Załącznik nr 7 do SIWZ

UMOWA

zawarta w dniu ……………….2020 r. w Czechowicach-Dziedzicach pomiędzy:

Miejską Biblioteką Publiczną w Czechowicach Dziedzicach z siedzibą przy ul. Niepodległości 32/34, 43-502 Czechowice Dziedzice, NIP: 6521603916, zwaną w dalszej części Umowy „Zamawiającym”, reprezentowaną przez :

Ewę Kmiecik - Wronowicz - Dyrektora Miejskiej Biblioteki Publicznej.

a

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………, zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

……………………………………….

Przedstawiciele Stron przez złożenie swojego podpisu oświadczają, że są upoważnieni do zawarcia niniejszej Umowy, że ich prawo do reprezentowania danej Strony nie jest ograniczone w żadnym zakresie, a sposób reprezentacji osób występujących w imieniu reprezentowanych Stron umożliwia skutecznie składanie oświadczeń woli, w tym zaciąganie zobowiązań na rzecz reprezentowanego podmiotu, oświadczają też, że nie jest im znana żadna przeszkoda, która mogłaby mieć wpływ na wykonanie zobowiązań przyjętych przez Strony w niniejszej Umowie.

Strony zwierają niniejszą umowę w wyniku wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym, przeprowadzonym przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującą ustawą Prawo zamówień publicznych.

**§ 1**

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn.: Dostawa i instalacja systemu zarządzania zbiorami bibliotecznymi i ich zabezpieczenia w technologii identyfikacji radiowej 13,56 MHz (System RFID) oraz jego uruchomienie w środowisku istniejącego u zamawiającego systemu zarządzania biblioteką PROLIB, w budynku Miejskiej Biblioteki Publicznej

w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Paderewskiego”

1. Szczegółowy zakres dostawy określa:
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
3. Załącznik nr 5 do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia
4. oraz oferta Wykonawcy z dnia ……
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z SIWZ i Opisem przedmiotu zamówienia, z zasadami wiedzy i sztuki  z obowiązującymi przepisami, normami, zaleceniami Zamawiającego oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach. Ponadto Wykonawca oświadcza, że przedmiot prac objętych umową nie będzie w żaden sposób wpływał (zakłócał) na wykonywanie innych prac przez Zamawiającego i będzie uzgadniał z Zamawiającym bieżące wykonywanie i koordynowanie zleconych prac.
6. W ciągu 7 dni od podpisania niniejszej Umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia harmonogram prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności prac, które będą odbywały się w siedzibie Zamawiającego, uwzględniając następujące wymagania Zamawiającego:
7. w ciągu 14 dni od podpisania Umowy Wykonawca dostarczy 20000 etykiet,
8. dostarczy, zainstaluje i uruchomi 9 urządzeń Koder etykiet RFID,
9. Wykonawca niezwłocznie przeszkoli pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania oraz kodowania etykiet, tak aby samodzielnie rozpoczęli proces kodowania i naklejania etykiet na książki (prace te mają się rozpocząć nie później niż 21 dni od podpisania Umowy),
10. Wykonawca wspólnie zakoduje i naklei na książki minimum 50 etykiet z każdym z wyznaczonych do tego zadania pracowników Zamawiającego
11. Wykonawca będzie dostarczał kolejne partie etykiet w terminach zapewniających ciągłość ich kodowania i naklejania na książki.
12. Wykonawca zobowiązany jest do:
13. prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami wytworzonymi w wyniku realizacji przedmiotu umowy oraz do przestrzegania zasad ochrony środowiska,
14. prowadzenia robót w sposób uwzględniający ochronę gleby, ziemi, powietrza i stanu akustycznego środowiska oraz w sposób zabezpieczający przed awariami lub incydentami środowiskowymi; Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących ochrony środowiska na terenie prowadzonych robót, w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego,
15. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy na własne ryzyko. Ryzyko utraty, pogorszenia bądź uszkodzenia przedmiotu umowy ponosi Wykonawca, aż do chwili jego odbioru przez Zamawiającego.
16. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia urządzeń i elementów systemu RFID, które spełniają wszystkie obowiązujące normy prawne, bezpieczeństwa wynikające z obowiązujących przepisów prawa, w tym przepisów prawa Unii Europejskiej, w szczególności posiadają wymagane tym prawem aktualne świadectwa, atesty, certyfikaty i deklaracje zgodności.
17. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową i nie zgłasza zastrzeżeń dotyczących przedmiotu umowy oraz warunków realizacji umowy.
18. Realizacja przedmiotu umowy może zostać przez Wykonawcę powierzona podwykonawcom wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za działania lub zaniechania swych podwykonawców.

