

**ZAŁĄCZNIK NR 11.2. DO SIWZ**

**Dotyczy części nr 2**

**PROJEKT UMOWY**

**UMOWA**

Zawarta w dniu ..... r. w Malborku pomiędzy:

**Miejskim Zakładem Komunikacji w Malborku Sp. z o.o.**

**82-200 Malbork, ul. Gen. de Gaulle`a 71,**

zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk Północ w Gdańsku, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000002837, REGON 192529622, NIP 579-000-73-40,

reprezentowanym przez:

1. Małgorzatę Zemlik - Prezesa Zarządu Spółki

zwanym w dalszej części "Zamawiającym",

a

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

zwanym w dalszej części umowy "Wykonawcą";

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego realizowanego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), zwana dalej „Ustawą”, została zawarta Umowa, zwana dalej „Umową”, o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa dwóch stacji szybkiego ładowania o mocy minimalnej 190 kW każda oraz trzech stacji wolnego ładowania o mocy minimalnej 80 kW) (2x40 kW) każda, spełniających wymagania określone w danych technicznych i wyposażeniu oferowanych ładowarek – załącznik nr 1.2 – oferta, w tym:

1.1. stacji szybkiego ładowania o mocy minimalnej 190 kW: 2 szt.

.....

1.2. stacji wolnego ładowania o mocy minimalnej 80 kW (2x40 kW): 3 szt.

.....

2. Za fabrycznie nowe stacje ładowania uznaje się stacje nieeksploatowane, wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed ustalonym terminem montażu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego..



3. Stacje ładowania będące przedmiotem umowy muszą spełniać wymagania określone w danych technicznych i wyposażeniu oferowanych stacji, które zostały przedstawione w Specyfikacji technicznej, stanowiącej integralną część oferty
4. Oferta stanowi integralną część umowy.
5. Wszystkie napisy umieszczone na stacjach ładowania muszą być w języku polskim.

## § 2

### Cena i warunki płatności

1. Za realizację przedmiotu umowy obowiązuje cena brutto .....  
zł. słownie: ..... w tym podatek VAT  
według stawki ..... % w wysokości ..... zł. Cena netto  
..... zł.
  - 1.1. Cena jednostkowa brutto za stację szybkiego ładowania o mocy minimalnej 190 kW wynosi  
..... zł. słownie: ..... w tym podatek  
VAT według stawki ..... % w wysokości ..... zł.
  - 1.2. Cena jednostkowa brutto za stację wolnego ładowania o mocy minimalnej 80 kW (2x40 kW)  
wynosi ..... zł. słownie: ..... w tym podatek  
VAT według stawki ..... % w wysokości ..... zł.
2. Zapłata ceny, o której mowa w § 2 pkt. 1 umowy nastąpi w następujący sposób:

Zapłata całości ceny brutto, o której mowa w § 2 pkt. 1 Umowy nastąpi przelewem, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT i wydania przedmiotu zamówienia (po podpisaniu protokołu ostatecznego odbioru autobusów przez Zamawiającego)”

3. Zapłata dokonana będzie w formie przelewu na konto Wykonawcy podane na fakturze VAT.
4. Strony oświadczają, że płatność wynikająca z niniejszej umowy będzie dokonana za pośrednictwem metody podzielonej płatności (split payment). Ponadto wykonawca oświadcza, że wskazany na fakturze vat rachunek należy do wykonawcy umowy i służy do prowadzonej działalności gospodarczej.
5. Za dzień zapłaty uważa się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.

## § 3

### Termin dostawy i odbiór stacji ładowania

1. Wykonawca gwarantuje realizację przedmiotu umowy w terminie: do dnia:  
.....
2. Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia na piśmie na 7 dni przed terminem przekazania gotowość przekazania stacji ładowania.
3. Odbioru stacji ładowania dokonają upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego.
4. Wykonawca ponosi koszt transportu stacji ładowania do zajezdni autobusowej Zamawiającego w tym ubezpieczenia. Wykonawca ponosi również koszt ich montażu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
5. Potwierdzeniem odbioru stacji ładowania w wersji zgodnych z warunkami określonymi w ofercie będzie podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego protokołu odbioru stacji ładowania.
6. Za datę dostawy uważa się dzień podpisania przez przedstawicieli Zamawiającego protokołu ostatecznego odbioru dostarczonych stacji ładowania.
7. W odbiorze stacji ładowania bierze udział upoważniony przedstawiciel Wykonawcy, który składa podpis na protokole potwierdzając fakt ich przekazania.

8. W przypadku wykrycia wad w trakcie ostatecznego odbioru stacji ładowania Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia stacji ładowania wolnych od wad w terminie maksymalnie 30 dni kalendarzowych oraz do zapłaty kar umownych za opóźnienie zgodnie z § 7 ust. 1 pkt. b niniejszej umowy.
9. Dopuszcza się wcześniejszą dostawę oraz montaż stacji ładowania.

#### § 4

##### Dokumentacja techniczna i szkolenie

1. Wykonawca przekaze nieodpłatnie Zamawiającemu w dniu zakończenia montażu kompletną dokumentację techniczno- eksploatacyjną dostarczonych i zamontowanych stacji ładowania w języku polskim oraz dodatkowo:
  - instrukcję obsługi stacji ładowania w ilości po 2 szt. dla każdego typu,
  - wykaz części zamiennych dla poszczególnych typów stacji ładowania w ilości po 1 szt dla każdego typu
  - dokumenty stwierdzające gwarancję producenta udzieloną na stacji ładowania.
2. Zamawiający zobowiązuje się do poufnego traktowania dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej otrzymanej od Wykonawcy i do nie udostępniania jej osobom trzecim.
3. Zamawiający zobowiązuje się do przestrzegania instrukcji zawartych w dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej
4. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnej aktualizacji dostarczonej dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej.
5. Wykonawca w ramach dostawy i uruchomienia systemu ładowania oraz systemu monitoringu stacji ładowania zobowiązuje się do przeprowadzenia w siedzibie zamawiającego cykl szkoleń dla pracowników Zamawiającego, zajmujących się eksploatacją i nadzorem nad eksploatacją systemów.

Zamawiający wymaga, aby szkolenie odbyło się w grupach tematycznych:

- a) szkolenie serwisowe z zakresu obsługi oraz diagnostyki systemu,
- b) szkolenie użytkowe z zakresu bieżącej eksploatacji systemu ładowania mające na celu przygotowanie pracowników do obsługi systemu ładowania w szczególności systemu monitoringu stacji ładowania,
- c) szkolenie dla administratorów systemu monitoringu stacji ładowania.

Wykonawca przeprowadzi szkolenia w siedzibie Zamawiającego lub na terenie Miasta Malbork.

Szczegółowy zakres, plan, termin szkoleń oraz liczbę uczestników Wykonawca uzgodni z Zamawiającym. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na potrzeby szkolenia niezbędny do jego realizacji sprzęt oraz materiały. Pomieszczenie udostępni Zamawiający.

Po zakończeniu szkoleń personel Zamawiającego będzie w stanie przeprowadzić diagnostykę działania systemu i określić zakres czynności niezbędnych do przeprowadzenia napraw, a także wprowadzania zmian i korekt.

Przeszkolenie pracowników nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonywania napraw gwarancyjnych. Pracownicy delegowani na szkolenia będą posiadali wymagane specjalistyczne uprawnienia branżowe

6. Koszty, o których mowa w pkt. 5 ponoszone przez Wykonawcę obejmują koszt szkolenia, a jeśli szkolenie poza siedzibą Zamawiającego, także koszt zakwaterowania, wyżywienia i dojazdu pracowników do miejsca szkolenia.

## § 5

### Gwarancje

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji licząc od dnia podpisania protokołu ostatecznego odbioru: .....
2. Gwarancja nie obejmuje usterek wynikłych z:
  - użytkowania urządzeń niezgodnie z jego przeznaczeniem lub zaleceniem Wykonawcy,
  - wykonywania przez osoby nieuprawnione i nieautoryzowane przez Wykonawcę napraw i przeróbek,
  - niewłaściwego napięcia elektrycznego,
  - wad instalacji do których urządzenia są podłączone,
  - zużycia materiałów eksploatacyjnych takich jak uszczelki, uszczelniacze, bezpieczniki itp.,
  - uszkodzeń mechanicznych obudowy oraz elementów wyposażenia ładowarek,
  - Uszkodzeń mechanicznych elementów obudowy w wyniku których doszło do powstania ogniska korozji w zakresie gwarancji na powłokę antykorozyjną danego elementu obudowy,
  - innych uszkodzeń powstałych nie z winy Wykonawcy.
3. Z tytułu gwarancji Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady przedmiotu Umowy i będące następstwem wad fizycznych dostarczonych elementów lub wykonanych usług, jeżeli wady te ujawnione zostaną w okresie gwarancji, powstaną z przyczyn tkwiących w sprzedanym towarze lub są następstwem wadliwego wykonania lub użycia wadliwych materiałów. Gwarancją jakości nie są objęte awarie będące wynikiem użytkowania przedmiotu Umowy niezgodne z przeznaczeniem, dokumentacją lub instrukcją, a także będące następstwem wypadków losowych, uszkodzeń mechanicznych, samowolnych napraw lub przeróbek i zmian konstrukcyjnych.  
Gwarancja nie obejmuje normalnego zużycia elementów dostarczonych w ramach przedmiotu umowy.
4. Zamawiający będzie uprawniony do skorzystania z uprawnień wynikających z przepisów o rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości.

## § 6

### Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Zamawiający ustala zabezpieczenia należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 5% ceny brutto całkowitej podanej w ofercie. Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenia należytego wykonania przed podpisaniem umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e) poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wnoszenia zabezpieczenia wykonania umowy w formach określonych w art. 148 ust. 2 u.p.z.p.
5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **Santander Bank Polska S.A. O w Malborku 12 10901098 0000 0001 0818 3362**
6. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy



- a. Zamawiający zwróci część zabezpieczenia ( 70% ) w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
- b. Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady kwotę wynoszącą 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota ta zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
- c. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

## **§ 7**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a) Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości umowy netto
  - b) Za niedotrzymanie terminu dostawy 0.05% wartości brutto dostawy za każdy dzień opóźnienia,
  - c) Za opóźnienie w usunięciu awarii w wysokości 300 zł. za każdy dzień opóźnienia ( dni robocze i ustawowo wolne ). Kara będzie naliczana w przypadku usterki wyłączającej możliwość ładowania pojazdów na danym stanowisku.
2. W przypadku, jeżeli szkoda Zamawiającego z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy jest wyższa niż naliczone kary umowne, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie w zakresie , w jakim szkoda przewyższa kary umowne.
3. W przypadku opóźnienia Zamawiającego w płatności zobowiązań określonych w § 2 niniejszej Umowy, Wykonawca może żądać od Zamawiającego za okres opóźnienia zapłaty odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych.
4. Strony w żadnym wypadku nie odpowiadają za szkody następcze pośrednie, w tym za utracone korzyści.

## **§ 8**

### **Postanowienia końcowe**

1. Wszystkie zmiany w treści umowy oraz załącznikach stanowiących jej części mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Zmiany mogą dotyczyć min:
  - nieistotnych zmian postanowień Umowy, dopuszczonych art. 144 PZP
  - w przypadku zmiany stawki podatku VAT na przedmiot Umowy w stosunku do stawki wskazanej w ofercie, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zwiększeniu lub zmniejszeniu przy zachowaniu bez zmian kwoty netto wynikającej z oferty
  - zmiany spowodowane koniecznością dostosowania przedmiotu Umowy do zmieniających się wymagań na podstawie obowiązujących przepisów prawa
  - W przypadku braku możliwości zachowania terminów określonych w §3 umowy, gdy niemożność dotrzymania tych terminów wynika z przeszkody wynikającej z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, bądź z przeszkody niezależnej od Wykonawcy i niemożliwej wcześniej do przewidzenia spowodowanej:



- działaniem lub zaniechaniem organów państwowych i administracji za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;  
- okolicznościami siły wyższej, terminy dostaw mogą ulec wydłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania przedmiotu Umowy w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania przeszkody.”

2. Każda ze stron Umowy i wszystkie strony załączników powinny być parafowane przez obydwie strony Umowy.
3. W razie zaistnienia kwestii spornych strony będą dążyły do ich polubownego załatwienia, natomiast sprawy niezadowolone według tej procedury, rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego
4. Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli Wykonawca będzie opóźniał się z dostawą stacji ładowania dłużej niż 10 dni od wymaganego terminu. Odstąpienie od umowy nie pozbawia możliwości dochodzenia kary umownej z tytułu opóźnienia w dostawie za okres opóźnienia liczony do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową obowiązują przepisy kodeksu cywilnego.
6. Umowę wraz z załącznikami sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
  7. Pod pojęciem „dni robocze” rozumie się dni od poniedziałku do soboty z wyłączeniem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy.

Integralną część umowy stanowi:

1. SIWZ do niniejszego przetargu
2. oferta do niniejszego przetargu

.....  
Wykonawca

.....  
Zamawiający