Załącznik nr 1

do SIWZ

pieczęć Wykonawcy

pieczęć Wykonawcy

## Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Inżynierii Produkcji

ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa,

............................................................................................................

(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania firmy)

............................................................................................................

(telefon/ fax wykonawcy/ e-mail)

NIP......................................................, REGON................................

FORMULARZ OFERTOWY

1. DANE WYKONAWCY

Pełna nazwa

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………

Adres siedziby …………………………………………………………………………………………………………………………

Nr telefonu: ……………………………………………… nr faksu: …………………………………

e - mail……………………………………….

Numer wpis do rejestru sądowego/ ewidencji działalności gosp. ………………………………

NIP……………………………………… Regon…………………………………….

Adres do korespondencji (dotyczy- *jeśli jest inny niż podany powyżej)*

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW Z ZAMAWIAJĄCYM:

Imię i nazwisko: ……………………………………………………………………………..…………

Adres: …………………………………………………………………………………………

Nr telefonu: ………………………………………nr faksu: ………………………………

e- mail: ……………………………………………………

OSOBA UPRAWNIONA DO REPREZENTOWANIA FIRMY (ujawnione w rejestrze/ewidencji lub potwierdzone pełnomocnictwem)

Imię i nazwisko: ……………………………………………………………………………………

Pełniona funkcja……………………………………………………………………………….……

OSOBA UPRAWNIONA DO PODPISANIA UMOWY(ujawnione w rejestrze/ewidencji lub potwierdzone pełnomocnictwem)

Imię i nazwisko: ……………………………………………………………………

Pełniona funkcja…………………………………………………………………………………

DANE DOTYCZĄCE RELIZACJI UMOWY:

osoba odpowiedzialna……………………………………………………………………………..…

nr telefonów (realizacja usługi)………………………………………... nr faksu……………………

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Oferta dotyczy zamówienia publicznego nr postępowania ZP/12/2019/WIP- WIP w trybie przetargu nieograniczonego.

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu komputerowego dla Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej, ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa.

1. CENA

Dostawa sprzętu komputerowego dla Instytutu Technik Wytwarzania, ul Narbutta 85, 02-524 Warszawa

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia |  Ilość  | Cena (netto) PLN | Stawka VAT | Wartość podatku VAT kol. 4 x kol. 5 = kol. 6 | Cena (brutto) PLN kol. 4 + kol. 6 = kol. 7 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Komputer stacjonarny  Oferowany model…………………………………… | 30 szt.  |  | ……% |  |  |
| 2. | MonitorOferowany model…………………………………… | 30 szt.  |  | ….% |  |  |
| 3 | Kabel mini DisplayPort - HDMIOferowany model…………………………………… | 30 szt. |  | ….% |  |  |
| 4 | Komputer przenośny 14”Oferowany model…………………………………… | 1 szt. |  | ….% |  |  |
| 5 | Projektor multimedialnyOferowany model…………………………………… | 1 szt. |  | ….% |  |  |
| RAZEM (cena oferty): | x |  | x |  |  |

 **Deklarujemy czas realizacji zamówienia w terminie do……………………………**

1. Oferuje przedmiot zamówienia spełniający wszystkie wymogi opisane przez Zamawiającego w SIWZ.
2. Oświadcza, że na dostarczony przedmiot umowy udzielamy gwarancji zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Informuje, że wybór oferty:
	1. nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług\*;
	2. będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w zakresie następujących towarów i usług: \* (niepotrzebne skreślić, a wymagane pola uzupełnić jeśli dotyczy)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa towaru/usługi | Wartość towaru/usługi netto (bez podatku VAT) |
|  |  |  |

\* Wykonawca zagraniczny, którego dotyczą przepisy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. 2018 r., poz. 2174 z późn. zm.) dotyczące wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, może obliczyć cenę oferty bez uwzględnienia w niej kwoty należnego podatku VAT, w formularzu podając wyłącznie wartość netto.

1. Uważa się za związanego niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.
2. Zapoznał się z warunkami postępowania oraz wzorem umowy i akceptuje warunki postępowania oraz warunki opisane we wzorze umowy.
3. Oświadcza, że w przypadku wyboru oferty zobowiązuje się do podpisania umowy bez wnoszenia zastrzeżeń, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. Informacje dotyczące Wykonawcy:

|  |  |
| --- | --- |
| Informacje ogólne[[1]](#footnote-1): | Odpowiedź[[2]](#footnote-2): |
| Czy Wykonawca jest małym przedsiębiorstwem? | [] Tak [] Nie |
| Czy Wykonawca jest średnim przedsiębiorstwem ? | [] Tak [] Nie |

1. OBOWIĄZEK INFORMACYJNU RODO
	* + 1. Oświadczam, że wypełniłam/wypełniłem/Wykonawca wypełnił\*(niepotrzebne skreślić) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO), wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałam/em/ł w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu, a które są ujawnione w dokumentach przedstawionych Zamawiającemu.\*\*

*\*\* W przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia (treść oświadczenia należy usunąć np. przez jego wykreślenie).*

