



## PRESSEMITTEILUNG

### Die Stadt Oppeln stockt ihre E-Busflotte auf

Bolechowo / Opole, 20.10.2022

**Am 19. Oktober unterschrieben Solaris Bus & Coach sp. z o.o. und das städtische Verkehrsunternehmen Miejski Zakład Komunikacyjny sp. z o.o. in Oppeln einen Vertrag, der die Lieferung von acht E-Bussen vorsieht, darunter von sechs 12-Meter- und zwei 18-Meter-Bussen. Gegenstand der Ausschreibung war auch die Lieferung und Montage der Ladeinfrastruktur. Das ist bereits eine weitere Investition von Oppeln in den emissionsfreien ÖPNV.**

Das Verkehrsunternehmen Miejski Zakład Komunikacyjny (MZK) in Oppeln entschied sich für die Beauftragung von Solaris mit der Herstellung von acht Elektrobussen. Sechs Urbino 12 electric und zwei Urbino 18 electric werden zusammen mit der Ladeinfrastruktur geliefert, die im Betriebshof in der Straße Luboszycka 19 errichtet wird. Zudem wird noch ein Pantograf-Lademast an der Endhaltestelle in der Straße Kazimierza Pużaka aufgestellt. Die ersten Lieferungen sind für Mitte 2023 geplant.

Die von MZK in Oppeln gewählten elektrisch betriebenen Stadtbusse sind modern und komfortabel ausgestattet. Die 12-Meter-Version bietet Platz für ca. 75 Fahrgäste, darunter für 28 auf Sitzplätzen, während die 18 Meter langen Fahrzeuge ca. 110 Passagiere mitnehmen können, darunter 36 auf Sitzplätzen.

Zur Standardausstattung der Oppelner Flotte gehört ein Fahrgastinformationssystem mit Ansagen, elektronische Fahrtzielanzeigen, ein Fahrkartenautomat und elektronische Entwerter. Fahrgästen werden auch USB-Ladebuchsen und an Haltestangen angebrachte Desinfektionsmittelspender zur Verfügung stehen. Für thermischen Komfort sorgt, sowohl an kalten als auch an heißen Tagen, eine effiziente Klimaanlage mit Heizpumpe. Die Klimaanlage wird von einem Antiviren-System unterstützt, die die UV-Technologie nutzt. Zu mehr Sicherheit sowohl des Fahrpersonals als auch der Fahrgäste trägt das Mobileye Shield+-System bei, das dem Fahrer dank den außen am Fahrzeug platzierten Kameras eine bessere Sicht verschafft. Der Notbremsassistent (Collision Mitigation System, CMS) hingegen leitet automatisch den Bremsvorgang ein, sobald er die Gefahr eines Frontaufpralls erkennt.

Die Busse sind mit modernen High Energy-Batterien und einem zentralen E-Motor ausgestattet. Während des Tages wird die Nachladung der Batterien mit invertierten Pantografen erfolgen, der vom Lademast auf das Fahrzeugdach gesenkt wird. Nachts hingegen werden die Busse auf dem Gelände des MZK-Betriebshofs konventionell per Stecker geladen.

Die E-Busse für Oppeln werden auch über die Funktion der thermischen Vorkonditionierung während des Ladevorgangs verfügen. Dies lässt die Fahrzeugreichweite erhöhen und die Zeit zwischen dem Start des Busses und der Erreichung einer optimalen Temperatur für die Beförderung von Fahrgästen im Fahrzeuginnenraum verkürzen. Darüber hinaus wird die kinetische Bremsenergie des Fahrzeugs beim regenerativen Bremsen in elektrische Energie umgewandelt.

Die Zusammenarbeit zwischen Solaris Bus & Coach und der Stadt Oppeln begann 2019, als die erste Order für 10 niederflurige Urbino 12 erteilt wurde. Zwei Jahre später, im Jahr 2021, wurde die Kooperation um emissionsfreie Antriebe erweitert. Die Stadt bestellte damals die ersten fünf

Elektrobusse mit der Ladeinfrastruktur. Nach der Auslieferung der neusten Bestellung werden in Oppeln 13 emissionsfreie Elektrobusse im Einsatz sein.

Seit 19 Jahren ist Solaris Bus & Coach alleiniger Marktführer für Stadtbusse in Polen. Bisher hat der Busbauer insgesamt über 7000 Fahrzeuge ausgeliefert, darunter 550 Elektrobusse.

Photo: MZK Opole.

Auf dem Photo (von links): Waldemar Wlazło, Vertriebsleiter für Region Süd-West Polens bei Solaris Bus & Coach sp. z o.o., Andrzej Sienkiewicz, Vertriebsleiter für Polens bei Solaris Bus & Coach sp. z o.o., Arkadiusz Wiśniewski, Bürgermeister von Oppeln, Małgorzata Stelnicka, Vizepräsident von Oppeln, Tadeusz Stadnicki, CEO, MZK sp. z o.o. in Oppeln, Łukasz Wach, Vorstandsmitglied, MZK sp. z o.o. in Oppeln.

#### **Sonstige Informationen**

##### **Mateusz Figaszewski**

Institutional Partnerships and External Relations Director

Tel.: +48 61 66 72 347

Mobil: +48 601 652 179

Fax: 48 61 66 72 345

email: [mateusz.figaszewski@solarisbus.com](mailto:mateusz.figaszewski@solarisbus.com)

##### **Über die Firma**

Solaris Bus & Coach sp. z o.o. ist einer der führenden europäischen Hersteller von Stadt- und Überlandbussen mit Schwerpunkt auf die Entwicklung von emissionsfreien Fahrzeugen, d. h. Elektro-, Wasserstoff- und Oberleitungsbussen. Dies bedeutet zugleich das breiteste Angebot an emissionsfreien Fahrzeugen auf dem europäischen Markt und die Position des Marktführers in diesem Marktsegment mit einem Anteil von 15,2%. Knapp 25.000 bisher gelieferte Solaris-Fahrzeuge sind bereits in 33 Ländern und 850 Städten in ganz Europa und außerhalb im Einsatz. Solaris ist Teil der spanischen Gruppe CAF (Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles) S.A. Vom Konzept über die Entwicklung bis hin zur Fertigung entstehen Solaris-Busse in Polen. Alle Aktivitäten des Herstellers stehen im Einklang mit seiner Markenbotschaft: „Wir ändern das Gesicht des ÖPNV“. Solaris ist auch ein aktiver Partner für städtische Verkehrsbetriebe und bietet ihnen umfassende Unterstützung bei der Umstellung auf emissionsfreie Mobilität.