

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych

I. CZĘŚĆ OGÓLNA.

1. Zamawiający:

Uniwersytet Śląski w Katowicach
ul. Bankowa 12
40-007 Katowice

2. Nazwa zamówienia:

„Dostawa, montaż i uruchomienie zewnętrznej, towarowej platformy pionowej, nożycowej o udźwigu 1000 kg wraz z przygotowaniem podszybia oraz doprowadzeniem zasilania – budynek przy ul. Bankowej 14 w Katowicach, rampa łącznika segmentów B-D”.

3. Zakres stosowania specyfikacji.

Niniejsza Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych jest częścią dokumentacji, stanowiącej opis przedmiotu zamówienia w postępowaniu o wartości szacunkowej nieprzekraczającej równowartości kwoty 130.000 zł, zgodnie z art. 2 ust. 1, pkt 1), ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019, z późn. zm.).

4. Przedmiot zamówienia:

- roboty budowlane

Kody CPV:

45000000 - 7 roboty budowlane

45111300 - 1 roboty rozbiórkowe

45262300 - 4 betonowanie

45311100 - 1 roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45313100 - 5 instalowanie wind

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w niniejszej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, który wraz z umową należy rozpatrywać łącznie.

Ww. dokumenty są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie roboty budowlane i inne czynności ujęte odpowiednio w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych i/lub w umowie, winny być traktowane tak, jakby były ujęte w każdym z wymienionych dokumentów.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich robót i czynności przewidzianych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz robót towarzyszących niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.

5. Zakres robót budowlanych.

Zakres robót budowlanych obejmuje:

- przygotowanie i zabezpieczenie terenu budowy;
- roboty rozbiórkowe – częściowa rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej oraz podbudowy z tłuczni kamiennego, w celu wykonania podszybia platformy;
- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne;
- wykonanie technologicznych otworów w ścianie żelbetowej i stropie, pod zabudowę kabla zasilającego platformę;
- ułożenie kabla zasilającego (15 m) i podłączenie do gniazda siłowego w sąsiednim pomieszczeniu;
- wykonanie betonowego podszybia z izolacją;
- wywiezienie i zutilizowanie gruzu;



- montaż platformy pionowej nożycowej o niżej podanych parametrach technicznych:
 - napęd: hydrauliczny
 - udźwig: 1000 kg
 - wysokość podnoszenia: do 160 cm
 - prędkość jazdy: 0,06 m/s
 - platforma przelotowa 180°
 - ilość przystanków: 2
 - wymiar: 130 x 130 cm
 - wysokość balustrady ochronnej: 110 cm, w tym dwie dwuskrzydłowe otwieralne na przelocie
- uporządkowanie terenu budowy;
- prace towarzyszące i roboty tymczasowe niezbędne do kompleksowej realizacji całości przedmiotu zamówienia;
- **wykonanie dokumentacji techniczno-odbiorowej;**
- odbiór platformy przez UDT CERT wraz z poniesieniem kosztów związanych z odbiorem;
- umieszczenie na platformie oraz elementach bezpieczeństwa oznakowania CE i przekazanie Zamawiającemu pisemnej deklaracji zgodności (CE)
- opracowanie i przekazanie Zamawiającemu stanowiskowej instrukcji obsługi, instrukcji eksploatacji i konserwacji oraz przeprowadzenie szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi.

II. INFORMACJE O TERENIE BUDOWY.

Roboty budowlane będą wykonywane na terenie Kampusu Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach na działce oznaczonej w ewidencji gruntów jako działka nr 3/112 w obrębie geodezyjnym nr 0002, Dzielnica Bogucice-Zawodzie, Gmina Katowice.

Zamawiający protokolarnie przekaze Wykonawcy teren budowy na potrzeby realizacji robót budowlanych określonych w umowie.

Wykonawca zobowiązany jest do przejęcia terenu budowy, jego odpowiedniego zabezpieczenia i wygradzenia, zagospodarowania i ochrony wraz z wszelkimi materiałami, urządzeniami i sprzętem użytymi na potrzeby realizacji przedmiotu zamówienia.

Odpowiedzialność Wykonawcy za teren budowy rozpoczyna się z chwilą jego przejęcia, do czasu końcowego odbioru robót budowlanych wraz z uporządkowaniem terenu budowy, a także - w razie korzystania - drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu.

Zamawiający nie zapewnia, poza terenem budowy, terenu na czasowe składowanie materiałów z rozbiórek i demontażu oraz pomieszczeń i terenu na cele magazynowe. Zamawiający nie zapewnia pomieszczeń na cele socjalne. Zamawiający zapewnia Wykonawcy możliwość korzystania z punktu poboru energii elektrycznej i wody.

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia w rejonie prowadzonych robót, stałego i bezpiecznego dostępu w zakresie dojazdu i dojścia do budynków, obiektów budowlanych lub na teren sąsiedniej nieruchomości oraz do ponoszenia odpowiedzialności za jego organizację.

Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia interesów osób trzecich, zapewnienia warunków bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych oraz właściwej ochrony środowiska.

Obowiązkiem Wykonawcy jest prowadzenie robót budowlanych w taki sposób, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektów i infrastruktury technicznej zlokalizowanych na terenie budowy lub na terenie przyległym. W przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury na własny koszt.

Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego, należytego utrzymania w czystości terenu budowy, a także - w razie korzystania - drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości. Wykonawca zobowiązany jest codziennie - po zakończeniu prac - do zabezpieczenia i uporządkowania terenu budowy.

Wykonawca dostarczy na teren budowy wyposażenie i sprzęt niezbędny do zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy przy realizacji ww. zadania remontowego. Wykonawca zobowiązany jest zaopatrzyć w środki ochrony osobistej, w odzież ochronną i roboczą pracowników zatrudnionych przy robotach budowlanych.

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego, ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie robót, norm lub obowiązków określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska, ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy ponosi Wykonawca.

Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania terenu budowy zgodnie z wymogami właściwej gospodarki odpadami oraz w sposób zapewniający ochronę powietrza atmosferycznego, wód i ziemi przed zanieczyszczeniem, z obowiązkiem przyjęcia do realizacji możliwie najmniej uciążliwej akustycznie technologii prowadzenia robót.

Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na terenie budowy.

Wykonawca zlikwiduje zaplecze terenu budowy i doprowadzi go do należytego stanu (pełnego uporządkowania), a także - w razie korzystania - drogę, ulicę, sąsiednią nieruchomość, budynek lub lokal i przekaze go Zamawiającemu w terminie ustalonym na końcowy odbiór robót.

Koszt ww. czynności, w tym przejścia terenu budowy, jego odpowiedniego zabezpieczenia i wygrodzenia, zagospodarowania i ochrony, uporządkowania oraz likwidacji zaplecza terenu budowy nie podlega odrębnej zapłacie i winien być w kalkulowany w koszty pośrednie Wykonawcy, w kalkulacji ceny całkowitej za realizację przedmiotu zamówienia.

III. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW.

1. Dopuszczenie do stosowania.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót przy użyciu wyrobów (materiałów, urządzeń) nowych, dopuszczonych do stosowania w budownictwie lub obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

2. Materiały nieodpowiadające wymaganiom jakościowym.

Wyroby (materiały, urządzenia) nieodpowiadające wymaganiom jakościowym zostaną przez Wykonawcę wywiezione z terenu budowy, bądź złożone w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Każdy zakres robót, przy którego wykonaniu użyte zostaną zakwestionowane wyroby, Wykonawca wykonuje na własne ryzyko, licząc się z jego brakiem odbioru.

3. Przechowywanie i składowanie materiałów.

Czasowe składowania materiałów będzie zlokalizowane w obrębie terenu budowy, w miejscach uzgodnionych z inspektorem nadzoru lub poza terenem budowy w miejscach zorganizowanych przez Wykonawcę.

Materiały łatwopalne będą składowane przez Wykonawcę w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składowane materiały, do czasu gdy będą one potrzebne do robót, były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwość i były dostępne do kontroli przez inspektora nadzoru.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SPRZĘTU I MASZYN.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu i maszyn, które nie spowodują niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót budowlanych. Sprzęt i maszyny powinny być stale utrzymywane w dobrym stanie technicznym. Sprzęt i maszyny będą spełniać normy ochrony środowiska i przepisy dotyczące jego użytkowania. Liczba i wydajność sprzętu i maszyn będzie gwarantować przeprowadzenie robót w terminie przewidzianym umową. Sprzęt i maszyny będące własnością Wykonawcy lub wynajęte do wykonania robót mają być utrzymywane w dobrym stanie i gotowości do pracy, będą spełniać normy ochrony środowiska i przepisy dotyczące ich użytkowania.

Wykonawca dostarczy inspektorowi nadzoru kopie dokumentów potwierdzających dopuszczenie sprzętu i maszyn do użytkowania tam, gdzie jest to wymagane przepisami.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE TRANSPORTU.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i przewożonych materiałów.

Istnieje możliwość dowozu materiałów budowlanych na teren budowy po drogach wewnętrznych.

Wykonawca stosować się będzie do ustawowych ograniczeń obciążenia na oś przy transporcie materiałów i gruntu, wyposażenia na i z terenu budowy.

Wykonawca jest zobowiązany na bieżąco usuwać na własny koszt, wszelkie uszkodzenia i zanieczyszczenia spowodowane przez jego pojazdy na drogach publicznych, dojazdach do terenu budowy, na którym prowadzone będą roboty budowlane.

VI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, aktualnymi Polskimi Normami oraz w oparciu o wytyczne i wszelkie zalecenia uzgodnione do wykonania w czasie realizacji robót budowlanych z właściwym inspektorem nadzoru.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót budowlanych przy użyciu materiałów nowych, dopuszczonych do stosowania w budownictwie lub do obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wykonawca odpowiada za zapewnienie zgodności realizacji robót budowlanych z niniejszą specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i umową oraz z odpowiednimi wymaganiami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, przepisami związanymi z ochroną przyrody i środowiska.

Obowiązkiem Wykonawcy jest dbanie o należyłą jakość prac, wykonywanych siłami własnymi oraz przez podwykonawców.

Obowiązkiem Wykonawcy jest bezzwłoczne zawiadomienie Zamawiającego, o każdorazowym wstrzymaniu realizacji robót budowlanych lub przerwie w ich wykonywaniu dłuższej niż 1 dzień roboczy, niezależnie od przyczyny wstrzymania lub przerwy.

Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność materialną i prawną za szkody, powstałe u Zamawiającego i osób lub podmiotów trzecich, spowodowane działalnością Wykonawcy i/lub jego podwykonawców, wynikłe z realizacji przedmiotu zamówienia, w tym za szkody spowodowane niewłaściwym oznakowaniem, zabezpieczeniem robót lub wadami technicznymi ich wykonania.

Wykonawca jest wytwórcą i posiadaczem odpadów w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia ma obowiązek w pierwszej kolejności poddania odpadów budowlanych (odpadów betonowych, gruzu budowlanego, ziemi) odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych jest to niemożliwe lub nieuzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych, to Wykonawca zobowiązany jest do przekazania powstałych odpadów do unieszkodliwiania. Wykonawca zobowiązany jest udokumentować Zamawiającemu sposób gospodarowania tymi odpadami, jako warunek dokonania odbioru końcowego realizowanego zamówienia.

VII. DOKUMENTY ODNIESIENIA.

Ogólne dokumenty odniesienia:

- 1) ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 t.j. z późn. zm.);
- 2) ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2020 r., poz. 215 t.j. z późn. zm.);
- 3) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r., poz. 1065 t.j. z późn. zm.);

- 4) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. nr 47, poz. 401);
- 5) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 grudnia 2012 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz. U. 2012, poz. 1468) wydane na podstawie art. 5 ust. 2 ustawy o dozorze technicznym;
- 6) ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz. U. 2021 r., poz. 272, t.j.);
- 7) rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 3 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla dźwigów i elementów bezpieczeństwa dla dźwigów (Dz. U. 2016 poz. 811).

VIII. UWAGI KOŃCOWE.

Wykonawca powinien ująć w cenie ofertowej wszystkie wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym wymienione w niniejszej specyfikacji, prac i czynności, a także koszty wszystkich robót i usług towarzyszących i zabezpieczających, które nie zostały wyszczególnione wprost w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

UNIWERSYTET ŚLĄSKI
S P E C J A L I S T A
Grzegorz Engking
Grzegorz Engking

UMOWA NR DGN.2250.154.2022

Wzór

Umowa zawarta zgodnie z postanowieniami art.2 ust.1.pkt 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych

zawarta w Katowicach pomiędzy:

Uniwersytetem Śląskim w Katowicach

z siedzibą w Katowicach adres: 40-007 Katowice, ul. Bankowa 12.

NIP:634-019-71-34,

który reprezentuje:

mgr Krystyna Fus Z-ca Kanclerza d/s Administracyjnych i Zarządzania Mieniem
zwanym w treści umowy „Zamawiającym”,

a

.....
którą reprezentuje:

.....
zwanym w treści umowy „Wykonawcą”

PRZEDMIOT UMOWY

§1.

1. *W oparciu o dokumenty postępowania pn. „Dostawa, montaż i uruchomienie zewnętrznej, towarowej platformy pionowej, nożycowej o udźwigu 1000 kg wraz z przygotowaniem podszybia oraz doprowadzeniem zasilania – budynek przy ul. Bankowej 14 w Katowicach, rampa łącznika segmentów B-D” oraz ofertę Wykonawcy stanowiące integralną część niniejszej Umowy Zamawiający nabywa a Wykonawca sprzedaje :*

Wraz z dostawą, montażem i uruchomieniem zewnętrznej, towarowej platformy pionowej, nożycowej o udźwigu 1000 kg wraz z przygotowaniem podszybia oraz doprowadzeniem zasilania – budynek przy ul. Bankowej 14 w Katowicach, rampa łącznika segmentów B, zwane dalej także „**Przedmiotem sprzedaży**”, którego szczegółowy opis zawiera opis przedmiotu zamówienia zawarty w ogłoszeniu o zamiarze udzielenia zamówienia dla sprawy nr DGN. 2250.154.2022 oraz oferta *Wykonawcy* stanowiąca integralną część niniejszej Umowy

2. *Wykonawca realizuje Umowę z należytą starannością, zgodnie z określonymi w niej warunkami oraz warunkami wynikającymi z właściwych przepisów prawa.*

TERMIN WYKONANIA

§2.

Wykonawca zrealizuje *Przedmiot umowy* w terminie **16 tygodni od daty jej podpisania.**

REALIZACJA UMOWY

§3.

1. Wszelkie materiały, urządzenia itp., konieczne do wykonania *Przedmiotu sprzedaży* zapewnia *Wykonawca*.
2. *Wykonawca* oświadcza, że materiały, urządzenia itp., użyte przez niego do wykonania *Przedmiotu sprzedaży*, są dopuszczone do używania w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa. Zamontowane elementy i urządzenia będą zgodne z obowiązującymi w Polsce normami 81.1 oraz 81.2 i dyrektywami europejskimi oraz przepisami i wytycznymi **Urzędu Dozoru Technicznego**.
3. Na każde żądanie *Zamawiającego*, *Wykonawca* zobowiązany jest okazać - w stosunku do wskazanych materiałów, urządzeń, itp. – certyfikat na znak bezpieczeństwa, certyfikat zgodności lub deklarację zgodności z obowiązującą normą czy też aprobatą techniczną.

§4.

1. *Wykonawca* zobowiązuje się:
 - 1) wykonać *Przedmiotu sprzedaży* zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej umowie.
 - 2) wykonać *Przedmiotu sprzedaży* zgodnie z warunkami wynikającymi z postanowień właściwych przepisów prawa oraz obowiązujących Polskich Norm i aprobat technicznych;
 - 3) realizować niniejszą umowę z należytą starannością, nie dopuszczając do jakichkolwiek zniszczeń bądź szkód w obrębie udostępnionego obiektu;
 - 4) zabezpieczyć pod względem bhp i ppoż. miejsca wykonywania robót.
 - 5) utrzymywać ład i porządek na terenie wykonywania robót, a po ich zakończeniu pozostawić teren czysty i nadający się do użytkowania.
2. Wszelkie niezbędne uzgodnienia, opinie, atesty i pozwolenia wymagane zgodnie z właściwymi przepisami prawa, *Wykonawca* pozyska własnym kosztem i staraniem.

ODBIÓR ROBÓT

§5.

1. *Strony* nie dopuszczają odbiorów częściowych dla potrzeb rozliczeń.
2. Odbiór *Przedmiotu sprzedaży* przez *Zamawiającego* nastąpi po uzyskaniu i przedłożeniu pozytywnej decyzji wydanej przez **Urząd Dozoru Technicznego**, dopuszczającej urządzenie dźwigowe do eksploatacji.
3. Potwierdzeniem wykonania *Przedmiotu sprzedaży* jest podpisany przez *Strony* protokół odbioru końcowego potwierdzający jego wykonanie.
4. *Zamawiający* może przystąpić do odbioru końcowego *Przedmiotu sprzedaży* w ciągu 7 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia o osiągnięciu gotowości przez *Wykonawcę*.
5. Z czynności odbioru końcowego *Strony* spiszą protokół, w którym zawarte zostaną ustalenia co do jakości *Przedmiotu sprzedaży*, w tym wykaz wszystkich ujawnionych wad wraz z terminami ich usunięcia, lub oświadczeniem *Zamawiającego* o wyborze innego uprawnienia przysługującego mu z tytułu odpowiedzialności *Wykonawcy* za wady ujawnione przy odbiorze.
6. Protokół odbioru, o którym mowa w ust.3, stanowi podstawę do wystawienia przez *Wykonawcę* faktury.

OSOBY UPOWAŻNIONE

§6.

1. Ze strony *Zamawiającego* osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawie realizacji *Przedmiotu sprzedaży* i nadzorowania jej wykonania są:
Grzegorz Engelking – tel. 32 359 21 71
Zdzisław Gołojuch – tel. 32 359 12 65
2. Przedstawicielem *Wykonawcy* w odniesieniu do realizacji *Przedmiotu sprzedaży* jest
3. Ewentualna zmiana osoby, o której mowa powyżej, wymaga pisemnej notyfikacji *Strony* dokonującej zmiany.

WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚĆ

§7.

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy *Wykonawca* otrzyma od *Zamawiającego* wynagrodzenie, w wysokości (kwota wskazana w ofercie złożonej w postępowaniu nr: DGN 2250.154.2022 słownie:zł gr, w tym podatek VAT.
2. Wynagrodzenie wskazane powyżej obejmuje wszelkie koszty jakie ponosi *Wykonawca* w celu należytego zrealizowania przedmiotu umowy.
3. Termin zapłaty faktury ustala się na 14 dni od daty dostarczenia *Zamawiającemu* prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z protokołem odbioru wykonanych robót, w drodze przelewu bankowego na konto wskazane przez *Wykonawcę* w fakturze.
4. Za datę dokonania płatności rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego *Zamawiającego*.
5. Zapłata wynagrodzenia i wszystkie inne płatności dokonywane na podstawie Umowy będą realizowane przez *Zamawiającego* w złotych polskich.
6. *Wykonawca* oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług.
7. *Wykonawca* oświadcza, iż wskazany przez niego na fakturze rachunek bankowy, na który ma być dokonywana płatność jest rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe (Dz.U. 2021 poz. 2439 ze zm.) i został zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego.
8. *Wykonawca* zobowiązuje się powiadomić, w ciągu 24 godzin od chwili wykreślenia, *Zamawiającego* o wykreśleniu jego rachunku bankowego z wykazu, o którym mowa w przepisie art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej lub o utracie statusu czynnego podatnika VAT. Naruszenie powyższego obowiązku skutkuje powstaniem roszczenia odszkodowawczego do wysokości poniesionej szkody.
9. Jeżeli rachunek bankowy nie został uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w ust. 7, *Zamawiający* zastrzega sobie możliwość wstrzymania płatności z tytułu wykonanego zamówienia do momentu ustalenia okoliczności sprawy i wskazania rachunku bankowego, który będzie umożliwiał uznanie danej płatności za koszt uzyskania przychodu w rozumieniu przepisów podatkowych. Wstrzymanie płatności nie spowoduje żadnych ujemnych następstw dla *Zamawiającego*, w tym w szczególności nie będzie źródłem roszczenia o zapłatę odsetek za opóźnienie w płatności. *Zamawiający* przy dokonywaniu płatności ma prawo zastosować

mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. 2022 poz. 931 ze zm.).

10. W razie opóźnienia w płatności Wykonawca ma prawo żądać odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, za okres od dnia wymagalności świadczenia do dnia zapłaty zgodnie z ustawą z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. 2022 poz. 893), z zastrzeżeniem ust. 8.

11. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. 2021 poz. 424 ze zm.).

KARY UMOWNE

§ 8.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w zrealizowaniu świadczenia dla którego Strony ustaliły termin realizacji w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1;

2) za zwłokę w usunięciu wad - w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego do usunięcia wad;

3) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 25% wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1,;

4) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1.

2. Łączny limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy ze wszystkich tytułów przewidzianych w ust. 1, wynosi 25% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 1 umowy.

3. W przypadku, gdy zastrzeżone kary umowne nie pokryją poniesionej przez Zamawiającego szkody, może on dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

4. W przypadku spowodowania przez Wykonawcę szkody w mieniu Zamawiającego przy realizacji przedmiotu niniejszej umowy, Zamawiający wystawi notę obciążeniową, na podstawie której Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie za powstałe szkody.

5. Wysokość odszkodowania zostanie pomniejszona o wartość otrzymanego przez Zamawiającego odszkodowania z tytułu ubezpieczenia.

6. Kary umowne lub odszkodowanie należne Zamawiającemu z tytułu niniejszej umowy zostaną potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy.

7. Jeżeli kara umowna lub odszkodowanie nie może zostać uiszczona zgodnie z postanowieniem ust.5, Wykonawca zapłaci należność na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany w notce obciążeniowej, w terminie 14 dni od daty jej wystawienia.

GWARANCJA

§ 9.

1. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość *Przedmiotu sprzedaży* zwłaszcza w zakresie:

1) zgodności z niniejszą umową,

2) zgodności z obowiązującymi przepisami technicznymi oraz normami państwowymi,

3) kompletności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

W związku z powyższym Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne oraz awarie wywołane wadą fizyczną ujawnione w okresie gwarancyjnym, a także za ich usunięcie.

2. Warunki gwarancji określa niniejsza umowa, oferta Wykonawcy oraz przekazane Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne, stanowiące integralną część umowy.

3. W przypadku rozbieżności postanowień, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.

4. Wykonawca udziela 36 miesięcznej gwarancji.

5. Termin gwarancji rozpoczyna się w dacie podpisania przez Zamawiającego Protokół Odbioru Końcowego *Przedmiotu sprzedaży* bez uwag.

6. Wykonawca zwolniony jest od odpowiedzialności z tytułu gwarancji za wady spowodowane wykonaniem istotnych napraw i przeróbek przez osoby nieupoważnione, bez zgody Wykonawcy.

OSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 10.

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. Wykonawca ma prawo żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

2. Zamawiający jest upoważniony do odstąpienia od całości lub części umowy wg. swojego uznania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku gdy:

a) Wykonawca realizuje *Przedmiotu sprzedaży* w sposób niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy i pomimo wezwania nie nastąpiła poprawa w tym względzie w terminie 14 dni od pisemnego powiadomienia,

b) zwłoka Wykonawcy realizacji *Przedmiotu sprzedaży* wynosi co najmniej 14 dni kalendarzowych

c) w przypadku zaprzestania wykonywania robót z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego a przerwa trwa dłużej niż 30 dni, z wyjątkiem sytuacji w której przerwa spowodowana jest określonym terminem dostawy przez producenta, podzespołów niezbędnych do realizacji zamówienia.

d) Wykonawca nie usunął istotnych wad przedmiotu umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,

3. Odstąpienie od umowy wymaga do swej ważności formy pisemnej i może nastąpić w terminie do 30 dni od powzięcia wiadomości o wskazanych w ust.2 pkt b) – d) okolicznościach.

PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

§ 10

1. Strony udostępniają sobie wzajemnie dane osobowe (dane służbowe) reprezentantów Stron, oraz osób wymienionych w § 6 ust. 1 i 2, w oparciu o zawarte umowy o pracę bądź umowy cywilnoprawne, których przetwarzanie jest konieczne do wykonania przedmiotowej umowy i niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów administratora, zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. b i f rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z 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, s.1), dalej RODO.

2. Strony oświadczają, że przekazały osobom, o których mowa w § 6 ust. 1 i 2 informacje określone w art. 14 RODO, w związku z czym, na podstawie art. 14 ust. 5 lit. a RODO zwalniają się wzajemnie z obowiązków informacyjnych względem tych osób.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 11.

1. Wykonawca nie może, bez wcześniejszego uzyskania pisemnego zezwolenia Zamawiającego przelewać lub przekazywać w całości albo w części innym osobom jakichkolwiek swych obowiązków lub uprawnień wynikających z niniejszej umowy.
2. Zmiana treści lub uzupełnienie niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnej, to znaczy aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie Strony umowy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Spory mogące wyniknąć z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy rzeczowo sąd dla Zamawiającego.
5. Za datę zawarcia umowy przyjmuje się datę podpisania przez każdą ze Stron, a gdyby daty te były różne, datę późniejszą.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

Katowice dnia.....

Katowice dnia.....

UNIWERSYTET ŚLĄSKI
S P E C J A L I S T A
Grzegorz Engelking

Umowa DGN 2250.154.2022