**projekt umowy**

UMOWA nr ……………………..

zawarta w Katowicach w dniu ............................... 2021 r.

pomiędzy:…………………………………………………………………………………….

zwanym dalej **Zamawiającym**  reprezentowanym przez:

………………………………….

………………………………….

a

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

 zwaną dalej **Wykonawcą** reprezentowanym przez:

………………………………

………………………………

łącznie zwanymi Stronami.

Zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 Prawo zamówień publicznych (Dz.U z 2019 r. poz. 2019, z późn.zm.), , zwaną dalej „ustawą”, po rozstrzygnięciu postępowania przeprowadzonego w trybie podstawowym (art.275 ust.1 ustawy) na …………………………… Strony zawierają niniejszą umowę, zwaną dalej "Umową", o następującej treści :

**§ 1.**

1.Przedmiotem Umowy jest ……............................,dofinansowana ze środków pochodzących z budżetu Państwa Rzeczypospolitej Polskiej.

2. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot Umowy określony w ust.1.

**§ 2**

1.Termin wykonania Umowy: do ............. dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy. Dostawa i odbiór przedmiotu Umowy przed terminem wykonania umowy okreslonym w zd.1 będzie możliwa tylko pod warunkiem potwierdzenia przez Zamawiajacego gotowości do odbioru.

2. Dostarczony przedmiot umowy i wyposażenie musi być fabrycznie nowe (wyprodukowane nie wcześniej niż w roku dostawy), nieużywane, posiadać instrukcję producenta oraz powinno posiadać dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami prawa.

3. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi kosztem i staraniem Wykonawcy, na miejsce wskazane w przez Zamawiającego ,a następnie podłączone i uruchomione. Dostawa sprzętu i wyposażenia będzie miała miejsce w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 15.00 z wyłączeniem świąt. Dostarczony sprzęt winien być zapakowany w sposób uniemożliwiający uszkodzenie w czasie transportu do ostatecznego miejsca dostawy (pomieszczenia). Odpowiedzialność za uszkodzenia produktów do momentu ich wydania Zamawiającemu odpowiednio zmontowanych i rozmieszczonych ponosi Wykonawca.

4. Dostawy należy prowadzić w sposób nie zakłócający działalności Zamawiającego. Wykonawca poinformuje Zamawiającego telefonicznie i drogą elektroniczną o terminie dostawy z minimum 2 (dwa dni robocze) dniowym wyprzedzeniem.

5. Rozładunek, rozmieszczenie, podłączenie oraz uruchomienie sprzętu i wyposażenia odbywać się będzie kosztem i staraniem Wykonawcy przy pomocy pracowników Wykonawcy w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.

6. Wykonawca zapewni właściwy dla utrzymania parametrów i jakości dostarczanego przedmiotu zamówienia sposób transportu. W trakcie transportu wszystkie elementy muszą być zabezpieczone przed działaniem czynników zewnętrznych (wilgocią, zabrudzeniem, itp.).

7. Z czynności odbioru przedstawiciele stron (Wykonawca lub upoważniony pracownik Wykonawcy oraz Zamawiający lub upoważniony pracownik) sporządzą protokół zdawczo-odbiorczy. Odbiór uważa się za dokonany, jeżeli protokół zdawczo-odbiorczy będzie podpisany przez obie strony bez zastrzeżeń. Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego stanowi załącznik nr 3 do niniejszej Umowy.

8. Jeżeli w trakcie odbioru zastaną stwierdzone wady i/lub usterki nie dające się usunąć na miejscu, Zamawiający może odmówić odbioru przedmiotu Umowy w całości lub w części dotkniętej tymi wadami i/lub usterkami, wyznaczając termin do ich usunięcia. W tym przypadku w protokole zdawczo-odbiorczym zostaną wskazane nieodebrane elementy przedmiotu Umowy. W protokole Zamawiający ustala termin usunięcia wad i/lub usterek.

9. Po usunięciu przez Wykonawcę na własny koszt wad i/lub usterek nie dających się usunąć na miejscu, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu fakt ich usunięcia a Zamawiający po stwierdzeniu prawidłowego wykonania dokona odbioru przedmiotu Umowy. Do ponownego odbioru zastosowanie znajdują postanowienia ust. 2-9.

10. Koszty transportu ponosi Wykonawca.

**§ 3**

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości …………….. zł netto, plus należny podatek VAT tj. ……………….. zł brutto

(słownie złotych ……………………………….. ),

2. Cena sprzętu i wyposażenia objętego Umową nie ulegnie zmianie w okresie obowiązywania Umowy

3. Dokumentem potwierdzającym wykonanie zamówienia oraz termin jego wykonania będzie podpisany przez Strony bez zastrzeżeń protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w § 2 ust. 7 – wystawiony zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy.

4. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek bankowy wskazany na fakturze, w terminie 14 dni od dnia doręczenia Odbiorcy wskazanemu w ust. 6 prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez Strony bez zastrzeżeń protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w §2 ust.7 umowy.

5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje całkowity koszt wykonania przedmiotu Umowy łącznie z dostawą, rozmieszczeniem, podłączeniem i uruchomieniem, gwarancją i wszelkim innymi świadczeniami wynikającymi z Umowy, SWZ i przepisów prawa.

6. Fakturę należy wystawić w następujący sposób:

NABYWCA:

ODBIORCA:

7. Kwota faktury oraz nazwa dostarczonego sprzętu i wyposażenia musi być zgodna z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy.

8. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Odbiorcy, o którym mowa w ust. 4.

