

UMOWA (projekt)

Zawarta w Krakowie w dniu pomiędzy :

Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki

z siedzibą w:

31-155 KRAKÓW, ul. Warszawska 24,

reprezentowaną przez:

Kancelerza Uczelni

– Agnieszkę Kostecką Stec

z kontrasygnatą finansową Kwestora

– Małgorzaty Kurowskiej

zwaną w dalszej części niniejszej umowy **Zamawiającym**,

a:

**(w przypadku spółek prawa handlowego)*

..... z siedzibą
zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, posiadającą REGON: i NIP:, reprezentowaną przez:

**(w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)*

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, pod adresem(* należy wpisać adres wykonywania działalności zgodnie z informacją z CEIDG) posiadającym REGON: i NIP:,

**(w przypadku spółki cywilnej)*

1. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą
wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,
2. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą zamieszkałym
..... wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,
prowadzącymi działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą posiadającym
REGON..... i NIP..... pod adresem:
..... adres do doręczeń (jeżeli jest inny niż adres prowadzenia działalności zgłoszony w CEIDG)
.....

**(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, na przykład w ramach konsorcjum (np. w przypadku konsorcjum spółki prawa handlowego i osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)*

1..... zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, posiadającą REGON: i NIP:, reprezentowaną przez:

i/lub *(w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)*

2. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, pod adresem(* należy wpisać adres wykonywania działalności zgodnie z informacją z CEIDG) posiadającym REGON: i NIP:,

reprezentowanymi przez pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, na podstawie pełnomocnictwa nr z dnia:

..... (Lider Konsorcjum), reprezentowanego przez:

1)

2)

zwanym dalej **Wykonawcą**.

§ 1

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Sukcesywna dostawa tuszy i tonerów dla jednostek organizacyjnych Politechniki Krakowskiej na rok 2024**” zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605).

§ 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **sukcesywna dostawa tuszy i tonerów dla jednostek organizacyjnych Politechniki Krakowskiej w 2024 r.**, na warunkach zgodnych ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i ofertą Wykonawcy z dnia złożoną do postępowania numer **KA-2/006/2024**, które stanowią integralną część umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się sukcesywnie dostarczać zamawiane produkty, które winny być fabrycznie nowe, nie regenerowane, w oryginalnych opakowaniach zamkniętych fabrycznie, dobrej jakości, wolne od wad technicznych i prawnych, dopuszczone do obrotu.
3. Asortyment (rodzaj) i ilość produktów wchodzących w skład dostawy częściowej (danej partii będącej przedmiotem poszczególnej dostawy) będzie każdorazowo określana w zamówieniach częściowych składanych przez Zamawiającego w trakcie realizacji niniejszej umowy, spośród produktów, określonych na formularzu cenowym Wykonawcy (zamówienie częściowe).
4. W ramach realizacji umowy, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia produktów objętych zamówieniem częściowym w ilościach i asortymencie określonym przez Zamawiającego w zamówieniu częściowym własnym środkiem transportu i na własny koszt oraz każdorazowo wnieść zamówioną przez Zamawiającego partię zamówienia.
5. Produkty dostarczone przez Wykonawcę, muszą posiadać na opakowaniach logo lub firmę producenta, nazwę (typ, symbol) materiału, wykaz urządzeń, do których są przeznaczone, oraz termin przydatności do użycia.
6. Wykonawca gwarantuje, że zamontowanie i używanie dostarczonych przez niego produktów, nie spowoduje utraty praw gwarancji producenta urządzenia, do którego są przeznaczone.
7. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów naprawy drukarki/kserokopiarki/urządzenia wielofunkcyjnego/faksu, gdy uszkodzenie powstało w wyniku zastosowania materiału eksploatacyjnego dostarczonego przez Wykonawcę. Za podstawę żądania przez Zamawiającego naprawy urządzenia (włączając w to wymianę bębna lub głowicy), uważa się pisemną opinię autoryzowanego serwisu producenta drukarki/kserokopiarki/urządzenia wielofunkcyjnego/faksu. Naprawa urządzenia, wykonana zostanie w autoryzowanym serwisie producenta drukarki/kserokopiarki/urządzenia wielofunkcyjnego/faksu, w ciągu 3 dni od momentu zgłoszenia (e-mailem lub faksem) Wykonawcy przez Zamawiającego konieczności wykonania naprawy. Koszty związane z naprawą, ponosi Wykonawca. W przypadku trwałego uszkodzenia danego urządzenia z przyczyn wymienionych powyżej i braku możliwości dokonania naprawy, Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnej wymiany urządzenia na fabrycznie nowe, o takich samych lub wyższych parametrach technicznych, w ciągu 7 dni licząc od dnia otrzymania wyników opinii lub ekspertyzy.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody, które powstały w wyniku realizacji niniejszej umowy, wyrządzone przez Wykonawcę jak również przez inne osoby działające na jego rzecz.