1. PODWYKONAWCY *(wypełnić, jeżeli dotyczy)\**
	* + 1. Oświadcza, że zamówienie wykona w całości samodzielnie/ wykonanie następujących elementów zamówienia powierzymy podwykonawcom:\*(niepotrzebne skreślić, a wymagane pola uzupełnić jeśli dotyczy)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Część przedmiotu zamówienia powierzana do wykonania podwykonawcy | Nazwa podwykonawcy | Określenie części zamówieniapowierzanej do wykonania podwykonawcom (% lub w zł)  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA
	1. Oświadcza, że informacje i dokumenty wymienione w ………………………………, zawarte na stronach od …… do …… stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 2003r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2019 r., poz. 1010 ze zm.) i zastrzega, że nie mogą być udostępnione.\*\*\*

UZASADNIENIE:

Jednocześnie wykazujemy, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa ponieważ: ………………………………………………………………

*\*\*\* Jeżeli Wykonawca zastrzeże informacje w Ofercie jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji musi wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.*

Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

1. …………………………………………………………………………………………………
2. …………………………………………………………………………………………………

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

 Załącznik nr 2

do SIWZ

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby Instytutu Technik Wytwarzania Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej.

Parametry techniczne sprzętu komputerowego dla Instytutu Technik Wytwarzania.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. |  Opis przedmiotu zamówienia | Ilość | Termin gwarancji |
| 1 | **Komputer stacjonarny.** Komputer stacjonarny wykorzystywany w pracach badawczo – rozwojowych z wykorzystaniem dedykowanego specjalistycznego oprogramowania oraz pracy w programach CAD/CAM/CAE: SolidWorks, NX, CREO, Mastercam• Płyta główna formatu ATX : obsługa pamięci DDR4-2133 (PC4-17000), DDR4-2400 (PC4-19200), DDR4-2666 (PC4-21300), do 64 GB, 4 gniazda - 2 wolne po instalacji pamięci RAM; karta dźwiękowa: zintegrowana, karta sieciowa: zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s, złącza wewnętrzne min.:1SATA III (6 Gb/s) - 6 szt., M.2 - 1 szt., PCIe 3.0 x16, PCIe 3.0 x1 - 2 szt., USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt., USB 2.0 - 2 szt., złącza zewnętrzne min.: DVI-D - 1 szt., VGA (D-Sub) - 1 szt., HDMI - 1 szt., RJ45 (LAN) - 1 szt., USB Type-C - 1 szt.,USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt., USB 2.0 - 2 szt., PS/2 - 2 szt..,Audio jack - 3 szt., przykładową płytą spełniającą wymienione wymagania jest np.: MSI B360M PRO-VDH• Procesor z dopasowanym układem chłodzenia powinien osiągać w teście wydajności PassMark wynik co najmniej 12113 punktów wynik dostępny na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu.php, wg stanu na dzień 4.11.2019 r., liczba rdzeni procesora: co najmniej 6, przykładowym procesorem spełniającym wymienione wymagania jest np.: Intel Core i5-9400F• Pamięć min. RAM 2x 8 GB DDR4: Częstotliwość pracy 2666 MHz, Opóźnienie CL 16, Napięcie 1,2 V, Radiator, • Karta graficzna dedykowana do grafiki w systemach CAD/CAM/CAE: SolidWorks, NX, Creo, Mastercam, wymagania min.: pamięć GDDR5 2GB, 64 bit, liczba rdzeni CUDA 256, gniazda: 3x mini DisplayPort, adapter Mini DisplayPort do DisplayPort szt., Złącze: PCI-E 16x 3.0 obsługiwane standardy OpenGL 4.5, DirectX 12, wspomaganie sprzętowe OpenGL; maksymalny pobór mocy 30 W; Oferowana karta graficzna musi osiągać w teście PassMark Performance Test co najmniej wynik 1679 punktów w G3D Mark, wynik dostępny na stronie: https://www.videocardbenchmark.net/gpu.php?gpu=Quadro+P400&id=3807, wg stanu na dzień 4.11.2019 r., przykładową kartą graficzną spełniającą wymienione wymagania jest np.: NVIDIA Quadro P400• Pamięć masowa: dysk twardy SSD, 1 sztuka wymagania min.: pojemność 500 GB, interfejs: SATA III, szerokość 2,5”, Prędkość odczytu min.: 510 MB/s, Prędkość zapisu min.: 560 MB/s, MTBF:1800000 h, przykładowym dyskiem spełniającym wymienione wymagania jest np.: Crucial MX500 500GB;• Napęd optyczny 1 sztuka: DVD±RW DL, interfejs SATA, szerokość 5,25”, zapis DVD+-R: min. 16x, kolor zgodny z obudową• Obudowa: middle tower (ATX, mATX, mini ITX), kieszenie zewnętrzne: 1x 5,25”, kieszenie wewnętrzne: 2x 3,5”, 3x 2,5”, złącza z przodu: 2x USB 3.0 , mikrofon, słuchawki, czytnik kart pamięci SD/microSD, zamontowane wentylatory z wtyczkami zasilania min. 3 pin: 1x80 mm, kolor czarny • Zasilacz; moc 600 W; Standard ATX12V 2.31 ; typ PFC Aktywny ; Sprawność ponad 85% ; CPU 4+4 (8) pin - 1 szt., PCI-E 2.0 6+2 (8) pin - 2 szt.,MOLEX 4-pin - 3 szt., SATA - 7 szt., EPS12V 20+4 (24) pin - 1 sz, przykładowym do zasilaczem spełniającym wymienione wymagania jest np.: SilentiumPC Vero L2 600W 80 Plus BronzeDodatkowe wyposażanie: Zestaw klawiatura + mysz optyczna przewodowa: mysz optyczna z rolką, sensor optyczny o rozdzielczości 1000 dpi, 3 przyciski (w tym 1 pokrętło), złącze USB, kolor czarny mysz, kabel długość 180 cm. ; Klawiatura przewodowa, złącze USB, odporna na zachlapanie, kolor czarny, odchylane nóżki, klawisze znoszącym ponad 10 milionów naciśnięć, przykładowym zestawem spełniającym wymienione wymagania jest np.: Logitech MK120 | 30  | 24 miesiące |
| 2 | **Monitor**, Przekątna min. 23,5 cala, Powłoka matrycy Matowa, Rodzaj matrycy LED, PLS, Rozdzielczość ekranu min. 1920 x 1080 (FullHD), Format ekranu 16:9, Częstotliwość odświeżania 60 Hz, Jasność 250 cd/m², Kontrast statyczny 1 000:1, Kąt widzenia w poziomie 178 stopni, Kąt widzenia w pionie 178 stopni, Czas reakcji 4 ms, Liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln, Rodzaje wejść / wyjść: VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1 szt., DC-in (wejście zasilania) - 1 szt., Pobór mocy podczas pracy max. 25 W, Pobór mocy podczas spoczynku max. < 0,3 W, Wymiary max. Szerokość 548 mm, Wysokość (z podstawą) 418 mm, Głębokość (z podstawą) 206,5 mm, max. waga 3,3 kg, Dołączone akcesoria Kabel HDMI, Kabel zasilający, Zasilacz Gwarancja 24 miesiące (gwarancja producenta), przykładowym monitorem spełniającą wymienione wymagania jest np.: Samsung S24F350FHUX | 30 | 24 miesiące |
| 3 | Kabel mini DisplayPort - HDMI: Złącze 1 HDMI męskie, Złącze 2 mini DisplayPort męskie, Długość 1,8 m, pozłacane styki | 30 | 24 miesiące |
| 4 | Komputer przenośny: 14", 1920x1080 pikseli; Typ matrycy: matowa LED; Procesor : powinien osiągać w teście wydajności PassMark wynik co najmniej 3100 punktów, wynik dostępny na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu.php ; Pamięć podręczna: CACHE 2MB; Pamięć RAM: 8GB DDR4 2133MHz ; Dysk twardy: SSD 240GB; Grafika: Intel UHD Graphics 630; Pamięć karty graficznej: ; Karta dźwiękowa: zgodna z Intel HD Audio; Wbudowana kamera 0,3mln pikseli; Czytnik kart pamięci 2w1; System operacyjny Windows 10; Komunikacja bezprzewodowa: moduł bluetooth, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, Karta sieciowa 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet; Wyjście HDMI; Złącze USB 3.0 minimum 2 sztuki. | 1 | 24 miesiące |
| 5 | Projektor multimedialny:Technologia: 3LCDJasność: 3600 lumenówKontrast: 15 000:1Proporcje obrazu: 16:10Rozdzielczość: 1920 x 1200 (WUXGA)Obraz: 30 cali - 300 caliMinimalna odległość ekranu: 1.8 mMaksymalna odległość ekranu: 3 mWyświetlane kolory: 1.07 miliardaKomunikacja bezprzewodowa: WiFiPoziom hałasu: 37 dBGłośnik: TakZłącza mi.in.: 2xHDMI/VGA/USB typu A i B/Cinch-VideoŻywotność lampy: 10000 h w trybie eko / 6000 h w trybie normalnymKolor: biały | 1 | 24 miesiące |

Zamawiający oczekuje, iż gwarancja będzie obowiązywać przez cały okres posiadania produktu przez użytkownika końcowego.

Wymiana sprzętu będzie realizowana w ciągu 1-go dnia roboczego po zatwierdzeniu przez serwis producenta.

Zamawiający oczekuje, iż w/w przełącznik będzie poprawnie współpracował z posiadanymi przełącznikami HP klasy 5306zl, 5408xl, 2810, 2824 i innymi zarządzanymi tegoż producenta.

Załącznik nr 3

do SIWZ

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, (dalej, jako: ustawa Pzp)

DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Ja niżej podpisany ……………………………………………………………………………………………….. działając w imieniu:

/imię, nazwisko/

……………………………………………………………………………………………………………

/pełna nazwa wykonawcy/

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

 „DOSTAWĘ SPRZETU KOMPUTEROWEGO DLA

WYDZIAŁU INŻYNIERII PRODUKCJI”

znak sprawy: ZP/12/2019/WIP- WIP

Oświadczam, że:

|  |
| --- |
|  |

\* NIE NALEŻĘ do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy

|  |
| --- |
|  |

\* NALEŻĘ do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23

ustawy wraz z następującymi uczestnikami postępowania:

1. ……………………………………………………………………………………………
2. ……………………………………………………………………………………………

........................, dnia ........................ ......................................................

Miejscowość, data Podpis osoby (osób) upoważnionej

 do występowania w imieniu Wykonawcy.

\*należy właściwe zaznaczyć, a w razie zaznaczenia „NALEŻĘ” również podać wymagane informacje.

Załącznik nr 4

do SIWZ

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Inżynierii Produkcji

 ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa

Oświadczenie Wykonawcy

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy –

…………………………………………………………………………………….……………………,

Adres Wykonawcy (ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy) –

………………………..…………………………………………………………………………………,

w zależności od podmiotu NIP/PESEL: ………………...……………………………………………….…..,

REGON: …………………………………….………………………....,

w zależności od podmiotu: KRS/CEiDG): …………………….…………….……………………….,

reprezentowany przez: ……………………………………………………………………………….. *(*imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

**DOSTAWĘ SPRZETU KOMPUTEROWEGO DLA**

**WYDZIAŁU INŻYNIERII PRODUKCJI**

nr postępowania ZP/12/2019/WIP –WIP, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską Wydział Inżynierii Produkcji*,* oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp, zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
2. Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
3. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
4. o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
5. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
6. skarbowe,
7. o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
8. Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
9. Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
10. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
11. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
12. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
13. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
14. Wykonawcę, który z innymi Wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między Wykonawcami w postępowaniu
o udzielenie zamówienia, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
15. Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
16. Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się zamówienia publiczne;
17. Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U.
z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu udzielenie zamówienia.
18. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1, 4 i 8 ustawy Pzp, zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę:
19. w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. poz. 978, z późn. zm.7)) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.);
20. który, z przyczyn lezących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
21. który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

 …………….…….*,*dnia ………….……. r. …………..………………..……………

(miejscowość) (podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ……………………. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

…………….…….*,*dnia ………….……. r. …………..………………..……………

(miejscowość) (podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: …………...………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)* nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

…………….…….*,*dnia ………….……. r. …………..………………..……………

(miejscowość) (podpis)

*UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy Zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]*

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych Podwykonawcą/ami: ………………………………………………………………...……..….………

……………………………………………………………………………………………..…………

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia

…………….…….*,*dnia ………….……. r. …………..………………..……………

(miejscowość) (podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne
i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

…………….…….*,*dnia ………….……. r. …………..………………..……………

(miejscowość) (podpis)

Załącznik nr 5

do SIWZ

# PROJEKT UMOWY NR……./WIP-WIP/2019

W dniu.................... 2019 roku w Warszawie, pomiędzy:

Politechniką Warszawską -

Wydziałem Inżynierii Produkcji

02-524 Warszawa, Narbutta 85,

NIP 525-000-58-34, Regon 000001554

reprezentowaną przez:

prof. dr hab. inż. Andrzeja Kolasę

Dziekana Wydziału Inżynierii Produkcji

na podstawie pełnomocnictwa Rektora PW nr BR-P-954/2019 z dnia 1 października 2019 r.

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

...................................................................zwaną dalej „WYKONAWCĄ”, wpisaną do ............................................... pod numerem ........................................................., prowadzonego przez ............................., NIP: ........................................., Regon ...............................

 zwaną dalej „ Wykonawcą”

 zwanymi w dalszej treści umowy łącznie „ Stronami”.

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego - zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) w trybie przetargu nieograniczonego nr 12/2019/WIP- WIP na dostawę sprzętu komputerowego dla Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej przy ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa strony zawierają umowę następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostarczenie i przeniesienie własność **sprzętu komputerowego** zgodnie z złożoną ofertą z dnia ...................... roku, stanowiącą załącznik do niniejszej umowy.
2. Przedmiot umowy będzie zrealizowany zgodnie z opisem przedmiotu umowy stanowiącym integralna cześć niniejszej umowy oraz zgodnie z zasadami wiedzy
i obowiązującymi przepisami prawa.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt komputerowy jest wolne od wad,
w szczególności od wirusów i innego złośliwego oprogramowania.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot umowy jest wolny od wad prawnych
i fizycznych oraz roszczeń osób trzecich oraz że jest zgodny z zaleceniami, normami
i obowiązującymi wymaganiami techniczno- eksploatacyjnymi.
5. Przedmiot umowy powinien być oznaczony w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu, jak i producenta.
6. Przedmiot zamówienia musi zawierać wszelkie niezbędne elementy umożliwiające rozpoczęcie pracy.
7. Serwis gwarancyjny powinien być prowadzony przez serwis Wykonawcy autoryzowany przez producenta. W przypadku, gdy Wykonawca nie posiada autoryzowanego serwisu gwarancyjnego oferowanego sprzętu, Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca serwisu gwarancyjnego korzystał z pomocy producenta oferowanego urządzenia lub jego przedstawiciela, prowadzącego serwis techniczny w wymaganym zakresie.
8. W stosunku do części niniejszej dostawy tj.: monitorów, skanera, komputerów stacjonarnych, drukarki Zamawiający wystąpi do właściwego organu o opodatkowanie 0% stawką VAT zgodnie z załącznikiem nr 8 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174 z późn. zm. dalej jako „Ustawa VAT”), w powiązaniu z art. 83 ust. 1 pkt 26a tej ustawy. Wykonawca po otrzymaniu od Zamawiającego dokumentu – o którym mowa w art. 83 ust. 14 pkt 1 ustawy VAT - zobowiązuje się do uwzględnienia 0% stawki Vat i do jednego z poniższych działań:
9. w sytuacji niewystawionej jeszcze faktury VAT – uwzględnienie na fakturze stawki VAT z otrzymanego dokumentu;
10. w sytuacji wystawienia już faktury VAT ze stawką 23% - wystawienia korekty faktury VAT, zmieniającej stawki VAT na 0%, w uprawnionych do takiej stawki pozycjach. Jeśli Zamawiający dokona już płatności kwoty faktury, uwzględniającej 23 % stawki VAT, to Wykonawca po wystawieniu faktury korygującej, zobowiązany jest do niezwłocznego zwrotu nadpłaconej kwoty VAT na konto Zamawiającego, z którego nastąpiła płatność.

