

/WZÓR/

Umowa nr \_\_\_\_\_/2022

Zawarta w dniu \_\_\_\_\_ 2022 r. w Warszawie pomiędzy:

Politechniką Warszawską **Centrum Informatyzacji Politechniki Warszawskiej**, z siedzibą w Warszawie przy Pl. Politechniki 1, kod pocztowy 00 - 661, Regon: 000001554, NIP: 525-000-58-34, reprezentowanym przez:

Dyrektora – dr. inż. Janusza Stańczaka, umocowanego na podstawie pełnomocnictwa szczególnego nr \_\_\_\_\_ z dnia \_\_\_\_\_ roku,

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

\_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_), Regon: \_\_\_\_\_, NIP: \_\_\_\_\_  
wpisaną do \_\_\_\_\_

reprezentowaną przez:

\_\_\_\_\_

zwaną dalej „Wykonawcą”.

*Niniejsza umowa została zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie „przetargu nieograniczonego” – zgodnie z art. 129 i 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.*

## § 1

### Przedmiot umowy

1. Wykonawca wydzierżawi (odda do wyłącznego użytkowania) Zamawiającemu:

- 1) **59 szt.** urządzeń wielofunkcyjnych A4 kolor \_\_\_\_\_ wraz z obsługą serwisową;
- 2) **23 szt.** urządzeń wielofunkcyjnych A3 kolor \_\_\_\_\_ wraz z obsługą serwisową

- zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz ofertą z dnia \_\_\_\_\_ 2022 r. złożoną przez Wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „**Dzierżawę urządzeń drukujących i dostawę urządzeń drukujących na potrzeby Politechniki Warszawskiej**” - w podziale na części – Część 1, Nr sprawy: **ZP.CI.261.10.2022**, będące integralną częścią umowy.

2. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca dokona dostawy, montażu, instalacji i uruchomienia urządzeń, o których mowa w ust. 1, w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego.

3. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca przeprowadzi, w terminie określonym w §3 ust. 1 pkt 1) kompletne szkolenia z obsługi urządzeń dla 25 pracowników Politechniki Warszawskiej.

4. W ramach abonamentu:

- 1) łącznie w grupie urządzeń wielofunkcyjnych A4 kolor, o których mowa w ust. 1 pkt 1), będzie wykonywanych miesięcznie 59 000 stron wydruków mono i 44 000 stron wydruków kolorowych w formacie A4 .
- 2) łącznie w grupie urządzeń wielofunkcyjnych A3 kolor, o których mowa w ust. 1 pkt 2), będzie wykonywanych miesięcznie 59 000 stron wydruków mono i 44 000 stron wydruków kolorowych - wydruk 1 strony formatu A3 traktowany będzie jak 2 strony wydruku formatu A4.

5. Abonament, o którym mowa powyżej obejmuje dzierżawę urządzeń wraz z obsługą serwisową przez okres wskazany w §3 ust. 1 pkt 2) Umowy.

6. W przypadku gdy ilość wydruków w ramach abonamentu, o którym mowa w ust. 5 zostanie przekroczona, Zamawiający przewiduje możliwość wykonania wydruków dodatkowych (poza abonamentowych), których ilość nie może przekroczyć w trakcie trwania umowy:

- 1) łącznie w grupie urządzeń wielofunkcyjnych A4 kolor, o których mowa w ust. 1 pkt 1) 1 132 800 stron wydruków mono i 844 800 stron wydruków kolorowych w formacie A4 .

- 2) łącznie w grupie urządzeń wielofunkcyjnych A3 kolor, o których mowa w ust. 1 pkt 2), 1 132 800 stron wydruków mono i 844 800 stron wydruków kolorowych - wydruk 1 strony formatu A3 traktowany będzie jak 2 strony wydruku formatu A4.
7. W przypadku przekroczenia limitu miesięcznego wydruku w ramach abonamentu, o którym mowa w ust. 4 Wykonawca jest zobowiązany do wystawienia raportu z wydruków i przekazania do Zamawiającego. Płatności za wydruki dodatkowe (poza abonamentowe) będą dokonywane na podstawie oddzielnych faktur wystawianych na podstawie wyżej wskazanych raportów.
8. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający nie przekroczy limitu miesięcznego wydruku w ramach abonamentu, bądź skorzysta w ilościach mniejszych niż wskazane w ust. 6.
9. Wykonawca ma obowiązek monitorowania ilości wydruków dodatkowych (poza abonamentowych) i informowania Zamawiającego o zbliżających się limitach, o których mowa w ust. 6.
10. W przypadku przekroczenia przez Zamawiającego limitów wydruków, o których mowa w ust. 6, Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego, jednak nie później niż po przekroczeniu 1000 (jeden tysiąc) wydruków.
11. Wydruki wykonane na urządzeniach po podpisaniu przez Strony częściowych protokołów odbioru, o których mowa w §4 ust. 7 do momentu podpisania zbiorczego protokołu odbioru, o którym mowa w §4 ust. 8 umowy i rozpoczęcia dzierżawy urządzeń wraz z obsługą serwisową, uznane zostaną za wydruki dodatkowe (poza abonamentowe), o których mowa w ust. 6.
12. W przypadku, gdy będzie miała miejsce sytuacja określona w ust. 11, Wykonawca po podpisaniu zbiorczego protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 8, wystawi raport z wydruków za okres od podpisania przez Strony częściowych protokołów odbioru do podpisania zbiorczego protokołu odbioru.
13. Obsługa serwisowa, o której mowa w ust. 1 pkt 1) - 2) świadczona będzie zgodnie z poniższymi warunkami:
  - 1) Obsługa serwisowa będzie świadczona w siedzibie Zamawiającego w Warszawie;
  - 2) Do obsługi serwisowej zalicza się wszelkie niezbędne prace związane z utrzymaniem urządzeń w ciągłej dostępności (w szczególności wszelkie materiały eksploatacyjne, przeglądy, konserwacje, materiały naturalnie zużywające się, a nie będące materiałami eksploatacyjnymi.). Do obsługi serwisowej zalicza się dostawy wszelkich materiałów eksploatacyjnych (w szczególności obejmuje m.in. bezpłatne naprawy, przeglądy, wymiany wszystkich podzespołów, zużytych lub zepsutych części, bezpłatne dostarczenie tonerów oraz zbiorników na zużyte tonery, wymiana wszystkich pozostałych materiałów eksploatacyjnych. Obsługa nie zawiera dostarczania papieru);
  - 3) Przeglądy i konserwacje powinny następować z częstotliwością zgodną z zaleceniami producenta urządzeń;
  - 4) Materiały eksploatacyjne takie jak toner i zbiornik na zużyty toner mogą być wymieniane przez Zamawiającego bez asysty serwisu. Pozostałe materiały eksploatacyjne wymieniane będą przez Wykonawcę;
  - 5) Do obsługi serwisowej zalicza się odbiór zużytych materiałów eksploatacyjnych od Zamawiającego;
  - 6) Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego dostarczyć w formie elektronicznej raport dotyczący realizacji przedmiotu zamówienia;
  - 7) W przypadku awarii urządzeń – podjęcie czynności w celu usunięcia awarii musi nastąpić do 4h licząc od zgłoszenia awarii przez Zamawiającego (Czas Reakcji). Zgłoszenia awarii będą dokonywane w godzinach roboczych od 8.00 do 16.00 w dniach od poniedziałku do piątku;
  - 8) Usunięcie awarii musi nastąpić w terminie nie dłuższym niż \_\_\_\_ dni roboczych od zgłoszenia awarii (Czas Naprawy). W przypadku braku możliwości przywrócenia sprawności urządzenia w terminie określonym powyżej (Czas Naprawy) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć urządzenie zastępcze o parametrach nie gorszych niż urządzenie objęte awarią;
  - 9) Zamawiający wymaga, aby w ramach obsługi serwisowej Wykonawca w razie zmiany lokalizacji urządzenia, na własny koszt zdemontował i przygotował urządzenia do relokacji oraz zainstalował i uruchomił urządzenia we wskazanej lokalizacji;
  - 10) W przypadku awarii oprogramowania, powinna być zapewniona stała dostępność usługi wydruku, kopiowania i skanowania;
  - 11) Wykonawca w razie zmiany lokalizacji urządzenia, zdemontuje je i przygotuje na własny koszt do relokacji oraz zainstaluje i uruchomi we wskazanej lokalizacji.
14. Wykonawca zapewni dostępność każdego urządzenia (czas bezawaryjnego działania urządzenia w stosunku do całości czasu, w którym urządzenie powinno działać) na poziomie 98% czasu w ciągu każdego roku.
15. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wolny od wad prawnych osób trzecich, nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem jest przedmiot umowy, oraz że nie stanowi on przedmiotu zabezpieczenia.
16. Wykonawca oświadcza, że korzystanie z przedmiotu umowy przez Zamawiającego nie będzie naruszać majątkowych praw autorskich osób trzecich.
17. W przypadku wystąpienia wątpliwości co do zgodności z umową dostarczonych urządzeń, Zamawiający w każdym czasie jest uprawniony do wystąpienia do producenta urządzeń w celu:
  - 1) potwierdzenia ich zgodności z niniejszą umową,
  - 2) zlecenia producentowi, lub wskazanemu przez niego podmiotowi, weryfikacji dostarczonych urządzeń pod kątem ich zgodności z umową.

18. W przypadku gdy czynności, o których mowa w ust. 17 niniejszego paragrafu, wykażą niezgodności dostarczonych urządzeń z umową, koszt weryfikacji pokryje Wykonawca na podstawie rachunku wystawionego przez podmiot ją wykonujący.
19. Wystąpienie do producenta, o którym mowa w ust. 17 nie wyklucza innych uprawnień Zamawiającego.
20. Pokrycie kosztu weryfikacji, o której mowa w ust. 17 nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy za realizację umowy.
21. W przypadku nienależytego wykonania umowy Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na usunięcie wad i usterek lub wykonanie przedmiotu umowy bez wad i usterek.
22. Wykonawca usunie wady i usterki lub wykona przedmiot umowy bez wad i usterek bez odrębnego wynagrodzenia.

## **§ 2**

### **Oświadczenia i zobowiązania Wykonawcy oraz Zamawiającego**

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem techniczno – organizacyjnym, wiedzą i doświadczeniem pozwalającym na należyte zrealizowanie przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zakres zamówienia opisany w § 1 ust. 1 z najwyższą starannością, efektywnością oraz zgodnie z najlepszą praktyką i wiedzą zawodową.
3. Wykonawca oświadcza, iż:
  - 1) na podstawie dokumentów otrzymanych od Zamawiającego posiadał znajomość ogólnych i szczególnych warunków związanych z obszarem objętym zakresem zamówienia;
  - 2) szczegółowo zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które uwzględnił w swojej wycenie przedmiotu umowy;
  - 3) rozważył warunki realizacji Umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne do zrealizowania powierzonego przedmiotu umowy;
4. Wykonawca zobowiązany jest wywozić śmieci, odpady materiałowe i pozostałości po realizacji zamówienia we własnym zakresie na składowisko. Koszty związane z opłatami za wysypisko ponosi Wykonawca. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania wszystkich obowiązków wytwórcy i posiadacza odpadów w rozumieniu ustawy o odpadach i ma obowiązek zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji niniejszego zamówienia, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia o odpadach (tj. Dz.U. z 2022 r., poz. 699) oraz pokrywania kosztów utylizacji odpadów, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Wykonawca przedstawi na żądanie Zamawiającego potwierdzenie faktu utylizacji odpadów, zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami.
5. Zamawiający zobowiązuje się do:
  - 1) współpracy z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania przedmiotu umowy;
  - 2) Zamawiający udostępni Wykonawcy miejsce wykonywania pracy poprzez zapewnienie wjazdu pojazdów serwisowych i możliwość przemieszczania się w obrębie zainstalowanych urządzeń;
  - 3) dokonania odbioru zrealizowanego z należytą starannością przez Wykonawcę przedmiotu Umowy;
  - 4) zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie.

## **§ 3**

### **Termin**

1. Termin wykonania przedmiotu umowy: wynosi 51 (pięćdziesiąt jeden) miesięcy, w tym:
  - 1) 3 (trzy) miesiąc na dostawę, montaż, instalację i uruchomienie urządzeń, o których mowa w §1 ust. 1, w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego oraz przeprowadzenie szkoleń, o których mowy w §1 ust. 3 ;
  - 2) 48 (czterdzieści osiem) miesięcy na dzierżawę urządzeń wraz z obsługą serwisową licząc od dnia podpisania zbiorczego protokołu odbioru potwierdzającego ich dostawę, montaż, instalację i uruchomienie.
2. Za termin rozpoczęcia przedmiotu umowy przyjmuje się dzień zawarcia niniejszej Umowy.

## **§ 4**

### **Realizacja**

1. Zamawiający wskaże Wykonawcy lokalizacje w celu dostawy, montażu, instalacji i uruchomienia urządzeń, o których mowa w §1 ust. 1.

2. Koszty dostarczenia, montażu, instalacji i uruchomienia urządzeń do wskazanych lokalizacji ponosi Wykonawca.
3. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad realizacją zamówienia:
  - 1) ze strony Zamawiającego jest \_\_\_\_\_ lub osoba zastępująca.
  - 2) ze strony Wykonawcy jest \_\_\_\_\_ lub osoba zastępująca.
4. Osobami upoważnionymi do podpisania częściowych protokołów odbioru, o których mowa w §4 ust. 7:
  - 1) ze strony Zamawiającego, są osoby wskazane w załączniku nr 2 do Umowy lub osoby zastępujące.
  - 2) ze strony Wykonawcy \_\_\_\_\_ lub osoby zastępujące.
5. Osobami uprawnionymi do podpisania zbiorczego protokołu odbioru, o którym mowa w §4 ust. 8:
  - 1) ze strony Zamawiającego jest \_\_\_\_\_ lub osoba zastępująca.
  - 2) ze strony Wykonawcy jest \_\_\_\_\_ lub osoba zastępująca.
6. Zmiana osób, o których mowa w ust. 3 - 5 niniejszego paragrafu nie powoduje zmiany Umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej Stronie o dokonaniu zmiany i wskazaniu osoby lub osób odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją zamówienia, osób upoważnionych do podpisywania częściowych protokołów odbioru lub zbiorczego protokołu odbioru.
7. Wykonanie dostawy, montażu, instalacji i uruchomienia urządzeń, o których mowa w §1 ust. 1 do poszczególnych lokalizacji (do poszczególnych Odbiorców) potwierdzone będzie częściowymi protokołami odbioru (Załącznik nr 3 do Umowy) podpisanymi zgodnie przez obie Strony.
8. Wykonanie dostawy, montażu, instalacji i uruchomienia urządzeń, o których mowa w §1 ust. 1 we wszystkich lokalizacjach (do wszystkich Odbiorców) potwierdzone zostanie zbiorczym protokołem odbioru (Załącznik nr 4 do Umowy) na podstawie częściowych protokołów odbioru, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, podpisanym zgodnie przez obie Strony.

## § 5

### Warunki płatności

1. Maksymalna łączna wartość wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy wynosi \_\_\_\_\_ **zł** netto (słownie złotych: \_\_\_\_\_), podatek **VAT** \_\_\_\_\_ **zł**, tj. brutto \_\_\_\_\_ **zł** (łącznie z podatkiem od towarów i usług) (słownie złotych: \_\_\_\_\_), z zastrzeżeniem ust. 2 - 6.
2. Z tytułu dzierżawy urządzeń wraz z obsługą serwisową, o której mowa §1 ust. 1 pkt 1)- 2) Wykonawca otrzyma zryczałtowane wynagrodzenie obejmujące Abonament, o którym mowa w §1 ust. 5, w kwocie \_\_\_\_\_ **zł** netto (słownie złotych: \_\_\_\_\_), podatek **VAT** \_\_\_\_\_ **zł**, tj. brutto \_\_\_\_\_ **zł** (łącznie z podatkiem od towarów i usług) (słownie złotych: \_\_\_\_\_).
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 płatne będzie w równych częściach, płatnych miesięcznie z dołu, każdorazowo za kolejny miesiąc obowiązywania niniejszej umowy.
4. W przypadku wystąpienia sytuacji, o której mowa w §1 ust. 6, wynagrodzenie z tytułu wykonanych wydruków dodatkowych (poza abonamentowych), stanowić będzie:
  - 1) iloczyn ilości wydrukowanych stron w kolorze i ceny jednostkowej brutto za jedną stronę wydruku w kolorze A4 podaną w ofercie Wykonawcy, z zastrzeżeniem, że wydruk 1 strony formatu A3 traktowany będzie jak 2 strony wydruku formatu A4;
  - 2) iloczyn ilości wydrukowanych stron w mono i ceny jednostkowej brutto za jedną stronę wydruku w mono A4 podaną w ofercie Wykonawcy, z zastrzeżeniem, że wydruk 1 strony formatu A3 traktowany będzie jak 2 strony wydruku formatu A4;
5. Cena jednostkowa brutto za dodatkowy wydruk 1 strony A4 mono wynosi, zgodnie z ofertą Wykonawcy: \_\_\_\_\_ zł brutto.
6. Cena jednostkowa brutto za dodatkowy wydruk 1 strony A4 kolor wynosi, zgodnie z ofertą Wykonawcy: \_\_\_\_\_ zł brutto.
7. Maksymalna wartość wynagrodzenia za wydruki dodatkowe (poza abonamentowe), o których mowa w ust. 4 w okresie trwania umowy nie przekroczy kwoty \_\_\_\_\_ **zł** netto (słownie złotych: \_\_\_\_\_), podatek VAT \_\_\_\_\_ zł., tj. \_\_\_\_\_ **zł brutto** (łącznie z podatkiem od towarów i usług) (słownie złotych: \_\_\_\_\_).
8. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4 za wydruki dodatkowe (poza abonamentowe) płatne będzie wyłącznie w przypadku ich wystąpienia i następować będzie na podstawie odrębnych odrębnych faktur, wystawionych na podstawie raportów z wydruków, o których mowa w §1 ust. 7. Faktury będą wystawiane zgodnie z ust. 19 i doręczane do Odbiorców.
9. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca, a w szczególności obejmuje dostawę do miejsc wskazanych w §4 ust. 1 oraz uwzględnia wszelkie koszty i ryzyka wynikające z realizacji niniejszej umowy.
10. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym, nie podlega podwyższeniu i obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy, w tym te, których Wykonawca wcześniej nie przewidział i nie zostały wprost wyszczególnione w treści niniejszej Umowy.
11. Wynagrodzenie obejmuje całkowity koszt wykonania przedmiotu umowy i zawiera wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu przedmiotu umowy, tj. w szczególności należne podatki, ubezpieczenia, a w przypadku osób fizycznych nieprowadzących działalności

gospodarczej również należne zaliczki na podatek dochodowy oraz składki, jakie Zamawiający zobowiązany będzie odprowadzić, zgodnie z odrębnymi przepisami, łącznie ze składkami występującymi po stronie Zamawiającego.

12. Płatność dokonana będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę.
13. Konto bankowe, o którym w ust. 12, Wykonawcy będącego podatnikiem podatku VAT, musi znajdować się w wykazie rachunków rozliczeniowych otwartych w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, wymienionych w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. „Biała lista”).
14. W przypadku podania przez Wykonawcę na fakturze/fakturach numeru rachunku bankowego nie spełniającego warunku, o którym mowa w ust. 13 Zamawiający wstrzyma zapłatę wynagrodzenia wykazanego na fakturze do czasu uzgodnienia z Wykonawcą prawidłowego numeru rachunku bankowego, a Wykonawca nie będzie miał prawa do naliczenia za ten okres odsetek ustawowych za opóźnienie w zapłacie.
15. Ilekroć w niniejszym paragrafie jest mowa o fakturze, należy rozumieć przez to także rachunek w przypadku, gdy Wykonawca nie jest zobowiązany do wystawienia faktury.
16. Za datę płatności przyjmuje się datę złożenia polecenia przelewu w banku Zamawiającego.
17. W przypadku nieterminowej zapłaty faktury Wykonawcy przysługuje prawo naliczania ustawowych odsetek za zwłokę.
18. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.
19. Faktury VAT powinny być wystawiane na:

#### **NABYWCA**

**Politechnika Warszawska**, Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa, NIP: 525-000-58-34

#### **ODBIORCA (jednostka odbierająca)**

**Faktury będą doręczane pod adresem Jednostki odbierającej.**

- 1) **Politechnika Warszawska, Ośrodek Kształcenia na Odległość „OKNO” PW**, Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa, NIP: 525-000-58-34 **za:**
  - a) **1 szt.** Drukarki A3 kolor wielofunkcyjnej;
- 2) **Politechnika Warszawska, Centrum Informatyzacji Politechniki Warszawskiej**, Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa, NIP: 525-000-58-34 **za:**
  - a) **14 szt.** Drukarki A3 kolor wielofunkcyjnej;
  - b) **52 szt.** Drukarki A4 kolor wielofunkcyjnej;
- 3) **Politechnika Warszawska, Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej**, ul. Poleczki 19, 02-822 Warszawa, NIP: 525-000-58-34 **za:**
  - a) **1 szt.** Drukarki A3 kolor wielofunkcyjnej;
- 4) **Politechnika Warszawska, Studium Języków Obcych**, Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa, NIP: 525-000-58-34 **za:**
  - a) **6 szt.** Drukarki A3 kolor wielofunkcyjnej;
  - b) **5 szt.** Drukarki A4 kolor wielofunkcyjnej;
- 5) **Politechnika Warszawska, Wydział Mechatroniki**, ul. Św. Andrzeja Boboli 8, 02-525 Warszawa, NIP: 525-000-58-34 **za:**
  - a) **1 szt.** Drukarki A3 kolor wielofunkcyjnej;
  - b) **1 szt.** Drukarki A4 kolor wielofunkcyjnej;
- 6) **Politechnika Warszawska, Administracja Budynków Mieszkalnych**, ul. Nowowiejska 22/22, 00-665 Warszawa, NIP: 525-000-58-34 **za:**
  - a) **1 szt.** Drukarki A4 kolor wielofunkcyjnej.

15. Jeśli zamówienie objęte jest mechanizmem podzielonej płatności (split payment), faktura powinna zawierać w tym zakresie informacje, zgodnie z regulacją zawartą w ustawie z dnia 9 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019 poz. 1751 ze zm.).
16. W przypadku gdy Wykonawca chce złożyć faktury elektroniczne (ustawa z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno- prywatnym (t.j. Dz. U. 2020 poz. 1666)), musi przesłać ją do Zamawiającego na poniższy adres: <https://sso.brokerinfinite.efaktura.gov.pl>.

## **§ 6**

### **Kary umowne**

1. Za zwłokę w montażu, instalacji i uruchomieniu urządzeń oraz w przeprowadzeniu szkolenia o którym mowa w §1 ust. 3 będących przedmiotem umowy Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia umownego określonego w §5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 2.
2. Za przekroczenie Czasu Naprawy, o którym mowa w §1 ust. 13 pkt 8) Wykonawca zapłaci karę umowną, za każdy rozpoczęty dzień roboczy powyżej Czasu Naprawy, w wysokości 5% wartości miesięcznej dzierżawy wraz z obsługą serwisową naprawianego urządzenia (ustalanej na podstawie Formularza cenowo – asortymentowego stanowiącego Załącznik nr 5 do Umowy), nie więcej jednak niż 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 2.
3. Za każdy rozpoczęty dzień roboczy niedostępności urządzeń poniżej wartości wynikającej z §1 ust. 14 Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 5% wartości miesięcznej dzierżawy wraz z obsługą serwisową niedostępnego urządzenia (ustalanej na podstawie Formularza cenowo – asortymentowego stanowiącego Załącznik nr 5 do Umowy), nie więcej jednak niż 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 2.
4. Za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1.
5. Za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego, z przyczyn od niego zależnych, Zamawiający zapłaci karę umowną w wysokości maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1.
6. Za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w §7 ust. 10 pkt 4) niniejszej Umowy – w wysokości 5% wynagrodzenia podwykonawcy, które nie zostało wypłacone lub zostało wypłacone nieterminowo.
7. Całkowita suma kar umownych nie może przekroczyć 30% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto Umowy, o którym mowa w §5 ust. 1.
8. W przypadku przekroczenia maksymalnej wysokości kar umownych Zamawiający może odstąpić od niniejszej Umowy, w terminie trzech miesięcy (3) od momentu przekroczenia maksymalnej wysokości kary umownej.
9. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należnego mu wynagrodzenia, bez potrzeby uprzedniego wzywania do zapłaty, z zastrzeżeniem przepisów powszechnie obowiązujących.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, w przypadku wystąpienia szkody, której wartość przewyższa wysokość kar umownych.
11. Strony potwierdzają, iż zastrzeżone w niniejszej Umowie kary umowne są od siebie niezależne i mogą być dochodzone łącznie w związku z wystąpieniem każdej z przesłanek do ich naliczenia; w szczególności odstąpienie od Umowy nie skutkuje utratą uprawnienia do naliczenia i dochodzenia kar umownych za zdarzenia, jakie nastąpiły do momentu złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy lub jej rozwiązania.
12. Kary nie dotyczą przerw w świadczeniu usługi będącej przedmiotem umowy spowodowanych w szczególności:
  - 1) działaniem Siły Wyższej,
  - 2) przyczynami dotyczącymi Zamawiającego lub osoby trzeciej.

## **§ 7**

### **Zmiany i uzupełnienia do Umowy**

1. Zmiana treści Umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, przy uwzględnieniu postanowień art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Istotna zmiana postanowień Umowy jest dopuszczalna, gdy:
  - 1) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy; w takiej sytuacji zmianie mogą ulec te postanowienia Umowy, dla których zmiana przepisów będzie relewantna;
  - 2) nastąpi zmiana stawki podatku VAT; w takiej sytuacji zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia brutto, zaś wysokość

wynagrodzenia netto pozostanie bez zmian;

- 3) nastąpi zmiana wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w takim przypadku zmianie mogą ulec postanowienia Umowy dotyczące wysokości wynagrodzenia,
  - 4) nastąpi zmiana zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne w takim przypadku zmianie mogą ulec postanowienia Umowy dotyczące wysokości wynagrodzenia,
  - 5) nastąpi zmiana zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
  - 6) wystąpią okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, w takiej sytuacji zmianie mogą ulec te postanowienia Umowy, dla których wystąpienie nieprzewidzianych okoliczności będzie relewantne. Powyższa zmiana nie może skutkować wykroczeniem poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SWZ.
  - 7) Strony zawrą aneks do niniejszej Umowy na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 3) ustawy Prawo zamówień publicznych – w takiej sytuacji zmianie mogą ulec te postanowienia Umowy, dla których zawarcie ww. aneksu jest relewantne, w tym dotyczące wysokości wynagrodzenia oraz terminu realizacji Umowy,
  - 8) Strony zawrą aneks do niniejszej Umowy na podstawie art. 455 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych – w takiej sytuacji zmianie mogą ulec te postanowienia Umowy, dla których zawarcie ww. aneksu jest relewantne, w tym dotyczące wysokości wynagrodzenia oraz terminu realizacji Umowy.
  - 9) wystąpi siła wyższa.
3. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania Umowy ulegną zmianie:
- 1) stawka podatku od towarów i usług;
  - 2) wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
  - 3) zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokość stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
  - 4) nastąpi zmiana zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych;
  - 5) w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia,
- Wykonawcy przysługuje uprawnienie do złożenia wniosku o zmianę wynagrodzenia w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianą, o której mowa w pkt. 1) – 5) niniejszego ustępu na zasadach określonych w ust. 3 do ust. 9 niniejszego paragrafu. Uprawnienie to uzależnione jest od wykazania, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w pkt. 1) - 5) wymaga zawarcia stosownego aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania Umowy ulegnie obniżeniu stawka podatku od towarów i usług na usługi stanowiące przedmiot niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia aneksu do niniejszej Umowy, na mocy którego pomniejszona zostanie wysokość wynagrodzenia brutto Wykonawcy w ten sposób, iż zostanie ono pomniejszone o kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według stawki obowiązującej w dniu zawarcia Umowy i kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według nowej stawki obowiązującej po wprowadzeniu zmiany w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa. Przedmiotowe postanowienie ma zastosowanie do tej części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, do którego będzie miała zastosowanie obniżona stawka podatku VAT. W każdym przypadku podstawą wyliczenia kwoty podatku od towarów i usług jest kwota wynagrodzenia netto Wykonawcy, która nie ulegnie zmianie na skutek zmiany stawki podatku VAT. W przypadku zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy, odmowa podpisania aneksu nie wpływa na skuteczność zmiany wysokości wynagrodzenia, która wchodzi w życie od dnia, w którym zostały spełnione warunki do zmniejszenia wynagrodzenia.
5. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania Umowy ulegnie podwyższeniu stawka podatku od towarów i usług na usługi stanowiące przedmiot niniejszej umowy, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy. W takim przypadku zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia brutto Wykonawcy w ten sposób, iż zostanie ono powiększone o kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według stawki obowiązującej w dniu zawarcia Umowy i kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według nowej stawki obowiązującej po wprowadzeniu zmiany w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa. Przedmiotowe postanowienie ma zastosowanie do tej części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, do którego będzie miała zastosowanie podwyższona stawka podatku VAT. Powyższa zmiana może być jednak dokonana pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę, że zmiana w zakresie stawki podatku od towarów i usług miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. W każdym przypadku podstawą wyliczenia kwoty podatku od towarów i usług będzie kwota wynagrodzenia netto

Wykonawcy, która nie ulegnie zmianie na skutek zmiany stawki podatku VAT. Zmiana wynagrodzenia wymaga stosownego aneksu dla swej ważności sporządzonego na piśmie.

6. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania Umowy ulegnie zmianie wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników wykonujących przedmiot umowy do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo do wysokości aktualnie obowiązującej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
7. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania Umowy ulegną zmianie zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokość stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom wykonującym przedmiot umowy w postaci różnicy pomiędzy wysokością składek na ubezpieczenie społeczne odprowadzanych przez Wykonawcę przed zmianą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmianą wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne a wysokością składek na ubezpieczenie społeczne odprowadzanych przez Wykonawcę po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmianą wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
8. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania Umowy ulegną zmianie zasady gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom wykonującym przedmiot umowy w postaci różnicy pomiędzy wysokością wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych przez Wykonawcę przed zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych a wysokością wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych przez Wykonawcę po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
9. Dla oddania zmiany (wzrostu lub obniżenia) cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia Zamawiający przewiduje waloryzację wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z określonymi poniżej zasadami:
  - 1) Waloryzacji podlegać będzie wyłącznie część wynagrodzenia Wykonawcy, która pozostaje do zapłaty na rzecz Wykonawcy na dzień dokonania waloryzacji.
  - 2) Pierwsza waloryzacja może nastąpić po upływie 12 miesięcy od dnia zawarcia niniejszej Umowy, zaś każda kolejna nie częściej niż raz na 6 kolejnych miesięcy kalendarzowych od poprzedniej waloryzacji.
  - 3) Waloryzacja wynagrodzenia dokonana zostanie w oparciu o miesięczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (GUS) w Biuletynie Statystycznym GUS, w przypadku, gdy średnia arytmetyczna wartości tego wskaźnika za miesiące przyjęte do jej wyliczenia przekroczy 4%.
  - 4) Wartość waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy w toku realizacji niniejszej Umowy nie przekroczy 5% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 niniejszej Umowy. Postanowień niniejszego ustępu nie stosuje się od chwili osiągnięcia limitu waloryzacji wyżej określonego.
  - 5) Zmiana wynagrodzenia na zasadach opisanych w niniejszym ustępie powyżej wymaga zawarcia aneksu do Umowy.
  - 6) W przypadku zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy wskutek dokonanej waloryzacji, odmowa podpisania aneksu nie wpływa na skuteczność zmiany wysokości wynagrodzenia. W takim przypadku obniżenie wynagrodzenia nastąpi na podstawie pisemnego pod rygorem nieważności oświadczenia Zamawiającego, określającego szczegółowo sposób wyliczenia wielkości waloryzacji oraz kwotę obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy.
  - 7) W przypadku dokonania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z niniejszym ustępem, polegającej na jego podwyższeniu, Wykonawca zobowiązany jest do analogicznego podwyższenia wynagrodzenia podwykonawcy, z którym zawarł umowę, której przedmiotem są usługi obowiązującą w okresie przekraczającym 12 miesięcy.
  - 8) Jeżeli umowa zostanie zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia



zmiany wynagrodzenia będzie dzień otwarcia ofert.

10. W przypadkach określonych w ust. 5 - 9 niniejszego paragrafu Wykonawcy przysługuje uprawnienie do złożenia wniosku o zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianą, o której mowa w ust. 3 pkt 1) - 5) niniejszego paragrafu, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że zmiany te mają bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia (przedmiotu umowy) przez Wykonawcę oraz do przedstawienia Zamawiającemu pisemnego uzasadnienia zawierającego w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie oraz wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Ewentualna zmiana wysokości Wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 3 pkt. 2)-5) niniejszego paragrafu, może ewentualnie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej, dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, bądź nastąpiła zmiana wysokości cen lub kosztów materiałów związanych z realizacją umowy. Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których wynikać będzie, w jakim zakresie zmiany, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
- 1) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt 2) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienia wysokości wynagrodzeń (zarówno przed i jak i po zmianie) pracowników wykonujących przedmiot umowy wraz z określeniem zakresu (części etatu/ ilości godzin), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi;
  - 2) w przypadku zmiany o, której mowa w ust. 3 pkt 3) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienie wysokości wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wykonujących przedmiot umowy, wraz z kwotami składek uiszczanych tytułem ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części) etatu, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi;
  - 3) w przypadku zmiany o, której mowa w ust. 3 pkt 4) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienie wysokości wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wykonujących przedmiot umowy, wraz z kwotami wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych obligatoryjnie przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części) etatu, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi;
  - 4) w przypadku zmiany o, której mowa w ust. 3 pkt 5) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienie zmian ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia (zarówno przed jak i po zmianie) z określeniem zakresu, w jakim ma ta zmiana bezpośredni wpływ na koszty związane z realizacją przedmiotu umowy przez Wykonawcę. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało w tym zakresie zmienione, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.
11. Wniosek Wykonawcy o zmianę treści Umowy winien być zgłoszony Zamawiającemu, w terminie do 28 dni od momentu wystąpienia przesłanek do zmian Umowy, jednak nie później niż na 40 dni przed zakończeniem realizacji przedmiotu umowy. Do wniosku o sporządzenie aneksu do Umowy Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć również potwierdzone za zgodność z oryginałem kserokopie dokumentów potwierdzających okoliczności faktyczne wskazywane przez Wykonawcę we wniosku. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy okazania oryginałów przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów.
12. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani nie mogą przeciwdziałać, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
- 1) wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych;
  - 2) terrorizm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa;
  - 3) skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywne, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę;
  - 4) klęski żywiołowe: huragany, powódzie, trzęsienie ziemi;
  - 5) bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców;
  - 6) inne wydarzenia losowe.

13. Strona dotknięta czynnikami losowymi powinna niezwłocznie poinformować drugą Stronę pocztą elektroniczną lub w innej formie pisemnej o zaistnieniu tych okoliczności lub o ich ustąpieniu. Wystąpienie wyżej opisanych okoliczności, jak również czas ich trwania potwierdzone jest przez właściwą Izbę Gospodarczą Kraju Wykonawcy.

## § 8

### Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Na poczet zabezpieczenia należytego wykonania Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5% wartości łącznego wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy tj. \_\_\_\_\_ złotych.
2. Ustala się, że wniesione zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
3. Wykonawca jest uprawniony w każdym czasie do zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy pod warunkiem, że zmiana formy będzie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia, a nowe zabezpieczenie będzie spełniać wymogi określone w specyfikacji warunków zamówienia.
4. Jeżeli w zabezpieczeniu należytego wykonania Umowy wniesionym w postaci gwarancji lub poręczenia zawarty będzie wymóg informowania gwaranta (poręczyciela) o zmianach Umowy bądź uzyskiwania jego akceptacji w tym zakresie, Wykonawca będzie zobowiązany – przed podpisaniem każdego aneksu do Umowy – przedstawić Zamawiającemu potwierdzenie poinformowania gwaranta (poręczyciela) o zmianach Umowy bądź jego akceptację tych zmian albo wnieść nowe zabezpieczenie. W przypadku, gdy zmiana Umowy powoduje konieczność zmiany zabezpieczenia, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć aneks do obecnego zabezpieczenia, uzupełnić zabezpieczenie lub wnieść nowe zabezpieczenie przed terminem podpisania aneksu.
5. W razie uchybienia zobowiązaniom określonym w ust. 3 Zamawiający uprawniony będzie do żądania wypłaty przez gwaranta (poręczyciela) kwoty zabezpieczenia, która zostanie zatrzymana przez Zamawiającego jako zabezpieczenie wniesione w pieniądzu.

## § 9

### Podwykonawcy

1. Powierzenie wykonania prac Podwykonawcom wymaga każdorazowej zgody Zamawiającego.
2. Strony Umowy ustalają, iż umowa zawarta pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą, na zawarcie której Zamawiający wyraził zgodę w trakcie wykonywania niniejszej Umowy, powinna odpowiadać warunkom niniejszej Umowy, w szczególności w zakresie terminów oraz wynagrodzenia (które nie może przewyższać wynagrodzenia należnego Wykonawcy od Zamawiającego).
3. Strony Umowy ustalają, iż Wykonawca przedstawi Zamawiającemu, celem zatwierdzenia zawartą z podwykonawcą, umowę lub jej projekt **w terminie do 3 dni od zawarcia niniejszej Umowy**. W razie okazania projektu, późniejsza umowa o podwykonawstwo winna odpowiadać ściśle przedłożonemu projektowi. Natychmiast po zawarciu umowy z podwykonawcą Wykonawca przedłoży potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię umowy Zamawiającemu. Na żądanie Zamawiającego i w terminie przez niego określonym Wykonawca wprowadzi niezwłocznie do umowy z podwykonawcą lub jej projektu takie zmiany, aby umowa ta odpowiadała warunkom niniejszej umowy i przedłoży ją Zamawiającemu do akceptacji. Postanowienia takiej umowy z dalszym podwykonawcą będą przy tym określać, że do zawarcia przez takiego dalszego podwykonawcę umowy z jego podwykonawcami konieczna będzie uprzednia i pisemna zgoda Wykonawcy i Zamawiającego.
4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców oraz innych osób, którymi będzie się posługiwał przy realizacji przedmiotu Umowy, jak za swoje własne.

## § 10

### Odstąpienie od umowy

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 PZP,
    - b) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 PZP,
    - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy

2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

- d) ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub zajęcie majątku Wykonawcy w związku z prowadzonym w stosunku do niego postępowaniem egzekucyjnym.
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. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

## **§ 11**

### **Wypowiedzenie umowy**

1. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku:
  - 1) zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy;
  - 2) nienależytego wykonania niniejszej Umowy przez Wykonawcę, a w szczególności w razie 14-dniowego opóźnienia w wykonywaniu postanowień niniejszej Umowy, wobec terminów określonych w Umowie lub wyznaczonych przez Zamawiającego na jej podstawie.
2. Wykonawca ma obowiązek w terminie 48 godzin zawiadomić Zamawiającego o zaistnieniu zdarzenia opisanego w ust. 1 pkt.1).
3. Wypowiedzenie umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie

## **§ 12**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią niniejszej Umowy i nie budzi ona jego wątpliwości, w pełni akceptuje postanowienia Umowy i nie ma co do żadnego z nich zastrzeżeń, a podpisując Umowę świadomie wyraża zgodę na jej treść i w pełni respektując jej postanowienia zobowiązuje się do jej realizacji.
3. Wykonawca zobowiązuje się informować o wszelkich zmianach, które mogą wystąpić w związku z realizacją Umowy w trybie natychmiastowym Zamawiającego, tj. nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty zaistnienia takiego zdarzenia, które może wpłynąć na realizację Umowy. Informację należy przekazać w formie pisemnej oraz w formie mailowej, a w przypadku niedopełnienia powyższego obowiązku wszelkie wynikające z tego tytułu konsekwencje obciążają Wykonawcę, który zobowiązany jest do poniesienia pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania w formie pisemnej oraz mailem Zamawiającego o planowanych zmianach organizacyjno-prawnych swojej firmy, przekształceniach, połączeniach, sprzedaży, przejęciach, restrukturyzacji i innych postępowaniach, które mogą mieć wpływ na realizację i wynik realizacji wynikający z niniejszej Umowy w terminie 14 dni przed planowaną, opisaną wyżej czynnością.
5. Strony oświadczają, że znane im jest i stosują w swojej działalności rozporządzenie 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).
6. W przypadku sporów strony w pierwszej kolejności będą dążyły do ich rozwiązania drogą polubowną.
7. Strony ustalają, że sądem właściwym do rozstrzygnięcia sporów jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. W związku z realizacją niniejszej umowy 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. z 2021 r. poz. 424).
9. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego, 1 dla Wykonawcy.

\_\_\_\_\_  
**ZAMAWIAJĄCY**

\_\_\_\_\_  
**WYKONAWCA**

**Załączniki:**

1. **Załącznik nr 1 – Klauzula RODO,**
2. **Załącznik nr 2 – Lista osób upoważnionych do podpisania częściowych protokołów odbioru ze strony Zamawiającego;**
3. **Załącznik nr 3 – Częściowy protokół odbioru;**
4. **Załącznik nr 4 – Zbiorczy protokół odbioru;**
5. **Załącznik nr 5 – Formularz cenowo – asortymentowy.**

Sprawdzono pod względem formalnoprawnym  
Zatwierdzam – adwokat Artur Bryzek

## KLAUZULA RODO

Zgodnie z art. 13 i 14 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 (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.), zwanym dalej „RODO”, Politechnika Warszawska informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa.
2. Administrator wyznaczył w swoim zakresie Inspektora Ochrony Danych (IOD) nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych. Można skontaktować się z nim, za pośrednictwem adresu mailowego: [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl).
3. Administrator będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe w zakresie: imię i nazwisko, adres email służbowy, służbowy numer telefonu.
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez Administratora w celu realizacji niniejszej Umowy. – podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. f RODO.
5. Politechnika Warszawska nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy.
6. Ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, prawo żądania usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych. Ze względu na fakt, że przesłanką przetwarzania danych osobowych nie jest zgoda nie przysługuje Pani/Panu prawo do przenoszenia danych osobowych.
7. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom (administratorom), za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa.
8. Dostęp do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć podmioty (podmioty przetwarzające), którym Politechnika Warszawska zleca wykonanie czynności mogących wiązać się z przetwarzaniem danych osobowych.
9. Politechnika Warszawska nie wykorzystuje w stosunku do Pani/Pana zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie wykonuje profilowania Pani/Pana.
10. Dane osobowe zostały pozyskane bezpośrednio od Pani/Pana, bądź od Podmiotu, który Pani/Pan reprezentuje. W przypadku pozyskania danych osobowych bezpośrednio od Pani/Pana, podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie uniemożliwia Pani/Panu udział w realizacji Umowy.
11. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres realizacji Umowy oraz okres niezbędny do zabezpieczenia ewentualnych roszczeń.
12. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.

**Lista osób  
upoważnionych do podpisania częściowych protokołów odbioru  
ze strony Zamawiającego**

<b>Lp.</b>	<b>Imię i Nazwisko</b>	<b>Jednostka odbierająca</b>	<b>Dane kontaktowe</b>

**Załącznik nr 3**

**CZĘŚCIOWY PROTOKÓŁ ODBIORU**

**Sporządzony:**

Miejscowość: Warszawa

Data: \_\_\_\_\_

**Pomiędzy:**

**Odbierającym (jednostka PW):**

\_\_\_\_\_

**a**

**Wykonawcą:**

\_\_\_\_\_

**Zamawiający:**

przyjmuje pod względem jakościowym i ilościowym / zgłasza uwagi do przedmiotu umowy i wstrzymuje się z jego odbiorem\*:

**1) dostawę, montaż, instalację i uruchomienie nw. urządzeń:**

Lp	Opis przedmiotu	Ilość sztuk	Numery seryjne	Lokalizacja urządzenia /adres i numer pomieszczenia/	Uwagi
1.					
2.					

**2) przeprowadzenie szkolenia z obsługi urządzeń**

- będącymi przedmiotem Umowy nr CI/\_\_\_/\_\_\_/2022 z dnia \_\_\_\_\_ roku.

\_\_\_\_\_  
**Wykonawca**

\_\_\_\_\_  
**Odbierający**

**Załącznik nr 4**

**ZBIORCZY PROTOKÓŁ ODBIORU**

**Sporządzony:**

Miejscowość: Warszawa

Data: \_\_\_\_\_

**Pomiędzy:**

**Zamawiającym:**

**Politechnika Warszawska, Centrum Informatyzacji Politechniki Warszawskiej**, Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa, Regon: 000001554, NIP: 525-000-58-34,

a

**Wykonawcą:**

\_\_\_\_\_

**Zamawiający:**

Na podstawie częściowych protokołów odbioru przyjmuje pod względem jakościowym i ilościowym / zgłasza uwagi do przedmiotu umowy i wstrzymuje się z jego odbiorem\*:

- 1) dostawę, montaż, instalację i uruchomienie nw. urządzeń we wszystkich lokalizacjach;**
- 2) przeprowadzenie kompleksowego szkolenia z obsługi urządzeń dla 25 osób z Politechniki Warszawskiej**

- będącymi przedmiotem Umowy nr CI/\_\_\_/\_\_\_/2022 z dnia \_\_\_\_\_ roku.

\_\_\_\_\_  
**Wykonawca**

\_\_\_\_\_  
**Zamawiający**



**FORMULARZ  
CENOWO - ASORTYMENTOWY**

<b>L.P.</b>	<b>Wyszczególnienie</b>	<b>Ilość /szt./</b>	<b>Cena jednostkowa netto /zł/</b>	<b>Wartość netto /zł/</b>	<b>Stawka VAT /%/</b>	<b>Wartość brutto /zł/</b>
1	4 - letnia dzierżawa urządzenia wielofunkcyjnego A3 kolor wraz z obsługą serwisową	23				
2	4 - letnia dzierżawa urządzenia wielofunkcyjnego A4 mono wraz z obsługą serwisową	59				
3	Dodatkowy wydruk 1 strony A4 mono	2 265 600				
4	Dodatkowy wydruk 1 strony A4 kolor	1 689 600				
	<b>RAZEM (CENA OFERTY)</b>					