**Załącznik nr 5 do SIWZ – Wzór umowy**

**UMOWA**

zawarta w dniu …........ 2018 r. w Lublinie pomiędzy ……….

z siedzibą w ……, przy ul. ….., reprezentowanym przez:

………………………………

zwanym dalej w treści Umowy **„ZAMAWIAJĄCYM”,**

a .................................................................................................................................................... .................................................................................................................................................... ....................................................................................................................................................

zwanym dalej: „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1…………………

2…………………

zwanym dalej w treści Umowy „**WYKONAWCĄ”,**

zwanych **łącznie Stronami.**

**Strony zgodnie oświadczają, że umowa została zawarta w wyniku udzielenia zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.).**

**§1.**

 **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest:
***„Zakup, dostawa, instalacja i kalibracja sprzętu nagłaśniająco-multimedialnego***
***do* *Wojewódzkiej Biblioteki Publicznej im. H. Łopacińskiego w Lublinie”***

**Zamówienie realizowane w ramach Projektu pn.:**

**„Modernizacja historycznej infrastruktury Biblioteki celem stworzenia przestrzeni**
**do aktywnego udziału mieszkańców Lubelszczyzny w kulturze”**

Zadanie jest współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, Osi Priorytetowej 7 OCHRONA DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I NATURALNEGO, Działania 7.1 Dziedzictwo kulturowe i naturalne

2.Zamówienie obejmuje:

1. dostarczenie sprzętu zgodnie z podaną specyfikacją łącznie
z potrzebnym okablowaniem sygnałowo-prądowym,
2. montaż sprzętu jako środka trwałego Sali,
3. kalibracja sprzętu,
4. strojenie,
5. programowanie,
6. przygotowanie podstawowych presetów,

7) szkolenie pracownika biblioteki z obsługi sprzętów i możliwości ich wykorzystania,
8) pierwsze uruchomienie sprzętów.

3. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wad i usterek dostarczonego
i zainstalowanego sprzętu zgłoszonych przez Zamawiającego, w okresie gwarancji
i rękojmi.

4. Szczegółowy opis przedmiotu umowy znajduje się w załączniku nr 1 do umowy.

5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu wraz:

a) kartami gwarancyjnymi, instrukcjami obsługi oraz innymi dokumentami niezbędnymi

do przejęcia sprzętu do używania,

b) ze wszystkimi akcesoriami stanowiącymi komplet sprzedażowy,

c) wniesieniem sprzętu do pomieszczeń wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego,

d) współpracą z Zamawiającym w trakcie realizacji umowy, a w szczególności udzielania

wszelkich niezbędnych wyjaśnień i informacji dotyczących przedmiotu umowy na każde żądanie Zamawiającego lub osoby wskazanej przez Zamawiającego.

**§2.**

**Termin realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zakres przedmiotu umowy, o którym mowa
w § 1 w terminie do dnia ….…
2. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego po wcześniejszym sprawdzeniu jego jakości oraz ilości przez upoważnionych przedstawicieli obydwu stron
i zostanie potwierdzony stosownym protokołem odbioru.
3. W przypadku zgłoszenia zastrzeżeń co do jakości lub ilości dostarczonego przedmiotu umowy w trakcie odbioru Wykonawca wraz z przedstawicielem Zamawiającego sporządzą protokół w którym opisane zostaną stwierdzone wady lub braki oraz termin ich usunięcia.
4. Po usunięciu powyższych braków lub wad Wykonawca ponownie zgłosi do odbioru przedmiot umowy na własny koszt a procedura odbioru zostanie powtórzona. W takim przypadku zastosowanie będą miały postanowienia umowy, o których mowa w § 10 ust. 3.
5. Koszty transportu przedmiotu umowy w miejsce wskazane przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
6. Prawo własności sprzętu, o którym mowa w § 1 przechodzi na Zamawiającego z dniem podpisania protokołu odbioru.

**§3.**

**Materiały**

1. Wszelkie materiały niezbędne do wykonania Przedmiotu umowy zapewni Wykonawca.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że dostarczony sprzęt będzie fabrycznie nowy i bezpieczny.