9. Wykonawca zobowiązuje się do zabezpieczenia i dostarczenia towarów w bezzwrotnych opakowaniach, gwarantujących i zabezpieczających, iż nie zostaną one uszkodzone w czasie transportu i przeładunku a także, że nie ulegną zniszczeniu lub uszkodzeniu w trakcie magazynowania.
10. Wykonawca oświadcza, iż posiada doświadczenie i kwalifikacje konieczne do prawidłowego wykonania niniejszej umowy, jak również dysponuje niezbędnym zapleczem technicznym i osobowym gwarantującym należyte wykonanie przedmiotu umowy.
11. Określona w SWZ ilość zamówienia jest ilością szacunkową, ustaloną na podstawie analizy potrzeb Zamawiającego i zrealizowanych zamówień w roku poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy i może ulec zmianie w trakcie realizacji niniejszej umowy, w zależności od zapotrzebowania Zamawiającego, z zachowaniem cen jednostkowych, określonych w formularzu cenowym Wykonawcy i do kwoty wskazanej w § 4 ust. 1 niniejszej umowy. Zamówienia realizowane w trakcie obowiązywania umowy, mogą dla poszczególnych pozycji różnić się ilościowo od ilości podanych na formularzu cenowym, jednak łączna wartość zamówienia nie może przekroczyć całkowitej kwoty wskazanej w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
12. Zamawiający zastrzega sobie możliwość niezrealizowania części przedmiotu umowy do 30% pierwotnej maksymalnej wartości umowy, bez ponoszenia konsekwencji finansowych, na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku braku zamówienia części produktów przez Zamawiającego, Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu roszczenie odszkodowawcze ani roszczenie oparte na innej podstawie prawnej, ani żadne inne roszczenia z tym związane, na co Wykonawca wyraża zgodę.
13. Strony ustalają, że dopuszczalne zmiany, o których mowa w ust. 11 i 12 nie są zmianą przedmiotu zamówienia i nie wymagają sporządzenia aneksu do umowy.
14. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego oraz o zmianie adresu siedziby firmy a także adresów zamieszkania właścicieli firmy w okresie obowiązywania umowy, gwarancji i rękojmi, pod rygorem uznania za doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.
15. Wykonawca przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność z tytułu roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogłyby wystąpić przeciwko Zamawiającemu z tytułu korzystania z należących do osób trzecich praw na dobrach niematerialnych a w szczególności praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych lub znaków towarowych, w odniesieniu do przedmiotu umowy.

§ 3

Termin wykonania umowy. Miejsce dostawy. Odbiór.

1. Umowa zostaje zawarta na okres **12 miesięcy od daty zawarcia umowy, lub do czasu wyczerpania maksymalnej kwoty wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, w zależności od tego co nastąpi wcześniej**
2. Umowa wygasa przed upływem terminu wskazanego w ust. 1 z dniem wyczerpania maksymalnej wartości brutto umowy wskazanej w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Dostawy częściowe realizowane będą zgodnie ze złożonym zamówieniem, nie później niż do **2 dni roboczych** od momentu przesłania (telefoniczne, faksem lub drogą elektroniczną) zamówienia, w dniach od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8:00 do 14:00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w czasie umożliwiającym zakończenie wszelkich czynności związanych z odbiorem do godziny 14:00, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.
4. Odbiór jakościowo – ilościowy każdej dostawy realizowanej w ramach zamówienia częściowego będzie następował w siedzibie jednostki organizacyjnej Zamawiającego której dotyczy dostawa.

5. Na życzenie Zamawiającego, wraz z dostawą realizowaną w ramach zamówienia częściowego, Wykonawca przekaże Zamawiającemu stosowne atesty, certyfikaty jakości, aprobaty techniczne, potwierdzające, że dostarczone towary spełniają wymagania określone w SWZ.
6. Warunkiem przyjęcia dostawy jest dostarczenie przez Wykonawcę towaru zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia, w ilościach i asortymencie, szczegółowo określonych zamówieniu częściowym.
7. Każdorazowo z odbioru jakościowo – ilościowego wyrobów dostarczonych przez Wykonawcę w ramach zamówienia częściowego sporządzony zostanie „Protokół odbioru”, który winien zostać podpisany przez osobę upoważnioną ze strony Wykonawcy oraz przez osobę upoważnioną ze strony Zamawiającego i stanowić będzie potwierdzenie dostawy. Protokół dostawy może stanowić Faktura.
8. Za datę prawidłowo zrealizowanej dostawy objętej zamówieniem częściowym przyjmuje się datę dokonania bez zastrzeżeń odbioru jakościowo – ilościowego, potwierdzoną w protokole odbioru, o którym mowa w ust. 7.
9. W przypadku dostarczenia produktów niezgodnych z wymogami zawartymi w SWZ, złożoną ofertą, bądź wadliwego, a także w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego przy odbiorze wad jakościowych lub braków ilościowych, Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy dokonania odbioru oraz zwrotu dostarczonego urządzenia na koszt Wykonawcy., Wykonawca zobowiązany będzie wymienić je na produkty nowe, o odpowiedniej jakości, wolne od wad, na własny koszt, w terminie do **2 dni roboczych** od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia od Zamawiającego (drogą mailową lub faxem) o wadach stwierdzonych przy odbiorze. Do czasu do wymiany wadliwych produktów na nowe, zgodne z wymogami SWZ lub uzupełnienia braków i usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze, strony uznają, iż umowa w zakresie danego zamówienia częściowego nie została wykonana. Jeżeli dzień wymiany wadliwych produktów na nowe, zgodne z wymogami SWZ lub dzień uzupełnienia (naprawienia) braków lub usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze wypadnie po terminie realizacji zamówienia częściowego, o którym mowa w ust. § 3 ust. 3 niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych, o których mowa w § 7 ust. 2 lit. c) umowy
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność (ryzyko utraty, uszkodzenia itp. powstałe w czasie transportu) za dostarczany asortyment do czasu jego formalnego przyjęcia przez Zamawiającego, tj. do momentu podpisania przez strony protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 7.
11. Miejsce dostaw częściowych: Magazyn Działu Eksploatacji i Zaopatrzenia, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków.
12. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest: Pan/Pani, tel.:, e-mail:
13. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest: Pan/Pani, tel.:, e-mail:

§ 4

Wynagrodzenie

1. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi: **zł brutto** (słownie:), w tym należny podatek od towarów i usług VAT.
2. Wykonawca będzie realizował zamówienie po cenach jednostkowych określonych w formularzu cenowym stanowiącym załącznik do oferty Wykonawcy. Ceny jednostkowe pozostaną niezienne przez cały okres trwania umowy, chyba że umowa wyraźnie stanowi inaczej.
3. Wykonawca obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu prawidłowo wystawione faktury wraz z protokołami odbioru, o których mowa w niniejszej umowie.

4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za produkty dostarczone przez Wykonawcę w ramach realizacji zamówień cząstkowych, na podstawie faktur wystawionych odrębnie, każdorazowo za dostarczoną partię zamówienia, przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie **21 dni** od daty doręczenia Zamawiającemu faktury.
5. Błędnie wystawiona faktura spowoduje, konieczność jej poprawienia (korekty) a zapłata wynagrodzenia w takiej sytuacji nastąpi w terminie 21 dni licząc od daty dostarczenia przez Wykonawcę poprawionej faktury.
6. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i ma numer identyfikacyjny: **675-000-62-57**.
7. Własność towaru dostarczonego przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy przechodzi na Zamawiającego, z chwilą uregulowania płatności wynikającej z faktury.
8. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wykonawca zobowiązuje się nie dokonywać cesji, przekazu należności, zawierania umów factoringu, których przedmiotem byłyby wierzytelności, bądź wierzytelności przyszłe należne od Zamawiającego, zastawiania wierzytelności należnych od Zamawiającego bez jego zgody wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wyrażenie zgody przez Zamawiającego na dokonanie którejkolwiek czynności, o której mowa powyżej nie obliguje Zamawiającego do podpisywania jakichkolwiek dokumentów nie wskazanych w niniejszej umowie.
9. Wszystkie płatności wynikające z niniejszej umowy będą dokonywane zgodnie z obowiązującą ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570, 1598, 1852 z późn. zm.)

