

WZÓR UMOWY

UMOWA NR /2021

zawarta w dniu2021 roku w Jastrzębiu - Zdroju pomiędzy:
Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym nr 2 w Jastrzębiu - Zdroju przy Al. Jana Pawła II 7, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Gliwicach X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000048508, nr NIP: 633-10-45-778,

reprezentowanym przez:

.....,
zwanym dalej „ZAMAWIAJĄCYM”

a
wpisaną do Rejestru pod numerem prowadzonego przez
....., która posługuje się numerem NIP
oraz numerem REGON,

reprezentowanym przez

.....,
zwanym dalej „WYKONAWCĄ”.

§ 1

Tryb zawarcia umowy

Umowa zostaje zawarta zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 ze zm.) w następstwie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia w trybie podstawowym bez negocjacji na **Wykonanie Rozproszonego Systemu Telekonsultacyjnego (BZP.38.382-14.21)**, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych nrN-2021 z dnia2021r.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **Wykonanie Rozproszonego Systemu Telekonsultacyjnego do Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego nr 2 w Jastrzębiu-Zdroju.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera się w **Załączniku nr 1 do umowy – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia** oraz w **Załączniku nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy.**
3. Przedmiot umowy musi być fabrycznie nowy, nieużywany, który nie był eksponowany na wystawach lub imprezach targowych oraz nie jest obciążony prawami osób trzecich, dopuszczony do obrotu, spełniający normy CE. Zamawiający wymaga, aby zaoferowany przedmiot umowy był kompletny i po zainstalowaniu gotowy do podjęcia działalności, bez dodatkowych zakupów i inwestycji.
4. Określone w Załączniku nr 1 do umowy parametry techniczne/użytkowe oraz w ofercie Wykonawcy stanowią minimalne wymagania Zamawiającego, jakie musi spełniać dostarczony przez Wykonawcę przedmiot umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 umowy a Zamawiający do odbioru przedmiotu umowy oraz zapłaty umówionej ceny.
6. Rodzaje, ilości i ceny jednostkowe, **z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy określających zasady zmian cen, w tym § 9 ust. 1 umowy**, podane zostały w Formularzu asortymentowo - cenowym stanowiącym Załącznik nr 2 do umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy określony w ust. 1 i 2 jest dopuszczony do obrotu i używania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Przedmiot umowy musi odpowiadać Polskim Normom, posiadać stosowne deklaracje zgodności lub znak CE.
8. Przedmiot umowy powinien być zabezpieczony przed uszkodzeniem podczas jego załadunku, transportu do siedziby Zamawiającego i jego rozładunku.

§ 3

Wynagrodzenie Wykonawcy i warunki płatności

1. Wynagrodzenie za należyte wykonanie przedmiotu umowy, jako wynagrodzenie ryczałtowe wynosi:

Wykonanie Rozproszonego Systemu Telekonsultacyjnego

Netto:.....zł /słownie:/

Brutto:.....zł /słownie:/

Cena ogółem:

Netto:..... zł /słownie:/

Brutto:.....zł /słownie:/

2. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie, które będzie płatne w trzech równych transzach, z których każda wynosi po zł brutto (słownie:).
3. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy płatna będzie w **trzech równych transzach na podstawie poniższego harmonogramu:**
 - 1) pierwsza rata zostanie zapłacona w **terminie do 30 dni** od daty wpływu prawidłowo wystawionego rachunku lub faktury Vat w wersji papierowej do siedziby Zamawiającego lub elektronicznej na adres e-mail: szpital@wss2.pl;
 - 2) druga rata zostanie zapłacona w **terminie do 60 dni** od daty wpływu rachunku lub faktury Vat, o której mowa w ust. 1 pkt 1);
 - 3) trzecia rata zostanie zapłacona w **terminie do 90 dni** od daty wpływu rachunku lub faktury Vat, o której mowa w ust. 1 pkt 1).
4. Podstawą do wystawienia faktury VAT lub rachunku przez Wykonawcę będzie „**Protokół odbioru przedmiotu umowy**”, zatwierdzony bez zastrzeżeń przez Dyrektora Szpitala lub osoby przez niego upoważnione po uprzednim zrealizowaniu przedmiotu umowy. Jako dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Strony zgodnie przyjmują, że za datę wpływu prawidłowo wystawionego rachunku bądź faktury Vat uznaje się dzień, w którym Zamawiający mógł zapoznać się z treścią rachunku bądź faktury Vat.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 zawiera wynagrodzenie za świadczenie serwisu gwarancyjnego oraz obsługi serwisowej i konserwacji przedmiotu umowy, w okresie gwarancji.
6. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 wyczerpuje w całości roszczenia Wykonawcy z tytułu wykonania zobowiązań umowy i nie podlega zwiększeniu ani waloryzacji.
7. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie obliczone, fakturowane i płatne w złotych polskich.
8. Płatność nastąpi na konto Wykonawcy wskazane na rachunku lub fakturze Vat. Wykonawca zobowiązany jest podać na rachunku lub fakturze Vat numer umowy i datę jej zawarcia.
9. Terminy zapłaty uważa się za dotrzymane przez Zamawiającego, jeśli rachunek bankowy Zamawiającego zostanie obciążony kwotą należną Wykonawcy najpóźniej w ostatnim dniu terminu płatności.
10. W przypadku nieterminowej płatności Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki w wysokości ustawowej za okres opóźnienia w zapłacie w transakcjach handlowych liczone od dnia następującego po dniu, w którym zapłata miała być dokonana.
11. Zamawiający i Wykonawca oświadczają, że są czynnymi podatnikami podatku VAT. W przypadku, gdy Wykonawcą jest podmiot zagraniczny składa on Zamawiającemu oświadczenie, że jest podatnikiem podatku od wartości dodanej jednocześnie podając numer identyfikacji podatkowej VAT UE (postanowienie to ma zastosowanie w przypadku, zagranicznego Wykonawcy nieposiadającego siedziby na terytorium RP).
12. Wykonawca jest uprawniony do wysyłania, a Zamawiający zobowiązany do odbierania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, o którym mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno - prywatnym (Dz. U. z 2018 r., poz. 2191). W przypadku, gdy Wykonawca będzie zamierzał korzystać z wymienionego w zdaniu poprzedzającym uprawnienia, prześle stosowną informację przedstawicielowi Zamawiającego na adres poczty elektronicznej wymieniony w § 3 ust. 1 umowy.
13. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, zgodnie z art. 54 ust. 5 z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej, że czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej może nastąpić po wyrażeniu zgody przez podmiot tworzący.

Czynność prawna dokonana bez zgody, o której mowa powyżej, jest nieważna.