**§4.**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy i oddania go Zamawiającemu, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, zapisami SIWZ
i zaleceniami Zamawiającego – w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz do usunięcia wad w okresie rękojmi i gwarancji.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dołączone do urządzeń, elementów, pakietów oprogramowania identyfikatory określające producenta, legalność, jakość wykonania, standard, zgodność z polskimi i międzynarodowymi normami.
3. Wykonawca zobowiązuje się do ścisłej współpracy z nadzorem merytorycznym Zamawiającego, wskazanym w § 8 umowy.
4. W przypadku powierzenia wykonania części prac podwykonawcom, za ich działania lub zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne działania.

**§5.**

**Obowiązki Zamawiającego**

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. terminowej zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy za realizację niniejszej umowy;
2. dokonania odbioru przedmiotu umowy.

**§6.**

**Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe
w wysokości: **……..** zł brutto (słownie: ……….. złotych) zgodnie z ofertą Wykonawcy złożoną w niniejszym postępowaniu.
2. Wartość całkowita przedmiotu umowy nie będzie waloryzowana ani zmieniana w okresie realizacji umowy. Ustawowa zmiana stawki podatku VAT nie stanowi podstawy do zmiany wynagrodzenia – wynagrodzenie brutto nie ulega zmianie.
3. Wykonawca oświadcza, że ustalone wynagrodzenie ryczałtowe wymienione w ust. 1 zawiera ostateczne wynagrodzenie obejmujące wszelkie koszty związane z realizacją pełnego zakresu przedmiotu umowy i niezbędne do jego należytego wykonania
z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków.
4. Warunkiem otrzymania wynagrodzenia jest odbiór przedmiotu umowy potwierdzony stosownym protokołem odbioru końcowego podpisanym przez przedstawicieli stron umowy bez uwag i zastrzeżeń.
5. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem na wskazane konto bankowe Wykonawcy
w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej,
na podstawie protokołu odbioru końcowego, faktury. Wykonawca dołączyć do faktury wykaz cen jednostkowych dostarczonego sprzętu.
6. W przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku rozliczenia podatkowego, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług Wykonawca na fakturze wskazuje w osobnej pozycji nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania, jego wartość i nie wykazuje stawki i kwoty VAT, lecz zamiast tego umieszczana niej adnotację „odwrotne obciążenie”.
7. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień złożenia przez Zamawiającego
polecenia przelewu wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy.
8. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego.

**§7**

**Gwarancja, rękojmia, usuwanie awarii**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy na okres …..…
2. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru z adnotacją „bez uwagi i zastrzeżeń”.
3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, wraz z odbiorem końcowym, dokumenty gwarancyjne wystawione na okres wskazany w ust. 1.
4. W razie ewentualnych rozbieżności między treścią niniejszej umowy, a postanowieniami dokumentów gwarancyjnych przedłożonych przez Wykonawcę, zastosowanie będą miały zapisy niniejszej umowy. Dokumenty gwarancyjne będą stanowić załącznik do protokołu odbioru końcowego.
5. O wszelkich ujawnionych wadach Przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić Wykonawcę na piśmie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.
6. Gwarancja obejmować będzie usuwanie wszelkich ujawnionych wad tkwiących
w przedmiocie umowy.
7. Wszelkie naprawy, usuwanie wad, awarii, usterek będą następowały w siedzibie Zamawiającego. W przypadku konieczności dokonania naprawy poza siedzibą Zamawiającego, transport wadliwej rzeczy nastąpi na koszt Wykonawcy. Wadliwa rzecz zostanie przekazana Wykonawcy na podstawie protokołu przyjęcia - przekazania podpisanego przez obie Strony. Niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia rzeczy w czasie od wydania jej Wykonawcy do jej odebrania przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
8. Wady rzeczy powinny zostać usunięte w terminie uzgodnionym przez Strony, jednakże nie później niż w ciągu 7 dni od daty zawiadomienia. W sytuacjach wyjątkowych, niezależnych od Wykonawcy Zamawiający może wyznaczyć dłuższy termin na usunięcie wad. W przypadku wystąpienia wady uniemożliwiającej prawidłową eksploatację przedmiotu umowy oraz w sytuacji zagrażającej życiu lub zdrowiu ludzkiemu lub mogącej spowodować straty finansowe Wykonawca zobowiązany jest usunąć tę wadę w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia.
9. Usunięcie wady stwierdza się protokolarnie.
10. W przypadku gdy Wykonawca nie usunie wad w terminach, o których mowa w ust.8 Zamawiającemu przysługuje prawo zlecenia wykonania zastępczego w zakresie usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, do czego Wykonawca go upoważnia, bez utraty przez Zamawiającego praw wynikających z gwarancji. Okres gwarancji ulegnie przedłużeniu o okres od zgłoszenia wady do momentu jej usunięcia.
11. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie gwarancji, jeżeli Zamawiający zawiadomił Wykonawcę o ujawnionej wadzie przed upływem terminu jej obowiązywania.
12. Okres gwarancji na zakres rzeczowy, który podlegał naprawie, zostanie przedłużony
o czas w ciągu, którego Zamawiający nie mógł korzystać z naprawianej rzeczy.
13. Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów związanych z korzystaniem z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.
14. Niezależnie od uprawnień z tytułu udzielonej gwarancji jakości Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
15. W ramach usuwania awarii Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania zgłoszeń awarii w dni robocze w godzinach 8.00 – 15.00 pod numerem tel., ………… ………..
e-mail: ………………..

**§8**

**Nadzór i współpraca przy realizacji umowy**

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany w ścisłej współpracy z Zamawiającym.
2. Obowiązki koordynującego sprawy związane z realizacją przedmiotu umowy oraz nadzór merytoryczny ze strony Zamawiającego pełnić będzie: …….., e-mail: ……………
3. Obowiązki koordynującego sprawy związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy ze strony Wykonawcy pełnić będzie: ……… e-mail: …………..
4. Każda ze Stron ma prawo do zmiany osób wskazanych w ustępach poprzedzających, po uprzednim pisemnym powiadomieniu drugiej Strony. Powyższa zmiana nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu § 12 i nie wymaga aneksu do umowy.

**§9.**

**Licencja**

1. Wykonawca w ramach niniejszej umowy i wynagrodzenia za jej wykonanie, o którym mowa w § 6 ust. 1 przekaże Zamawiającemu licencje lub sublicencje na oprogramowanie, będące przedmiotem niniejszej umowy albo zapewni ich przeniesienie od podmiotu, któremu przysługują do nich majątkowe prawa autorskie, co najmniej
w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu umowy na następujących polach eksploatacji:
2. wykorzystanie oprogramowania lub jego części na potrzeby Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami określonymi w umowie i załącznikach do niej;
3. utrwalanie lub zwielokrotnienie oprogramowania na potrzeby Zamawiającego,
4. Wykonawca oświadcza, że:
5. korzystanie przez niego z praw autorskich, licencji, sublicencji, praw własności przemysłowej, intelektualnej, itp. nie narusza przepisów prawa, prawem chronionych dóbr osobistych lub majątkowych osób trzecich ani też praw na dobrach niematerialnych, w szczególności praw autorskich, praw pokrewnych,
6. przeniesienie licencji lub sublicencji nie będzie naruszało własności przemysłowej
i intelektualnej, w szczególności: praw patentowych, praw autorskich i praw pokrewnych oraz praw do znaków towarowych.
7. W ramach wynagrodzenia za wykonanie umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1 Wykonawca:
8. zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu udzielenie odpowiedniej licencji lub sublicencji albo zapewni ich przeniesienie od podmiotu, któremu przysługują do nich majątkowe prawa autorskie nie później niż od dnia zainstalowania oprogramowania w infrastrukturze Zamawiającego;
9. w przypadku dostarczenia oprogramowania na nośnikach instalacyjnych, przenosi na Zamawiającego prawo własności do egzemplarzy nośników danych, na których utrwalone jest oprogramowanie.
10. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w wyniku wystąpienia wad prawnych lub fizycznych utworów.
11. W przypadku podniesienia przez osoby trzecie przeciwko Zamawiającemu roszczeń związanych z utworami wykorzystanymi do wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się podjąć wszelkie niezbędne czynności prawne i faktyczne w celu zwolnienia Zamawiającego od odpowiedzialności w stosunku do takich osób trzecich. Wykonawca zwróci także Zamawiającemu wszelkie koszty i straty poniesione w wyniku lub w związku z roszczeniami osób trzecich, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w tym koszty zastępstwa procesowego.
12. W przypadku, gdy, wskutek wystąpienia w stosunku do Zamawiającego z roszczeniami zgłaszanymi przez osoby trzecie z tytułu naruszenia ich praw, Zamawiający nie będzie mógł korzystać z przedmiotu umowy, Wykonawca niezwłocznie na swój koszt
i odpowiedzialność uzyska dla Zamawiającego prawo do dalszego korzystania
z oprogramowania.
13. Udzielenie licencji, o której mowa w niniejszym paragrafie następuje bez ograniczeń czasowych i terytorialnych.

**§10**

**Kary umowne**

1. Zamawiający obciąży Wykonawcę karą umowną z tytułu odstąpienia od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
2. Wykonawca obciąży Zamawiającego karą umowną z tytułu odstąpienia od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1, zastrzeżeniem ust. 10
i 11.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,3 % wartości wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki
w realizacji przedmiotu niniejszej umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1.
4. W przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad lub braków stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną
w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od terminu wyznaczonego na usunięcie wad lub wprowadzenie poprawek.
5. Zamawiający zastrzega osobie prawo odstąpienia od umowy w całości lub części przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę
w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o niewykonaniu lub nienależytym wykonaniu umowy. W takim przypadku Zamawiający może również dochodzić od Wykonawcy kary umownej w wysokości 10% kwoty brutto, określonej w § 6 ust. 1.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia (faktury).
7. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych określonych przepisami kodeksu cywilnego, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
8. W przypadku opóźnienia Zamawiającego w płatności faktur, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.
9. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności
i powinno zawierać uzasadnienie.
10. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy

**§11.**

**Zmiany umowy**

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie w przypadkach przewidzianych ustawą - Prawo zamówień publicznych oraz postanowieniami niniejszej umowy, za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany.

2. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza
w szczególności zmianę postanowień niniejszej umowy w zakresie:

1) terminu dostawy przedmiotu umowy, w przypadku:

a) okoliczności, których nie można było przewidzieć w dniu podpisania umowy lub podczas jej realizacji; do czasu ich ustąpienia,

b) siły wyższej, mającej istotny wpływ na realizację przedmiotu umowy; nie więcej jednak niż o okres działania siły wyższej, do chwili jej ustąpienia,

2) wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1, w przypadku zmiany stawki podatku

VAT, o wartość wynikającą ze zmiany stawki podatku VAT,

3) zastosowania produktów zamiennych w stosunku do produktów wskazanych w ofercie – pod warunkiem, że produkty zamienne spełniają wszystkie wymagania przewidziane w SIWZ i umowie, a zmiana nie prowadzi do zwiększenia wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1.

**§12 Podwykonawstwo**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia będącego przedmiotem niniejszej 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 zamierza powierzyć niżej wskazanym podwykonawcom następujący zakres zamówienia\*:

1. ............................................
2. .............................................

**§13.**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu lub złożeniu wniosku w przedmiocie postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego, a także o zmianach adresu.
3. Wszystkie spory wynikające z wykonania niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach,
po jednym dla każdej ze Stron.
5. Integralną część niniejszej umowy stanowi:

1) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia /SPECYFIKACJA TECHNICZNA/ - sprzęt nagłaśniająco-multimedialny

**Zamawiający Wykonawca**

\* niepotrzebne skreślić