§ 5

Gwarancja Jakości

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu **gwarancji jakości** na wyroby dostarczone przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy **na okres 12 miesięcy**, liczony od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 7 niniejszej umowy.
2. Z tytułu udzielonej gwarancji, o której mowa w ust. 1, Wykonawca odpowiada za wady fizyczne i prawne ujawnione w dostarczonych wyrobach, w szczególności Wykonawca jest zobowiązany względem Zamawiającego z tytułu udzielonej gwarancji w przypadku, gdy dostarczony wyrób jest niezgodny z umową, ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność wynikającą z jego przeznaczenia, nie ma właściwości (parametrów technicznych) wymaganych przez Zamawiającego, bądź tych, o których Wykonawca zapewniał w ofercie a także w przypadku, gdy Wykonawca dostarczył Zamawiającemu wyrób w stanie niezupełnym.
3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wady asortymentu dostarczonego przez Wykonawcę, Zamawiający sporządzi w formie pisemnej „Protokół reklamacji” lub inny dokument opisujący wady stwierdzone przez Zamawiającego i zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych wadach. Zgłoszenie wady następować będzie telefonicznie na nr tel. Wykonawcy: lub pocztą elektroniczną na adres e-mail Wykonawcy:
4. W przypadku stwierdzenia wady po odbiorze, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wady wyrobu poprzez jego wymianę na wyrób wolny od wad **w terminie 2 dni** od daty otrzymania przez Wykonawcę zawiadomienia o stwierdzonej wadzie. W przypadku wymiany wyrobu na nowy, wolny od wad, okres gwarancji biegnie na nowo.
5. Wykonawca zobowiązany jest do poniesienia wszelkich kosztów wymiany wadliwego wyrobu na wyrób wolny od wad, w tym w szczególności koszty odbioru wadliwego wyrobu od Zamawiającego i dostarczenia do Zamawiającego wyrobu wolnego od wad, kosztów związanych z wymianą wadliwego produktu na wolny od wad.

6. Okres gwarancji będzie ulegał automatycznemu przedłużeniu, o czas, w którym Zamawiający nie będzie mógł korzystać z wyrobu dostarczonego przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy, w którym wystąpiła wada.
7. W przypadku nieusunięcia wady przez Wykonawcę w terminie, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia osobie trzeciej usunięcia stwierdzonych wad, bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych, na wyłączny koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, lub według własnego wyboru Zamawiający może powierzyć dostarczenie zamówionego asortymentu wolnego od wad lub wadliwego elementu wolnego od wad na koszt i ryzyko Wykonawcy osobom trzecim, bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych. W przypadku zlecenia usunięcia wad, osobie trzeciej, skorzystanie z tego prawa, nie powoduje utraty uprawnień Zamawiającego, wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.
8. Jeżeli wymiana wadliwego wyrobu na wyrób wolny od wad nie będzie możliwa, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu równowartości wadliwego wyrobu będącego przedmiotem reklamacji a Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 2 lit. g niniejszej umowy.
9. Zamawiający może korzystać z przysługujących mu uprawnień z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.
10. Koszt dojazdu i transportu w okresie gwarancji pokrywa Wykonawca

