

Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Projekt Umowy

(zapisy zostaną uzupełnione zgodnie z treścią złożonej oferty, Zamawiający zastrzega możliwość zmiany zapisów nieistotnych w zawieranej umowie w stosunku do projektowanych
zmiana z dn. 13-7-2023)

Nr ZP/2316/.....

zawarta dniar. w Elblągu

pomiędzy:

Akademią Nauk Stosowanych w Elblągu, z siedzibą pod adresem: 82-300 Elbląg, ul. Wojska Polskiego 1, tel.: 055-6290505, NIP: 578-24-90-793, REGON: 170711628, zwaną w treści umowy "ZAMAWIAJĄCYM" reprezentowaną przez:

1. dr inż. Jarosława Niedojadło, prof. uczelni - Rektor,
2. mgr Elżbietę Jakiel - Kwestor,

a....., z siedzibą:, REGON:

NIP:....., zwanym w treści umowy "WYKONAWCĄ" reprezentowanym przez:

.....-

1. Wykonawca został wybrany na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu nr ZP/TP/2312/16/1262/2023 prowadzonym w trybie podstawowym, bez negocjacji zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.
2. Ilekroć w niniejszej umowie i załącznikach do niej jest mowa o:
 - a) **ustawie PZP**- należy przez to rozumieć ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2022.1710 z późn. zm.),
 - b) **Kodeksie cywilnym**- należy przez to rozumieć ustawę z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U.2022.1360. z późn. zm.),
 - c) **ustawie o podatku od towarów i usług** - należy przez to rozumieć ustawę z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U.2022.931 z późn. zm.),
 - d) **SWZ** - należy przez to rozumieć Specyfikację Warunków Zamówienia w postępowaniu nr ZP/TP/2312/16/1262/2023, wraz z załącznikami,
 - e) **Oferta Wykonawcy** - należy przez to rozumieć Formularz oferty złożony przez Wykonawcę w postępowaniu nr ZP/TP/2312/16/1262/2023 stanowiącej Załącznik Nr 1 do umowy,
 - f) **OPZ** - należy przez to rozumieć Opis przedmiotu zamówienia, stanowiący Załącznik Nr 2 do umowy.

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **dostawy oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu** w tym w zakresie:

- 1) *Część I: Dostawy oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla budynku dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy Al. Grunwaldzkiej 137:*
 - a) *Lampa natynkowa do pomieszczeń biurowych – 100 szt.*
 - b) *Lampa okrągła do łazienek i korytarzy z czujnikiem ruchu – 300 szt.*
 - c) *Lampa okrągła do łazienek i korytarzy bez czujnika ruchu – 100 szt.*
 - d) *Lampa do pomieszczeń technicznych – 150 szt.*
 - e) *Lampa na korytarze kasetonowa bez modułu awaryjnego z ramkami – 200 szt.*
 - f) *Lampa na korytarze z modułem awaryjnym – 250 szt.*
 - g) *Lampa do sal wykładowych podłużna - 900 szt.*
 - h) *Oprawa awaryjna 1h dwuzadaniowa z piktogramem – 250 szt.*
 - i) *Lampa uliczna solarna – 12 szt.*
 - j) *Lampa do sal wykładowych okrągła – 60 szt.*
- 2) *Część II: Dostawa oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla budynku dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy ul. Wojska Polskiego 1,*