§ 2

1. Wykonawca oświadcza, że spełnia warunki określone w art. 22, ust. 1 Prawo zamówień publicznych.
2. Wykonawca ponosił będzie pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe bezpośrednio lub pośrednio po stronie Zamawiającego, wynikłe z tytułu nieprawdziwości powyższego oświadczenia.

§ 3

1. Realizacja wszystkich elementów wchodzących w zakres przedmiotu umowy, nastąpi w terminie **……dni kalendarzowych** od dnia podpisania Umowy zgodnie ze złożona ofertą.
2. Ostateczny termin realizacji umowy, z zastrzeżeniem ust 1, Wykonawca uzgodni
z Zamawiającym na piśmie na 2 (dwa) dni przed planowanym rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy.
3. Przedmiot umowy zostanie dostarczony, wniesiony i przedstawiony do odbioru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. Dostarczenie przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego nie jest tożsame z dostawę – w ujęciu niniejszej umowy. Przez dostawę należy rozumieć pozytywne zakończenie przez Zamawiającego procesu weryfikacji przedmiotu zamówienia, co zostanie potwierdzone (w przypadku każdej z dostaw) protokołem odbioru § 6 ust. 2.

§ 4

Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego –Wydział Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej, ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa.

§ 5

1. Za realizację przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie określone w formularzu ofertowym zawartym w ofercie z dnia ……….. w wysokości……………… ……………………….PLN netto ( słownie ……………………….) plus należny podatek VAT ………….. PLN, co łącznie czyni cenę ………………………………………brutto PLN (słownie ………………………….).

lub

*W przypadku podatnika nieposiadającego siedziby działalności gospodarczej oraz stałego miejsca prowadzenia działalności gospodarczej na terenie kraju(podmiot zagraniczny)*

1. *Wykonawca oświadcza, że nie posiada siedziby działalności gospodarczej oraz stałego miejsca prowadzenia działalności gospodarczej na terenie kraju. W związku z tym zgodnie z art. 17 ust 1 pkt. 4) ustawy z dnia 11. 03. 2004 r. o podatku od towarów i usług ( Dz. U. z 2018 r. poz. 2174 z późn. zm.), podatnikiem jest Zamawiający, jako nabywca dostawy. Wykonawca wystawi fakturę na kwotę netto. Należny podatek od towarów i usług zostanie obliczony i zapłacony przez Zamawiającego do właściwej jednostki podatkowej. \*[[3]](#footnote-3)*
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust 1. jest wynagrodzeniem ryczałtowym i zawiera wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy i jest stałe w całym okresie obowiązywania umowy.
3. Strony zgodnie stwierdzają, że wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, wyczerpuje całkowicie zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy z tytułu zrealizowania przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonany przedmiot umowy zostanie wypłacone częściowo na podstawie faktur VAT wystawionych po protokolarnym odbiorze przedmiotu umowy bez zastrzeżeń*.*
5. Faktury VAT za przedmiot umowy zostaną wystawionew następujący sposób*:*
6. *Politechnika Warszawska - Instytut Technik Wytwarzania, ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa;*
7. *Politechnika Warszawska – Wydział Inżynierii Produkcji, ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa;*

*-* dostarczone do Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej, ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa, dostarczone za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania lub drogą elektroniczną na wskazany w ust. 7 adres e-mail.

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1 za dostarczony przedmiot umowy, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy
nr ………………………………………………, w terminie 21 dni od dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionych faktur VAT.
2. Zamawiający wyraża zgodę na wystawienie faktury w formie elektronicznej
i dostarczenie jej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania
( https:efaktura.gov.pl/platforma -PEF) lub dostarczonej za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej przesłanej z adresu e-mail Wykonawcy …………………….. , na adres e-mail Zamawiającego a.druszcz@wip.pw.edu.pl.
3. Wykonawca oświadcza, że wskazany w ust. 6 rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym służącym wyłącznie do celów rozliczeń związanych z prowadzoną przez niego działalnością gospodarczą. ***W przypadku, gdy Wykonawcą jest osoba prawną postanowienie niniejszego ustępu zostanie usunięte.***
4. Dniem zapłaty wynagrodzenia jest data złożenia polecenia przelewu bankowego przez Zamawiającego.
5. Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy dokonywana będzie na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze.
6. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury Zamawiający odmówi jej przyjęcia.
7. Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowi protokół odbioru, o których mowa w § 6 ust 2. Faktura VAT zostanie wystawiona niezwłocznie po otrzymaniu podpisanego bez uwag protokołu odbioru.
8. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy na osoby trzecie.
9. Zamawiający oświadcza, że płatność za wykonany przedmiot umowy będzie dokonany z wykorzystaniem mechanizmu podzielonej płatności, o której mowa w ustawie z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług ( Dz. U. z 2018 r., poz. 2174 z późn. zm.).
10. Do celów wystawienia faktur Strony ustalają, co następuje:
11. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług(VAT) posługującym się numerem identyfikacji podatkowej (NIP) …………………….. i jest uprawniony do otrzymania faktury,
12. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) posługującym się numerem identyfikacji podatkowej (NIP) ……………………….. i jest uprawniony do wystawienia faktury.

