

CABLE Liner Shuttle für größten Flughafen Mexikos

DCC Doppelmayr Cable Car GmbH & Co, ein Unternehmen der Doppelmayr/Garaventa Gruppe, hat den Zuschlag für den Bau eines automatischen Personenbeförderungssystems (APM) am internationalen Flughafen der mexikanischen Hauptstadt Mexiko City erhalten. Der Vertrag über die schlüsselfertige Errichtung des 3.025 m langen CABLE Liner Shuttles wurde mit dem Flughafenbetreiber Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA) abgeschlossen und hat ein Auftragsvolumen von rund EUR 52 Millionen. Mit Planung und Bau der Anlage wird unverzüglich begonnen. Die Fertigstellung und Inbetriebnahme ist für Januar 2007 geplant.

Der CABLE Liner Shuttle ist Teil der umfassenden Erweiterungspläne des Flughafens von Mexiko City und wird den Fluggästen eine nahtlose Verbindung zwischen dem bestehenden Terminal 1 und einem neu zu errichtenden Terminal 2 mit einer geplanten Kapazität von rund 12 Millionen Passagieren pro Jahr sicherstellen.

Das CABLE Liner Shuttle System mit zwei Stationen weist eine Gesamtlänge von 3 km auf und wird in einer Fahrzeit von 4,5 Minuten mehr als 540 Passagiere pro Stunde und Richtung befördern. Das System kann auf eine Kapazität von 800 Personen pro Stunde erweitert werden, um künftige noch größere Kapazitätsanforderungen zu bewältigen.

Der äußerst knapp bemessene Realisierungszeitraum von 17 Monaten ist nur aufgrund der durchdachten Modulbauweise des CABLE Liner Shuttle Systems möglich.

Derzeit werden am internationalen Flughafen Mexiko City jährlich 24 Millionen Passagiere abgefertigt. Das neue CABLE Liner Shuttle-System von DCC wird die Umsteigezeiten für die Passagiere reduzieren und dabei helfen, den umfassenden Modernisierungsplänen des Flughafens gerecht zu werden.

Nach dem "AirRail Shuttle" am internationalen Flughafen Birmingham, England und dem "Airport LINK" am internationalen Flughafen Pearson in Toronto, Kanada ist dieses Projekt das dritte Flughafen-APM-System von DCC.

Factbox

Auftraggeber	ASA – Aeropuertos y Servicios Auxiliares
Auftragnehmer	Konsortialpartnerschaft DCC Doppelmayr Cable Car GmbH & Co und Ingenieros Civiles Asociados (ICA)
Länge der Anlage	3.025 m
Systemkapazität	540 pphpd (Personen pro Stunde und Richtung)
Fahrbetriebmittel	1 Zug mit 4 Fahrzeugen
Fahrgeschwindigkeit	12,5 Meter/Sekunde (= 46km/h)
Fahrzeit	4 Min. 35 Sek.

Rückfragen

DCC – Doppelmayr Cable Car GmbH & Co
Bo Birk Pedersen
Sales & Marketing Director
Holzriedstrasse 29, Postfach 6
A-6971 Wolfurt, Österreich
Tel.: +43 5574 604-647
Fax: +43 5574 604-648
email: bobirk.pedersen@doppelmayr.com
Internet: www.dcc.at

CABLE Liner Shuttle für größten Flughafen Mexikos

Mag. Ekkehard Assmann
Rickenbacherstrasse 8-10, Postfach 20
A-6961 Wolfurt, Österreich
Tel. +43 05574 604-223
Fax +43 05574 75590
email: ekkehard.assmann@doppelmayr.com
Internet: www.doppelmayr.com