**§ 4**

1.Zamawiający zastrzega możliwość naliczania kar umownych za:

1) opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy wskazanego w §3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia po terminie określonym w §2 ust. 1 Umowy,

2) nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze bądź w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy wskazanego w §3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,

3) za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy wskazanego w §3 ust. 1 Umowy.

2. Zamawiający ma prawo potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §3 ust. 1.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do domagania się odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

**§ 5**

1. Oprócz wypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym Zamawiający może odstąpić od Umowy w każdym z niżej opisanych przypadków, jeżeli:

1) Wykonawca nie wywiązuje się z zobowiązań wynikających z Umowy poprzez:

1. nie dotrzymanie terminów, o których mowa w § 2 ust. 1 Umowy,

 b) w przypadku, gdy Wykonawca nie zapewni odpowiedniej jakości przedmiotu

 Umowy lub nie będzie się wywiązywał się z postanowień Umowy,

 2) Wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. Odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1) niniejszego paragrafu prawo odstąpienia będzie mogło być zrealizowane w ciągu 30 dni od powzięcia wiedzy przez Zamawiającego o okoliczności uzasadniającej odstąpienie.

 3. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu już wykonanej i odebranej części Umowy, jeżeli Strony przewidziały częściowy odbiór przedmiotu Umowy.

4. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 6**

1.Wykonawca gwarantuje, że sprzęt i wyposażenie jest fabrycznie nowe i nieużywane, wolne od wad i obciążeń prawami osób trzecich.

2. Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi na okres ………… miesięcy od dnia podpisania przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.

3. Gwarancja obejmuje wszystkie usterki, wady oraz uszkodzenia wykryte podczas poprawnego ,zgodnego z instrukcją użytkowania sprzętu i wyposażenia. Zamawiający może zgłosić nieprawidłowość dostarczonego sprzętu i wyposażenia telefonicznie, pocztą elektroniczną bądź listownie. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru zgłoszenia od poniedziałku do piątku w dni robocze w godz. 7:00 do 15:00 i usunięcia wskazanych przez Zamawiającego wad lub do dostarczenia rzeczy wolnych od wad w zakresie i terminach oraz w sposób określony w żądaniu Zamawiającego.

Wykonawca jest zobowiązany do podjęcia działań zmierzających do naprawy w ciągu 24 godzin od zawiadomienia o zaistnieniu usterki.

4. Termin usunięcia wad, usterek, uszkodzeń, o których mowa w ust. 3 nie może być dłuższy niż 14 dni, jeżeli wady, usterki lub uszkodzenia uniemożliwiają pracę lub stanowią zagrożenie dla zdrowia obsługi termin nie może być dłuższy niż 7 dni.

5. W przypadku braku usunięcia wad w wyznaczonym terminie Zamawiający może dokonać naprawy zastępczej na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądu na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 7**

1. Zakazuje się zmian istotnych postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) zmiany harmonogramu realizacji, terminów płatności lub sposobu realizacji Umowy w sytuacji obiektywnych trudności dotyczących realizacji zamówienia (np.: działania siły wyższej, niezawinionych przez Wykonawcę opóźnień w dostawie urządzeń, realizacji w drodze odrębnej umowy prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, powodujących konieczność ich skoordynowania),

b) zmiany sposobu realizacji wymagań Zamawiającego w przypadku, gdy proponowane rozwiązania są lepsze pod względem technologicznym lub gwarantują lepszą funkcjonalność,

c) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili zawarcia Umowy, niepowodujących zmiany Przedmiotu Umowy,

d) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań w zakresie modelu/typu asortymentu w przypadku zakończenia produkcji i braku dostępności na rynku pod warunkiem że sprzęt będzie posiadał parametry nie gorsze od oferowanego modelu/typu asortymentu i nie spowoduje podwyższenia ceny,

e) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania, w tym terminu realizacji Umowy o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego lub konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy,

f) zmiany podwykonawcy za zgodą Zamawiającego (nowy podwykonawca musi spełniać takie same warunki jak podwykonawca pierwotny),

g) zmiany osób odpowiedzialnych za realizację Umowy w przypadkach uniemożliwiających im pełnienie wyznaczonych funkcji (np. przypadki losowe, rozwiązanie stosunku pracy z pracodawcą).

2. Zmiana ustaleń zawartej Umowy, w przypadkach określonych w ust. 1 jest dopuszczalna na podstawie uzasadnionego wniosku Wykonawcy bądź Zamawiającego.

**§ 8**

1. Osobą upoważnioną do kontaktów w sprawie realizacji umowy ze strony Zamawiającego jest:

1. …………………………………..

2. Osobami upoważnionymi do kontroli wykonania umowy ze strony Zamawiającego są:

1) ………………………………….

2) …………………………………

3. Osobą upoważnioną do kontaktów ze strony Wykonawcy jest: ………………..

tel. ……………….., e-mail: …………………

**§ 9**

1. Prawem właściwym dla niniejszej Umowy jest polskie prawo procesowe i materialne. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.

2. Wszystkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Wykonawca nie ma prawa do przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na inny podmiot, bez zgody Zamawiającego udzielonej na piśmie.

4. Spory wynikłe na tle niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

5. Strony zobowiązane są do informowania się o zmianach teleadresowych pod rygorem skutku doręczenia korespondencji na adres dotychczasowy.

6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

 ……………………………… ……………………………..

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY

Załączniki:

1. Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.

2. Oferta Wykonawcy.

3. Protokół zdawczo-odbiorczy – wzór