- a) Lampa natynkowa do pomieszczeń biurowych – 400 szt.
 - b) Lampa okrągła do łazienek i korytarzy z czujnikiem ruchu – 50 szt.
 - c) Lampa okrągła do łazienek i korytarzy bez czujnika ruchu – 50 szt.
 - d) Lampa do pomieszczeń technicznych – 30 szt.
 - e) Lampa na korytarze kasetonowa bez modułu awaryjnego z ramkami – 100 szt.
 - f) Lampa na korytarze z modułem awaryjnym – 300 szt.
 - g) Lampa do sal wykładowych podłużna - 100 szt.
 - h) Oprawa awaryjna 1h dwuzadaniowa z piktogramem – 100 szt.
 - i) Lampa uliczna solarna – 8 szt.
 - j) Lampa do sal wykładowych okrągła – 50 szt.
- 3) Część III: Dostawa oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla budynku dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy ul. Czerniakowskiej 22.
- a) Lampa natynkowa do pomieszczeń biurowych – 100 szt.
 - b) Lampa okrągła do łazienek i korytarzy z czujnikiem ruchu – 50 szt.
 - c) Lampa okrągła do łazienek i korytarzy bez czujnika ruchu – 50 szt.
 - d) Lampa do pomieszczeń technicznych – 30 szt.
 - e) Lampa na korytarze kasetonowa bez modułu awaryjnego z ramkami – 20 szt.
 - f) Lampa na korytarze z modułem awaryjnym – 50 szt.
 - g) Lampa do sal wykładowych podłużna - 450 szt.
 - h) Oprawa awaryjna 1h dwuzadaniowa z piktogramem – 70 szt.
 - i) Lampa uliczna solarna – 8 szt.
 - j) Lampa do sal wykładowych okrągła – 30 szt.
- oraz rozładunku w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w budynku przy ul. Wojska Polskiego 1 na własny koszt i ryzyko Wykonawcy, zgodnie z wymogami, kryteriami oraz parametrami technicznymi podanymi w SWZ oraz w ofercie Wykonawcy.
2. W zakresie realizacji zamówienia określonego w ust. 1 odrębnie dla części I, II i III Wykonawca zobowiązuje się do:
- a) Dokonania wizji lokalnej budynku dydaktycznego w celu wykonania obliczeń fotometrycznych w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.
 - b) Wykonania i dostarczenia obliczeń fotometrycznych w terminie 14 dni od daty podpisania umowy.
 - c) Przeprowadzenia szkolenia z zakresu instruktarzu praktycznego i wytycznych producenta dotyczących montażu lamp, opraw oświetleniowych dla minimum 4 osób wytypowanych przez Zamawiającego w wymiarze 4 godz. w terminie do 14 dni od daty podpisania umowy.
3. Szczegółowo zakres zamówienia, w tym szczegółowy opis części zamówienia - parametry produktów oraz warunki gwarancji i serwisu oraz opis kryteriów oceny równoważności, sposób realizacji określony został w:
- a) Załączniku nr 1 – OPZ,
 - b) Załączniku nr 2a - Projekt architektoniczno – budowlany, *Zmniejszenie energochłonności obiektu dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy Al. Grunwaldzkiej 137 poprzez ograniczenie zużycia energii elektrycznej odbiorników oświetleniowych.*
 - c) Załączniku nr 2b - Projekt architektoniczno – budowlany, *Zmniejszenie energochłonności obiektu dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy ul. Wojska Polskiego 1 poprzez ograniczenie zużycia energii elektrycznej odbiorników oświetleniowych.*
 - d) Załączniku nr 2c - Projekt architektoniczno – budowlany, *Zmniejszenie energochłonności obiektu dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy ul. Czerniakowskiej 22 poprzez ograniczenie zużycia energii elektrycznej odbiorników oświetleniowych.*
1. Zamawiający dopuszcza zmianę miejsca realizacji zamówienia w obrębie budynków Zamawiającego mieszczących się w Elblągu przy: Al. Grunwaldzkiej 137 (B1), ul. Czerniakowskiej 22 (B2), ul. Wojska Polskiego 1 (B3).
2. Zamawiający na podstawie art. 441 ustawy PZP przewiduje skorzystanie z opcji:
- a) rodzaj i maksymalna wartość opcji: rozszerzenie dostaw o dodatkowe oświetlenie awaryjne oraz lampy, oprawy LED do pomieszczeń biurowych, sal wykładowych, łazienek, pomieszczeń

- technicznych, na korytarz i posesje w tym ujęte w OPZ oraz nieujęte w OPZ, o wartość nie większą niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy.
- b) okoliczność skorzystania z opcji:
 - Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od skorzystania z opcji oraz możliwość odstąpienia Wykonawcy od realizacji opcji na rzecz Zamawiającego. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z opcji oraz odstąpienia od realizacji opcji przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego stronom nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.
 - Opcja realizowana będzie na podstawie odrębnego zgłoszenia składanego w formie elektronicznej (e-mail) nie później niż w okresie realizacji umowy.
 - c) Skorzystanie z opcji, w tym zmiana wynagrodzenia umownego nie wymaga sporządzenia aneksu.
 - d) Opcja będzie realizowana na podstawie odrębnych zgłoszeń/zamówień składanych w formie elektronicznej (e-mail).
 - e) W przypadku, gdy zamówienie dotyczyć będzie urządzenia:
 - nieokreślonego w OPZ, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o wycenę danego urządzenia. Zamawiający zastrzega, że zaoferowana cena danego urządzenia nie może być wyższa od aktualnej ceny rynkowej.
 - określonego w OPZ realizacja dostawy odbywać się będzie na podstawie cen jednostkowych określonych w umowie w sprawie zamówienia.
 - f) Termin dostawy przedmiotu zamówienia objętego zgłoszeniem/ zamówieniem w ramach opcji nie będzie dłuższy niż 30 dni.

OBOWIĄZKI STRON

§ 2

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji całego zakresu rzeczowego przedmiotu umowy wskazanego w § 1 z należytą starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz ofertą Wykonawcy sporządzoną na warunkach opisanych w SWZ i OPZ, obowiązującymi przepisami prawa i normami oraz ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, w tym przy zachowaniu przepisów BiHP.
2. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o planowanym terminie dostawy najpóźniej na 3 dni przed tym terminem. Po zawiadomieniu Zamawiającego o planowanym terminie dostawy Zamawiający wskaże Wykonawcy dokładne miejsce realizacji zamówienia.
3. Dostawy winny się odbyć w dniach i godzinach pracy Zamawiającego tj. od poniedziałku do piątku w godz. 7:30 – 15:30 lub w innych za zgodą obu stron.
4. Po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy sporządzony zostanie protokół zdawczo – odbiorczy zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru przedmiotu umowy z zastrzeżeniem pkt. 2).
 - 1) Zatwierdzony przez Zamawiającego bez uwag protokół zdawczo odbiorczy stanowić będzie podstawę rozliczenia z Wykonawcą.
 - 2) W razie stwierdzenia wad w przedmiocie umowy, w tym w przypadku stwierdzenia, że dostarczony przedmiot zamówienia jest:
 - a) niezgodny z OPZ lub nie jest kompletny z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 10 umowy,
 - b) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia,Zamawiający odmówi odbioru części lub całości przedmiotu umowy, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru, a Wykonawca jest obowiązany do niezwłocznej jego wymiany na nowy, wolny od wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego jednak nie krótszym niż 7 dni, w innym przypadku Zamawiający będzie miał prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z § 7 umowy.
 - 3) Po dostarczeniu przedmiotu zamówienia Zamawiający dokona odbioru ilościowego dostawy, a w terminie kolejnych 7 dni od dnia dostawy dokona odbioru jakościowego.
 - 4) Integralną część protokołów odbioru stanowić będą wymagane dokumentacje - certyfikaty jakości, dokumentacje techniczne, licencje, instrukcje obsługi w języku polskim oraz instrukcje dotyczące eksploatacji.
 - 5) Za dzień zakończenia wszystkich zobowiązań umowy uważa się dzień, w którym podpisany zostanie przez Zamawiającego i Wykonawcę Protokół odbioru jakościowego bez zastrzeżeń.