§ 4

Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) zapłaty na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia określonego w § 3 ust 1 niniejszej umowy;
 - 2) udzielenia Wykonawcy wszelkich informacji niezbędnych do zamontowania przedmiotu umowy, a w szczególności dotyczących przebiegu tras kablowych (elektrycznych) i innych ciągów technicznych, architektury lokalu, sieci komputerowej itp. W przypadku, gdy Zamawiający nie będzie dysponował w/w informacjami, udzieli Wykonawcy pomocy w dotarciu do osób je posiadających;
 - 3) udostępniania Wykonawcy pomieszczeń w celu prowadzenia prac montażowych;
 - 4) udostępniania Wykonawcy punktów poboru wody i energii elektrycznej;
 - 5) odebrania przedmiotu umowy, o ile będzie spełniał wymogi określone w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz w Formularzu asortymentowo – cenowym Wykonawcy stanowiącego załącznik nr 2 do umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) realizacji przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami złożonej oferty;
 - 2) dostarczenia, zainstalowania/zamontowania i uruchomienia przedmiotu umowy w szczególności urządzeń i wszystkich niezbędnych jego elementów we własnym zakresie i na własny koszt do wskazanych pomieszczeń w siedzibie Zamawiającego w Jastrzębiu-Zdroju, przy Al. Jana Pawła II 7 (do uzgodnienia), w ustalonych przez Strony dniach roboczych, w godzinach 8:00-15:00;
 - 3) zainstalowania i skonfigurowania oprogramowania stanowiącego integralną część przedmiotu umowy wraz z udzieleniem licencji na korzystanie z oprogramowania;
 - 4) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z Szczegółowym opisem przedmiotu umowy, określonym w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy, w terminie określonym w § 5 ust. 1 umowy;
 - 5) wykonania przedmiotu umowy z najwyższą starannością wynikającą z profesjonalnego charakteru prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami obowiązującego prawa, postanowieniami SWZ, umowy i załączników;
 - 6) utrzymania porządku w rejonie prowadzonych prac montażowych przedmiotu umowy oraz usuwania na bieżąco odpadków i opakowań na własny koszt;
 - 7) do przestrzegania obowiązujących w siedzibie Zamawiającego regulaminów, zarządzeń i procedur;
 - 8) dokonywania każdorazowo prób działania urządzeń będących przedmiotem umowy zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa, w obecności przedstawicieli Zamawiającego;
 - 9) wykonania wszystkich prac montażowych niezbędnych do prawidłowego zamontowania i uruchomienia przedmiotu umowy;
 - 10) wykonania wszelkich czynności związanych w szczególności z doprowadzeniem przedmiotu umowy do pełnej sprawności funkcjonalnej ze wszystkimi funkcjami określonymi w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącego Załącznik nr 1 do umowy;
 - 11) wykonania przedmiotu umowy w sposób, który nie zakłóci obsługi pacjentów Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego Nr 2 w Jastrzębiu – Zdroju;
 - 12) powierzania wykonania prac montażowych przedmiotu umowy wyłącznie osobom posiadającym odpowiednie do tego kompetencje i uprawnienia;
 - 13) świadczenia serwisu gwarancyjnego;
 - 14) świadczenie obsługi serwisowej;
 - 15) informowania Zamawiającego o wszelkich czynnikach mogących negatywnie wpłynąć na realizację przedmiotu umowy, w szczególności na terminową bądź prawidłową realizację przedmiotu umowy, niezwłocznie po ich wystąpieniu.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady i szkody powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy przez zatrudnione do wykonania przedmiotu umowy osoby.

§ 5

Realizacja umowy i odbiór przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonania przedmiotu umowy wymienionego w Załączniku nr 1 i 2 do umowy w terminie **do** ¹**dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy tj. od dnia** **do dnia**

¹ Zgodnie z deklaracją Wykonawcy zawartą w Formularzu asortymentowo-cenowym

2. Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi przedmiot umowy na własny koszt do wskazanych pomieszczeń w siedzibie Zamawiającego w Jastrzębiu – Zdroju, przy Al. Jana Pawła II 7.
3. Wykonawca winien dostarczyć przedmiot umowy po uprzednim telefonicznym lub mailowym ustaleniu terminu dostawy i pomieszczenia, o którym mowa w § 5 ust. 2 umowy, dokonany w wyprzedzeniu co najmniej 2 dni roboczych.
4. Strony ustalają, że realizacja przedmiotu umowy odbędzie się w ustalonych przez Strony dniach roboczych, w godzinach 08:00 - 15:00.
5. Przez dni robocze Strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
6. Przez dni kalendarzowe Strony rozumieją dni od poniedziałku do niedzieli, łącznie z dniami ustawowo wolnymi od pracy na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
7. Dostawa przedmiotu umowy musi być kompletna, gotowa do eksploatacji bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów. Cały koszt montażu urządzenia ponosi Wykonawca.
8. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy Zamawiającemu:
 - pisemną gwarancję w języku polskim na przedmiot umowy,
 - instrukcję obsługi w języku polskim,
 - deklarację zgodności CE.
9. W dniu dostawy komponentów systemu przedstawiciel Zamawiającego dokona, przy udziale przedstawiciela Wykonawcy, odbioru ilościowego przedmiotu umowy. Dokumentem potwierdzającym dokonanie odbioru ilościowego jest „Protokół odbioru ilościowego”, podpisany przez przedstawicieli Stron, zawierający co najmniej: dane Wykonawcy, dane Zamawiającego, przedmiot umowy, określenie ilości sztuk przedmiotu umowy, z wyszczególnieniem przedmiotu umowy danego rodzaju, podpisy przedstawicieli Stron.
10. Zamawiający dokona odbioru jakościowego przedmiotu umowy w terminie 3 dni roboczych od daty dostawy przedmiotu umowy. Odbiór ten polega na sprawdzeniu, czy dostarczony przedmiot umowy jest zgodny z umową i czy nie ma wad.
11. Potwierdzeniem odbioru końcowego dostawy, instalacji i uruchomienia (ilościowego i jakościowego) przedmiotu umowy będzie **„Protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy”**. Podpisanie Protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń przez Zamawiającego Strony uznają za dzień realizacji przedmiotu umowy.
12. W przypadku braku udziału w odbiorach osoby upoważnionej przez Wykonawcę, dopuszcza się wykonanie odbioru i sporządzenie protokołu jednostronnie przez Zamawiającego, a Wykonawca nie może kwestionować ustaleń poczynionych przy odbiorze.
13. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, w toku odbioru, niezgodności dostarczanego przedmiotu umowy z zapisami umowy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia przedmiotu umowy zgodnie z umową i wyznaczy odpowiedni termin. Wykonawca zobowiązuje się na swój koszt i ryzyko dostarczyć przedmiotu umowy zgodny z umową, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
14. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku wynikającego z § 5 ust. 13 umowy, Zamawiający może wstrzymać się z odbiorem przedmiotu umowy do czasu dostarczenia przez Wykonawcę przedmiotu umowy zgodnie z umową. Wstrzymanie odbioru nie powoduje pozostawienia Zamawiającego w zwłóce.
15. Zwłoka wynikła z dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnego z umową nie powoduje wydłużenia terminu wykonania umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy.
16. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie eksploatacji, administrowania urządzeniami i oprogramowaniem dla informatyków (co najmniej 2 osoby). Instruktaże odbędą się w siedzibie Zamawiającego na wyznaczonych stanowiskach pracy w godzinach pracy pracowników.
17. Za wszystkie elementy wchodzące w skład przedmiotu umowy, do dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Podpisany **„Protokół odbioru przedmiotu umowy” bez zastrzeżeń przez Zamawiającego będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.**
18. W przypadku stwierdzenia wad niedających się do usunięcia - Zamawiającemu przysługuje prawo do:
 - 1) obniżenia wynagrodzenia,

- 2) gdy wady uniemożliwiają używanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem - odstąpienia od umowy lub żądania wykonania przedmiotu umowy po raz drugi zachowując przy tym prawo do naliczania kar za zwłokę.
19. Dokonanie przez Zamawiającego odbioru przedmiotu umowy oraz podpisanie Protokołu odbioru przedmiotu umowy nie zwalnia Wykonawcy od roszczeń Zamawiającego wynikających z wad przedmiotu umowy.

