**Załącznik nr 4A
do SWZ**

**UMOWA-WZÓR**

zawarta w dniu ……………………………. roku, pomiędzy:

**Miasto Rybnik - Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku**,

44-200 Rybnik ul. Budowlanych 6

zwanym dalej **Zamawiającym**, którego reprezentuje:

* ………………………… **–** ………………..

a:

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

…………………………………………………………………………………………………………
zwanym dalej **Wykonawcą**, którego reprezentuje:

* ………………………… **–** ………………..

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu prowadzonym trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019, ze zm.), dalej ustawa Pzp, na realizację zamówienia, pn.: **„**ZTZ PN 04/2021. Modernizacja infrastruktury przystankowej na terenie Miasta Rybnik – 18 wiat przystankowych wraz z witaczem.**”** o następującej treści:

**§ 1**

Przedmiot umowy – „ZTZ PN 04/2021. Modernizacja infrastruktury przystankowej na terenie Miasta Rybnik – 18 wiat przystankowych wraz z witaczem.”

Zakres według oferty oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

**§ 2**

Obowiązki wykonawcy w zakresie realizacji zamówienia obejmują:

1. Do 7 dni od daty podpisania umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram prac do zaakceptowania.
2. Sporządzenie w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach dokumentacji konstrukcyjnej wiaty z naniesionymi informacjami o przebiegu linii zasilania, instalacji uziemiającej oraz przyłączy elektrycznych dla elementów oświetleniowych zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.).
3. Wykonawca dla każdej z wiat zaprojektuje doprowadzenie źródła zasilania od najkorzystniej usytuowanej skrzynki przyłączeniowej. W przypadku gdy w danej lokalizacji nie ma dostępu do energii elektrycznej Wykonawca zobowiązany jest przystosować wiatę do przyszłego montażu.
4. Wykonawca uzyska niezbędne pozwolenia do przeprowadzenia montażu elementów będących przedmiotem Zamówienia (w tym min projektu organizacji ruchu).
5. Zamontowanie wiat wraz z czynnościami dodatkowymi w wcześniej wyznaczonych miejscach. Dokładna specyfikacja dostępna w załączniku nr 3. Lokalizacja wraz z konfiguracją określona została w *załączniku nr 1*.
6. Zamontowanie Witacza wraz z czynnościami dodatkowymi w wcześniej wyznaczonych miejscach. Dokładna specyfikacja dostępna w załączniku nr 3. Lokalizacja określona została w *załączniku nr 2*.
7. Demontaż (zał. nr 2 do SWZ: pozycja nr 2 w tabeli), transport oraz montaż wiaty aluminiowej z elementami dodatkowymi.
8. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o planowanym rozpoczęciu prac na 7 dni przed terminem. Demontaż oraz utylizacja starych wiat leży po stronie Zamawiającego.
9. Wykonanie niezbędnych badań oraz pomiarów odbiorczych instalacji i urządzeń elektrycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**§ 3**

1. Termin realizacji zamówienia: ...................................................................................... .
2. Strony umowy postanawiają, że termin wskazany w pkt 1 może ulec wydłużeniu
o .................. wskutek wystąpienia opóźnienia w następujących przypadkach:
	1. konieczność wykonania dodatkowych niemożliwych do przewidzenia prac,
	2. wystąpienia czynników atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie zamówienia,
	3. wystąpią opóźnienia w dokonaniu lub zaniechanie dokonania określonych czynności (w tym w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień) przez właściwe organy administracji, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
	4. jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania robót z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania,
	z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
	5. wystąpienia Siły Wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z jej postanowieniami w przewidzianym terminie.
	6. wystąpienie okoliczności, za które nie odpowiada Wykonawca.
3. Wniosek o przedłużenie terminu realizacji zamówienia musi zostać złożony na piśmie wraz z uzasadnieniem w ciągu 7 dni od daty wystąpienia okoliczności opisanych
w pkt 2.
4. Okres wydłużenia terminu realizacji zamówienia nie może przekraczać okresu trwania przyczyn, z powodu których dotrzymanie terminu będzie zagrożone i jeżeli dotyczy, czasu niezbędnego do usunięcia przeszkód uniemożliwiających terminową realizację zamówienia.

**§ 4**

1. Wykonawca zobowiązuje się do należytego wykonania przedmiotu umowy zgodnie
z obowiązującymi przepisami i zasadami.
2. Materiały wraz z potrzebnym sprzętem oraz dostawę i montaż przedmiotu zamówienia zapewnia Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt.
3. Wykonawca zapewnia pracowników o kwalifikacjach niezbędnych do odpowiedniego i terminowego wykonania przedmiotu umowy.

**§ 5**

1. Wartość wynagrodzenia wynosi: …….………………………………………………… zł

( słownie: ……………..…………………………………………………………………. zł )

1. Wskazane w pkt 1 wynagrodzenie Wykonawcy uwzględnienia wszelkie koszty związane z dostawą oraz montażem przedmiotu zamówienia wraz z wykonaniem potrzebnej dokumentacji.

**§ 6**

1. Wykonawca udziela gwarancji na wykonane prace na okres ………. miesięcy, licząc od daty podpisania przez Strony końcowego protokołu odbiorczego.
2. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia zgłoszonych wad w terminie 21 dni od daty powiadomienia przez Zamawiającego.
3. Zgłaszanie wad odbywać się będzie niezwłocznie drogą telefoniczną pod numerem ………………………………... lub mailową na adres: …………………………………....
4. Gwarancji nie podlegają uszkodzenia mechaniczne, a także wynikłe ze zdarzeń losowych i działania Siły Wyższej.
5. Wszelkie koszty związane z wykonywaniem gwarancji ponosi Wykonawca.

**§ 7**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
	1. W terminie 30dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykona-nie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
	2. W przypadku trwającej co najmniej 14 dni zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w całości lub części pod warunkiem uprzedniego wezwania Wykonawcy do wykonania umowy w dodatkowym co najmniej 7-dniowym terminie. Oświadczenie
	o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej i może być złożone w ciągu 30 dni od bezskutecznego upływu ww. dodatkowego terminu.
	3. Wartość naliczonych kar umownych przekroczy 20% wartości umowy określonej w § 5 pkt 1.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy do dnia odstąpienia.
3. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej wraz z podaniem uzasadnienia pod rygorem nieważności.

**§ 8**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto określonego w § 5 pkt 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Wykonawcy
w realizacji przedmiotu Umowy.
2. W czasie trwania okresu gwarancyjnego Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 5 pkt 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu zgłoszonych wad, licząc od dnia wyznaczonego w § 6 pkt 2.
3. Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienie od umowy
z winy Wykonawcy w wysokości:
	1. w przypadku odstąpienia od umowy w całości – 10% Wynagrodzenia netto Wykonawcy,
	2. w przypadku częściowego odstąpienia od umowy – 10% Wynagrodzenia netto Wykonawcy przysługującego mu za część prac od której odstąpiono.
	3. za brak udziału innego podmiotu (na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 118 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu) w wysokości 1% wartości umowy określonej w § 5 ust. 1 umowy.
4. W przypadku zwłoki w opłaceniu faktury Zamawiający zapłaci odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.
5. Łączna wartość kar umownych nałożonych na wykonawcę nie może przekroczyć 20% Wynagrodzenia netto. Zamawiający uprawniony jest do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

**§ 9**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia będzie realizowany z pomocą innych podmiotów na których zasoby zdolności technicznej lub zawodowej powoływał się w ofercie:

 ………………………………………………………………………………………………...

*(nazwa podmiotu)*

………………………………………………………………………………………………...

*(zakres)*

1. Dopuszcza się zmianę podmiotu, o którym mowa w pkt 1, za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. Nowy podmiot musi spełniać warunki określone w SWZ w zakresie jakim Wykonawca polegał na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy.
2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie działania ewentualnych podwykonawców, co oznacza, że Wykonawca nie może powołać się na jakiekolwiek okoliczności wynikające z faktu podzlecenia części prac, dla usprawiedliwienia się
z niewykonania postanowień niniejszej umowy.

**§ 10**

1. Zapłata za przedmiot zamówienia nastąpi na podstawie faktury.
2. Podstawę do wystawienia faktury stanowić będzie końcowy protokół odbiorczy podpisany przez obie strony z odbioru zamontowanych wiat wraz z dostarczoną dokumentacją.
3. W przypadku zwłoki w opłaceniu faktury Zamawiający zapłaci odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.
4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada nr identyfikacji podatkowej NIP ……………………………………………………………………………..
5. Faktura będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy w terminie 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Nr konta Wykonawcy: ………………………………………………………………………………………………...
6. Zamawiający oświadcza, że płatności za faktury wystawione przez Wykonawcę będą dokonywane na wskazany powyżej rachunek z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
7. Faktura będzie wystawiona na następujące dane:

**Nabywca:**
Miasto Rybnik ul. Bolesława Chrobrego 2 44-200 Rybnik, NIP 642-001-07-58;
**Odbiorca:**
Zarząd Transportu Zbiorowego w Rybniku, ul. Budowlanych 6, 44-200 Rybnik.

**§ 11**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
2. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem pkt 1 podlega unieważnieniu.
3. Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego.

**§ 12**

1. Sprawy sporne mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

**§ 13**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej
ze stron.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| …………..……………………………………. |  | …………..……………………………………. |
| *(pieczątka z adresem i podpis)* |  | *(pieczątka z adresem i podpis)* |
| **Zamawiający** |  | **Wykonawca** |

Załącznikami do umowy są:

1. załącznik nr 1: Zestawienie lokalizacji wraz z rodzajem dostarczanych wiat. (załącznik
nr 2 do SWZ),
2. załącznik nr 2: Poglądowy widok witacza. (załącznik nr 3 do SWZ),
3. załącznik nr 3: Specyfikacja warunków zamówienia,
4. załącznik nr 4: Oferta wykonawcy.