5. Do czasu przekazania przedmiotu umowy tj. protokolarnego odbioru w miejscu dostawy ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca,

PODWYKONAWSTWO

§ 3

- Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy.
- Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał imiona i nazwiska lub nazwy przedstawicieli Podwykonawców zaangażowanych w dostawy i montaż, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
- Wykonawca oświadcza w dniu zawarcia umowy, iż do realizacji przedmiotu umowy *nie zatrudni Podwykonawców lub w celu sprawnego wykonania prac i zapewnienia dobrej ich jakości Wykonawca oświadcza, że Podwykonawcom zostanie powierzony następujący zakres prac:*
.....
- Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy PZP stosuje się odpowiednio.
- Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- Wykonawca uprawniony jest do powierzenia wykonania części przedmiotu umowy nowemu Podwykonawcy, zmiany albo rezygnacji z Podwykonawcy. Do powierzenia wykonania części przedmiotu umowy nowemu Podwykonawcy, zmiany albo rezygnacji z Podwykonawcy konieczna jest zgoda Zamawiającego, wyrażona poprzez akceptację umowy o podwykonawstwo.
- Umowa o podwykonawstwo zawarta pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a wykonawcą.
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dochowanie przez Podwykonawców warunków niniejszej umowy oraz odpowiada za ich działania lub zaniechania jak za swoje własne.

WYNAGRODZENIE, WARUNKI PŁATNOŚCI

§ 4

- Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za przedmiot umowy wynagrodzenie określone w ofercie Wykonawcy oraz Wykazie cen:

a) **Część I: Dostawy oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla budynku dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy Al. Grunwaldzkiej 137:**

w kwocie netto:..... brutto: zł (słownie zł.....), w tym:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość [sztuka/komplet]	Cena jednostkowa netto [zł]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Lampa natynkowa do pomieszczeń biurowych	100			
2	Lampa okrągła do łazienek i korytarzy z czujnikiem ruchu	300			
3	Lampa okrągła do łazienek i korytarzy bez czujnika ruchu	100			
4	Lampa do pomieszczeń technicznych	150			
5	Lampa na korytarze kasetonowa bez modułu awaryjnego z ramkami	200			
6	Lampa na korytarze z modulem awaryjnym	250			
7	Lampa do sal wykładowych podłużna	900			
8	Oprawa awaryjna 1h dwuzadaniowa z piktogramem	250			
9	Lampa uliczna solarna	12			
10	Lampa do sal wykładowych okrągła	60			

b) **Część I: Dostawy oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla budynku dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy ul. Wojska Polskiego 1:**

w kwocie netto:..... brutto: zł (słownie zł.....), w tym:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość [sztuka/komplet]	Cena jednostkowa netto [zł]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Lampa natynkowa do pomieszczeń biurowych	400			
2	Lampa okrągła do łazienek i korytarzy z czujnikiem ruchu	50			
3	Lampa okrągła do łazienek i korytarzy bez czujnika ruchu	50			
4	Lampa do pomieszczeń technicznych	30			
5	Lampa na korytarze kasetonowa bez modułu awaryjnego z ramkami	100			
6	Lampa na korytarze z modułem awaryjnym	300			
7	Lampa do sal wykładowych podłużna	100			
8	Oprawa awaryjna 1h dwuzadaniowa z piktogramem	100			
9	Lampa uliczna solarna	8			
10	Lampa do sal wykładowych okrągła	50			

c) **Część III: Dostawy oświetlenia awaryjnego oraz lamp LED dla budynku dydaktycznego Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu przy ul. Czerniakowskiej 22:**

w kwocie netto:..... brutto: zł (słownie zł.....), w tym:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość [sztuka/komplet]	Cena jednostkowa netto [zł]	Wartość netto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	Lampa natynkowa do pomieszczeń biurowych	100			
2	Lampa okrągła do łazienek i korytarzy z czujnikiem ruchu	50			
3	Lampa okrągła do łazienek i korytarzy bez czujnika ruchu	50			
4	Lampa do pomieszczeń technicznych	30			
5	Lampa na korytarze kasetonowa bez modułu awaryjnego z ramkami	20			
6	Lampa na korytarze z modułem awaryjnym	50			
7	Lampa do sal wykładowych podłużna	450			
8	Oprawa awaryjna 1h dwuzadaniowa z piktogramem	70			
9	Lampa uliczna solarna	8			
10	Lampa do sal wykładowych okrągła	30			

uwzględniające należny wymagalny podatek od towarów i usług.

- Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje całkowitą należność jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za przedmiot umowy, w tym opłaty za transport i ubezpieczenie, załadunek, wyładunek do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, koszty ewentualnej dokumentacji niezbędnej do normalnego użytkowania
- Wykonawca przedłoży Zamawiającemu najpóźniej z dniem zawarcia umowy:
 - Wykaz cen oferowanych produktów, zgodnie z OPZ, określający ceny jednostkowe netto, liczbę sztuk, stawkę VAT, wartość netto i wartość brutto.
 - Wymienione w Wykazie Cen wartości (netto, brutto, kwota podatku VAT) należy podać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb zgodnie z § 9 ust. 6 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 25 maja 2005 r. w sprawie zwrotu podatku niektórym podatnikom, zaliczkowego zwrotu podatku, wystawiania faktur, sposobu ich przechowywania oraz listy towarów i usług, do których nie mają zastosowania zwolnienia od podatku od towaru i usług (Dz.U.2017.1221 z późn. zm.).
 - Wykaz cen służyć będzie szczegółowym rozliczeniom z Wykonawcą i będzie podstawą do wystawienia faktury.
- Wykonawca podpisując niniejszą umowę oświadcza, że:
 - uzyskał wszystkie informacje i ma pełną wiedzę, co do zakresu dostaw, trudności, ryzyka, miejsca realizacji, terminu realizacji, oraz wszelkich innych okoliczności, które mogą wpłynąć na realizację przedmiotu zamówienia,
 - zrzeka się ewentualnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego w zakresie żądania jakichkolwiek wypłat zwiększonych kosztów jak i kosztów związanych z dostosowaniem terminu realizacji dostaw do potrzeb Zamawiającego,

- c) będzie ponosił nieograniczoną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, jeżeli niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, zgodnie z art. 471 i następne Kodeksu cywilnego.
5. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu zamówienia odbywać się będzie na podstawie faktury wystawionej nie później niż do 15. dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano i odebrano przedmiot zamówienia bez uwag z zastrzeżeniem ust. 3.
6. Zamawiający dopuszcza rozliczenie przedmiotu umowy na podstawie faktur częściowych w oparciu o wskazane przez Wykonawcę w umowie w ust. 1 ceny jednostkowe.
- 1) Termin zapłaty faktur Wykonawcy będzie wynosił 14 dni licząc od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
 - 2) Za datę zapłaty należności wynikającej z faktury, uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 - 3) Wykonawca dostarczy fakturę na adres Zamawiającego. Wykonawca ma możliwość wysłania Zamawiającemu ustrukturyzowanej faktury elektronicznej poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania (PEF), o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U.2018.2191) lub na adres faktury@ans-elblag.pl.

TERMIN REALIZACJI UMOWY

§ 5

Wykonawca zobowiązany jest realizować przedmiot zamówienia w *zakresie części I, II, III* w terminie:

- 1) w zakresie zamówienia określonego w OPZ w dwóch etapach:
 - etap I – 50% zamówienia tj. każdego rodzaju lamp / opraw w terminie do 30 dni od dnia zawarcia umowy, tj. od dnia do,
 - etap II, pozostałe 50% zamówienia tj. każdego rodzaju lamp / opraw w terminie do dni od dnia realizacji zamówienia w zakresie I etapu potwierdzonego protokołem odbioru, zgodnie ze złożoną ofertą, tj. kryteriami oceny ofert określonymi w rozdziale XIV SWZ,
- 2) w zakresie zamówienia **w ramach opcji do 31 grudnia 2023 r.** w terminie do 30 dni od dnia otrzymania zgłoszenia/ zamówienia.

GWARANCJA

§ 6

1. Wykonawca, zgodnie ze złożoną ofertą, udziela gwarancji i rękojmi na przedmiot zamówienia zgodnie z zapisami szczegółowymi w OPZ z *zastrzeżeniem ust. 7*.
2. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego wszelkie uprawnienia z tytułu gwarancji udzielonych przez producentów produktów, wydając w tym celu Zamawiającemu właściwe dokumenty gwarancyjne, najpóźniej w chwili podpisania protokołu końcowego odbioru przedmiotu zamówienia, *obejmującego realizację całego zakresu zamówienia*,
3. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia awarii.
4. W ramach udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady, Wykonawca będzie zobowiązany do bezpłatnego usunięcia wszelkich wad w przedmiocie umowy, które ujawnią się w okresie udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady, które wynikają z nieprawidłowego wykonania jakiegokolwiek elementu przedmiotu umowy lub jakiegokolwiek działania lub zaniedbania Wykonawcy.
5. W przypadku gdy Wykonawca nie wypełni warunków gwarancji i rękojmi lub wypełni je w sposób nienależyty oraz nie dotrzyma uzgodnionego terminu usunięcia usterki określonego w OPZ upoważnia Zamawiającego do usunięcia wad na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy. Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania dowodu zapłaty. Niedotrzymanie warunków gwarancji i rękojmi uprawnia Zamawiającego do naliczenia kar umownych w wysokości określonej w § 7 ust. 2 lit. b).
6. Zwłoka w wykonaniu zamówienia lub obowiązków gwarancyjnych dłuższa niż 7 dni równoznaczna jest z niezrealizowaniem dostawy albo z niezrealizowaniem obowiązków wynikających z gwarancji i uprawnia zamawiającego do dochodzenia roszczeń.
7. Wykonawca, zgodnie z ofertą, *udziela dodatkowej gwarancji i rękojmi, tj. na cały przedmiot zamówienia, zgodnie ze złożoną ofertą, tj. kryteriami oceny ofert określonymi w rozdziale XIV SWZ.*

KARY UMOWNE

§ 7

Strony ustalają, że obowiązującą ich formą odszkodowania będą kary umowne z następujących tytułów:

1. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i nie dotyczących § 9 w wysokości 10% wynagrodzenia umownego za wykonanie dostawy, od której realizacji odstąpiono.
2. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,3% wynagrodzenia za daną dostawę brutto wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1 umowy za każdy dzień roboczy zwłoki (poniedziałek- piątek oprócz ustawowych dni wolnych),
 - b) za nienależyte wykonanie przedmiotu umowy, w tym:
 - niezapewnienie odpowiedniej jakości danej dostawy: niedostarczenie przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w obrębie budynków Zamawiającego, dostarczenie sprzętu w niezabezpieczonych, uszkodzonych opakowaniach, posiadających ślady otwierania, niedochowanie terminu określonego § 2 ust. 2, w wysokości 1 % z wynagrodzenia brutto wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1 za każdy stwierdzony przypadek nienależytego wykonania umowy;
 - niedostarczenie dokumentów określonych w OPZ dotyczących dostarczanego sprzętu (np. deklaracje zgodności, instrukcje obsługi, w wysokości 0,3% z wynagrodzenia brutto wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1 za każdy dzień roboczy zwłoki (poniedziałek- piątek oprócz ustawowych dni wolnych) liczonego od dnia terminu wyznaczonego na usunięcie zaniedbań,
 - niedostarczenie wymaganego okablowania do uruchomienia sprzętu, w wysokości 0,3% z wynagrodzenia brutto wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1 za każdy dzień roboczy zwłoki (poniedziałek- piątek oprócz ustawowych dni wolnych) liczonego od dnia terminu wyznaczonego na usunięcie zaniedbań,
 - c) za niezrealizowanie części przedmiotu umowy w wysokości 10% wynagrodzenia za daną, niezrealizowaną dostawę wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1,
 - d) za brak zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom w wysokości 0,3% z wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 wynagrodzenia za każdy dzień roboczy zwłoki (poniedziałek – piątek oprócz ustawowych dni wolnych),
 - e) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,3% z wynagrodzenia brutto wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1 za każdy dzień roboczy zwłoki (poniedziałek- piątek oprócz ustawowych dni wolnych), liczony od upływu terminu wyznaczonego do usunięcia wad,
 - f) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 10% z wynagrodzenia umownego za dostawy, od których wykonania odstąpiono wyliczonego na podstawie cen jednostkowych określonych w § 4 ust. 1.
3. Strony zastrzegają, że łączna wysokość kar umownych należnych Wykonawcy lub Zamawiającemu nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia za przedmiot umowy.
4. Naliczone Wykonawcy kary umowne mogą być potrącone z jego wynagrodzenia. O ile kara umowna nie zostanie potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy, zobowiązany on będzie do wniesienia zapłaty w terminie 14 dni od dnia wezwania przez Zamawiającego.
5. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ

§ 8

1. W toku realizacji umowy strony zobowiązane są na bieżąco informować się nawzajem o wszelkich zagrożeniach związanych z wykonywaniem umowy, w tym także o okolicznościach leżących po drugiej stronie, które mogą mieć wpływ na jakość, termin bądź zakres dostaw. Informacje takie powinny być niezwłocznie przekazywane osobie upoważnionej.
2. Zamawiający i wykonawca zobowiązują się współdziałać przy wykonaniu przedmiotowej umowy w celu należytej realizacji zamówienia.

3. Wykonawca zobowiązuje się do koordynowania, a Zamawiający do bieżącej kontroli właściwego wykonywania dostaw objętych umową.
4. Do kontaktów i kontroli jakości wynikających z realizacji niniejszej umowy wyznaczony został:
 - a) ze strony Zamawiającego:
 - b) ze strony Wykonawcy:

ROZWIĄZANIE UMOWY

§ 9

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
 - 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy PZP,
 - b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy PZP,
 - c) w przypadku podjęcia likwidacji firmy przez Wykonawcę lub co najmniej jednego z Wykonawców w przypadku Wykonawców wspólnie realizujących Umowę (konsorcjum, spółka cywilna),
 - d) w przypadku rozwiązania umowy konsorcjum przez co najmniej jednego z członków konsorcjum.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2) lit. a, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. W przypadku trwającej co najmniej 7 dni zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w całości lub części pod warunkiem uprzedniego wezwania Wykonawcy do wykonania umowy w dodatkowym - co najmniej 7- dniowym terminie. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej i może być złożone w ciągu 14 dni od bezskutecznego upływu ww. dodatkowego terminu.
5. Odstąpienie od umowy następuje za pośrednictwem listu poleconego za potwierdzeniem odbioru lub w formie pisma złożonego za pokwitowaniem lub za pośrednictwem poczty elektronicznej z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu przez stronę umowy.

ZMIANY UMOWY

§ 10

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień przedmiotowej umowy tj. powodujących, że charakter umowy zmienia się w sposób istotny w stosunku do pierwotnego jej brzmienia, o których mowa w art. 454 ust.2 ustawy PZP.
2. Dopuszczalna jest zmiana przedmiotowej umowy na podstawie art. 455 ust.1 pkt.1 ustawy PZP, w tym w sytuacjach jak niżej:
 - 1) konieczność zmiany terminów umownych w następujących sytuacjach:
 - a) gdy wystąpi konieczność wykonania dodatkowych dostaw,
 - b) z przyczyn zależnych od Zamawiającego, np. względy techniczne, organizacyjne, ekonomiczne lub gdy zmiany te są korzystne dla Zamawiającego, w tym:
 - w sytuacji, gdy nastąpi niemożliwość odbioru przedmiotu zamówienia przez przedstawiciela Zamawiającego w szczególności z powodu absencji pracowniczej tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy,
 - w przypadku braku możliwości dostarczenia przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego z przyczyn technicznych, np. nieoddanie do użytku sal dydaktycznych w związku z trwającą w budynku przy Al. Grunwaldzkiej 137 przebudową pomieszczeń,
 - c) w razie wstrzymania realizacji umowy wynikającej z siły wyższej, wydania decyzji administracyjnych lub wyroków sądowych lub innych władczych rozstrzygnięć uprawnionych organów publicznych, przedłużających się postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, warunków atmosferycznych – odpowiednio o liczbę dni wstrzymania realizacji umowy wynikającej z tych okoliczności,