**§ 2**

**Oświadczenia Stron**

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone przez niego urządzenia i elementy systemu RFID będą wolne od jakichkol­wiek praw osób trzecich i zostanie wykonane zgodnie z ofertą, o której mowa w § 1 ust. 2, europejskimi normami, aktualnym poziomem wiedzy technicznej i należytą starannością oraz w sposób terminowy i jakościowo zgodny z wymogami określonymi w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że urządzenia i elementy systemu RFID będą nowe, należytej jakości, a jego cechy gwaran­tują właściwą dokładność oraz prawidłowe i bezpieczne działanie, które pozwoli na długookresowe ich użytkowanie, zgodnie z warunkami niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że urządzenia i elementy systemu RFID będą posiadały wszelkie wymagane prawem atesty materiałowe i deklaracje zgodności oraz uwzględniało charakter prowadzonej przez Zamawiającego działalności.
4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z miejscem i warunkami, w jakich urządzenia i elementy systemu RFID będą zainstalowane i akceptuje je, nie wnosząc żadnych uwag i nie stawiając dodatkowych wymagań.

**§ 3**

**Termin realizacji**

1. Realizacja przedmiotu umowy:

a) rozpoczęcie realizacji -

b) zakończenie realizacji –

2. Odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi w terminie do dnia

3. Strony wskazują następujących przedstawicieli do nadzoru nad realizacją Umowy:

1/ w imieniu Zamawiającego: ……………………………….

2/ w imieniu Wykonawcy: …………………………………….

**§ 4**

Odbiór prac

1. Za zrealizowany przedmiot Umowy Strony uważają przedmiot prawidłowo wykonany, jak i ewentualnie poprawiony.

2. Strony ustalają, że przedmiot Umowy zostanie odebrany w ciągu pięciu dni roboczych od daty zgłoszenia do odbioru.

3. W trakcie odbioru sprawdzona zostanie prawidłowość wykonania przedmiotu Umowy oraz zgodność z ustaleniami Umowy i projekt budowlano-wykonawczym o którym mowa w § 1 ust. 2. Z czynności odbioru zostanie spisany protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli Stron wymienionych w § 3 ust. 3, zawierający w szczególności wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych wad stwierdzonych przy odbiorze (przy czym nie będzie on dłuższy niż 7 dni). Za odbiór przedmiotu Umowy Strony uważają odbiór poprawionego przedmiotu Umowy.

4. Protokół winien stwierdzać wykonanie przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Podpisany protokół odbioru stanowi podstawę do wystawienia faktury, obejmującej wynagrodzenie, o którym mowa w § 6.

5. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych lub wad jakościowych dostarczonego asortymentu, Zamawiający pisemnie lub mailowo poinformuje Wykonawcę o konieczności ich uzupełnienia i/lub wymiany na wolny od wad.

6. Realizacja przedmiotu Umowy nie może spowodować istotnych zakłóceń w wykonywaniu innych prac na terenie budowy Zamawiającego oraz w jej funkcjonowaniu – poza niezbędnymi i wynikającymi z charakteru prowadzonych prac.

7. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli terenu prac, sposobu realizowania przedmiotu Umowy, stosowanych materiałów oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu Umowy.

§ 5

Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca zobowiązany jest do:

* 1. wykonania przedmiotu Umowy z należytą starannością, poprawnością warsztatową, profesjonalnie, według swej najlepszej wiedzy i umiejętności, zgodnie z wymogami i charakterem prowadzonej przez Zamawiającego działalności, uwzględniając zarazem indywidualny charakter, funkcjonalność, oczekiwania, propozycje i wnioski Zamawiającego zawarte w Umowie i projekcie budowlano-wykonawczym o którym mowa w § 1 ust. 2,
  2. zgłaszania Zamawiającemu wszelkich przeszkód w realizacji przedmiotu Umowy, a wynikłych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
  3. w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia przedmiotu Umowy lub jego części w toku realizacji Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - naprawienia i doprowadzenia go do stanu pierwotnego,
  4. informowania Zamawiającego o konieczności wykonania robót dodatkowych związanych z montażem przedmiotu Umowy,
  5. utrzymywania, w czasie montażu przedmiotu Umowy, w należytym stanie i porządku miejsca, w którym jest montowany, usuwania zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
  6. zapewnienia przestrzegania przepisów BHP w trakcie wykonywanie przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie,
  7. wyznaczenia przed rozpoczęciem montażu koordynatora prac i poinformowania o tym Zamawiającego,
  8. przekazanie kompletnej instrukcji użytkowania, konserwacji oraz innych wymaganych prawem dokumentów w języku polskim.
  9. do pełnienia asysty i udzielania pomocy w trakcie wdrożenia i eksploatacji systemu przez Zamawiającego trwającej przez trzy miesiące od daty odbioru Zamówienia, na zasadach określonych w Załączniku nr 5 do SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia”.

