

## Umowa nr.....

W dniu .....2019 r. w Lublinie pomiędzy Gminą Lublin z siedzibą w Lublinie, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin, NIP 9462575811, REGON 431019514, reprezentowaną przez:

.....  
zwaną dalej „Zamawiającym”

- a ..... ,

z siedzibą w ..... ,

reprezentowanym przez ..... ,

- zwanym dalej „Wykonawcą” -

w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z zm.), w którym oferta Wykonawcy uznana została za najkorzystniejszą, zawarta została umowa następującej treści:

### §1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa wraz z usługą utrzymania ciągłości pracy dzierżawionych urządzeń w Gminie Lublin.
2. Zakres niniejszej Umowy obejmuje:
  - I. dzierżawę nowych urządzeń (fabrycznie nowych, oryginalnie zapakowanych wyprodukowanych nie wcześniej niż 6 miesięcy przed podpisaniem umowy, nie używanych w innych projektach):
    - **kopiująco-skanujących:**
      - Typ A1 – 58 szt. czarno-białych A3,
      - Typ A2 – 2 szt. czarno-białych A3 z finisherem , zszywaczem i dodatkowym zasobnikiem na papier,
      - Typ B – 50 szt. kolorowych A3,
      - yp C – 4 szt. czarno-białych A4
    - **drukujących:**
      - Typ D1 – 300 szt. A4 mono,
      - Typ D2 – 10 szt. A4 mono zwrotka.
  - II. dostawę i uruchomienie systemu zarządzania wydrukiem (dalej zwanego Systemem),
  - III. instalację, uruchomienie, wdrożenie i przeprowadzenie testów poprawności działania wydierżawionych urządzeń z Systemem,
  - IV. Utrzymanie w gotowości i sprawności działania wydierżawionych w ramach umowy urządzeń, przez cały okres trwania umowy,
  - V. dostawę niezbędnej ilości materiałów eksploatacyjnych (z wyjątkiem papieru) do wydierżawionych w ramach umowy urządzeń, przez cały okres trwania umowy.
3. Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu Umowy określone są w załączniku nr 1 do umowy.

## **§2 Czas trwania**

1. Umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia.
2. Usługa będzie realizowana od dnia uruchomienia systemu jednak nie wcześniej niż 1 września 2019 r. przez 48 miesięcy.
3. Umowa wygasa również w przypadku wyczerpania kwoty brutto określonej w § 10 ust. 1.

## **§3 Terminy wykonania**

Terminy realizacji Umowy określone zostały w Załączniku nr 1 do wzoru umowy.

## **§4 Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) ubezpieczenia w całości przedmiotu niniejszej Umowy od wszelkich szkód oraz od odpowiedzialności cywilnej dotyczących ludzi oraz prac związanych bezpośrednio z wykonaniem Umowy oraz od kradzieży, ognia i innych zdarzeń losowych, a także od odpowiedzialności cywilnej za szkody i od następstw nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku ze świadczonymi usługami, na okres od dnia zawarcia niniejszej Umowy do czasu odbioru końcowego usługi na kwotę nie mniejszą niż 3 000 000 zł;
  - 2) wdrożenia Systemu,
  - 3) dostawy nowych urządzeń kopiująco-skanujących oraz drukujących opisanych w Załączniku nr 1, instalacji i pełnej konfiguracji wszystkich urządzeń z Systemem na stanowiskach pracy użytkowników,
  - 4) zapewnienia stałej sprawności technicznej urządzeń oraz ich niezawodnej współpracy z Systemem wraz z gwarancją jakości wytwarzanych przez te urządzenia wydruków - zgodnie z dokumentacją techniczną urządzeń,
  - 5) dokonywania bieżących dostaw i wymian wszystkich materiałów eksploatacyjnych w sposób zapewniający ciągłą pracę.
2. Wykonawca przeprowadzi wszelkie czynności i ustalenia w porozumieniu z Zamawiającym i z uwzględnieniem jego opinii.
3. Wykonawca zapewni należyte zabezpieczenie mienia i informacji, do których otrzymał dostęp w trakcie wykonywania Umowy.
4. Wykonawca będzie niezwłocznie informował wskazanego przedstawiciela Zamawiającego o wszystkich aspektach mogących mieć wpływ na realizację Umowy.
5. Wykonawca zapewni personel oddelegowany do realizacji Umowy o odpowiednich kwalifikacjach.
6. Przedstawicielami Wykonawcy upoważnionymi do podpisania protokołu odbioru prac są:
  - 1) ..... – w zakresie .....,
  - 2) ..... – w zakresie .....
7. Przedstawicielem Wykonawcy odpowiedzialnym za realizację Umowy i koordynującym wszystkie działania jest .....

## **§5 Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązuje się do współpracy z Wykonawcą w celu realizacji Umowy, a w szczególności do:
  - 1) zapewnienia terminowości wszelkich obustronnie ustalanych kontaktów roboczych

ZP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 2 z 11
--------------------	-------------------------------------	-------------

oraz zaplanowanych prac;

- 2) zapewnienia i utrzymywania przez czas trwania Umowy dostępu do Systemu dla pracowników Wykonawcy, przy zachowaniu bezpiecznego kanału transmisji danych;
  - 3) udostępniania Wykonawcy wszelkich posiadanych informacji mających znaczenie dla prawidłowej i kompletnej realizacji Umowy, o które poprosi Wykonawca;
  - 4) koordynowania prac objętych przedmiotem Umowy;
  - 5) czynnej współpracy z Wykonawcą w zakresie realizacji postanowień Umowy;
  - 6) zabezpieczenia Systemu w zakresie archiwizacji i odtwarzania.
2. Przedstawicielami Zamawiającego upoważnionymi do podpisania protokołu odbioru prac są:
- 1) ..... – w zakresie .....,
  - 2) ..... – w zakresie .....
3. Przedstawicielem Zamawiającego odpowiedzialnym za realizację Umowy i koordynującym wszystkie działania jest .....

### **§6 Zatrudnienie pracowników**

1. Zamawiający, zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy PZP, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę oraz Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:

- 1) konfigurowanie;
- 2) przeprowadzanie instruktaży oraz wdrożeń stanowiskowych;
- 3) opracowywanie dokumentacji;
- 4) migracja danych;
- 5) udzielanie konsultacji;
- 6) udzielanie pomocy w diagnozowaniu problemów.

2. Zatrudnienie, o którym mowa w ust. 1, powinno trwać przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca lub Podwykonawca niezwłocznie zatrudni na to miejsce inną osobę.

3. Wykonawca w terminie 20 dni roboczych od dnia zawarcia Umowy przekaże Zamawiającemu oświadczenie o spełnieniu wymogu, o którym mowa w ust. 1, ze wskazaniem ilu pracowników zatrudnionych na umowę o pracę wykonuje poszczególne czynności określone w ust. 1.

4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia pracowników wykonujących czynności określone w ust. 1 przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności. W tym celu Wykonawca, na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 5 dni roboczych, zobowiązuje się:

- 1) przedłożyć do wglądu kopie zanonimizowanych umów o pracę zawartych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę z pracownikami;
- 2) okazać dokumenty potwierdzające bieżące opłacanie składek ZUS za tych pracowników.

5. Zarówno nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w ust. 3, w terminie tam wskazanym, jak i nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 4, w terminie tam wskazanym, będzie traktowane jako niewypełnienie

obowiązku zatrudnienia pracowników na umowę o pracę oraz będzie skutkować naliczeniem kary umownej w wysokości określonej w §12 ust. 4.

6. W przypadku kolejnego niewywiązania się Wykonawcy z obowiązku wskazanego w ust. 4, Zamawiający:

- 1) naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości określonej w §12 ust. 4;
- 2) niezależnie od naliczenia kary umownej, o której mowa w pkt 1, może odstąpić od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.

7. Wymóg określony w ust. 1-4 dotyczy także każdego Podwykonawcy, jak i dalszego Podwykonawcy, w związku z czym Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć w umowie o podwykonawstwo zapisy zgodne z ust. 1-4.

## **§7 Odbiory**

1. Wykonanie czynności będących przedmiotem Umowy i określonych w §1 ust. 2 potwierdzone zostaną protokołami odbioru, podpisanymi przez przedstawicieli obu Stron bez uwag.
2. Po wykonaniu czynności Wykonawca pisemnie powiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru. Czynności odbiorowe powinny zakończyć się, w terminach określonych w Załączniku nr 1 do wzoru umowy, podpisaniem protokołów, o których mowa w ust. 1.
3. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad, Wykonawca jest zobowiązany na swój koszt usunąć ujawnione wady w terminie 3 dni i ponownie zgłosić gotowość prac do odbioru. Usunięcie ewentualnych wad nie przedłuży terminów, o których mowa w Załączniku nr 1 do wzoru umowy.
4. Podpisane obustronnie bez uwag protokoły odbiorów stanowią podstawę do rozpoczęcia świadczenia usługi.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy oraz obowiązującymi przepisami i normami, przy zachowaniu należytej staranności.

## **§8 Podwykonawcy**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia będącego przedmiotem Umowy podwykonawcom.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za jakość i terminowość prac, które realizuje przy pomocy podwykonawców.
4. Wykonawca na dzień zawarcia niniejszej Umowy zgodnie z oświadczeniem złożonym w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, zamierza powierzyć niżej wskazanym podwykonawcom następujący zakres zamówienia:
  - 1) .....
  - 2) .....
  - 3) .....

## **§9 Poufność**

1. Informacje Poufne – niezależnie od formy ich utrwalenia lub przekazania – są to

ZP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 4 z 11
--------------------	-------------------------------------	-------------

informacje Zamawiającego, które nie zostały podane do publicznej wiadomości, a zostały przekazane lub udostępnione Wykonawcy w związku z realizacją Umowy, które Zamawiający oznaczył jako poufne lub w inny sposób poinformował Wykonawcę, że traktuje je jako poufne. Informacjami poufnymi są także informacje przekazane Wykonawcy w toku postępowania poprzedzającego zawarcie Umowy, oznaczone jako poufne.

2. Za Informacje Poufne nie są uważane informacje, które Zamawiający jest zobowiązany ujawnić na mocy obowiązujących przepisów, w tym ustawy PZP.

3. Wykonawca zobowiązuje się:

1) nie ujawniać Informacji Poufnych innym podmiotom, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności;

2) wykorzystywać Informacje Poufne jedynie w celu realizacji Umowy;

3) nie powielać Informacji Poufnych w zakresie szerszym, niż jest to potrzebne dla realizacji Umowy;

4) zabezpieczać otrzymane Informacje Poufne przed dostępem osób nieuprawnionych w stopniu niezbędnym do zachowania ich poufnego charakteru.

4. Wykonawca może, jeżeli jest to potrzebne do realizacji Umowy, udostępnić Informacje Poufne personelowi Wykonawcy (pracownikom, współpracownikom) oraz Podwykonawcom, przy czym dostęp do Informacji Poufnych oraz korzystanie z Informacji Poufnych przez te osoby i podmioty nie może wykroczyć poza zakres, w jakim Wykonawca może z nich korzystać. Wykonawca zobowiąże te osoby i podmioty do przestrzegania poufności. Wykonawca jest odpowiedzialny za naruszenia spowodowane przez takie osoby i podmioty.

5. W przypadku rozwiązania Umowy, niezależnie od powodu rozwiązania lub jej wygaśnięcia, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego zwrotu w terminie 14 dni materiałów zawierających Informacje Poufne, a Informacje Poufne przechowywane w wersji elektronicznej usunie ze swoich zasobów i nośników elektronicznych. Ten sam obowiązek będzie ciążył na osobach i podmiotach, o których mowa w poprzednim ustępie.

6. Wykonawca zobowiązuje się na pisemne żądanie Zamawiającego niezwłocznie zniszczyć materiały zawierające Informacje Poufne.

7. Niezależnie od kar umownych opisanych w §12, Zamawiający ma prawo naliczyć kary umowne w przypadku naruszenia zasad ochrony Informacji Poufnych – w wysokości 20 000 (słownie: dwadzieścia tysięcy) zł za każdy przypadek naruszenia.

## **§10 Wynagrodzenie**

1. Maksymalna wartość zamówienia brutto w okresie obowiązywania Umowy nie może przekroczyć kwoty w wysokości ..... (słownie: ..... ) zł.

2. Wynagrodzenie miesięczne obliczane będzie wyłącznie na podstawie danych odczytanych z Systemu jako suma:

1) sumy iloczynów sumarycznej ilości wydruków w danym miesiącu i ceny netto wydruku jednej strony dla poszczególnych typów wydruków z dokładnością do 4 miejsc po przecinku (wskazanych w Załączniku nr 1 do wzoru umowy),

2) sumy iloczynów liczby funkcjonujących w miesiącu urządzeń i miesięcznego czynszu dzierżawy netto za jedno urządzenie z poszczególnego typu (wskazanych w

ZIP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 5 z 11
---------------------	-------------------------------------	-------------

Załączniku nr 3 do wzoru umowy), uwzględniającego koszty Systemu, powiększona o podatek VAT.

3. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zadania niezbędne do jego wykonania z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (w tym podatek VAT w wysokości 23 % - dotyczy podmiotu będącego czynnym podatnikiem podatku VAT), a w szczególności:

a) miesięczny koszt dzierżawy urządzeń zawiera także koszt dzierżawy i wdrożenia Systemu, utrzymania tych urządzeń w sprawności, dostawę, instalację i konfigurację tych urządzeń we wskazanych lokalizacjach oraz koszty instruktażu,

b) ceny wydruku stron zawierają koszty wszystkich niezbędnych materiałów eksploatacyjnych za wyjątkiem papieru (w tym w szczególności tonery, elementy zużywalne takie jak separatory, elementy gumowe toru podawania papieru, zasobniki na zużyty toner nie ujęte w kosztach dzierżawy urządzeń) wraz z ich dostawą i instalacją.

4. Wykonawca za wykonywane usługi będzie wystawiał Zamawiającemu w cyklach miesięcznych, za każdy miesiąc kalendarzowy, począwszy od uruchomienia systemu, faktury VAT wraz z raportem zbiorczym z Systemu w terminie 14 dni od zakończenia danego miesiąca.

5. W przypadku wystąpienia niepełnego miesiąca kalendarzowego wysokość dzierżawy będzie obliczana jako 1/30 za każdy dzień w niepełnym miesiącu kalendarzowym.

6. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie miesięczne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT w terminie 21 dni od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego po zaakceptowaniu przez Zamawiającego raportu o którym mowa w pkt 4.

7. Z tytułu realizacji zamówienia Wykonawca oświadcza, iż wyśle/nie wyśle\* ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną w sposób, o którym mowa w art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U z 2018 r. poz.2191) z uwzględnieniem właściwego numeru GLN 5907653870019 Zamawiającego.

8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez jego podpisu.

9. Wynagrodzenie w kwocie ..... płatne: dział ....., rozdział ....., paragraf ....., zadanie ..... budżetu miasta na 2019 rok.

10. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy w poszczególnych latach kalendarzowych jej obowiązywania nie może przekroczyć środków budżetowych przewidzianych w budżecie miasta na te lata.

11. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego.

### **§11 Nadzór techniczny**

1. Wykonawca obejmuje system nadzorem technicznym do końca trwania Umowy.
2. Początkiem okresu świadczenia nadzoru technicznego jest dzień podpisania protokołów odbioru czynności określonych w §7 ust. 1 przez obie strony Umowy bez uwag.
3. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia nadzoru technicznego na rzecz Zamawiającego zapewniającego:
  - poprawność funkcjonowania urządzeń z uwzględnieniem właściwych materiałów eksploatacyjnych,

\* niepotrzebne skreślić

ZP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 6 z 11
--------------------	-------------------------------------	-------------

4. - poprawność funkcjonowania Systemu,
  - usuwanie awarii, usterek, błędów i przyczyn niestabilnej pracy urządzeń i Systemu w terminach określonych w ust. 4;
  - udzielanie nielimitowanych konsultacji (pod nr: ..... lub adresem mailowym e-mail: .....), świadczonych przez specjalistę, w zakresie bieżącej eksploatacji Systemu.
5. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) wymiany materiałów eksploatacyjnych w terminie 6 godzin roboczych od momentu zarejestrowania i udostępnienia informacji w Systemie Zgłoszeń.
  - 2) usuwania awarii, usterek i przyczyn niestabilnej pracy Systemu. Zamawiający przez awarię, usterkę, błąd lub niestabilną pracę Systemu rozumie każdą sytuację, w której System pracuje w sposób odmienny niż opisany w dokumentacji technicznej i użytkowej, w terminie 6 godzin roboczych od momentu zarejestrowania i udostępnienia informacji w Systemie Zgłoszeń.
  - 3) usuwania awarii, usterek i przyczyn niestabilnej pracy urządzeń w terminie 6 godzin roboczych od momentu zarejestrowania i udostępnienia informacji w Systemie Zgłoszeń. W przypadku, gdy usunięcie uszkodzenia lub nieprawidłowości pracy urządzenia okaże się niemożliwe w siedzibie Zamawiającego, Wykonawca na czas naprawy zastąpi urządzenie - urządzeniem zastępczym o parametrach nie gorszych niż określone w Załączniku nr 1 do umowy.
  - 4) usuwania zgłoszeń krytycznych, powodujących brak działania Systemu lub urządzenia (awaria uniemożliwiająca pracę i komunikację urządzeń z Systemem), w terminie 3 godzin roboczych od zgłoszenia.
  - 5) uzupełniania informacji o wszelkich wykonywanych czynnościach w Systemie Zgłoszeń Zamawiającego w terminie 6 godzin roboczych.
6. Czynności z ust. 4 związane z obsługą urządzeń wykonywane będą przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego w dniach pracy Urzędu, w godzinach roboczych od 07:30 do 15:30.
7. Wykonawca w ramach udzielonego nadzoru technicznego ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowe działanie urządzeń i Systemu.
8. W ramach nadzoru technicznego Wykonawca zobowiązuje się do całodobowego przyjmowania i natychmiastowego potwierdzania zgłoszeń awarii, usterek, błędów, niestabilnej pracy systemu, zgłoszeń krytycznych lub któregośkolwiek jego elementu przez wskazanych w protokole odbioru administratorów systemu za pomocą e-mail: ..... lub fax. ....

## **§12 Kary umowne**

1. W przypadku niedotrzymania terminów realizacji czynności, o których mowa w §1 ust. 2 Umowy oraz w Załączniku nr 1 do wzoru umowy - „Procedura instalacji urządzeń” pkt 1 pkt 3 i pkt 4, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu za każdy dzień zwłoki karę umowną w wysokości 1 000,00 zł (słownie: tysiąc złotych 00/100).
2. W przypadku niezrealizowania zleceń o których mowa w §11 ust. 4 pkt 1, 2, 3 i 5 z winy Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 50 zł za każdą rozpoczętą godzinę roboczą opóźnienia za każde zlecenie.
3. W przypadku niezrealizowania zlecenia o którym mowa w §11 ust. 4 pkt 4 z winy Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 200 zł za każdą rozpoczętą godzinę roboczą opóźnienia za każde zlecenie.
4. W przypadku niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w §6 Umowy, oraz w przypadku

ZP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 7 z 11
--------------------	-------------------------------------	-------------

odmowy lub zaniechania przedstawienia dokumentów pozwalających na przeprowadzenie kontroli, w sposób określony w §6 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 000 (słownie: pięć tysięcy) zł za każdy stwierdzony przypadek.

5. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §10 ust.1.

6. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego zapłaci on Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §10 ust.1.

7. Zamawiający może dokonać potrącenia kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy o potrąceniu i o jego wysokości.

8. W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych określonych w Umowie, Strony uprawnione są do dochodzenia naprawienia szkody na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym.

### **§13 Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy, tj. .... zł (słownie złotych: ..... ) w formie ..... przed podpisaniem Umowy.
2. Strony uzgadniają, że Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy.
3. 100% Zabezpieczenia zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
4. W przypadku przedłużenia terminu realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia terminu dotychczasowego Zabezpieczenia (wniesionego w innej formie niż „pieniądz”), lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejny okres z zachowaniem ciągłości Zabezpieczenia.
5. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego Zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż „pieniądz”, Zamawiający zmienia formę na Zabezpieczanie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego Zabezpieczenia.
6. Wypłata, o której mowa w ust. 6, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego Zabezpieczenia.
7. W trakcie realizacji Umowy, Wykonawca może dokonać zmiany formy Zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 ustawy. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości Zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

### **§14 Siła wyższa**

1. Strony uznają niedotrzymanie lub opóźnienie terminu wykonania przedmiotu Umowy uniemożliwiające należyte wykonanie obowiązków za usprawiedliwione, jeśli zostały spowodowane przez okoliczności, które powstały na skutek działania siły wyższej.



2. W przypadku wystąpienia siły wyższej Strona dotknięta jej działaniem, niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu dwóch dni, od kiedy nawiązanie komunikacji stanie się możliwe, przekaze drugiej Stronie pisemną informację o zaistnieniu siły wyższej i jej przewidywanych skutkach dla realizacji Umowy oraz, o ile będzie to możliwe, przedstawi niebudzące wątpliwości dokumenty potwierdzające jej wystąpienie.
3. Strony niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu pięciu dni roboczych od dnia otrzymania powyższej informacji, uzgodnią na piśmie tryb dalszego postępowania w przedmiocie realizacji Umowy.

### **§15 Ograniczenia odpowiedzialności Wykonawcy**

1. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy wynikające z działania siły wyższej lub gdy niewykonanie lub nienależyte wykonanie nastąpi z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy.
2. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za treść i integralność kopii danych wykonanych i przechowywanych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z utraty danych, w tym za niemożność korzystania z danych utraconych przez Zamawiającego oraz za koszty związane z odtworzeniem danych, które powstały na skutek niedopełnienia leżącego po stronie Zamawiającego obowiązku sporządzania kopii zapasowych danych aktualnych i archiwalnych oraz odtwarzania utraconych lub zmienionych danych.
4. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprawidłowego działania lub zaprzestania funkcjonowania Systemu spowodowane:
  - 1) uszkodzeniem Systemu na skutek niezgodnionego z Wykonawcą, nieprawidłowego używania lub naprawiania Systemu przez Zamawiającego;
  - 2) uszkodzeniami mechanicznymi, termicznymi, chemicznymi, przepięciami elektrycznymi wywołanymi przyczynami nie leżącymi po stronie Wykonawcy lub wynikającymi z działania siły wyższej;
  - 3) błędami Systemu na skutek używania przez Zamawiającego niezgodnionego z Wykonawcą oprogramowania osób trzecich, mogącego mieć znaczenie dla poprawności i efektywności pracy Systemu;
  - 4) błędami Systemu na skutek wprowadzenia przez Zamawiającego do używania sprzętu niezgodnionego z Wykonawcą, mogącego mieć znaczenie dla poprawności i efektywności pracy Systemu;
  - 5) błędami Systemu na skutek nieuprawnionej ingerencji w kod źródłowy lub wynikowy Systemu;
  - 6) błędami Systemu na skutek zmian w konfiguracji sprzętowej lub systemowej, które wprowadzono bez uzgodnienia z Wykonawcą;
  - 7) korzystaniem z Systemu przez osoby nieupoważnione w związku z udostępnieniem hasła dostępu przez pracownika Zamawiającego.