- d) gdy Wykonawca uzyska, po podpisaniu przedmiotowej umowy, pisemne potwierdzenie producenta lub oficjalnego dystrybutora oferowanych produktów / urządzeń o braku możliwości realizacji przedmiotu umowy w terminie określonym w umowie w sytuacji, gdy:
- nastąpi jego wycofanie z produkcji po terminie otwarcia ofert,
 - nastąpi wstrzymanie produkcji dotychczas dostarczonego urządzenia
 - wystąpią opóźnienia w produkcji spowodowane wystąpieniem siły wyższej i niezależne od Wykonawcy.
- 2) zmiana wynagrodzenia w wyniku zmian stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
- 3) zmiany dotyczącej dostarczanego produktu / urządzenia na produkt / urządzenie o parametrach nie gorszych niż oferowane za cenę nie wyższą niż ustalona w umowie, w sytuacji, gdy:
- a) nastąpi jego wycofanie z produkcji po terminie otwarcia ofert,
 - b) nastąpi wstrzymanie produkcji dotychczas dostarczonego urządzenia
 - c) wystąpią opóźnienia w produkcji spowodowane wystąpieniem siły wyższej i niezależne od Wykonawcy.
- W sytuacji jak wyżej Wykonawca skieruje do Zamawiającego propozycję zmiany w formie pisemnej wraz z udokumentowaniem spełnienia warunków określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia i uzasadnieniem przyczyny proponowanej zmiany. Zamawiający może żądać przedłożenia stosownej dokumentacji, w tym np. oświadczenia producenta.
- 4) zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy, lub wprowadzenie Podwykonawcy, w sytuacji, gdy Wykonawca wskazał w ofercie, że wykona zamówienie samodzielnie,
- 5) zmiana podwykonawcy, na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, pod warunkiem wyrażenia zgody Zamawiającego na taką zmianę oraz spełnieniem przez nowego podwykonawcę takich samych warunków jako podwykonawca pierwotny,
- 6) usunięcie rozbieżności lub niespójności w treści umowy (wraz z załącznikami oraz dokumentami stanowiącymi jej integralną część) w stosunku do treści oferty w zakresie niezbędnym do usunięcia tych rozbieżności lub niespójności wynikających ze zmiany obowiązujących przepisów prawa,
- 7) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów publicznych – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego.
3. Zamawiający rozumie przez określenie „siła wyższa” - wystąpienie zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu należytej staranności, a które uniemożliwiają realizację zobowiązań umownych w całości lub części, w szczególności:
- a) wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga;
 - b) terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa;
 - c) promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
 - d) klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;
 - e) pandemii oraz wywołane nimi sytuacje kryzysowe ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju.
4. Warunkiem dokonania zmian postanowień umowy jest zgoda obu stron wyrażona na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany w formie aneksu do umowy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszym paragrafem zastosowanie znajdują przepisy ustawy PZP regulujące możliwości zmiany umowy, w tym przepisy umożliwiające dokonywanie nieistotnych zmian umowy.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy PZP oraz Kodeksu cywilnego.

2. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w niniejszej umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu niniejszej umowy.
3. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania postanowień umowy będą rozpatrywane przez właściwe rzeczowo sądy w miejscu siedziby Zamawiającego.
4. Strony ustalają, że wszelkie dane osobowe przetwarzane będą na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. 2019. 1781) oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w SWZ i w ofercie Wykonawcy.
5. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.
6. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące załączniki:
 - 1) Załącznik Nr 1 – Oferta Wykonawcy
 - 2) Załącznik Nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA