

Umowa Nr TT/2018/10

zawarta w Puławach w dniu 2018-..... pomiędzy:

Miejskim Zakładem Komunikacji - Puławy Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością, zorganizowaną zgodnie z prawem polskim i wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000023006, mającą siedzibę w Polsce, Puławy, ul. Dęblińska 2A, 24-100 Puławy, o kapitale zakładowym 21 979 000 zł, o kapitale wpłaconym 21 979 000 zł, NIP 716-00-04-826, Regon 430964995, którą reprezentuje Henryk Mizak – Prezes Zarządu, zwaną dalej „Zamawiającym”,

oraz

..... wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez KRS pod numerem, z siedzibą w, , o kapitale zakładowym zł, o kapitale wpłaconym zł, NIP, Regon, którą reprezentuje, zwaną dalej „Wykonawcą”, zwanymi dalej łącznie „Stronami”.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego, numer sprawy TT/2018/10, w sposób zgodny z postanowieniami ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r., zostaje zawarta umowa następującej treści:

§ 1**Przedmiot umowy**

Przedmiotem umowy jest dostawa i montaż ogniw fotowoltaicznych w 19 autobusach miejskich marki SOLBUS zgodnymi z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dla postępowania o numerze TT/2018/10, zwanej dalej SIWZ, oraz ofertą Wykonawcy złożoną w tym postępowaniu.

§ 2**Wartość Umowy, warunki płatności**

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za dostawę przedmiotu umowy kwotą netto w wysokościzł (słowniezł:) plus podatek VAT zł (słownie..... zł:), razem brutto zł (słowniezł).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy wynikające z wymagań określonych w niniejszej Umowie, w tym koszty transportu przedmiotu umowy do miejsca odbioru, szkolenia pracowników Zamawiającego, opracowania i dostarczenia dokumentacji technicznej.
3. Zapłata za dostawę i montaż ogniw fotowoltaicznych zostanie dokonana po ich odbiorze, w ciągu dni licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, wystawionej nie wcześniej niż w dniu podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego odbioru końcowego przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
4. Zamawiający zapłaci należności wynikające z Umowy przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, nr
5. Zapłata uważana będzie za dokonaną z chwilą obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca bez uprzedniej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej Umowy na żaden podmiot, w tym na banki, firmy ubezpieczeniowe, inne podmioty gospodarcze czy osoby fizyczne lub prawne.

§ 3**Dostawa**

1. Strony umowy ustalają, że Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy i przy zachowaniu warunków określonych w tym paragrafie w terminie do 31 marca 2019r.
2. Fakt odbioru (podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego) po terminie dostawy podanym w ust. 1 będzie stanowić podstawę do naliczenia kary umownej za opóźnienie w dostarczeniu przedmiotu umowy, chyba że opóźnienie w odbiorze będzie wynikało z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
3. Dopuszcza się, za zgodą Zamawiającego, wcześniejszy termin dostawy w stosunku do terminu podanego w ust. 1.
4. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi u Zamawiającego po uprzednim zgłoszeniu przez Wykonawcę planowanego odbioru. O dokładnej dacie odbioru Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie lub pocztą elektroniczną na minimum 3 dni robocze przed planowanym odbiorem .
5. Zamawiający zobowiązuje się umożliwić Wykonawcy sprawdzenie odbieranego przedmiotu umowy w pomieszczeniu zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych, pozwalającym na obejrzenie dachu nadwozia autobusu. W razie potrzeby, Wykonawca zobowiązuje się również umożliwić Zamawiającemu skorzystanie z niezbędnych urządzeń diagnostycznych. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności umożliwić Zamawiającemu podczas odbioru:
 - 5.1. sprawdzenie zgodności oznaczeń identyfikacyjnych z przedłożoną dokumentacją techniczną;
 - 5.2. sprawdzenie zgodności komplektacji z dokumentacją techniczną, stanu dachu nadwozia autobusu oraz funkcjonowanie wszystkich zespołów, urządzeń i mechanizmów.
6. Dokonanie przez Strony odbioru przedmiotu umowy zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym. Protokół zdawczo-odbiorczy przygotowuje Zamawiający. Wszelkie stwierdzone niezgodności przedmiotu umowy z postanowieniami Umowy, mogą być przyczyną odmowy dokonania jego odbioru. Zamawiający odmówi odbioru stwierdzając ten fakt w protokole zdawczo-odbiorczym. W takim przypadku uznaje się, że przedmiot umowy nie został dostarczony z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Podpisany bezusterkowy protokół zdawczo-odbiorczy odbioru przedmiotu umowy będzie podstawą do wystawienia i dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
7. Strony upoważniają do bezpośrednich, roboczych kontaktów, związanych z wykonaniem niniejszej umowy, odbiorem oraz eksploatacją pojazdu na podstawie niniejszej Umowy, następujące osoby:
 - 7.1. ze strony Zamawiającego:
....., tel.:, faks:, e-mail:
 - 7.2. ze strony Wykonawcy:
....., tel.:, faks:, e-mail:

§ 4**Gwarancja jakości**

Warunki gwarancji jakości:

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy gwarancji jakości na okres [słownie:] miesiące, licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Gwarancja obejmuje wszelkie wady fizyczne ukryte i materiałowe.
3. Zamawiający zgłasza roszczenia gwarancyjne Wykonawcy na piśmie.
4. Czas naprawy gwarancyjnej nie będzie dłuższy niż 5 dni roboczych od daty zgłoszenia, a w przypadku wymagającym naprawy zespołu nie będzie dłuższy niż 10 dni roboczych od daty zgłoszenia. Za datę zgłoszenia do wykonania naprawy przyjmuje się następný dzień po powiadomieniu na piśmie Wykonawcy

o konieczności jej wykonania, za wystarczające uznaje się powiadomienie faksem lub pocztą elektroniczną. Za datę wykonania naprawy przyjmuje się datę powiadomienia na piśmie Zamawiającego o jej wykonaniu, przy czym za wystarczające uznaje się powiadomienie faksem lub pocztą elektroniczną, o ile dokonano odbioru technicznego w dowolnym terminie bez zastrzeżeń. Za dzień roboczy uznaje się każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku, który nie jest dniem świątecznym, ustawowo wolnym od pracy.

5. Zamawiający może skorzystać z uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
6. Jeżeli wystąpi rozbieżność stanowisk Stron, co do rozmiaru wady lub stanu technicznego przedmiotu umowy objętego reklamacją, bądź co do prawidłowości usunięcia wady, Wykonawca na swój koszt jest zobowiązany zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnej jednostce badawczej.
7. Reklamowany przedmiot umowy powinien być przekazany do ekspertyzy niezwłocznie, nie później niż w ciągu 5 dni od dnia określenia przez strony na piśmie rozbieżności stanowisk w sprawie reklamacji.
8. Nie przekazanie przez Wykonawcę reklamowanego przedmiotu umowy do ekspertyzy bądź jej niewykonanie Zamawiający uzna za uwzględnienie reklamacji przez Wykonawcę.
9. Wyniki ekspertyzy Wykonawca przekazuje Zamawiającemu na piśmie.
10. Jeżeli w wyniku ekspertyzy reklamacja zostanie uznana za nieuzasadnioną, Zamawiający zwróci Wykonawcy koszty ekspertyzy w wysokości udokumentowanej fakturą jednostki badawczej.

§ 5

Szkolenie, dokumentacja

1. Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt przeszkoli:
 - 1.1. minimum 3 pracowników zaplecza technicznego wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi przedmiotu umowy;
2. Wykonawca na własny koszt dostarczy Zamawiającemu dokumentację techniczną, w języku polskim, po 3 kpl. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej na płycie CD/DVD obejmującą:
 - 2.1. Instrukcję obsługi – instrukcja obsługi musi być dostosowana do oferowanego przedmiotu umowy, powinna omawiać szczegółowo obsługę wszystkich urządzeń, elementów sterujących i kontrolno-diagnostycznych oraz wszystkich urządzeń dodatkowych i systemów elektronicznych zamontowanych w związku z technologią fotowoltaiczną;
 - 2.2. rysunek rozmieszczenia wskaźników, kontrolki, elementów sterujących urządzeniami systemu fotowoltaicznego wraz ze szczegółowym opisem ich funkcji.
3. Szkolenia, o których mowa w ust. 1 zostaną przeprowadzone przez Wykonawcę najpóźniej w terminie 7 dni roboczych po odbiorze przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
4. Wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem szkoleń pokrywa Wykonawca.
5. Dokumentacja techniczna, o której mowa w ust. 2 zostanie dostarczona przez Wykonawcę przed terminem odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
6. Wykonawca w ramach ceny zamówienia dostarczy dokumentację i programy w języku polskim oraz udzieli bezterminowej licencji na dostarczone oprogramowanie.
7. Wykonawca wraz z dostarczonymi programami i udzielonymi licencjami, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, dostarczy instrukcje obsługi oprogramowania w języku polskim, w formie papierowej i elektronicznej.

§ 6

Kary umowne

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1.1. w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10% całkowitej wartości Umowy brutto, określonej w § 2 ust. 1;
 - 1.2. za niedotrzymanie terminu realizacji przedmiotu umowy, za każdy dzień opóźnienia, w wysokości:
 - 1.2.1. 50 zł dla każdego z pierwszych 14 dni opóźnienia,
 - 1.2.2. 1 00 zł dla każdego dnia od 15 do 30 dnia opóźnienia,
 - 1.2.3. 2 00 zł dla 31 dnia i każdego następnego dnia opóźnienia;
 - 1.3. w przypadku przekroczenia ustalonego terminu wykonania naprawy gwarancyjnej – 100,00 złotych za każdy dzień opóźnienia.
2. Zamawiający może dochodzić, na zasadach ogólnych, odszkodowania przewyższającego kary umowne.
3. Wykonawca może dochodzić, na zasadach ogólnych, odsetek ustawowych za niedotrzymanie terminów płatności przez Zamawiającego.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z faktury wystawionej przez Wykonawcę obejmującej jego wynagrodzenie.

§ 7

Zmiany Umowy

1. Wszystkie zmiany niniejszej Umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, poprzez zawarcie aneksu do niniejszej Umowy, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Niedopuszczalne są istotne zmiany postanowień Umowy, w stosunku do treści oferty Wykonawcy, z wyjątkiem zmian określonych poniżej:
 - 2.1. zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy uwarunkowana wystąpieniem siły wyższej:
 - 2.1.1. przez siłę wyższą Strony rozumieją okoliczności niezależne od woli i działań Stron, których powstania żadna ze Stron nie mogła przewidzieć i których powstaniu lub skutkom nie mogła zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,
 - 2.1.2. za siłę wyższą mogą być uznane w szczególności takie okoliczności jak: klęski żywiołowe i anormalne warunki pogodowe, katastrofy, mobilizację, embargo, strajki, zamknięcie granic lub istotne utrudnienie ruchu na granicach, wydane przez władze publiczne zakazy transportowe uniemożliwiające całkowite lub częściowe wykonanie Umowy,
 - 2.1.3. strona dotknięta działaniem siły wyższej jest zobowiązana do powiadomienia o tym fakcie w ciągu jednego dnia roboczego drugiej stronie, pod rygorem braku możliwości powoływania się na klauzulę siły wyższej. Strony zobowiązują się do podjęcia niezwłocznych działań, mających na celu określenie sposobu rozwiązania zaistniałej sytuacji, w celu wykonania postanowień Umowy;
 - 2.2. zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy poprzez przyspieszenie terminów realizacji Przedmiotu Umowy, na skutek zmiany uwarunkowań produkcyjnych po stronie Wykonawcy oraz możliwości finansowych po stronie Zamawiającego;
 - 2.3. zmiana obowiązującej stawki podatku VAT – w przypadku zmiany stawki podatku VAT na przedmiot zamówienia w stosunku do stawki wskazanej w ofercie, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zwiększeniu lub zmniejszeniu przy zachowaniu bez zmian kwoty netto wynikającej z oferty;
 - 2.4. zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian przepisów prawnych;

- 2.5. zmiany w kompletacji oferowanego systemu fotowoltaicznego powodowane koniecznością dostosowania przedmiotu umowy do zmieniających się wymagań na podstawie obowiązujących przepisów prawnych;
3. Nie stanowi istotnej zmiany Umowy, o której mowa w ust. 2, w szczególności:
 - 3.1. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana rachunku bankowego, na który będą dokonywane płatności);
 - 3.2. zmiana danych teleadresowych Stron oraz zmiana osób upoważnionych do kontaktów między Stronami.
4. Zmiana Umowy z naruszeniem ust. 2 podlega unieważnieniu.
5. Zmiany, o których mowa w ust. 2, mogą być dokonane na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy. Wykonawca występując z propozycją zmiany musi szczegółowo uzasadnić potrzebę jej wprowadzenia oraz wykazać, że wprowadzenie zmiany nie będzie sprzeczne z określonymi w SIWZ wymaganiami dotyczącymi Przedmiotu Umowy.

§ 8

Odstąpienie od Umowy

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiający może odstąpić od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.
2. Odstąpienie od Umowy w przypadku, o którym mowa w ust. 1, może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 Wykonawca może żądać od Zamawiającego jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Integralną część niniejszej Umowy stanowią:
 - 2.1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia;
 - 2.2. Oferta Wykonawcy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
4. Umowa została spisana w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

Wykonawca

Zamawiający

podpisy i pieczęć firmowa