### **§16 Zmiany Umowy**

1. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują następujące rodzaje i warunki zmiany treści Umowy:
  - 1) zmiana terminu realizacji Umowy z powodu działania siły wyższej, uniemożliwiającej realizację umowy w terminach określonych pierwotnie,
  - 2) zmiana wynagrodzenia, w przypadku:
    - a) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług - stawka i kwota podatku

ZIP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 9 z 11
---------------------	-------------------------------------	-------------

- VAT i wynagrodzenia ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa,
- b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub zmiany wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tj. Dz.U. z 2017 r. Poz. 847, z późn. zm.) - ryczałt ulegnie zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa o których mowa w niniejszej lit., pod warunkiem, że Wykonawca:
- udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
  - wykaże jaką część ceny jednostkowej stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów,
- c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne - ryczałt ulegnie zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa o których mowa w niniejszej lit., pod warunkiem, że Wykonawca:
- udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
  - wykaże jaką część ceny jednostkowej stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów,
- d) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2018 r., poz. 2215) - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy wykażą bezpośredni lub pośredni wpływ tych zmian na koszty wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca wykaże, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia, wraz z pełnym uzasadnieniem i wskazaniem procentowego wzrostu tych cen.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę na podstawie lit. b lub c. W szczególności Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia na żądanie Zamawiającego kalkulacji kosztów składających się na stawkę jednostkową wraz z dowodami potwierdzającymi ponoszenie poszczególnych rodzajów kosztów przez Wykonawcę.
- 4) zmiana zaoferowanego sprzętu w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, skutkujących brakiem dostępności zaoferowanych produktów, w takim przypadku Zamawiający dopuszcza zastąpienie go innym o parametrach zgodnych z załącznikiem nr 1 i 3. Przy czym sytuacja taka nie powoduje wydłużenia jakichkolwiek terminów oraz zmiany wynagrodzenia określonych w niniejszej Umowie.
3. Poza przypadkami o których mowa w ust. 2, dopuszczalna jest zmiana postanowień zawartej Umowy w okolicznościach i na warunkach określonych w art. 144 ust. 1 pkt 2 - 3, pkt 4 lit. b) – c), pkt 5 - 6 oraz w ust. 1a – 1e ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t. j. Dz. U.2018r. Poz. 1986 z późn. zm.).

## **§17 Odstąpienie od umowy**

1. Niezależnie od podstaw odstąpienia od Umowy przewidzianych w przepisach prawa,

ZP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 10 z 11
--------------------	-------------------------------------	--------------

Zamawiający zastrzega sobie również prawo do odstąpienia od Umowy w przypadkach, gdy:

- 1) Wykonawca nie przystąpi do realizacji przedmiotu Umowy;
- 2) Wykonawca będzie wykonywał Umowę w sposób nienależyty, w szczególności dopuści się naruszenia postanowień Umowy;
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1-2, Zamawiający wezwie Wykonawcę do realizacji przedmiotu Umowy lub usunięcia naruszeń postanowień Umowy wyznaczając mu co najmniej 7 dniowy termin do usunięcia nieprawidłowości. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni liczonych od bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
3. Odstąpienie od Umowy będzie wywierało skutek pomiędzy Stronami z momentem doręczenia drugiej Stronie oświadczenia o odstąpieniu i będzie wywierało skutek na przyszłość, przy zachowaniu w pełni przez Zamawiającego wszystkich uprawnień, które Zamawiający nabył przed datą złożenia oświadczenia o odstąpieniu, w tym w szczególności uprawnień z rękojmi, gwarancji, kar umownych i odszkodowania.
4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części Umowy.

#### **§18 Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy obowiązującego prawa, m.in. Kodeks cywilny i Ustawa Prawo zamówień publicznych.
2. W przypadku powstania sporów w trakcie realizacji Umowy, Strony dołożą starań zmierzających do polubownego ich rozstrzygnięcia.
3. W przypadku niemożności polubownego załatwienia sporów, Strony ustalają, że będą one rozstrzygane w drodze postępowania sądowego przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

.....  
(Zamawiający)

.....  
(Wykonawca)

.....  
(Kontrasygnata Skarbnika)

#### **Załączniki:**

1. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.
2. Wykaz lokalizacji do instalacji urządzeń.
3. Wycena ofertowa.

ZP-P-I.271.63.2019	Załącznik nr 6 do SIWZ - wzór umowy	Str. 11 z 11
--------------------	-------------------------------------	--------------