§ 6

1. Z odbioru przedmiotu umowy zostanie sporządzony i podpisany protokół odbioru oddzielnie dla każdej z części.
2. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 1, powinien zawierać w szczególności: dzień i miejsce odbioru przedmiotu umowy, oświadczenie Zamawiającego o braku albo o istnieniu wad w realizacji dostawy.
3. Odbiór, o którym mowa w ust. 1, zostanie przeprowadzony przez Zamawiającego niezwłocznie, ale nie później niż w ciągu 2 dni roboczych od otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru. Na tej podstawie Zamawiający wyznacza dzień i godzinę odbioru.
4. Za datę wykonania zamówienia uważa się datę podpisania protokołu odbiorczego przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego bez zastrzeżeń. Odbiór bez zastrzeżeń jest dokonany po złożeniu stosownego oświadczenia przez Zamawiającego w protokole.
5. W razie zgłoszenia zastrzeżeń, Zamawiający pisemnie wyznaczy Wykonawcy stosowny termin, nie dłuższy niż 5 dni, w celu usunięcia stwierdzonych wad. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady (w tym poprzez dostarczenie przedmiotów umowy wolnych od wad w miejsce wadliwych) w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, bez dodatkowego wynagrodzenia z tego tytułu. W przypadku ww. zastrzeżeń i po usunięciu stwierdzonych wad przez Wykonawcę odbędzie się kolejny odbiór zgodnie z ust. 3.
6. Wraz z bezskutecznym upływem terminu wyznaczonego na postawie ust. 5, Zamawiający może od umowy odstąpić i żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej określonej w § 10 ust 1 pkt 2.
7. W odbiorach uczestniczą: przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy wymienieni w § 9.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że system dostarczony w celu wykonania przedmiotu umowy jest objęty gwarancją producenta na okres: …………………..miesięcy. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu, najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu zamówienia, oryginałów kart gwarancyjnych sporządzonych w języku polskim, potwierdzających okresy i warunki gwarancji
2. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia gwarancji producenta, o której mowa w ust. 1, obejmującej następujący minimalny zakres:
3. w przypadku stwierdzenia usterki bezpłatny odbiór do naprawy gwarancyjnej leży po stronie producenta i nie powinien nastąpić później niż do 3 dni roboczych od zgłoszenia usterki,
4. bezpłatne dostarczenie naprawionego sprzętu na adres wskazany przez Zamawiającego,
5. czas naprawy i zwrotu sprzętu nie może przekroczyć 14 dni,
6. Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów związanych z realizacją swoich uprawnień wynikających z gwarancji udzielonej przez producenta,
7. gwarancja nie może zawierać żadnych zapisów warunkujących jej ważność (np. zobowiązania do korzystania przez Zamawiającego z odpłatnych usług serwisowych),
8. koszty napraw gwarancyjnych, elementów zamiennych i inne koszty związane z realizacją gwarancji (w tym koszty odbioru i zwrotu) leżą po stronie producenta,
9. zapisy gwarancji nie mogą wykluczać żadnych usterek związanych z normalną eksploatacją w warunkach uczelni,
10. Zamawiający nie poniesie żadnych opłat z tytułu realizacji napraw gwarancyjnych w tym kosztów przyjazdu.
11. Na ewentualność nie wywiązywania się producenta z zapisów gwarancji, których
konieczny minimalny zakres został określony w ust 2 niniejszego paragrafu Wykonawca gwarantuje, że w opisanej sytuacji przejmuje wszelkie obowiązki leżące po stronie producenta związane z realizacją gwarancji na oferowane materiały. Wszelkie koszty tego tytułu leżą po stronie dostawcy, Zamawiający nie zostanie obciążony z tego tytułu przez Wykonawcę kosztami.
12. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę pisemnie (adres:……………… ), faksem (…………….. ) lub pocztą elektroniczną (………………… ), wyznaczając termin do ich usunięcia. Ustala się poniższe terminy usunięcia wad:
13. jeśli wada uniemożliwia użytkowanie przedmiotu gwarancji lub zagraża bezpieczeństwu użytkowników - niezwłocznie, jednak nie później niż do 3 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia,
14. w pozostałych przypadkach w ciągu 14 dni od daty otrzymania zgłoszenia.
15. W przypadku zmiany jakichkolwiek danych teleadresowych wskazanych powyżej Wykonawca, zobowiązuje się - w ciągu 3 dni od dokonania zmiany - poinformować o tym fakcie Zamawiającego. W przypadku zaniechania tego obowiązku, informacja przekazana na dane powyższe dane powoduje ten skutek, że uznaje się ją za doręczoną. Obejmuje to również sytuacje, w których wysłana wiadomość zostanie zwrócona z powodu nieaktualnego adresu. W przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad zgłoszonych przez Zamawiającego, stwierdzonych w okresie gwarancji, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi według wyboru Zamawiającego, na koszt Wykonawcy, bez utraty uprawnień wynikających z tytułu gwarancji, jakości.

§8

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy bez udziału podwykonawców lub z udziałem podwykonawców…………………… ( informacja w ofercie)
2. Podwykonawcom zostanie powierzony następujący zakres prac:
3. nazwa Podwykonawcy ………….
4. zakres prac powierzonych do wykonania Podwykonawcy …….....
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwe i terminowe wykonanie całego przedmiotu umowy, w tym także odpowiedzialność, za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo realizowanych zobowiązań wynikających z umów o Podwykonawstwo.
6. Zlecenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia.

§9

1. Osobami uprawnionymi do uzgodnień technicznych i dokonania odbioru przedmiotu zamówienia są:

1) ze strony Zamawiającego......................................................................

2) ze strony Wykonawcy …………………………………………………………….

1. Osoby wymienione w ust. 1 są upoważnione w imieniu Stron do sporządzenie i zatwierdzenia protokołu odbioru umowy, potwierdzających wykonanie zamówienia.
2. Wykonawca i Zamawiający może wskazać inne osoby nadzorujące realizację zamówienia lub odpowiedzialne za wykonywanie zamówienia. O takiej zmianie, pod rygorem nieważności, Strony informują na piśmie, co nie wymaga formy aneksu do umowy.

§ 10

* + 1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie w formie kar umownych
		2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w następujących przypadkach i wysokościach:
1. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego na podstawie załącznika nr 1 do Umowy, za każdy dzień opóźnienia;
2. za opóźnienia w usunięciu wad w wykonaniu przedmiotu umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego na podstawie załącznika nr 1 do Umowy, za każdy dzień opóźnienia;
3. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z powodów innych niż nie wywiązanie się Zamawiającego z warunków umowy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1;
4. w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1;
5. za opóźnienie w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego na podstawie załącznika nr 1 do Umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego do usunięcia wad.
	* 1. Niezależnie od kar umownych strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego i odpowiedzialności majątkowej na zasadach ogólnych, gdy szkoda przekracza wartość kar umownych.
		2. Zamawiający ma prawo do potrącenia z faktur naliczonych Wykonawcy kar umownych.
		3. Kary za nienależyte i nieterminowe wykonanie zamówienia sumują się.
		4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe w razie opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia.
		5. W sytuacji nie wykonywania obowiązków przez Wykonawcę, gdy Wykonawca pomimo wezwania do zaprzestania naruszeń umowy nie wywiązuje się z obowiązków, Zamawiającemu przysługuje prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy. Rozwiązanie umowy przez Zamawiającego nie rodzi po stronie Wykonawcy jakichkolwiek roszczeń z tym związanych, w szczególności roszczeń o wynagrodzenie lub roszczeń odszkodowawczych.

§ 11

1. Zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje istotne zmiany zawartej umowy dotyczące odpowiednio zmiany wartości umownej, zakresu przedmiotu zamówienia lub terminu realizacji zamówienia w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
	* + - 1. jeśli zaoferowany przedmiot zamówienia nie jest z przyczyn obiektywnych dostępny na rynek(tzn.: producent zakończył produkcje danego modelu i wprowadził na rynek nowszy model lub dany produkt został wycofany z rynku jego produkcja została zakończona), Wykonawca może zaoferować inny model urządzenia o parametrach nie gorszych niż złożone w ofercie, oferowana cena nie może ulec zmianie;
				2. jeśli wartość zmian jest mniejszy od 10% wartości zamówienia brutto określonego w § 5 ust 1 z uwzględnieniem, że zmiana nie może prowadzić do zmiany charakteru niniejszej umowy;
				3. wystąpienia ustawowych zmian stawki podatku od towarów i usług VAT;
				4. w razie konieczności podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skutków zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, szczególnie zagrażające bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożące powstaniem szkody niewspółmiernie większej niż spowodowana działaniem lub zaniechaniem naruszającym dyscyplinę środków publicznych.
				5. wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy,
				6. wystąpienia konieczności wprowadzenia zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy,
				7. wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,
				8. wystąpienia rozbieżności w ilości oraz treści przedmiotu zamówienia wynikających ze zmian organizacyjnych jednostek usytuowanych w miejscu montażu przedmiotu zamówienia,
				9. wystąpienia konieczności zmian osób Wykonawcy, w przypadku gdy Zamawiający uzna, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tych osób, na inne spełniające na dzień składania ofert warunki określone w ogłoszeniu, w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty złożenia wniosku Zamawiającego,
				10. zmiany Podwykonawcy, który będzie podmiotem udostępniającym zasoby niezbędne do realizacji zamówienia. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany zaproponować innego Podwykonawcę spełniającego na dzień składania ofert warunki określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu wraz z załączeniem wszystkich wymaganych oświadczeń i dokumentów określonych w ogłoszeniu,
				11. pozostałe zmiany określone w umowie,
				12. siły wyższe.
2. Przez istotne zmiany umowy Zamawiający rozumie takie zmiany, które w postępowaniu przed udzieleniem umożliwiałyby złożenie innej znacząco odmiennej, ważnej oferty, jak również umożliwiałyby dopuszczenie innych Wykonawców. Katalog istotnych zmian umożliwiających zmianę zawartej umowy przewiduje ust 1.

§ 12

Zamawiający będzie mógł odstąpić od Umowy w całości lub w części, (a w zakresie, w jakim niniejsza umowa jest umową o świadczenie usług, wypowiedzieć ją),gdy:

1. Wykonawca wykonuje umowę w sposób sprzeczny z umową, nienależycie lub w realizowanych pracach nie stosuje się do zapisów umowy i nie zmienia sposobu wykonania umowy lub nie usunie stwierdzonych przez Zamawiającego uchybień mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu – w terminie do 30 dni od dnia upływu terminu określonego w wezwaniu. Obowiązku wezwania do usunięcia uchybień nie stosuje się w sytuacjach, w których z uwagi na charakter danego uchybienia nie można go już usunąć lub wymagane było jego natychmiastowe usunięcie. W wypadku wskazanym w zdaniu poprzednim termin 30 dniowy przewidziany na odstąpienie liczony jest od dnia, w którym Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie;
2. jeżeli Wykonawca złoży fałszywe oświadczenie w ramach realizacji umowy albo oświadczenie niekompletne, którego nie uzupełni w wyznaczonym przez
3. Wykonawca nie dotrzymał terminu wykonania dostawy określonego w ofercie - w terminie do 14 dni od dnia upływu tego terminu;
4. Wykonawca trzykrotnie dostarczył sprzęt wadliwy lub w inny sposób niezgodny z umową - w terminie do 14 dni od dnia upływu terminu określonego zamówieniu.
5. jeżeli Wykonawca zaprzestał prowadzenia działalności albo wszczęto wobec niego postępowanie likwidacyjne lub upadłościowe bądź naprawcze – w terminie do 14 dni od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy z tych przyczyn;
6. jeżeli Wykonawca rozszerza zakres podwykonawstwa poza wskazany w Ofercie Wykonawcy lub bez pisemnej zgody Zamawiającego realizuje zamówienie wykorzystując firmy innych podwykonawców niż określone w Ofercie i nie zmienia sposobu realizacji umowy, mimo wezwania przez Zamawiającego do usunięcia uchybień w terminie określonym w wezwaniu – w terminie do 14 dni od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy z tych przyczyn.
7. gdy Wykonawca wykonuje lub wykonał zobowiązania określone w umowie za pomocą osoby/osób zatrudnionych w jakimkolwiek charakterze przez Zamawiającego – w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od niniejszej umowy z tych przyczyn.

2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego:

* 1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do sporządzenia protokołu, który będzie zawierał opis wykonanych prac do dnia rozwiązania umowy;
	2. Wysokość wynagrodzenia należna Wykonawcy zostanie ustalona proporcjonalnie na podstawie zakresu prac wykonanych przez niego i zaakceptowanych przez Zamawiającego do dnia odstąpienia od umowy, o ile wykonana praca będzie miała dla Zamawiającego znaczenie gospodarcze.
1. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
	1. Zmiany umowy zostały dokonane z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy;
	2. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy;
	3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to , że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
2. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od umowy (lub jej wypowiedzeniu) może zostać złożone w terminie 14 dni od dnia powzięcia wiedzy o zaistnieniu przesłanki (chyba, że w umowie przewidziano inny termin) i zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem, będzie wywierać skutki na przyszłość i zostanie przesłane Wykonawcy na adres wskazany w nagłówku umowy.
3. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych zastrzeżonych w Umowie.
4. Wykonawca może wypowiedzieć Umowę wyłącznie z ważnych powodów, przez które należy rozumieć rażące naruszenie postanowień umowy przez Zamawiającego.

§ 13

* + 1. Zamawiający ma prawo wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym
		w przypadku:
	1. zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy;
	2. nienależytego wykonywania niniejszej Umowy przez Wykonawcę, a w szczególności w razie 14-dniowego opóźnienia w wykonaniu postanowień niniejszej Umowy, wobec terminu określonego w umowie lub wyznaczonych przez Zamawiającego na jej podstawie lub w przypadku niezrealizowania innych zobowiązań określonych w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy.
		1. Wykonawca ma obowiązek w terminie 48 godzin zawiadomić Zamawiającego o zaistnieniu zdarzenia opisanego w ust. 1 pkt 1).

§ 14

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny oraz ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. Kodeks postępowania cywilnego.
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej Umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
3. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem niniejszej umowy, Zamawiający zobowiązany jest do wyczerpania postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Wykonawcy. Jeżeli Wykonawca odmówi uznania roszczenia lub nie udzieli odpowiedzi w terminie 21 od daty zgłoszenia roszczeń, Zamawiający może zwrócić się do sądu.
4. Strony powinny dążyć do polubownego rozwiązywania sporów, we szczególności do zawezwania do próby ugody określonej przepisami Kodeksu postępowania cywilnego.
5. Spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygnięte przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

Załączniki:

1. Kserokopia formularza oferty wykonawcy z dnia ………………….
2. Opis przedmiotu umowy.

3) Wydruk CEDIG/ KRS ……………………………..

4) Wzór protokołu odbioru.

Załącznik nr 4 do umowy

Protokół odbioru dostawy /usługi

Dnia w Warszawie w siedzibie Zamawiającego odbył się odbiór dostawy ……………..

(zgodnie z §1 umowy nr z dnia zawartej pomiędzy spółką z siedzibą w , a Politechniką Warszawską Wydział Inżynierii Produkcji, ul Narbutta 85, 02-524 Warszawa)

Odbioru dokonali:

1. ..................................................... – przedstawiciel Wykonawcy
2. ..................................................... – przedstawiciel Zamawiającego

Wykonawca/Sprzedawca dostarczył

|  |  |
| --- | --- |
|  | – X szt. |
|  | – X szt. |
|  | – X szt. |

Stwierdzono, że przedmiot dostawy jest zgodny z ww. Umową

Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron Umowy.

Wartość dostarczonego sprzętu wynosi Błąd! Nie zdefiniowano zakładki. zł netto (słownie złotych: ).

|  |  |
| --- | --- |
| Wykonawca................................................................. | Zamawiający................................................................... |

1. Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR *lub* roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR [↑](#footnote-ref-1)
2. Zaznaczyć właściwe. [↑](#footnote-ref-2)
3. Postanowienie umowy zostanie dostosowane do złożonej oferty Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-3)