§ 6

Gwarancja

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony i zamontowany przedmiot **umowy na okres** **miesiący**², licząc od dnia podpisania bez zastrzeżeń przez Zamawiającego Protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. Wykonawca z chwilą wykonania dostawy i montażu uruchomi serwis gwarancyjny.
3. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy pisemną gwarancję w języku polskim na przedmiot umowy.
4. Obowiązki Wykonawcy wynikające z udzielonej gwarancji:
 - 1) naprawa wykonanego systemu i dostarczonych elementów sprzętowych przedmiotu umowy;
 - 2) zapewnienie prawidłowego funkcjonowania oprogramowania przedmiotu umowy, rozumianego jako spełnianie przez to oprogramowanie wszelkich funkcjonalności zdefiniowanych przez jego producenta, działanie zgodne z dokumentacją techniczną i instrukcją użytkownika oraz nie wykazywanie błędów uniemożliwiających prawidłową pracę przedmiotu umowy;
 - 3) dostawa nowych wersji lub aktualizacji oprogramowania, uwzględniających dostosowywanie aplikacji do nowych wymogów użytkowników, usuwanie wykrytych wad, optymalizację szybkości działania, modyfikację ergonomii;
 - 4) aktualizacja dokumentacji technicznej i instrukcji użytkownika przedmiotu umowy, wraz z przeszkoleniem (jeśli to będzie konieczne) pracowników Zamawiającego z nowych, istotnych funkcjonalności przedmiotu umowy;
 - 5) rozwiązywanie problemów i konsultacji w formie asyst technicznych.
5. Serwis gwarancyjny świadczony będzie w miejscu użytkowania przedmiotu umowy u Zamawiającego. W sytuacji, kiedy konieczne będzie przetransportowanie przedmiotu umowy do naprawy w warunkach warsztatowych, Wykonawca wykona transport na własny koszt oraz poniesie pełną odpowiedzialność za przedmiot umowy w fazie demontażu, transportu, naprawy oraz montażu.
6. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewnił przyjmowanie zgłoszeń, wad, usterek i uszkodzeń w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8:00 do 15:00, na piśmie lub za pomocą poczty elektronicznej na adres@..... lub telefonicznie na numer tel:³.
7. Serwis gwarancyjny zapewni podjęcie naprawy gwarancyjnej w czasie nie dłuższym niż do końca następnego dnia roboczego od momentu zgłoszenia wady oraz zapewni usunięcie wady w terminie do 7 dni roboczych od momentu jej zgłoszenia.
8. Koszty transportu do i z siedziby Zamawiającego w trakcie okresu gwarancji ponosi Wykonawca.
9. W szczególnych przypadkach termin naprawy może ulec przedłużeniu i wynosić maksymalnie do 4 tygodni od daty zgłoszenia wady. W takim przypadku Wykonawca zapewni nieodpłatnie na czas naprawy dostarczenie przedmiotu umowy zastępczego równoważnego naprawianemu przedmiotowi umowy.
10. W przypadku przekroczenia terminu określonego w § 6 ust. 9 umowy Wykonawca wymieni wadliwy przedmiot umowy na równoważny przedmiot umowy, fabrycznie nowy, maksymalnie do 5 tygodni od daty zgłoszenia wady oraz zapewni nieodpłatnie na czas wymiany dostarczenie przedmiotu umowy zastępczego równoważnego naprawianemu przedmiotowi umowy.
11. W przypadku ponownego wystąpienia wady przedmiotu umowy po wykonaniu trzech napraw Wykonawca wymieni wadliwy komponent przedmiotu umowy lub równoważny na fabrycznie nowy w terminie do 7 dni roboczych.
12. Naprawom gwarancyjnym nie podlegają wady wynikłe z nieprawidłowego użytkowania przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
13. Pod pojęciem sprzęt równoważny rozumie się sprzęt o funkcjonalności i wydajności nie gorszej niż określona w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy.

² Okres gwarancji uzależniony od okresu zadeklarowanego w ofercie Wykonawcy

³ Wypełnia Wykonawca

14. Okres gwarancji przedmiotu umowy, w przypadku trwania przerwy w jego eksploatacji i naprawy gwarancyjnej (liczonej od przyjęcia zgłoszenia do ponownego oddania do użytku) przedłuża się czas gwarancji o pełen okres niesprawności przedmiotu umowy i przerwy w eksploatacji.
15. W przypadku naprawy gwarancyjnej komponentu przedłuża się czas gwarancji na ten element o pełen okres niesprawności tego elementu.

§ 7

Osoby odpowiedzialne

1. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad prawidłową realizacją umowy jest:
 - a) ze strony Zamawiającego:
Zbigniew Trzcionkowski p. o. Głównego Specjalisty ds. Informatyki - (32 47 84 510),
Romuald Gacka – Kierownik Zespołu (601 523 457)
 - b) ze strony Wykonawcy - Pan(i) –

(imię, nazwisko, nr. telefonu)

§ 8

Kary umowne

1. Strony ustalają, że Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu dostawy i montażu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
 - 2) w przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 6 ust. 7 lub niedotrzymanie warunku określonego w § 6 ust. 9 i niedostarczenia sprzętu zastępczego lub braku wymiany sprzętu na nowy w przypadku określonym w § 6 ust. 10 i 11, Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
 - 3) w przypadku niewykonania przedmiotu umowy w terminie 7 dni kalendarzowych od upływu terminu określonego w § 5 ust. 1 Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu. W tym przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
 - 4) w razie odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
 - 5) w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy z przyczyn innych niż wymienione w § 8 ust. 1 pkt 1) do 5) Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 3% wartości umowy brutto określonej w § 3 ust. 1.
2. Strony postanawiają, że Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, lecz innych niż określone § 8 umowy i Kodeksie Cywilnym, w wysokości 8 % wartości umowy brutto za wykonanie całego przedmiotu umowy.
3. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wartości brutto umowy, określonej w § 3 ust. 1 umowy.
4. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej następuje poprzez sporządzenie noty księgowej wraz z pisemnym uzasadnieniem. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni od daty otrzymania w/w dokumentów do zapłaty naliczonej kary umownej. Brak zapłaty w powyższym terminie uprawnia Zamawiającego do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy lub innych jego wierzytelności przysługujących Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego.
5. W sytuacji, gdy kary umowne nie pokryją szkody w tym utraconych korzyści, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych zgodnie z art. 471 lub innym odpowiednim przepisem Kodeksu Cywilnego.

§ 9

Zmiana umowy

1. Zmiany umowy będą mogły nastąpić w następujących okolicznościach:
 - 1) w przypadku zmiany terminu wykonania umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, w sytuacji wystąpienia, po zawarciu umowy, siły wyższej, przez którą, rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej:
 - o charakterze niezależnym od Stron,

- którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy,
- którego nie można uniknąć, ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności.

Za siłę wyższą warunkująca zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.

- 2) w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia Stron.
 - 3) w przypadku zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 3 ust. 1 umowy, w sytuacji wystąpienia ustawowej zmiany stawki podatku VAT, poprzez dostosowanie stawki podatku VAT do obowiązujących przepisów prawa.
 - 4) jeżeli konieczność wprowadzenia zmian w umowie wynika z faktu, że przedmiot umowy, określony w ofercie Wykonawcy, z uwagi na postęp technologiczny został wycofany z produkcji. Wówczas zastępuje się go produktem nowszym, o funkcjonalności i wydajności nie gorszej niż w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, który stanowi Załącznik nr 1 do umowy, przy czym ewentualne zmiany kosztów obciążają Wykonawcę.
 - 5) inne zmiany, o których mowa w art. 455 ust. 1 ustawy PZP.
2. Zmiana osób, o których mowa w § 7 umowy, zmiana siedziby, adresu Wykonawcy nie wymaga zmiany umowy.
 3. Zmiany umowy, z zastrzeżeniem wyjątków w niej wskazanych, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy,
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
2. W przypadku, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 1) umowy, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
3. W przypadkach, o których mowa w § 10 ust. 1 umowy, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. Odstąpienie od umowy winno nastąpić, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej oraz powinno zawierać uzasadnienie.
5. 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 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 11

