

**UMOWY nr TF/...../2021**

zawarta w dniu ..... r., pomiędzy:

Tramwaj Fordon Sp. z o.o. z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Jagiellońskiej 94c, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez SR w Bydgoszczy, XIII Wydz. Gosp. Pod nr KRS 0000332741, z kapitałem zakładowym w wysokości 33.250.000,00 zł, NIP 554-282-98-03, REGON 340560490 zwaną dalej w tekście "**Zamawiającym**" reprezentowaną przez:

Pana Macieja Kozakiewicza Prezesa

a

.....  
zwanym dalej w tekście „**Wykonawcą**” reprezentowanym przez:

.....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie „**Regulaminu zamówień o wartości szacunkowej powyżej 130.00,00 zł Tramwaj Fordon Sp. z o.o.**” dla zamówień sektorowych w procedurze **projektuj i zbuduj** została zawarta umowa następującej treści:

**§1**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **Zaprojektowania i budowy osłon przeciwhałasowych na estakadzie tramwajowej w obrębie węzła komunikacyjnego Bydgoszcz Wschód oraz na części nasypu po stronie północnej zgodnie z ofertą (zał. nr 2).**
2. Zamawiający zastrzega sobie niezmiennosc cen przez okres trwania umowy.
3. Załączniki do niniejszej umowy stanowią jej integralną część.

**§2**

1. Wartość zamówienia zgodnie z ceną. wyszczególnioną w ofercie stanowiącą **załącznik nr 2** do niniejszej umowy wynosi netto ..... zł (słownie: .....), podatek VAT (.... %) w wysokości ..... zł, brutto ..... zł (słownie: .....)
2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzitelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

**§3**

1. Termin wykonania umowy - 4 miesiące od dnia zawarcia umowy, tj. do dnia ..... roku.
2. Strony przewidują możliwość wydłużenia terminu wykonania Umowy, wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, w następujących przypadkach:
  - 1) siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności;
  - 2) wezwania przez organy administracji publicznej lub inne upoważnione podmioty do uzupełnienia przedmiotu Umowy;
  - 3) przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych, liczonych zgodnie z zasadami określonymi w przepisach prawa, w tym w kodeksie postępowania

**„Budowa osłon przeciwhałasowych na estakadzie tramwajowej w obrębie węzła komunikacyjnego Bydgoszcz Wschód” nr sprawy TF/S/001/21**

administracyjnego;

- 4) szczególnie uzasadnionych trudności w pozyskiwaniu materiałów wyjściowych niezbędnych dla prawidłowej realizacji poszczególnych opracowań;
  - 5) zmiany przepisów prawa, które wpływają na termin realizacji przedmiotu umowy;
  - 6) odkrycia zabytku lub wprowadzenia istotnej dla przedsięwzięcia zmiany formy jego ochrony;
  - 7) braku możliwości realizacji robót budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną, wynikającej wyłącznie z powodu panujących warunków atmosferycznych.
3. W przypadkach określonych w ust. 2 Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia Zamawiającego w terminie 3 dni o zaistnieniu ww. sytuacji i jej wpływie na harmonogram realizacji przedmiotu Umowy. Zamawiający jest zobowiązany do przedstawienia stanowiska w przedmiotowej sprawie w terminie 7 dni od otrzymania powiadomienia Wykonawcy.
4. W ciągu 2-ch tygodni od dnia podpisania umowy Wykonawca przedłoży do akceptacji przez Zamawiającego harmonogram prac.
5. Osoby odpowiedzialne za realizację zamówienia

- ze strony Wykonawcy: ..... tel. .... e-mail.....

- ze strony Zamawiającego.....tel. .... e-mail:.....

#### **§4**

1. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi na podstawie **protokołu odbioru** podpisanego po wykonaniu zamówienia na podstawie, którego zostanie wystawiona faktura przez Wykonawcę.
2. Faktura zostanie wystawiona zgodnie z ceną określoną w §2 niniejszej umowy powiększoną o należny podatek VAT.
3. Zapłata faktury nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania poprawnie wystawionej faktury.
4. Faktura powinna zawierać nr umowy.
5. W razie opóźnienia w zapłacie należności wynikających z faktur Wykonawca ma prawo dochodzić odsetki w ustawowej wysokości zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **§5**

1. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
  - 1) Przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy oraz broszury, zwanych dalej utworami.
  - 2) Zezwala Zamawiającemu na korzystanie z opracowań utworów oraz ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami - tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.
2. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje:
  - 1) z chwilą faktycznego wydania poszczególnych opracowań składających się na etap lub cały przedmiot Umowy Zamawiającemu, oraz
  - 2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu i liczby egzemplarzy,
3. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone.
4. W razie, gdy jakkolwiek podmiot trzeci wystąpi z roszczeniem o naruszenie osobistych lub majątkowych praw autorskich do opracowań projektowych przekazanych przez Wykonawcę, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o tym fakcie. Wówczas Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do sporu po stronie Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia.

**„Budowa osłon przeciwhałasowych na estakadzie tramwajowej w obrębie węzła komunikacyjnego Bydgoszcz Wschód” nr sprawy TF/S/001/21**

5. Wykonawca jest zobowiązany pokryć Zamawiającemu wszelkie koszty, jakie Zamawiający poniesie w związku z roszczeniami osób trzecich w zakresie określonym w ust. 4.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.

**§6**

1. Wykonanie przedmiotu umowy odbywać się będzie na koszt Wykonawcy, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
2. Zamawiający dokona odbioru i sprawdzenia przedmiotu umowy pod względem ilościowym i jakościowym na podstawie pomiarów powykonawczych sporządzonych przez przedstawiciela Wykonawcy. W przypadku ujawnionych wad lub braków Zamawiający ma prawo domagać się ich usunięcia na koszt Wykonawcy w terminie 7 dni kalendarzowych.
3. W przypadku nie uznania reklamacji Zamawiający ma prawo zlecenia wykonania ekspertyzy celem ustalenia zasadności zarzutów. Koszty ekspertyzy ponosi strona dla której jest niekorzystna. Wyniki ekspertyzy wiążą Wykonawcę, skutkiem czego jest on zobowiązany do załatwienia reklamacji w terminie 5 dni kalendarzowych od otrzymania ekspertyzy.

**§7**

1. Wykonawca – zgodnie z oświadczeniem zawartym w Ofercie – udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na przedmiot umowy **na okres 24 miesięcy**. Dochodzenie uprawnień z gwarancji nie wyklucza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń z tytułu rękojmi. Okres rękojmi na przedmiot umowy wynosi 5 lat.
2. Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się:
  - 1) w dniu następnym licząc od daty odbioru ostatecznego, a w przypadku, gdy stwierdzono wady – od dnia następnego po potwierdzeniu usunięcia wszystkich wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy,
  - 2) dla wymienionych przez Wykonawcę w ramach realizacji zobowiązań z rękojmi lub gwarancji, materiałów i urządzeń objętych przedmiotem umowy bieg okresu gwarancji lub rękojmi rozpoczyna się na nowo z dniem ich wymiany.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
4. W przypadku ujawnienia wad w okresie gwarancji jakości/rękojmi, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę na piśmie, wyznaczając mu termin do ich usunięcia.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie określonym w poleceniu Zamawiającego lub protokole z przeglądu w okresie gwarancji jakości/rękojmi, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
6. W przypadku stwierdzenia wad, które zostały potwierdzone w protokole odbioru ostatecznego, Zamawiający może:
  - 1) przedłużyć okres gwarancji jakości,
  - 2) obniżyć płatności za wykonane roboty, w których wady stwierdzono,
  - 3) przedłużyć okres gwarancji jakości i obniżyć płatności za wykonane roboty, w których wady stwierdzono.

**§ 8**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy, tj. kwotę ..... zł (słownie złotych: .....).
2. Wykonawca przed zawarciem umowy wniósł, ustaloną w ust. 1, kwotę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie .....
3. Zmiana formy zabezpieczenia, określonej w ust. 2, jest dokonywana na pisemny wniosek Wykonawcy z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości. Zmiana taka nie wymaga aneksu do Umowy.

**„Budowa osłon przeciwhałasowych na estakadzie tramwajowej w obrębie węzła komunikacyjnego Bydgoszcz Wschód” nr sprawy TF/S/001/21**

4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
  - 1) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru ostatecznego stwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu Umowy albo od daty podpisania dokumentu potwierdzającego usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu Umowy,
  - 2) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni od daty upływu okresu rękojmi.
5. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 4 pkt 2, w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
6. W przypadku przedłożenia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, Wykonawca bez wezwania ze strony Zamawiającego zobowiązany jest przedłużyć okres ważności gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania umowy, tak aby utrzymać jej ważność przez cały okres obowiązywania umowy, aż do momentu:
  - 1) podpisania przez obie Strony protokołu odbioru ostatecznego stwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu Umowy (bez wad);  
lub
  - 2) podpisania przez obie Strony dokumentu potwierdzającego usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu Umowy;
7. Oryginał aneksu przedłużającego termin gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej o czym mowa w ust. 6, należy dostarczyć Zamawiającemu co najmniej na 7 dni przed upływem okresu ważności gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej stanowiącej zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub w innym terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

**§9**

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) w wysokości 10% wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1 w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca,
  - 2) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 1% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,
  - 3) za zwłokę w usunięciu wad lub braków przedmiotu umowy stwierdzonych podczas odbioru liczone od upływu terminów, których mowa w § 5 ust. 2 w wysokości 1% wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy podlegający reklamacji za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający płaci Wykonawcy karę umowną:
  - 1) w wysokości 10% wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1 w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający.
3. Każdej ze stron przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Łączna, maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §2 ust. 1

**§10**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej w drodze podpisanego przez obie strony aneksu pod rygorem nieważności.

**§11**

1. Zamawiającemu poza przypadkami określonymi w kodeksie cywilnym przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie:
  - 1) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
  - 2) nie rozpoczęcia wykonania umowy przez Wykonawcę bez uzasadnionej przyczyny oraz nie kontynuowania jej pomimo wezwania Zamawiającego,
  - 3) niedotrzymania terminu wykonania przedmiotu umowy lub poszczególnych jego partii przez Wykonawcę i zwłoka ta trwa dłużej niż 7 dni,
2. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**„Budowa osłon przeciwhałasowych na estakadzie tramwajowej w obrębie węzła komunikacyjnego  
Bydgoszcz Wschód” nr sprawy TF/S/001/21**

3. W razie odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne mu z tytułu wykonania części umowy zgodnie z warunkami umowy.

**§12**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§13**

Spory mogące wyniknąć ze stosunku umownego Strony poddają pod rozstrzygnięcie rzeczowo właściwego Sądu dla siedziby Zamawiającego.

**§14**

Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

.....  
**Zamawiający**

.....  
**Wykonawca**

Załączniki do umowy

1. Załącznik nr 1 – SIWZ.
2. Załącznik nr 2 - Oferta Wykonawcy.
3. Dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.