**Załącznik nr 2 do IWUZ**

Wzór umowy

Umowa nr: …………………………………

 zawarta w dniu 2019 r.

pomiędzy Górnośląsko - Zagłębiowską Metropolią z siedzibą w Katowicach, w imieniu której działa Zarząd Transportu Metropolitalnego jako jednostka budżetowa z siedzibą przy ul. Barbary 21A, 40-053 Katowice, NIP: 634-29-22-705, REGON: 369308114, zwany dalej „Zamawiającym”, który reprezentuje na podstawie pełnomocnictwa z dnia ……………….r. udzielonego uchwałą nr ………….. Zarządu Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii:

………………………………………… - ………………………………………………….

a

………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………, zwanym/ą dalej „Wykonawcą" reprezentowanym/ą przez:

1. ……………………………………………….. - …………………………………….

2. ……………………………………………….. - …………………………………….

 ,zwanymi dalej łącznie „Stronami".

*Zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.) do niniejszej umowy nie stosuje się zapisów ww. ustawy.*

§1

1. W ramach realizacji przedmiotu umowy, Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **dostawy 15 szt. fabrycznie nowych defibrylatorów AED wraz z zapewnieniem szkolenia z zakresu udzielania pierwszej pomocy z użyciem defibrylatora AED**, zgodnie z wymaganiami określonymi w ust. 3 oraz złożoną przez Wykonawcę ofertą.
2. Określone w Istotnych Warunkach Udzielenia Zamówienia (IWUZ) parametry techniczne/funkcjonalne stanowią minimalne wymagania Zamawiającego, jakie musi spełniać dostarczony przez Wykonawcę przedmiot umowy.
3. Specyfikacja głównych wymagań:
	1. Defibrylator AED z modułem pediatrycznym.
	2. Wzrastająca energia wstrząsów dla dorosłych (co najmniej 150 dżuli), automatyczne dostosowanie energii do dziecka bez konieczności użycia dodatkowych elektrod pediatrycznych.
	3. Bateria pojedyncza, nieładowalna, szczelna, okres żywotności – minimum 48 miesięcy – zapewniająca minimum 200 wyładowań.
	4. Elektrody uniwersalne przeznaczone dla dorosłych i dzieci, wstępnie podłączone
	z terminem przydatności minimum 24 miesiące.
	5. Wbudowany metronom wspomagający akustycznie tempo prowadzonego masażu serca podczas prowadzonej resuscytacji.
	6. Język komunikatów: polski.
	7. Możliwość użycia na mokrej i metalowej powierzchni.
	8. Natężenie dźwięków komunikatów dostosowane do głośności otoczenia.
	9. Temperatura pracy i czuwania w zakresie min. od 0 do +50 stopni Celsjusza.
	10. Wyposażony w torbę transportową z mini apteczką zawierającą: rękawiczki jednorazowe, maseczkę RKO, jednorazową maszynkę do usuwania owłosienia, nożyczki.
	11. Wodo- i pyłoszczelność na poziomie min. IP 55.
	12. Łączny czas analizy rytmu serca i ładowania wstrząsu do pożądanego poziomu energii impulsu defibrylacyjnego poniżej 10 s.
	13. Odporność na uszkodzenia mechaniczne i na upadek z 1 m na twardą powierzchnię.
	14. Urządzenie przenośne, zainstalowane w torbie transportowej w całości ochraniającej defibrylator przed uszkodzeniem.
	15. Pamięć wewnętrzna rejestrująca wszystkie czynności podczas jego działania oraz dane EKG.
	16. Do każdego urządzenia należy dołączyć: dokumentację techniczną, instrukcję obsługi w języku polskim, certyfikaty zgodności w języku polskim oraz deklaracje zgodności CE w języku polskim.
	17. Wszystkie defibrylatory muszą pochodzić od jednego producenta.
	18. Minimum 4-letnia gwarancja producenta zapewniająca serwis gwarancyjny
	i pogwarancyjny na terenie kraju.
	19. W okresie gwarancji wykonawca sprzętu ponosi wszystkie koszty napraw gwarancyjnych, wymiany elektrod i baterii. Na czas serwisu zapewni zastępczy AED o parametrach nie gorszych niż zawarte w niniejszej specyfikacji.
	20. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia 2 cyklów szkoleń dla wskazanych przez Zamawiającego osób z zakresuudzielania pierwszej pomocy z użyciem defibrylatora AED. Liczba osób do przeszkolenia: 30.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy na własny koszt i ryzyko.
5. Miejsce dostawy przedmiotu zamówienia to: Zarząd Transportu Metropolitalnego ul. Barbary 21A, 40-053 Katowice.
6. Potwierdzeniem zrealizowanej dostawy będzie podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń, protokół odbioru, zawierający co najmniej: nazwę, ilość, numer fabryczny/seryjny dostarczonych urządzeń oraz datę i miejsce przekazania.
7. Do chwili potwierdzenia odbioru dostawy przez upoważnionego pracownika Zamawiającego, odpowiedzialność za dany towar ponosi Wykonawca.
8. W przypadku, gdy w toku czynności odbioru, Zamawiający stwierdzi niezgodność przedmiotu zamówienia z umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do niezwłocznego usunięcia stwierdzonych wad i niezgodności. W takim przypadku protokół odbioru zostanie podpisany po usunięciu wszelkich stwierdzonych wad
i niezgodności, przy czym dniem wykonania umowy będzie dzień, w którym Wykonawca ostatecznie dostarczy przedmiot zamówienia zgodny z umową.
9. Zamawiający do czasu wymiany wadliwego towaru, nie jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia za wadliwy i/lub niekompletny towar.
10. Sprawdzenie przedmiotu zamówienia pod względem technicznym, w tym w zakresie jego zgodności z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w IWUZ nastąpi sukcesywnie, w miarę potrzeb Zamawiającego. Zamawiający nie ma obowiązku sprawdzenia defibrylatorów w tym zakresie po ich dostarczeniu przez wykonawcę oraz zachowuje roszczenia z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji jakości.
11. W terminie do 14 dni od daty podpisania protokołu Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia 2 cyklów szkoleń dla wyznaczonych przez Zamawiającego osób. Szkolenia każdorazowo odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego. Czas trwania szkolenia nie może być krótszy niż 2 godziny. Po jego zakończeniu zostanie podpisany protokół potwierdzający zrealizowanie szkolenia zgodnie z umową.
12. Strony wyznaczają następujące osoby do kontaktów:
	1. po stronie Zamawiającego:

- ……………………………. Tel. ……….. adres email. ………………………..

* 1. po stronie Wykonawcy:

- ……………………………. Tel. ……….. adres email. ………………………..

§2

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi za wady przedmiotu zamówienia na okres 48 miesięcy, liczony od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
2. Wraz z dostawą przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy Zamawiającemu karty gwarancyjne producenta dotyczące sprzętu opisanego w § 1 umowy.
3. Ujawnione w okresie gwarancji lub rękojmi wady będą usuwane w terminie do 15 dni roboczych od daty ich zgłoszenia wykonawcy w formie elektronicznej lub pisemnej.
4. W przypadku braku możliwości naprawy wadliwych defibrylatorów AED Wykonawca w terminie, o którym mowa w ust. 3, wymieni defibrylatory na nowe, wolne od wad.
5. W okresie gwarancji koszty transportu zarówno z siedziby jak i do siedziby Zamawiającego ponosi Wykonawca.

§3

1. Całkowita wartość umowy, tj. za zrealizowanie przedmiotu zamówienia określonego w §1, wynosi…….. zł netto powiększona o należny podatek VAT % o wartości …… zł, co w sumie daje kwotę …………….zł brutto (słownie: ……………………………………………………………)
2. Cena brutto obejmuje wszelkie koszty realizacji przedmiotu umowy w szczególności koszty: opakowania, załadunku, transportu, ubezpieczenia na czas transportu oraz rozładunku.
3. Płatność realizowana będzie na podstawie prawidłowo wystawionej i dostarczonej Zamawiającemu faktury VAT, przelewem bankowym na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT, w ciągu 14 dni od jej wpływu do siedziby Zamawiającego.
4. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie protokół odbioru potwierdzający należytą dostawę, o której mowa w §1 ust. 6.

§4

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu realizacji zamówienia,
o którym mowa w §1 ust. 4 niniejszej umowy Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad w okresie rękojmi lub gwarancji w stosunku do terminu ustalonego w §2 ust. 3 Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. W przypadku opóźnienia w wymianie wadliwego towaru w stosunku do terminu ustalonego w §2 ust. 4 Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia.
4. W przypadku niedotrzymania terminu realizacji szkolenia, o którym mowa w §1 ust. 11, Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej
w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia.
5. W razie odstąpienia przez Wykonawcę lub Zamawiającego od realizacji przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% ceny brutto określonej
w §3 ust. 1.
6. W sytuacji gdy kary umowne nie pokrywają szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
7. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kar umownych nałożonych na Wykonawcę z przysługującego mu wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1.
8. Kary umowne podlegają sumowaniu.

§5

1. Zmiany umowy winny być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§6

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca nie może przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie, ani rozporządzać nimi w jakiejkolwiek prawem przewidzianej formie. W szczególności bez wyraźnej zgody Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, wierzytelność nie może być przedmiotem zabezpieczenia zobowiązań Wykonawcy (np. z tytułu umowy kredytu, pożyczki). Wykonawca nie może również zawrzeć umowy z osobą trzecią o podstawienie w prawa wierzyciela (art. 518 KC.), ani dokonywać żadnej innej czynności prawnej rodzącej taki skutek.
3. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy strony oddają pod rozstrzygnięcie właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego sądowi.
4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

 ZAMAWIAJACY: WYKONAWCA: