Załącznik nr 2 SIWZ Projekt umowy

**Część 1**

**UMOWA**

Zawarta w dniu **....................** w Żorach pomiędzy:

Miejską Biblioteką Publiczną w Żorach,

os. Pawlikowskiego PU-13, 44-240 Żory,

NIP  651-000-83-40

reprezentowaną przez Dyrektora Aleksandrę Zawalską-Hawel

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

**.......................................**

NIP: .....................

REGON: .....................

PESEL: .....................

zwanym dalej **Wykonawcą**

§1

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa i montaż sprzętu elektronicznego**.
2. Zakres zamówienia zgodny z SIWZ wraz z załącznikami oraz złożoną ofertą, stanowiącymi integralną część umowy.
3. Umowa została zawarta zgodnie z art. 10 ust. 1, tj. przetarg nieograniczony - ustawy prawo zamówień publicznych z 29 stycznia 2004 roku (tekst jednolity Dz. U. z 2019 poz. 1843).

§2

* + - 1. Zamawiający zamawia sprzęt elektroniczny opisany w zamówieniu i zobowiązuje się za niego zapłacić w określonym terminie kwotę wynoszącą ............................ zł, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć go w terminie do 21 dni od podpisania umowy zgodnie z dostarczoną ofertą cenową.
			2. Integralną część umowy stanowią oferta Wykonawcy oraz Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

§3

Odbioru sprzętu elektronicznego dokona przedstawiciel Zamawiającego po ich dostarczeniu i rozładunku w siedzibie Zamawiającego w godzinach pacy Miejskiej Biblioteki Publicznej w Żorach.

§4

Koszty rozładunku i zabezpieczenia sprzętu elektronicznego do chwili odbioru ponosi Wykonawca i nie przysługuje mu z tego tytułu dodatkowe wynagrodzenie.

§5

1. Zapłata należności zostanie przez Zamawiającego dokonana - poleceniem przelewu – w ciągu 21 dni kalendarzowych od otrzymania faktury po dokonaniu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego. Za zgodą Zamawiającego płatność wynagrodzenia może nastąpić za dostarczone i odebrane części zamówienia na podstawie faktur częściowych.
2. Wykonawca może dokonać przelewu przysługującej mu względem Zamawiającego wierzytelności po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§6

1. Odpowiedzialność z tytułu niewykonania, bądź nienależytego wykonania umowy, strony ustalają w formie kar umownych. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
	1. 10% wartości przedmiotu umowy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca,
	2. 0,3% wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy.
	3. 0,3% wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady przedmiotu umowy w ramach gwarancji.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania uzupełniającego.
3. Zamawiający może potrącić przysługujące mu wierzytelności z tytułu kar umownych z wierzytelności Wykonawcy z tytułu należnego mu wynagrodzenia, choćby wierzytelności te nie były jeszcze wymagane.

§7

1. Ustala się, ...... miesięczny (zgodnie z ofertą) okres gwarancji za wady, biegnie od dnia spisania protokołu zdawczo-odbiorczego, zgodnie z przekazanymi przez Wykonawcę warunkami gwarancji.
2. Gwarancja obejmuje przedmiot umowy wyszczególniony w § 1:
	1. Wykonawca w przypadku gdy wady ujawnią się w terminie trwania gwarancji określonym w ust. 1 zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych lub do dostarczenia wolnego od wad przedmiotu umowy. Zamawiającemu przysługuje żądanie dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad, jeżeli w terminie gwarancji dokonane zostały co najmniej 3 jego naprawy, a przedmiot umowy jest nadal wadliwy.
	2. w przypadku zaistnienia wad Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wady na miejscu jej wystąpienia, a jeżeli to nie będzie możliwe do odebrania wadliwego przedmiotu zamówienia i jego naprawy oraz dostarczenia na swój koszt i ryzyko do Zamawiającego po usunięciu wad.
	3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać obowiązki wynikające z gwarancji w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia wystąpienia wady. W przypadku nieusunięcia wady Zamawiający zleci usunięcie wady innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
	4. niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy od dnia jego wydania Wykonawcy do dnia odebrania przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
	5. każda naprawa wydłuża czas gwarancji na każdy element o okres od wystąpienia wady do czasu jej usunięcia i potwierdzenia naprawy przez Zamawiającego.
	6. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w przedmiocie w chwili odbioru, a o których Zamawiający wówczas nie wiedział.
	7. Strony postanawiają rozszerzyć odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady poprzez wydłużenie tego okresu aż do upływu okresu gwarancji za wady udzielonej przez Wykonawcę.

§8

1. Strony zastrzegają sobie prawo odstąpienia od umowy na zasadach określonych przepisami kodeksu cywilnego.

2. Prawo odstąpienia od umowy przysługuje stronom również na podstawie przepisów Prawa zamówień publicznych.

3. Zmiana postanowień umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie.

4. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie postanowienia ustawy prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.

§9

Wszelkie sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§10

Umowa niniejsza została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 2 egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a 1 egzemplarz otrzymuje Wykonawca.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**

 Załącznik nr 2 SIWZ Projekt umowy

**Część 2**

**UMOWA**

Zawarta w dniu **....................** w Żorach pomiędzy:

Miejską Biblioteką Publiczną w Żorach,

os. Pawlikowskiego PU-13, 44-240 Żory,

NIP  651-000-83-40

reprezentowaną przez Dyrektora Aleksandrę Zawalską-Hawel

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

**.......................................**

NIP: .....................

REGON: .....................

PESEL: .....................

zwanym dalej **Wykonawcą**

§1

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa, montaż wraz wdrożenie informatyczne systemu zabezpieczenia księgozbioru**.
2. Zakres zamówienia zgodny z SIWZ wraz z załącznikami oraz złożoną ofertą, stanowiącymi integralną część umowy.
3. Umowa została zawarta zgodnie z art. 10 ust. 1, tj. przetarg nieograniczony - ustawy prawo zamówień publicznych z 29 stycznia 2004 roku (tekst jednolity Dz. U. z 2019 poz. 1843).

§2

Ustala się następujące terminy wykonania przedmiotu umowy:

1) Rozpoczęcie prac: w dniu podpisania umowy

2) Zamówienie należy realizować w terminie: do 42 dni od dnia podpisania umowy

§3

Strony ustaliły następujący podział obowiązków:

1. **Obowiązki Zamawiającego:**
	1. dokonać odbioru przedmiotu umowy w przeciągu 3 dni licząc od daty zgłoszenia,
	2. nadzór nad wykonaniem zadania sprawować będzie: …………………………….
	3. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego: Danuta Rapacz.
2. **Obowiązki Wykonawcy:**

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy zainstaluje, uruchomi oraz przeprowadzi wdrożenie informatyczne do obsługi systemu.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wyłącznie wyroby fabrycznie nowe, nieużywane, nie poddawane naprawom oraz wolne od wad.

Dostawę i montaż należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, przepisami sanitarnymi, BHP, ppoż., aktualną wiedzą techniczną.

Wykonawca zobowiązany będzie przy odbiorze przedmiotu umowy do dostarczenia Zamawiającemu warunków gwarancji, serwisu gwarancyjnego oraz kompletnych instrukcji obsługi i eksploatacji każdego dostarczonego sprzętu i urządzenia w języku polskim.

W trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do ochrony mienia i utrzymania ogólnego porządku na terenie obiektu.

Naprawić wszelkie uszkodzenia w budynku powstałe w trakcie i w wyniku realizacji zamówienia.

Odpowiedzialność za ochronę środowiska w miejscu dostarczenia i w jego otoczeniu, podjęcie odpowiednich środków w celu zabezpieczenia dróg prowadzących
do miejsca dostarczenia przed zniszczeniem i zanieczyszczeniem spowodowanym jego środkami transportowymi; po zakończeniu dostarczenia przywrócić je do stanu pierwotnego.

Zgłosić Zamawiającemu zakończenie dostarczenia przedmiotu umowy.

Wykonawca dostarczy przedmiot umowy, na własny koszt i ryzyko. Dostawa obejmuje także rozładunek, wniesienie do pomieszczeń, zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego oraz wywóz i zutylizowanie wszelkich odpadów powstałych w czasie dostawy i montażu oraz uporządkowanie pomieszczeń i terenu po zakończeniu dostawy i montażu.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe na terenie wyposażanego obiektu, wynikające z działań i zaniechań jego własnych lub osób wyznaczonych przez niego do realizacji dostaw i montażu, aż do chwili potwierdzenia odbioru przez Zamawiającego.

Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za straty i szkody powstałe w związku z wykonywanymi przez podwykonawcę czynnościami lub przy okazji ich wykonywania, a będące następstwem działania lub zaniechania podwykonawcy lub braku jego należytej staranności.

Wykonawca przez cały okres realizacji Umowy ma obowiązek posiadać aktualne ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę minimum 50 000,00 zł. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę minimum 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych), kopia polisy stanowi załącznik do niniejszej Umowy.

W przypadku, gdy termin ubezpieczenia, o którym mowa w ppkcie l., upłynie w trakcie realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca bez wezwania najpóźniej w terminie 14 dni przed upływem terminu ubezpieczenia dokona przedłużenia ubezpieczenia, a kopię opłaconej polisy (potwierdzonej za zgodność z oryginałem) złoży u Zamawiającego.

Zamawiający wraz z przedmiotem umowy otrzyma od Wykonawcy warunki gwarancji, karty gwarancyjne oraz instrukcje eksploatacji i użytkowania przedmiotówi urządzeń.

Koszty rozładunku i zabezpieczenia sprzętu zabezpieczenia księgozbioru do chwili odbioru ponosi Wykonawca i nie przysługuje mu z tego tytułu dodatkowe wynagrodzenie.

Wykonawca zobowiązany jest przed przystąpieniem do realizacji zamówienia do przedstawienia Zamawiającemu do akceptacji proponowanego wyposażenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo wniesienia uwag do proponowanych elementów wyposażenia, które Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić.

Po uruchomieniu urządzeń i systemu oraz sprawdzeniu działania systemu Strony dokonają protokolarnego odbioru przedmiotu umowy. Protokół końcowy stanowi podstawę do wystawienia faktury

1. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy po stronie Wykonawcy będzie:

………………………………..

§4

Wierzytelności przysługujące Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem przelewu na inny podmiot bez wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego.

§5

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy Wykonawcy przysługiwać będzie **wynagrodzenie ryczałtowe** w kwocie: **...................... zł brutto** (słownie: ........................),
2. Cena, o której mowa w ust. 1, zawiera podatek VAT w należnej wysokości oraz wszystkie koszty składające się na wykonanie przedmiotu umowy z należytą starannością.
3. Wynagrodzenie będzie płatne z rachunku Zamawiającego w terminie 21 dni kalendarzowych od daty doręczenia faktury VAT jednorazowo, po wykonaniu przedmiotu umowy i odbiorze, potwierdzonym protokołem odbioru nie zawierającym żadnych zastrzeżeń co do jakości przedmiotu umowy.
4. Rozliczenie zrealizowanej dostawy nastąpi w oparciu o faktycznie dostarczoną i przyjętą przez Zamawiającego dostawę.
5. Ponieważ wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy ma charakter ryczałtowy, jest ono stałe i niezmienne. Wykonawca nie będzie żądać jego podwyższenia gdyż obejmuje ono wszelkie koszty wykonania przedmiotu umowy, nawet jeśli w chwili zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru i kosztów prac.
6. Wykonawca ponosi wszystkie koszty realizacji umowy związane z opłatami i podatkami obowiązującymi na terenie Polski, a w szczególności koszty transportu i ubezpieczenia asortymentu do miejsca przeznaczenia.
7. Strony postanawiają, że wszelką korespondencję związaną z wykonywaniem umowy
(w tym faktury) Zleceniobiorca będzie przekazywał do Miejskiej Biblioteki Publicznej
w Żorach, os. Pawlikowskiego PU-13, 44-240 Żory.
8. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie protokół odbioru ilościowo – jakościowego podpisany przez obie strony umowy bez zastrzeżeń. Faktura VAT zostanie wystawiona i dostarczona nie później niż w terminie 14 dni od daty podpisania protokołu odbioru na adres Zamawiającego.
9. Wykonawca do faktury, pod rygorem wstrzymania płatności, zobowiązany jest złożyć n/w dokumenty:
10. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przy udziale Podwykonawców:
	1. Dowód potwierdzający zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub
	2. Polecenie dokonania cesji na rzecz Podwykonawcy, w oparciu o wcześniej złożoną umowę przelewu wierzytelności. W takim przypadku Zamawiający zapłaci należność przypadającą Podwykonawcy bezpośrednio na jego rachunek a należność wynikająca z faktury, po pomniejszeniu o kwoty przelane na rachunek Podwykonawców zostanie przekazana na rachunek Wykonawcy. Polecenie cesji musi zostać potwierdzone przez Podwykonawcę.
11. Pisemne oświadczenie Wykonawcy, że świadczenia, które są rozliczane fakturą zostały wykonane bez udziału Podwykonawców lub przy udziale jedynie Podwykonawców zgłoszonych Zamawiającemu,
12. Kopię podpisanego protokołu odbioru ilościowego - jakościowego, stanowiącego podstawę wystawienia faktury.
13. Należność za dostawę zamówienia zostanie uregulowana w terminie 21 dni kalendarzowych od daty otrzymania faktury VAT, przelewem na rachunek Wykonawcy podany na fakturze.
14. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
15. Zamawiający nie będzie prowadził z Wykonawcą rozliczeń w walutach obcych.
16. Dopuszczalne jest dokonanie cesji wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu wykonania umowy na bank, inną instytucję finansową lub inny podmiot gospodarczy bądź osobę fizyczną, po uprzednim poinformowaniu Zamawiającego na piśmie oraz przedłożeniu zawartej pomiędzy Cesjonariuszem a Cedentem umowy przelewu wierzytelności.
17. W przypadku opóźnienia w zapłacie faktury VAT Wykonawca ma prawo do naliczenia odsetek ustawowych.
18. Zamawiający nie ponosi skutków prawnych nieprawidłowo wystawionych faktur VAT, w szczególności w zakresie terminu płatności.
19. W przypadku wstrzymania płatności Wykonawcy z powodu niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków wynikających z ust. 9, Wykonawcy nie przysługują odsetki wskazane w ust. 14.

§6

1. Wykonawca wniósł w formie określonej w art. 148 ust. 1 pkt ……….. ustawy prawo zamówień publicznych zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie zostało wniesione zgodnie z art. 150 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych w wysokości **10%** ceny całkowitej podanej w ofercie.
2. Zwrot **70%** zabezpieczenia nastąpi w terminie 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
3. Strony ustalają, że **30%** zabezpieczenia przeznaczone zostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady przedmiotu zamówienia, ich zwrot nastąpi nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
4. W przypadku nienależytego wykonania umowy, zabezpieczenie wykorzystane będzie
do pokrycia roszczeń Zamawiającego wynikających z nienależytego wykonania umowy.
5. W sytuacji gdy Wykonawca nie zrealizuje zamówienia w terminie przedstawionym
w ofercie przetargowej, Wykonawca najpóźniej w dniu wygaśnięcia obowiązywania 70% zabezpieczenia, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe do wniesienia nowego zabezpieczenia, na okres niezbędny do zakończenia przedmiotu umowy z uwzględnieniem, że zabezpieczenie nie może wygasać wcześniej niż w terminach określonych w ust. 2 i ust. 3.

§7

1. Odpowiedzialność z tytułu niewykonania, bądź nienależytego wykonania umowy, strony ustalają w formie kar umownych. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
	1. 10% wartości przedmiotu umowy, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca,
	2. 0,3% wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy.
	3. 0,3% wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wady przedmiotu umowy w ramach gwarancji.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania uzupełniającego.
3. Zamawiający może potrącić przysługujące mu wierzytelności z tytułu kar umownych z wierzytelności Wykonawcy z tytułu należnego mu wynagrodzenia, choćby wierzytelności te nie były jeszcze wymagane.

§8

1. Ustala się, ...... miesięczny (zgodnie z ofertą) okres gwarancji za wady, biegnie od dnia spisania protokołu zdawczo-odbiorczego, zgodnie z przekazanymi przez Wykonawcę warunkami gwarancji.
2. Gwarancja obejmuje przedmiot umowy wyszczególniony w § 1:
	1. Wykonawca w przypadku gdy wady ujawnią się w terminie trwania gwarancji określonym w ust. 1 zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych lub do dostarczenia wolnego od wad przedmiotu umowy. Zamawiającemu przysługuje żądanie dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad, jeżeli w terminie gwarancji dokonane zostały co najmniej 3 jego naprawy, a przedmiot umowy jest nadal wadliwy.
	2. w przypadku zaistnienia wad Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wady na miejscu jej wystąpienia, a jeżeli to nie będzie możliwe do odebrania wadliwego przedmiotu zamówienia i jego naprawy oraz dostarczenia na swój koszt i ryzyko do Zamawiającego po usunięciu wad.
	3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać obowiązki wynikające z gwarancji w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia wystąpienia wady. W przypadku nieusunięcia wady Zamawiający zleci usunięcie wady innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
	4. niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy od dnia jego wydania Wykonawcy do dnia odebrania przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
	5. każda naprawa wydłuża czas gwarancji na każdy element o okres od wystąpienia wady do czasu jej usunięcia i potwierdzenia naprawy przez Zamawiającego.
	6. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w przedmiocie w chwili odbioru, a o których Zamawiający wówczas nie wiedział.
	7. Strony postanawiają rozszerzyć odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady poprzez wydłużenie tego okresu aż do upływu okresu gwarancji za wady udzielonej przez Wykonawcę.

§9

1. Strony zastrzegają sobie prawo odstąpienia od umowy na zasadach określonych przepisami kodeksu cywilnego.

2. Prawo odstąpienia od umowy przysługuje stronom również na podstawie przepisów Prawa zamówień publicznych.

3. Zmiana postanowień umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie.

4. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie postanowienia ustawy prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.

§10

Wszelkie sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§11

Umowa niniejsza została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 2 egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a 1 egzemplarz otrzymuje Wykonawca.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**