Siła Wyższa

1. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy, spowodowanych siłą wyższą, tj. przez okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, bądź też niemożliwe do uniknięcia mimo możliwości ich przewidzenia, w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, strajki, zamieszki, embarga, stany nadzwyczajne, zagrożenia epidemicznego lub epidemii, itp.
2. Terminy wykonania zobowiązań wynikających z umowy, w tym czasu reakcji, ulegają przedłużeniu o czas trwania siły wyższej.
3. W przypadku zaistnienia zdarzenia siły wyższej, Strona, która na skutek siły wyższej nie może należycie wykonać zobowiązań wynikających z umowy, zawiadomi niezwłocznie drugą Stronę o

zaistnieniu siły wyższej, jednocześnie określając jej wpływ na wykonanie zobowiązań. Po zawiadomieniu, Strony będą współdziałać w dobrej wierze w celu wywiązania się ze zobowiązań w stopniu, w jakim jest to praktycznie możliwe oraz będzie poszukiwać wszelkich możliwych rozwiązań w celu należytego wykonania umowy

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca oświadcza (wg oferty), że powierzy wskazanym Podwykonawcom wykonanie następującej części zamówienia*

1	Firma Podwykonawcy	Nazwa części zamówienia

* W przypadku zadeklarowania w ofercie, że Wykonawca nie powierzy podwykonawcom żadnej części zamówienia - powyższy punkt przyjmie brzmienie: „**Wykonawca oświadcza, że wykona całe zamówienie we własnym zakresie**”.

2. Wszelkie sporne sprawy, strony zobowiązują się załatwić polubownie, a w przypadku braku porozumienia przed sądem właściwym dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
4. Niniejszy dokument umowy obejmuje wszelkie postanowienia umowy, żadne z oświadczeń, zapewnień lub porozumień, które nie są objęte tym dokumentem, nie składa się na treść umowy.
5. Gdyby okazało się, że niektóre ustalenia umowy są nieważne, albo gdyby wystąpiła luka w umowie, ważność pozostałych ustaleń nie jest przez to naruszona, chyba, że nieważnością dotknięte są istotne postanowienia umowy lub z jej treści wynika, iż bez postanowień dotkniętych nieważnością nie zostałaby ona zawarta. Zastąpione one zostaną takimi ważnymi i skutecznymi postanowieniami, które w odniesieniu do wywieranych przez nie skutków gospodarczych i finansowych oraz intencji stron będą w maksymalnym stopniu zbliżone do postanowień dotkniętych nieważnością.
6. Strony zobowiązują się zachować w tajemnicy wszelkie informacje (w szczególności o charakterze technicznym, technologicznym, organizacyjnym, finansowym, ekonomicznym oraz handlowym, w tym informacje dotyczących strategii Stron, planów rozwojowych, inwestycji oraz procedur stosowanych u Stron) i dokumenty uzyskane podczas oraz w związku z wykonaniem umowy, z wyłączeniem informacji i dokumentów podlegających udostępnieniu na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w szczególności ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.
7. Każda ze Stron obowiązana jest zapewnić przestrzeganie postanowień, o których mowa w § 11 ust. 6 umowy, w szczególności poprzez odebranie stosownych przyrzeczeń lub pisemnych zobowiązań, przestrzeganie postanowień o których mowa powyżej przez swoich pracowników oraz osoby działające na jej zlecenie lub w jej interesie przy wykonywaniu umowy, bez względu na podstawę prawną związku tych osób ze Stroną oraz zastosowanie odpowiednich środków ochrony informacji.
8. Obowiązek zachowania tajemnicy trwa również po ewentualnym rozwiązaniu umowy lub odstąpieniu od umowy.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załącznik do umowy:

- 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
- 2 - Formularz asortymentowo – cenowy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA