustalone w umowie wynagrodzenie. Uzasadnienie winno być potwierdzone odpowiednimi dokumentami (kopie faktur zakupu, analizy, zestawienia itp.). Wniosek o dokonanie zmiany może być złożony nie wcześniej niż po 6 miesiącach obowiązywania umowy.
  - 4) Jeżeli w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt 1.1 ppkt 1) konieczna będzie zmiana istotnych postanowień umowy, odpowiednie zapisy umowne zostaną stosownie zmodyfikowane, w sposób zapewniający zgodność ze stanem faktycznym oraz z obowiązującymi przepisami prawa.
  - 5) Nie przewiduje się wprowadzenia zmiany umowy, w przypadku kiedy wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt 1.1. ppkt 1) skutkować będzie zmianą powodującą modyfikację ogólnego charakteru umowy.
  - 6) Zmiany określone w pkt 1.1. ppkt 1) mające wpływ na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy dotyczą zarówno wzrostu jak i obniżenia tego wynagrodzenia. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu zmiany dotyczące czynników zewnętrznych wpływających na realizację zamówienia skutkujące obniżeniem jego wynagrodzenia.
- 1.2. zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 455 ust. 1 pkt 2) do 4) oraz ust.2 ustawy Pzp.
2. W przypadku zmiany w okresie obowiązywania umowy stawki podatku VAT, wynagrodzenie brutto ulegnie zmianie (zwiększeniu lub zmniejszeniu) stosownie do zmiany tej stawki, przy czym ceny jednostkowe i wynagrodzenie netto pozostanie bez zmian.
  3. W przypadku zaistnienia sytuacji określonej w ust.2, Strony ustalają, że zmiana wynagrodzenia brutto obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie odpowiednich przepisów w tym zakresie i wymagać będzie wprowadzenia aneksu do umowy.
  4. Wszelkie zmiany umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
  5. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem przepisu ust.4 podlega unieważnieniu.

## **X. Postanowienia końcowe**

### **§ 17**

1. Żadna ze stron nie może przenieść na inny podmiot zobowiązań i uprawnień wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej strony.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, a w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
3. Do wzajemnego współdziałania przy wykonywaniu niniejszej umowy Zamawiający wyznacza ze swojej strony:  
.....  
.....
4. Osoby, o których mowa w ust.3 upoważnione są do:
  - składania zamówień,
  - badania zgodności dostaw z fakturą, złożonym zamówieniem i zawartą umową,
  - zgłaszania reklamacji.
5. Załącznikami do niniejszej umowy są:  
*Załącznik Nr 1 – Formularz asortymentowo-cenowy - Część ...*
6. Umowę niniejszą sporządzono w języku polskim w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

**Wykonawca :**

**Zamawiający :**

# UMOWA NR ...- ...../2024

## Część 5 – Cement kostny

(dotyczy Części 5)

W dniu ..... 2024 r. w Kamiennej Górze,  
pomiędzy:

**Dolnośląskim Centrum Rehabilitacji i Ortopedii Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, z siedzibą w Kamiennej Górze (58-400) przy ul. J. Korczaka 1, KRS nr 0000143957, NIP 614-15-30-335, REGON 231139207, wysokość kapitału zakładowego 37 691 500,00 zł,  
reprezentowaną przez:

Artura Mazura – Prezesa Zarządu,  
zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**,

a

..... nr  
KRS ....., NIP ....., REGON ....., wysokość kapitału zakładowego ..... zł,  
reprezentowanym przez:

1. ....

2. ....

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

zwanymi dalej Stronami,

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (sygnatura DI-Z.26.31.2024) przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawy o wartości zamówienia przekraczającej progi unijne, o jakich stanowi art. 3 ustawy z dnia 11.09.2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320) – dalej także ustawa Pzp, została zawarta umowa o następującej treści:

### I. Przedmiot umowy

#### § 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa cementu kostnego – zwanego dalej również wyrobami, których szczegółową specyfikację, a także szacunkowe ilości oraz wartość określa Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do kupna, a Wykonawca do sprzedaży i dostarczenia przedmiotu umowy określonego w pkt 1 do siedziby Zamawiającego, Pawilon 1A, Blok operacyjny, na swój koszt i ryzyko.
3. Przedmiot umowy powinien spełniać wymogi określone w złożonej przez Wykonawcę ofercie oraz Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), w szczególności w Części II SWZ (Przedmiot zamówienia) oraz w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.

#### § 2

1. Przedmiot umowy obejmuje zamówienie podstawowe oraz uwzględnia możliwość realizacji zamówienia opcjonalnego.

#### 2. Zamówienie podstawowe.

Szczegółowy opis wyrobów, a także ich szacunkowe ilości dla zamówienia podstawowego określono w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Rzeczywiste ilości zamawiane na podstawie umowy wynikać będą z bieżących i faktycznych potrzeb Zamawiającego i ich ostateczna ilość może ulec zmianie w stosunku do ilości określonych w Załączniku, przy czym zmniejszenie zamówienia nie może przekroczyć 30% wartości całkowitej przedmiotu umowy. Niezamówienie w okresie obowiązywania umowy wyrobów w ilościach określonych w Załączniku, nie więcej jednak niż o 30% wartości całkowitej zamówienia, nie stanowi podstawy do dochodzenia przez Wykonawcę roszczeń o zamówienie pozostałych wyrobów ani też innych roszczeń finansowych z tego tytułu.

#### 3. Zamówienie opcjonalne.

3.1. Zamawiający w ramach niniejszej umowy zastrzega sobie możliwość do skorzystania z prawa opcji polegającej na zwiększeniu zakresu zamówienia. Zamawiający dopuszcza możliwość zrealizowania większego zakresu dostaw wyrobów będących przedmiotem niniejszej umowy – maksymalnie do 50% wielkości zamówienia podstawowego. Prawo opcji przysługuje Zamawiającemu w trakcie obowiązywania umowy.

3.2. Zamawiający może skorzystać z zamówienia objętego prawem opcji w całości lub w części.

3.3. Zamawiający skorzysta z prawa opcji w przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy wartość całkowita zamówienia podstawowego zostanie w 100% zrealizowana.

- 3.4. Zamówienie objęte prawem opcji Wykonawca będzie zobowiązany wykonać po uprzednim otrzymaniu zawiadomienia od Zamawiającego, że zamierza z prawa opcji skorzystać, zawierającego wskazanie asortymentu (wyrobów) i jego ilości.
- 3.5. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji wielokrotnie (etapami), każdorazowo składając zawiadomienie o którym mowa w pkt 3.4., przy czym suma tych zamówień – zgodnie z pkt 3.1. - nie może przekroczyć 50% wielkości zamówienia podstawowego.
- 3.6. Zasady realizacji zamówienia objętego prawem opcji będą takie same, jak w przypadku zamówienia podstawowego. Ceny jednostkowe objęte opcją będą identyczne, jak w zamówieniu podstawowym oraz niezienne w całym okresie obowiązywania umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 16.
- 3.7. Skorzystanie z prawa opcji nie wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy.

## II. Dostawa wyrobów

### § 3

1. Wyroby będą dostarczane na bieżąco, na podstawie zamówień składanych przez Zamawiającego.
2. Zamówienia, o których mowa w ust.1, będą składane pisemnie (pocztą elektroniczną lub faxem). W zamówieniu Zamawiający każdorazowo określi ilość i rodzaj zamawianych wyrobów.
3. Częstotliwość składanych zamówień będzie uzależniona od bieżących potrzeb Zamawiającego.
4. Oczekiwany czas na realizację dostawy wynosi 3 dni od złożenia zamówienia, z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.

### § 4

1. Wyroby będące przedmiotem niniejszej umowy muszą być wprowadzone do obrotu i używania zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2022 r., poz.974).
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać wyroby opakowane i oznakowane w sposób umożliwiający ich prawidłowe przechowywanie i łatwe zidentyfikowanie.
3. Dostarczone wyroby muszą być nowe i wolne od wad oraz posiadać odpowiednio długi termin ważności, gwarantujący ich bezpieczne i zgodne z przeznaczeniem zastosowanie.
4. W przypadku wykrycia wad dostarczonych wyrobów lub ich niezgodności asortymentowej i ilościowej ze złożonym zamówieniem, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Wykonawcę i prześle mu protokół opisujący stwierdzone nieprawidłowości. W przypadku złożenia uzasadnionej reklamacji, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie wymienić na własny koszt wyroby wadliwe na wolne od wad i/lub dostarczyć (uzupełnić) asortyment i ilości zgodnie z zamówieniem.
5. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest pisemnie potwierdzić fakt przyjęcia reklamacji.
6. Miejscem dostawy jest Dolnośląskie Centrum Rehabilitacji i Ortopedii Sp. z o.o. w Kamiennej Górze z siedzibą przy ul. J. Korczaka 1, **Blok Operacyjny** - Pawilon 1A.
7. W przypadku zakończenia produkcji lub braku wyrobu na rynku polskim lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem umowy Zamawiający dopuszcza zamianę takiego wyrobu na inny nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach/właściwościach w cenie jednostkowej (brutto) zaoferowanej w ofercie.

### § 5

1. W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy (uzupełni) przedmiotu umowy w ustalonych terminach, Zamawiający ma prawo dokonać zakupu u innego dostawcy w asortymencie i ilościach odpowiadających niezrealizowanej dostawie.
2. W przypadku zaistnienia sytuacji określonej w pkt 1, Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu kwoty wynikającej z różnicy pomiędzy ceną zakupu, a ceną wynikającą z umowy, po uprzednim przesłaniu Wykonawcy kopii zakupu danego wyrobu.

## III. Termin realizacji

### § 6

2. Niniejsza umowa została zawarta na czas określony:  
– 12 miesięcy, tj. od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 roku.
2. Strony ustalają, że dostawy odbywać się będą w dni robocze od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach od 8<sup>00</sup> do godziny 14<sup>00</sup>.

## IV. Wartość umowy

### § 7

1. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie podstawowym Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie nieprzekraczające ogółem kwoty ..... zł brutto (słownie zł: .....), w tym: wartość netto - ..... zł, podatek VAT - ..... zł, zgodnie z Załącznikiem nr 1 do umowy.
2. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie opcjonalnym, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie nieprzekraczające ogółem kwoty ..... zł brutto (słownie zł: .....



.....), w tym: wartość netto - ..... zł, podatek VAT - ..... zł.  
[50% kwoty określonej w ust.1]

3. Łączna kwota wynagrodzenia w ramach niniejszej umowy ( za zakres podstawowy zamówienia i zakres opcjonalny zamówienia) nie może przekroczyć kwoty ..... zł brutto (słownie zł: .....), w tym: wartość netto - ..... zł, podatek VAT - ..... zł.  
[suma kwot z ust.1 i ust.2]

## § 8

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu dostaw wyrobów objętych niniejszą umową będzie każdorazowo ustalane wg cen jednostkowych określonych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Ceny jednostkowe będą niezienne przez cały okres jej obowiązywania, z zastrzeżeniem postanowień § 16.
2. Ceny jednostkowe zawierają wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu realizacji niniejszej umowy, w tym koszty Wykonawcy wynikające z obowiązków określonych w § 3 niniejszej umowy.
3. Ostateczna wartość wynagrodzenia obliczona zostanie przez zsumowanie wartości poszczególnych dostaw wyrobów objętych umową. Wartość każdej dostawy ustalona zostanie przez przemnożenie ilości zamówionych wyrobów przez ich wartości jednostkowe netto. Do wartości netto każdej zamówionej dostawy Wykonawca doliczy obowiązujący podatek VAT.

## § 9

1. Zapłatę za dostarczone wyroby (zrealizowane zamówienie) Zamawiający zobowiązany jest przelać na konto bankowe Wykonawcy podane na fakturze, w terminie do 30 dni liczonym od daty dostarczenia faktury. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawcy przysługiwać będą odsetki ustawowe liczone za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca oświadcza, że *jest/nie jest* podatnikiem podatku VAT i jest upoważniony do wystawiania faktur VAT.
3. Zamawiający wyraża zgodę, aby Wykonawca wystawiał faktury bez jego podpisu.
4. Zamawiający oświadcza, że akceptuje stosowanie faktur elektronicznych na niżej określonych zasadach.
5. Stosowanie faktur elektronicznych dotyczy wszystkich faktur, faktur korekt i duplikatów faktur wystawianych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego.
6. Faktury elektroniczne będą wystawiane w formacie pliku PDF.
7. Przesłanie faktury elektronicznej wyłącza możliwość jej ponownego wygenerowania w formie papierowej.
8. Faktury elektroniczne w formacie określonym w ust. 6 będą przesyłane, jako załącznik do wiadomości e-mail.
9. W celu zapewnienia autentyczności pochodzenia faktur elektronicznych Strony ustalają co następuje:  
9.3. Adres e-mail Wykonawcy, z którego będzie dokonywana wysyłka faktur elektronicznych: [cspl@zimmerbiomet.com](mailto:cspl@zimmerbiomet.com)  
9.4. Adres e-mail Zamawiającego, na który faktury elektroniczne będą przesyłane: [faktury@dcro.org.pl](mailto:faktury@dcro.org.pl)
10. Za moment otrzymania faktury, faktury korekty lub duplikatu faktury uznaje się moment otrzymania wiadomości e-mail z załączoną fakturą elektroniczną.
11. Zamawiający zobowiązuje się do potwierdzenia odbioru wiadomości e-mail, o których mowa w ust.8, a w szczególności do potwierdzenia otrzymania faktur korekt w formie zwrotnego maila wraz z załączonym, podpisanym skanem faktury korekty.
12. W przypadku gdy przeszkody formalne lub techniczne po stronie Wykonawcy uniemożliwią wystawienie lub przesłanie faktur elektronicznych Zamawiający zobowiązuje się przyjąć fakturę w formie papierowej.
13. Strony oświadczają, że mają świadomość i wiedzę, że oświadczenie złożone przez Zamawiającego w ust.4 niniejszego paragrafu może zostać przez niego cofnięte, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w następstwie czego Wykonawca utraci prawo do wystawiania i przesyłania Zamawiającemu faktur elektronicznych, począwszy od następnego dnia po dniu, w którym Wykonawca wystawiający faktury otrzymał powiadomienie od Zamawiającego o wycofaniu akceptacji stosowania faktur elektronicznych.
14. Jeżeli sprawdzenie dokumentów niezbędnych do uruchomienia finansowania ulega opóźnieniu na skutek niemożności wyjaśnienia spraw wątpliwych w ustalonym terminie lub uzgodnienia spraw spornych pomiędzy stronami, bezsporna część należności powinna być zapłacona Wykonawcy w terminie określonym w ust.1, a pozostałość po wyjaśnieniu i uzgodnieniu spraw wątpliwych i spornych.
15. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie może udzielać na rzecz osób trzecich cesji jakichkolwiek wierzytelności i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

## IV. Podwykonawcy

### § 10

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający żąda, aby Wykonawca zatrudniając podwykonawców określił szczegółowy zakres czynności, który powierzy podwykonawcom.
3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa.
4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne.

## **V. Obowiązki stron**

### **§ 11**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
  - 1.1. Składanie zamówień w terminie i formie określonej w § 3 niniejszej umowy.
  - 1.2. Dokonywanie odbiorów dostaw i niezwłoczne zgłaszanie Wykonawcy reklamacji w zakresie wad jakości otrzymanych wyrobów oraz wszelkich niezgodności ilościowych i asortymentowych.
  - 1.3. Terminowe regulowanie należności Wykonawcy z zastrzeżeniem § 9 ust 14.
2. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
  - 2.1. Dostarczanie przedmiotu umowy terminowo, zgodnie z zamówieniem skierowanym przez Zamawiającego.
  - 2.2. Dostarczanie wyrobów spełniających wymogi określone w § 4 umowy.
  - 2.3. Niezwłoczne reagowanie na reklamacje zgłaszane przez Zamawiającego.
  - 2.4. Pełna odpowiedzialność za należyty transport i zabezpieczenie przedmiotu umowy.
  - 2.5. Składanie Zamawiającemu w formie elektronicznej raportów dotyczących stanu realizacji umowy, tj. zaawansowania finansowego oraz rzeczowego umowy. Pierwszy raport Wykonawca zobowiązany jest złożyć po 6 miesiącach obowiązywania umowy, w okresie kolejnych 6 miesięcy obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązany jest składać raporty po upływie kolejnych 3 miesięcy.

## **V. Kary umowne**

### **§ 12**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
  - a) za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca lub za odstąpienie Wykonawcy od wykonania postanowień niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego - w wysokości 10% wartości brutto niezrealizowanej części umowy,
  - b) za zwłokę w realizacji dostawy zamówionych wyrobów z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 1% wartości (brutto) danego zamówienia, licząc za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 3 ust.4.
2. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła warunki niniejszej umowy w terminie 14 dni od daty wystąpienia z żądaniem zapłaty. Strony ustalają, że Zamawiający może w razie zwłoki w zapłacie kary potrącić należną mu kwotę z należności Wykonawcy.
3. Wysokość wszystkich kar umownych należnych Zamawiającemu nie może przekroczyć 20% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust.1; gdy kara umowna przekroczy 20%, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
4. Jeżeli kara nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na warunkach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.
5. Łączna wysokość kar umownych, które mogą dochodzić strony z tytułu niniejszej umowy wynosi 20% wynagrodzenia.

## **VII. Odstąpienie od umowy**

### **§ 13**

1. 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 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w ust. 3 i 4 w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
  - a) Wykonawca nie rozpoczął realizacji umowy bez uzasadnionych przyczyn;
  - b) Wykonawca realizuje umowę w sposób niezgodny z: niniejszą umową, SWZ lub wskazaniem Zamawiającego,
  - c) zajdą okoliczności określone w § 12 ust.3 umowy.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn za które odpowiada Zamawiający jeżeli:
  - a) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 i 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

### **§ 14**

1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego będzie poprzedzone wezwaniem Wykonawcy do realizowania umowy zgodnie z zawartymi w umowie postanowieniami.

2. W przypadku odstąpienia od umowy Strona zobowiązane są do sporządzenia inwentaryzacji dotychczas zrealizowanego zakresu.

### **VIII. Rozstrzygnięcie sporów**

#### **§ 15**

1. W razie sporu na tle wykonania niniejszej umowy Strona jest zobowiązana skierować konkretne roszczenie na piśmie.
2. Strona ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 7 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
3. W razie odmowy uznania roszczenia, względnie nieudzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, Strona uprawniona jest do wystąpienia na drogę sądową.
4. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

### **IX. Zmiany postanowień zawartej umowy**

#### **§ 16**

1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że:
  - 1.1. na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp:
    - 1) zmiana warunków wykonania umowy jest konsekwencją wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, których nie można było przewidzieć na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, z uwzględnieniem warunków ich wprowadzenia:
      - a) siły wyższej mającej bezpośredni, udokumentowany wpływ na realizację przedmiotowego zamówienia (wykonawca zobowiązany jest wykazać i uzasadnić w formie pisemnej, w sposób jednoznaczny i nie budzący wątpliwości, że siła wyższa miała wpływ na wykonywanie przez niego przedmiotu umowy); przez siłę wyższą strony rozumieją zdarzenia zewnętrzne, niezależne od Stron i niemożliwe do przewidzenia, w szczególności: trzęsienia ziemi, kataklizmy naturalne inne niż trzęsienia ziemi, epidemie, powodzie, blokady komunikacyjne lub wprowadzenie regulacji prawnych, które uniemożliwią wykonanie umowy,
      - b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia - odpowiednie zapisy umowy zostaną dostosowane do obowiązującego stanu prawnego,
      - c) istotnej zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia spowodowanej czynnikami zewnętrznymi, mającymi wpływ na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy.
      - d) skutków konfliktu zbrojnego w Ukrainie, jeżeli skutki te mają wpływ na realizację umowy przez Wykonawcę.
    - 2) Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w ciągu 7 dni od dnia wystąpienia okoliczności uzasadniających zastosowanie zapisów pkt. 1.1 ppkt. 1), złożyć do Zamawiającego umotywowany, pisemny wniosek o dokonanie stosownych zmian warunków wykonywania umowy.
    - 3) W przypadku określonym w pkt. 1.1 ppkt. 1) lit.c) zmianę uznają się za istotną, jeżeli skutkuje ona zmianą wynagrodzenia Wykonawcy o co najmniej 5% w stosunku do wartości przyjętej w umowie na podstawie oferty złożonej w postępowaniu, przy czym zmiana ta nie może być wyższa od wskaźnika wzrostu cen i usług konsumpcyjnych publikowanego przez GUS za dany okres (liczony od początku obowiązywania umowy lub od ostatniej zmiany wynagrodzenia). W tym przypadku wniosek Wykonawcy winien zawierać uzasadnienie zawierające wpływ zmiany cen lub kosztów na ustalone w umowie wynagrodzenie. Uzasadnienie winno być potwierdzone odpowiednimi dokumentami (kopie faktur zakupu, analizy, zestawienia itp.). Wniosek o dokonanie zmiany może być złożony nie wcześniej niż po 6 miesiącach obowiązywania umowy.
    - 4) Jeżeli w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt 1.1 ppkt 1) konieczna będzie zmiana istotnych postanowień umowy, odpowiednie zapisy umowne zostaną stosownie zmodyfikowane, w sposób zapewniający zgodność ze stanem faktycznym oraz z obowiązującymi przepisami prawa.
    - 5) Nie przewiduje się wprowadzenia zmiany umowy, w przypadku kiedy wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt 1.1. ppkt 1) skutkować będzie zmianą powodującą modyfikację ogólnego charakteru umowy.
    - 6) Zmiany określone w pkt 1.1. ppkt 1) mające wpływ na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy dotyczą zarówno wzrostu jak i obniżenia tego wynagrodzenia. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu zmiany dotyczące czynników zewnętrznych wpływających na realizację zamówienia skutkujące obniżeniem jego wynagrodzenia.
  - 1.2. zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 455 ust. 1 pkt 2) do 4) oraz ust.2 ustawy Pzp.
2. W przypadku zmiany w okresie obowiązywania umowy stawki podatku VAT, wynagrodzenie brutto ulegnie

zmianie (zwiększeniu lub zmniejszeniu) stosownie do zmiany tej stawki, przy czym ceny jednostkowe i wynagrodzenie netto pozostanie bez zmian.

3. W przypadku zaistnienia sytuacji określonej w ust.2, Strony ustalają, że zmiana wynagrodzenia brutto obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie odpowiednich przepisów w tym zakresie i wymagać będzie wprowadzenia aneksu do umowy.
4. Wszelkie zmiany umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
5. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem przepisu ust.4 podlega unieważnieniu.

## **X. Postanowienia końcowe**

### **§ 17**

1. Żadna ze stron nie może przenieść na inny podmiot zobowiązań i uprawnień wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej strony.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, a w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
3. Do wzajemnego współdziałania przy wykonywaniu niniejszej umowy Zamawiający wyznacza ze swojej strony:  
.....  
.....
4. Osoby, o których mowa w ust.3 upoważnione są do:
  - składania zamówień,
  - badania zgodności dostaw z fakturą, złożonym zamówieniem i zawartą umową,
  - zgłaszania reklamacji.
5. Załącznikami do niniejszej umowy są:  
*Załącznik Nr 1 – Formularz asortymentowo-cenowy - Część 5. Cement kostny*
6. Umowę niniejszą sporządzono w języku polskim w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

**Wykonawca :**

**Zamawiający :**