

Siemens sichert Stromversorgung für internationalen Flughafen in El Salvador

Siemens hat von dem Betreiber Comisión Ejecutiva Portuaria Autónoma (CEPA) den Auftrag erhalten, den internationalen Flughafen in El Salvador mit Elektrotechnik auszurüsten. Der Flughafen soll bis 2032 erheblich vergrößert und modernisiert werden. Der Auftrag umfasst die Lieferung, Installation, Test und Inbetriebnahme von Hoch-, Mittel- und Niederspannungstechnik für die sichere und zuverlässige Stromversorgung der neuen Terminals. Siemens wird den Auftrag im Wert von 3,5 Mio. Euro im Konsortium mit einer lokalen Baufirma ausführen.

Siemens liefert für die erste Phase der Erweiterung des Flughafens zwei 5-MVA-Netzstationen inklusive der Gebäude und eine Mittelspannungskabelerdverbindung von rund einem Kilometer Länge. Zum Lieferumfang gehören Hochspannungsfreiluftschalter vom Typ 3AP1, Mittelspannungsfreiluftschalter, sowie Wandler, Mittelspannungsschaltanlagen vom Typ GMSG und NXAIR, Leistungstransformatoren, der Mittelspannungs-Kompensationsschaltschrank, Batteriebanken, Gleichrichter, sowie Niederspannungsschaltanlagen. Außerdem Mittelspannungsgeneratoren mit einer Leistung von 2.250 Kilowatt (kW) und ein SCADA System.

Der internationale Flughafen El Salvador, Monseñor Óscar Arnulfo Romero International Airport, ist der drittgrößte Flughafen in Zentralamerika. Er liegt in der Nähe der Hauptstadt San Salvador und wurde 1980 eröffnet. Damals war er für jährlich 400.000 Passagiere ausgelegt. 2016 war die Zahl schon auf 3 Millionen angestiegen. Für rund 500 Millionen Euro wird der Flughafen nun bis 2032 erheblich vergrößert und modernisiert. Dann soll der Flughafen mit 43 Gates (heute 17) und einem neuen Bahnhof bis zu 6,6 Millionen Passagiere im Jahr abfertigen können.

Diese Presseinformation finden Sie unter

www.siemens.com/press/PR2018040171EMDE

Weitere Informationen zur Division Energy Management finden Sie unter

www.siemens.de/energy-management

Weitere Informationen zum Thema Stromversorgung unter www.siemens.de/tip

Ansprechpartner für Journalisten

Heiko Jahr

Tel.: +49 9131 7 295 75; E-Mail: heiko.jahr@siemens.com

Folgen Sie uns auf Twitter: www.twitter.com/siemens_press

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist weltweit einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien. Das Unternehmen ist einer der führenden Anbieter effizienter Stromerzeugungs- und Stromübertragungslösungen, Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs-, Antriebs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen mit seiner börsennotierten Tochtergesellschaft Siemens Healthineers AG ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte wie Computertomographen und Magnetresonanztomographen sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT. Im Geschäftsjahr 2017, das am 30. September 2017 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 83,0 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 6,2 Milliarden Euro. Ende September 2017 hatte das Unternehmen weltweit rund 377.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.siemens.com.