ul. Obornicka 46 , Bolechowo-Osiedle 62-005 Owińska Tel.: +48 61 66 72 333 Fax: +48 61 66 72 310 office@solarisbus.com, www.solarisbus.com



## **PRESSEMITTEILUNG**

# Satu Mare in Rumänien erhält moderne emissionsarme Hybridbusse von Solaris

Bolechowo, 18.11.2019

Heute wurde ein Vertrag zwischen den Vertretern der Stadtbehörden von Satu Mare in Rumänien und der Firma Solaris Bus & Coach unterschrieben. Der polnische Hersteller wurde im Rahmen einer Ausschreibung als Lieferant von 11 Hybridbussen ausgewählt. Die Solaris Urbino 12 hybrid sollen gemäß dem Vertrag in der zweiten Hälfte 2020 ausgeliefert werden.

Gleichzeitig mit der Bestellung über 11 12 Meter lange Urbino mit Hybridantrieb wurde ein Rahmenvertrag unterschrieben, nach dem die Zusammenarbeit zukünftig um weitere 4 Solaris Urbino 12 hybrid und 2 gelenkige Solaris Urbino 18 hybrid erweitert werden kann.

Die 12 Meter langen Solaris-Busse für Satu Mare werden mit einem seriellen Hybridantrieb ausgerüstet, der aus einem Elektromotor mit einer Leistung von 120 kW und einem Verbrennungsmotor mit einer Leistung von 151 kW besteht. Sie werden auch mit Superkondensatoren ausgestattet, in denen die zurückgewonnene Energie gespeichert wird, um dann wieder genutzt zu werden.

Die Busse werden auch mit dem Stop&Go-System ausgerüstet, das den Betrieb des Dieselmotors kontrolliert: Es schaltet ihn an Haltestellen ganz ab und dann wieder sofort ein, nachdem das Fahrzeug losgefahren ist. Dies ermöglicht die Verbrauchswerte und Schadstoffemissionen maßgeblich zu reduzieren (im Vergleich zu konventionell betriebenen Fahrzeugen).

Die Solaris Urbino 12 hybrid werden für bis zu 96 Fahrgäste Platz, wovon für 31 auf Sitzplätzen, bieten. Für höheren Fahrkomfort in den Bussen für Satu Mare wird die Klimaanlage des Fahrgastraums und für mehr Sicherheit ein Videoüberwachungssystem sorgen. Die Fahrzeuge werden auch mit einem Fahrgastzählsystem ausgestattet, wodurch der Betreiber Informationen gewinnt, wie viele Passagiere die jeweiligen Linien nutzen.

Die Lieferung von Hybridbussen nach Satu Mare ist die erste Lieferung von Solaris in der Geschichte der Stadt. Die Zusammenarbeit mit Betreibern aus Rumänien geht jedoch bis ins Jahr 2002 zurück. Seitdem hat Solaris nach Rumänien knapp 250 Busse und O-Busse ausgeliefert, darunter über 40 Busse mit Elektroantrieb nach Clui-Napoca.

### **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

#### 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-, Wasserstoffund 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.