§ 6

Cena i warunki płatności

* + - 1. Strony ustalają ryczałtową formę wynagrodzenia za zrealizowanie przedmiotu umowy.

2. Za terminowe wykonanie całego zakresu rzeczowego przedmiotu umowy bez wad Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe, zgodne ze złożoną ofertą cenową: ……….w wysokości netto………..

co stanowi brutto: ……………………. zł

słownie: ……………………………………………

3. Rozliczenie finansowe przeprowadza się jednorazowo.

4. Kwota określona w ust. 2 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zadania, o którym mowa w § 1, wynikające wprost z dokumentacji przetargowej, dokonania własnych oględzin oraz nie ujęte w tej dokumentacji, a niezbędne do wykonania zadania, jak również koszty związane z:

a) prowadzeniem prawidłowej gospodarki odpadami wytworzonymi w wyniku realizacji niniejszej umowy;

1. przygotowaniem obiektu i wszelkich dokumentów leżących po stronie Wykonawcy związanych z procedurą odbiorową przedmiotu umowy;

5. Powyższa kwota obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją umowy przez Wykonawcę, w tym zwłaszcza koszty transportu Regałów do Zamawiającego, jego ubezpieczenia na czas transportu, opakowań, koszty montażu .

6. Zapłata wyżej wymienionego wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionych faktur VAT.

7. Płatność kwot wymienionych w ust. 6 niniejszego paragrafu nastąpi w formie bezgotówkowej wpłaty na rachunek bankowy o numerze: ……………………………………………..

8. Za datę płatności uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 7**

**Warunki gwarancji, Gwarancja.**

1. Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot umowy na okres …………… miesięcy, liczonych od daty podpisania protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 ust. 2 i § 4 niniejszej umowy.
2. Na podstawie art. 558 Kodeksu Cywilnego strony ustalają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne zostaje rozszerzona poprzez udzielenie rękojmi na okres równy okresowi udzielonej w ust. 1 gwarancji, licząc od daty odbioru, o którym mowa w § 3 i 4 niniejszej umowy.
3. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych spowodowanych niewłaściwym, tj. niezgodnym z instrukcją, użytkowaniem dostarczonych regałów.
4. W ramach udzielonej gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego naprawienia zgłoszonych wad lub usterek w terminie nie dłuższym niż 3 dni, licząc od daty zawiadomienia o wadzie bądź usterce. Termin ten może być wydłużony w sytuacji konieczności oczekiwania na dostawę elementów, co będzie przedmiotem pisemnych ustaleń pomiędzy Stronami. Uzgodniony przez Strony nowy termin usunięcia wady lub usterki, nie będzie dłuższy niż 14 kolejnych dni od momentu zgłoszenia ich wystąpienia.
5. Naprawy i usunięcia usterek mogą odbywać się w pomieszczeniach Biblioteki, za uprzednią zgodą Zamawiającego. Jeżeli naprawa będzie musiała nastąpić poza Biblioteką, Wykonawca zobowiązany jest zorganizować transport, załadunek i rozładunek oraz ponieść koszty z tym związane.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie awarii lub wady w określonym terminie bądź usunie je w sposób niewłaściwy, wówczas Zamawiający będzie upoważniony do przeprowadzenia niezbędnych napraw na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy, zatrzymując prawo do gwarancji.

**§ 8**

**Sankcje, w tym kary umowne**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w następujących przypadkach:
   1. za opóźnienie Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,5 % wartości umowy netto określonej w § 6 ust. 2 umowy, za każdy dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu wskazanego w § 3 ust. 2 niniejszej umowy.
   2. za opóźnienie Wykonawcy w usuwaniu wad lub usterek w okresie gwarancyjnym – w wysokości 0,5 % wartości umowy netto określonej w § 6 ust. 2 umowy, za każdy dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu ustalonego jako dzień usunięcia wady lub usterki zgodnie z § 7 ust. 4 niniejszej umowy.
2. Dopuszcza się możliwość potrącenia należności powstałych w wyniku kar umownych, z wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego.
3. W przypadku, gdy opóźnienie Wykonawcy w stosunku do terminu, wskazanego w § 3 umowy, przekraczać będzie 30 dni, Zamawiający może od umowy odstąpić. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy z przyczyn określonych w zdaniu poprzednim Zamawiający może złożyć w terminie do 90 dni, licząc od daty określonej w § 3.
4. Odstąpienie od umowy nie stoi na przeszkodzie naliczeniu kar umownych za okres do złożenia oświadczenia o odstąpieniu. Niezależnie od kar umownych oraz skorzystania z prawa odstąpienia Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
5. Dodatkowo Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w okolicznościach i wysokościach ustalonych poniżej:
6. W przypadku odstąpienia od umowy Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 5% wartości brutto umowy,
7. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie w wysokości 20% wartości brutto umowy.
8. Niezależnie od kar umownych, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wartość szkody przekroczy wartość kar umownych. Wysokość kar umownych zastrzeżonych w ust. 1-6 nie może przekroczyć 100% wartości umowy.
9. Ustanowione w ust. 1 i ust. 6 kary umowne oraz ich uregulowanie nie zwalnia Wykonawcy z wykonania zobowiązań wynikających z umowy.