§ 6

Rękojmia

1. Zamawiający ma prawo korzystać z uprawnień z tytułu rękojmi, na zasadach określonych w ustawie kodeks cywilny z zachowaniem odrębności wynikających z niniejszej umowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne oraz wady prawne wyrobu dostarczonego w ramach realizacji przedmiotu niniejszej umowy, przez okres równy okresowi gwarancji, licząc od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 7 niniejszej umowy.
3. Jeżeli wada fizyczna została stwierdzona przed upływem roku od dnia wydania przedmiotu umowy, domniemywa się, że wada lub jej przyczyna istniała w chwili przejścia niebezpieczeństwa na Zamawiającego
4. W ramach uprawnień z tytułu rękojmi za wady, Zamawiającemu przysługuje według własnego wyboru prawo do:
 - 1) żądania wymiany przez Wykonawcę wadliwego asortymentu na nowy wolny od wad o tożsamy parametrach,
 - 2) żądania usunięcia wady na wyłączny koszt Wykonawcy,
 - 3) żądania obniżenia wynagrodzenia,
 - 4) odstąpienia od umowy, w zakresie danego zamówienia częściowego.
5. Jeżeli Zamawiający, wykonuje uprawnienia z tytułu rękojmi, Wykonawca jest obowiązany na własny koszt odebrać rzecz wadliwą od Zamawiającego i niezwłocznie, nie później niż **w terminie 7 dni od dowiedzenia się o wadzie**, usunąć wadę lub dostarczyć rzecz nową wolną od wad do miejsca wskazanego przez Zamawiającego. Powyższy zapis stosuje się do zwrotu rzeczy w razie odstąpienia od umowy i wymiany rzeczy na wolną od wad.
6. Jeżeli Zamawiający zażądał wymiany rzeczy lub usunięcia wady albo złożył oświadczenie o obniżeniu ceny, określając kwotę, o którą cena ma być obniżona, a Wykonawca nie ustosunkował się do tego żądania **w terminie 7 dni roboczych**, uważa się, że Wykonawca uznał żądanie Zamawiającego za uzasadnione.

7. W terminie dwóch lat od stwierdzenia wady Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od umowy w zakresie danego zamówienia częściowego, co do którego stwierdzono wady albo obniżeniu ceny z powodu wady przedmiotu umowy. Jeżeli Zamawiający żądał wymiany rzeczy na wolną od wad lub usunięcia wady, bieg terminu do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy albo obniżeniu ceny rozpoczyna się z chwilą bezskutecznego upływu terminu do wymiany rzeczy lub usunięcia wady.
8. Jeżeli pomimo skorzystania przez Zamawiającego z przysługujących mu uprawnień z tytułu rękojmi, Wykonawca nie usunął wad w terminie, o którym mowa w ust. 5 lub nie dokonał wymiany wadliwego wyrobu na nowy wolny od wad w terminie, o którym mowa w ust. 5, to Zamawiający może powierzyć usunięcie wad lub dostarczenie zamówionego asortymentu wolnego od wad lub wadliwego elementu wolnego od wad na koszt i ryzyko Wykonawcy osobom trzecim, bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych.
9. Koszt dojazdu i transportu w okresie rękojmi, pokrywa Wykonawca.

§ 7

Kary umowne

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kar umownych wskazanych w niniejszym paragrafie.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w przypadku wypowiedzenia umowy, odstąpienia od umowy, lub rozwiązania umowy w inny sposób przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy,
 - b) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od niniejszej umowy w części dotyczącej danego zamówienia częściowego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wartości brutto zamówienia częściowego, którego dotyczy odstąpienie,
 - c) za zwłokę w dostawie partii wyrobów – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości brutto partii wyrobów objętej zamówieniem częściowym, z którą Wykonawca pozostaje w zwłoce, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po upływie terminu dostawy zamówienia częściowego określonego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy,
 - d) za zwłokę Wykonawcy w dostarczeniu nowego wyrobu wolnego od wad w związku z nienależytym wykonywaniem przez Wykonawcę obowiązków z tytułu udzielonej gwarancji – Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w § 5 ust. 5 niniejszej umowy,
 - e) za zwłokę Wykonawcy w dostarczeniu nowego wyrobu wolnego od wad w związku z nienależytym wykonywaniem przez Wykonawcę obowiązków z tytułu rękojmi – Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 100,00 zł za każdy dzień rozpoczęty zwłoki licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w § 6 ust. 5 niniejszej umowy,
 - f) za zwłokę Wykonawcy w usunięciu wad w związku z nienależytym wykonywaniem przez Wykonawcę obowiązków z tytułu rękojmi - Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 6 ust. 5 niniejszej umowy