**§ 9**

**Poufność**

Strony zobowiązują się, przez okres 10 lat począwszy od dnia zawarcia niniejszej umowy, do utrzymania w tajemnicy wszystkich danych technicznych, technologicznych, handlowych i innych niepublikowanych informacji związanych z realizacją umowy, których przekazanie osobom trzecim mogłoby spowodować szkody w działalności drugiej Strony. Obowiązek ten nie dotyczy osób i instytucji upoważnionych do uzyskania tych informacji na podstawie przepisów prawa.

§ 10

Rodo

1. Wykonawca w trakcie realizacji umowy może uczestniczyć w przetwarzaniu danych osobowych w szczególności w zakresie niezbędnym do realizacji zakresu prac określonego w §1 ust. 1.

2. Wykonawca oświadcza, że spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu 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.

3. Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać dane osobowe wyłącznie w zakresie i celu przewidzianym w Umowie.

4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone przetwarzaniem danych osobowych niezgodnym z celem zawartej umowy, będące następstwem jego zachowania oraz będące następstwem zachowania osób, którymi posługiwać się będzie przy wykonywaniu przedmiotu umowy.

5. Wykonawca oświadcza, że prowadzi dokumentację potwierdzającą wykonywanie powyższych czynności oraz, że na żądanie administratora udostępni wskazaną dokumentację.

6. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia deklaracji zawartej w złożonej ofercie dotyczącej oświadczenia w zakresie przetwarzania danych osobowych.

7. Zamawiający oświadcza, iż w przypadku powierzenia mu danych osobowych osób fizycznych przez Wykonawcę będzie w pełnym zakresie przestrzegać przepisów rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.U. UE.L. z 2016 Nr 119 poz. 1).

§11

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają – pod rygorem nieważności – formy pisemnego aneksu.
2. Zgodnie z treścią art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy.
3. Dopuszcza się wszelkie nieistotne zmiany, w tym:
4. zmiana danych związana z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (danych teleadresowych Wykonawcy lub Zamawiającego) – zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy,
5. wystąpienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy,
6. Strony dopuszczają zmianę istotnych postanowień umowy w przypadku:
7. w przypadku zmiany stawki podatku VAT wynagrodzenie brutto Wykonawcy, począwszy od miesiąca, w którym weszły w życie przepisy prawa, na podstawie których zmiana ta nastąpiła – ulega zmianie stosownie do zmiany stawki tego podatku,
8. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
9. zaistnienie innej, niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, a skutkująca brakiem możliwości wykonania umowy,
10. wystąpienia siły wyższej, rozumianej jako wydarzenie lub okoliczność wyjątkową, niezależną od strony, której nie można było w racjonalny sposób uniknąć lub zaradzić, mającej wpływ na realizację umowy.
11. w przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy lub zmiany zakresu prac powierzonego podwykonawcy.

**§ 12**

**Postanowienia końcowe**

1. Strony niniejszym stwierdzają, że z chwilą zawarcia niniejszej umowy tracą moc wszelkie dotychczasowe porozumienia pomiędzy nimi i przedmiotowa umowa wraz z załącznikami obejmuje całokształt uzgodnionych przez Strony zagadnień.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada ważne ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności na sumę minimum 300.000,00 zł. Wykonujący zobowiązany jest utrzymywać ubezpieczenie, o którym mowa w zdaniu powyższym, przez cały okres obowiązywania umowy, w tym przez okres gwarancji.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
4. Rozporządzenie przez Wykonawcę wierzytelnością przysługującej mu od Zamawiającego wymaga dla swej ważności uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
5. W kwestiach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie znajdą przepisy Kodeksu cywilnego.
6. Spory jakie mogą wyniknąć w związku z realizacją umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

|  |  |
| --- | --- |
| ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***Wykonawca*** | ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***Zamawiający*** |