- g) w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w § 5 ust. 8 – w wysokości 10% maksymalnej wartości brutto wyrobu, którego wymiana na nowy wolne od wad nie jest możliwa.
 - h) za każdy przypadek braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1.000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości poniesionej szkody.
 4. Naliczone kary umowne mogą być potrącone z należnego wynagrodzenia z faktury za dostarczony przedmiot umowy, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę. Strony zgodnie postanawiają, że potrącenie kar umownych stanowi potrącenie umowne i w ramach tego kary umowne mogą być potrącane z każdej należności Wykonawcy, w szczególności z wynagrodzenia Wykonawcy, nawet w przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę faktury. Potrącenie kar umownych może być dokonane z wierzytelności niewymagalnych, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby uzyskania pisemnego potwierdzenia.
 5. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z możliwości dokonania potrącenia, o którym mowa w ust. 4 – Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych naliczonych przez Zamawiającego w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty kary umownej.
 6. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.
 7. Maksymalna wysokość kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie nie może przekroczyć 35 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.

§ 8

Rozwiązanie umowy. Wypowiedzenie umowy. Odstąpienie od umowy.

1. Niezależnie od uprawnień Zamawiającego do odstąpienia od umowy określonych w obowiązujących przepisach prawa, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. Zamawiającemu służy prawo wypowiedzenia niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z obowiązków wynikających z niniejszej umowy, m.in. w przypadku:
 - 1) Wykonawca pozostaje w zwłoce z rozpoczęciem realizacji umowy bądź jej części tak dalece, że nie jest możliwe wykonanie umowy w terminie określonym w umowie;
 - 2) wyroby dostarczone przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy nie spełniają wymogów, o których mowa w niniejszej umowie, a Wykonawca odmówił jego wymiany na wolne od wad w terminie określonym w umowie;
 - 3) jeżeli Wykonawca pozostaje w zwłoce, w stosunku do terminów określonych w § 3 ust. 3 niniejszej umowy, powyżej 10 dni roboczych,
 - 4) Wykonawca dopuścił się trzykrotnej sytuacji zwłoki w zakresie dostaw częściowych w stosunku do terminów określonych w § 3 ust. 3 niniejszej umowy (tj. w przypadku sytuacji, gdy w okresie obowiązywania umowy Wykonawca dopuścił się zwłoki w zakresie trzech odrębnych dostaw częściowych), nawet jeśli będzie to dotyczyć zwłoki poniżej 10 dni roboczych
 - 5) gdy Wykonawca nie wykonuje lub niewłaściwie wykonuje obowiązki wynikające z niniejszej umowy lub realizuje zamówienie w sposób niezgodny z postanowieniami umowy, z

zastrzeżeniem, iż przed wypowiedzeniem umowy z tej przyczyny wyjątkowo Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do zaniechania naruszeń umowy, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin; niezastosowanie się Wykonawcy do wezwania upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy,

- 6) gdy Wykonawca wyrządzi Zamawiającemu szkodę w trakcie realizacji niniejszej umowy,
 - 7) gdy Wykonawca utracił właściwości niezbędne do wykonywania niniejszej umowy,
 - 8) jeżeli Wykonawca nie jest w stanie usunąć lub nie zdoła usunąć wad stwierdzonych przy odbiorze w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. Niezależnie od uprawnień Zamawiającego do odstąpienia od umowy określonych w obowiązujących przepisach prawa, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
 3. 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. W takim przypadku, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu prawidłowego wykonania części umowy wykonanej do dnia odstąpienia.
 4. Oświadczenie o wypowiedzeniu umowy, lub oświadczenie o powinno zostać złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzania istotnych zmian w umowie, na mocy porozumienia stron w następujących przypadkach i na następujących warunkach:
 - 1) zmiany terminów, o których mowa w umowie - gdy z powodu siły wyższej nie jest możliwe ich zachowanie – poprzez ich przedłużenie o okres uzgodniony między stronami, z tym, że nie dłuższy niż ten podczas którego z powodu siły wyższej nie było możliwości realizacji umowy, bądź jej części; za siłę wyższą uznaje się powódź, pożar, huragan, tajfun, trąby powietrzne, sztormy, osuwiska, trzęsienia ziemi, inne klęski żywiołowe, zmianę przepisów prawnych, działania wojenne, zamieszki, strajki, działania o charakterze terrorystycznym, niemożliwe do przewidzenia w momencie zawierania umowy działania władz i innych organów państwowych; zamknięcie granic, portów bądź lotnisk; zarazy, epidemie, pandemie, kradzież, zatonięcie ładunku; obowiązek udowodnienia faktu wystąpienia siły wyższej i jej wpływu na termin realizację umowy spoczywa na Wykonawcy;
 - 2) zmiany terminu realizacji umowy w przypadku, jeżeli dotrzymanie ustalonego terminu byłoby niemożliwe z winy Zamawiającego np. brak przygotowania miejsca dostawy lub w przypadku działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie. Okres przedłużenia terminu realizacji umowy będzie odpowiadał maksymalnie okresowi trwania przeszkody w realizacji przedmiotu umowy wynikłej z winy Zamawiającego lub o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania.

- 3) zmiany wyrobu (asortymentu) na wyrób (asortyment) spełniający wszystkie wymogi określone w dokumentach postępowania o udzielenia zamówienia publicznego, przy zachowaniu identycznych warunków gwarancji oraz rękojmi jak dla wyrobu pierwotnego oraz z zachowaniem cen określonych w ofercie, w następujących sytuacjach:
- a) w sytuacji wycofania z rynku przez producenta lub wstrzymania, zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia bądź jego elementów,
 - b) w celu poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu dostawy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz bezpieczeństwa,
 - c) w celu aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów
 - d) gdy z powodu siły wyższej nie ma możliwości dostarczenia zaoferowanych wyrobów w terminie ustalonym w umowie a Zamawiający nie wyraził zgody na jego przedłużenie;
 - e) gdy doszło do zamknięcia wstrzymania bądź uszkodzenia (w tym także czasowego) linii produkcyjnej wyrobu bądź jego części,
 - f) gdy po złożeniu oferty przez Wykonawcę, wyrób, który zaoferował bądź jego element został objęty ochroną patentową przez inny podmiot,
- a zmiany nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej.
- 4) innych postanowień umowy – w przypadku wystąpienia okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia Umowy pomimo zachowania należytej staranności, w tym w szczególności zmiany przepisów prawa, które uniemożliwiają wykonanie niniejszej umowy w terminach i na zasadach pierwotnie w niej przewidzianych. W takim wypadku strony mogą zmienić takie elementy i postanowienia umowy, na które wystąpienie przedmiotowych okoliczności miało wpływ w takim zakresie i w taki sposób, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego. W przypadku, gdy okoliczności, o których mowa w zdaniu pierwszym będą miały wpływ na okres obowiązywania niniejszej umowy lub terminy w niej przewidziane to w takim przypadku strony mogą przesunąć termin (okres) wykonania Umowy o okres równy okresowi przerw lub przestoju lub o okres potrzebny do zlikwidowania skutków wystąpienia przedmiotowych okoliczności, tak aby możliwa była realizacja niniejszej umowy.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w razie zaistnienia sytuacji określonych w art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605) na zasadach w tym przepisie przewidzianych.
4. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust 2 i ust. 3 niniejszego paragrafu konieczne jest złożenie stosownego wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego: opis propozycji zmiany, uzasadnienie zmiany.
5. Wszelkie zmiany niniejszej umowy, wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

Klauzula waloryzacyjna

1. Zmiana **wysokości wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 oraz wysokości cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2** jest dopuszczalna w przypadku zmiany cen materiałów

lub kosztów (innych niż wskazane w art. 436 pkt 4 ustawy Pzp) związanych z realizacją zamówienia wpływających na wynagrodzenie Wykonawcy, na następujących zasadach:

- 1) Przez zmianę wynagrodzenia, cen jednostkowych rozumie się zarówno jego podwyższenie, jak i obniżenie, w zależności od wzrostu lub obniżenia cen materiałów lub kosztów.
- 2) Strony zastrzegają, że waloryzacja wynagrodzenia, cen jednostkowych będzie mogła zostać dokonana w przypadku zaistnienia zmian istotnych w kontekście poziomu kosztów identyfikowanych poziomem Wskaźnika 4% kwartalnie, o którym mowa w pkt 3. (wzrost lub obniżenie Wskaźnika za dany kwartał o 4% w stosunku do kwartału poprzedniego).
- 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, cen jednostkowych będą waloryzowane o kwartalny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem ogłaszany w komunikacie przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej jako „Wskaźnik”). W przypadku zmiany Wskaźnika nieprzekraczającej 4% waloryzacja nie będzie miała zastosowania.
- 4) Waloryzacja będzie dokonywana w oparciu o kwartalny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem – zmianę procentową cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem (kwartał w stosunku do kwartału poprzedniego), ogłoszony w kwartale, w którym składany jest wniosek o zmianę wynagrodzenia, w komunikacie Prezesa GUS (tj. komunikat dotyczący kwartału poprzedzającego kwartał, w którym składany jest wniosek)¹. Pierwsza waloryzacja wynagrodzenia, cen jednostkowych może nastąpić najwcześniej po upływie 6 miesięcy od dnia, w którym zawarto Umowę. Pierwsza (i każda kolejna) waloryzacja dokonana na wniosek Wykonawcy nastąpi tylko i wyłącznie w przypadku, gdy Wykonawca na dzień złożenia wniosku realizuje Przedmiot Umowy. Zmiana wynagrodzenia, cen jednostkowych odbywała się będzie na wniosek Strony, który może zostać złożony drugiej Stronie wyłącznie w okresie objętym umową, najwcześniej po upływie 6 miesięcy licząc od dnia zawarcia Umowy, oraz nie częściej niż po upływie kolejnych 3 miesięcy od dnia zawarcia aneksu zmieniającego wysokość wynagrodzenia, cen jednostkowych Wykonawcy na podstawie niniejszego paragrafu.
- 5) jeżeli Umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia, cen jednostkowych jest dzień otwarcia ofert.
- 6) W przypadku aktualizacji podstawy do waloryzacji Strony mogą wprowadzić zmianę wynagrodzenia, cen jednostkowych po uprzednim przedstawieniu przez Stronę wnioskującą kalkulacji (wyliczeń) obrazujących, czy i w jakim stopniu zmiana przyjętego Wskaźnika wpływa na koszty realizacji umowy poprzez odniesienie aktualnego wynagrodzenia, cen jednostkowych do wynagrodzenia, cen jednostkowych uwzględniających zmianę poziomu Wskaźnika. Druga Strona oceni wniosek i podejmie decyzję o ewentualnej zmianie wysokości wynagrodzenia, cen jednostkowych przez zaakceptowanie wskazanej we wniosku kwoty lub przez zgłoszenie zastrzeżeń, wskazanie omyłek rachunkowych lub żądanie wyjaśnień co do poszczególnych elementów kalkulacji.
- 7) Łączna wartość wszystkich zmian wynagrodzenia dokonywanych na podstawie niniejszego paragrafu nie przekroczy **10%** łącznego wynagrodzenia pierwotnie określonego w § 4 ust. 1. Łączna wartość wszystkich zmian cen jednostkowych dokonywanych na podstawie niniejszego paragrafu w odniesieniu do cen jednostkowych nie przekroczy **10%** wysokości stawki ceny jednostkowej pierwotnie wskazanej w ofercie Wykonawcy. Postanowień niniejszego paragrafu w zakresie zmiany

¹ Przykładowo: Wniosek o zmianę wynagrodzenia złożony został w sierpniu danego roku kalendarzowego (a więc w III kwartale danego roku), to wówczas waloryzacja odbywała się będzie w oparciu o zmianę procentową cen przedstawioną w komunikacie Prezesa GUS opublikowanym w tymże kwartale III. Komunikat ten dotyczył będzie zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem w II kwartale w stosunku do I kwartału.

wynagrodzenia, cen jednostkowych nie stosuje się od chwili osiągnięcia limitów, o których mowa w zdaniach poprzedzających.

8) Zmiany niniejszej umowy, o których mowa w niniejszym paragrafie wymagają zgody Stron w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności. Waloryzacja dotyczyć będzie wyłącznie wynagrodzenia za zakres Przedmiotu Umowy, który realizowany będzie po dniu złożenia wniosku.

9) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z niniejszym paragrafem, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:

- a. przedmiotem umowy podwykonawczej są dostawy, usługi, lub roboty budowlane;
- b. okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 6 miesięcy

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Niniejsza umowa podlega przepisom prawa polskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie Specyfikacja Warunków Zamówienia, przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz inne przepisy prawa polskiego mające zastosowanie do niniejszej umowy.
3. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego
4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

* - niepotrzebne skreślić