

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
**PUBLIC RELATIONS DIVISION**  
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokio, 100-8310, Japan

**ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG**

**Nr. 3219**

*Bei diesem Text handelt es sich um eine Übersetzung der offiziellen englischen Version dieser Pressemitteilung, die nur als Hilfestellung und Referenz bereitgestellt wird. Ausführliche und/oder spezifische Informationen entnehmen Sie bitte der englischen Originalversion. Im Falle von Abweichungen hat der Inhalt der englischen Originalversion Vorrang.*

*Kundenanfragen*

Transmission & Distribution Systems Marketing Division  
Energy & Industrial Systems Group  
Mitsubishi Electric Corporation  
tdm.tds@rf.MitsubishiElectric.co.jp  
www.MitsubishiElectric.com/bu/powersystems/

*Presseanfragen*

Public Relations Division  
Mitsubishi Electric Corporation  
[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)  
www.MitsubishiElectric.com/news/

**Electric Power Generation Enterprise in Myanmar beauftragt  
Mitsubishi Electric mit der Auslieferung von Hochspannungsschaltanlagen  
und Transformatoren**

*Dadurch wird die Entwicklung einer stabilen Stromversorgung in Myanmar vorangetrieben*

**TOKIO, 24. Oktober 2018** – [Mitsubishi Electric Corporation](#) (TOKIO: 6503) hat heute bekannt gegeben, dass es vom Stromerzeugungsunternehmen Electric Power Generation Enterprise (EPGE) in Myanmar mit der Auslieferung von 46 gasisolierten Schaltanlagen (GIS), 7 Transformatoren und anderen Anlagen über das Tochterunternehmen Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd. beauftragt wurde. Die Anlagen sollen Anfang nächsten Jahres zur Verwendung in Umspannwerken ausgeliefert werden, deren Inbetriebnahme im Jahr 2021 erfolgen soll.

Der Auslieferungsauftrag fällt unter die Phase 1 des dringenden Sanierungs- und Umbauprojekts (Urgent Rehabilitation and Upgrade Project Phase 1) (Paket 2), einem offiziellen japanischen ODA-Projekt (Official Development Assistance) in Myanmar. Mitsubishi Electric wird auch in Zukunft zahlreiche zuverlässige und hochwertige Anlagen bereitstellen, um einen Beitrag zur Entwicklung der Infrastruktur und Wirtschaft in Myanmar zu leisten.



Gasisolierte Schaltanlage



Speziell getrennter dreiphasiger Transformator

Myanmar baut die Elektrizitätsinfrastruktur aus, um die aufgrund des schnellen Wirtschaftswachstums entstandene Energieknappheit zu bekämpfen. Im Rahmen dieser Bemühungen hat es sich das Land zur obersten Priorität gemacht, seine veralteten Umspannwerke mit höchster Dringlichkeit zu sanieren und umzubauen.

Die gasisolierten Schaltanlagen von Mitsubishi Electric können in engen Bereichen von bestehenden Umspannwerken aufgebaut werden. Die speziell getrennten dreiphasigen Transformatoren können in separaten kompakten Modulen verpackt werden, um einen einfacheren Transport an Orte mit unterentwickelter Verkehrsinfrastruktur zu gewährleisten. Mitsubishi Electric wurde mit dieser Auslieferung beauftragt, da das Unternehmen für die hohe Produktqualität bekannt ist und Erfahrung mit der Auslieferung ähnlicher Produkte in Japan und anderen Märkten hat.

**Zusammenfassung des Auftrags**

Umspannwerk	Ywama	Tharkayta	Ahlone
Objekt (Einheiten)	230-kV-GIS (4) 66-kV-GIS (10) 230-kV-Transformator (3)	66-kV-GIS (25) Speziell getrennter dreiphasiger 230-kV-Transformator (2) und andere Ausrüstung	66-kV-GIS (7) 230-kV-Transformator (2) und andere Ausrüstung
Bereitstellung	Sequenziell ab 2019		

**Electric Power Generation Enterprise**

Hauptsitz	Nay Pyi Taw, Myanmar
Eigentümerschaft	Regierung von Myanmar: 100 %
Gegründet	April 2016
Bereich	Stromerzeugung in Myanmar

### **Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd.**

Hauptsitz	Bangkok, Thailand
Eigentümerschaft	Mitsubishi Electric Corporation: 30 %, Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd., etc.: 70 %
Gegründet	April 2013
Bereich	Asian Pacific Regional Head Office, das den Vertrieb von Energiesystemen etc. von Mitsubishi Electric und Tochterunternehmen unterstützt

### **Umweltfreundlichkeit**

Zu Isolierzwecken wird die GIS mit Schwefelhexafluorid gefüllt (SF<sub>6</sub>), einem Treibhausgas, das 23.000 Mal mehr Treibhauspotenzial als CO<sub>2</sub> hat. Die Austrittsmenge von SF<sub>6</sub> aus der GIS von Mitsubishi Electric beträgt jährlich weniger als 0,1 %, also deutlich weniger als die von der International Electrotechnical Commission (IEC) festgeschriebene Menge von 0,5 % pro Jahr.

###

### **Über die Mitsubishi Electric Corporation**

Mit fast 100 Jahren Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger, hochwertiger Produkte ist die Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) ein anerkanntes, weltweit führendes Unternehmen in der Herstellung, im Marketing und im Vertrieb von Elektro- und Elektronikgeräten für die Informationsverarbeitung, Kommunikation, Raumfahrtentwicklung und Satellitenkommunikation, Unterhaltungselektronik, Industrietechnik, den Energie- und Transportsektor sowie Gebäudeanlagen. Im Sinne seiner Unternehmensphilosophie „Changes for the Better“ und Umwelterklärung „Eco Changes“ setzt sich Mitsubishi Electric als globales, im Umweltschutz führendes Unternehmen dafür ein, die Gesellschaft mit neuen Technologien zu bereichern. Das Unternehmen verzeichnete konzernweit einen konsolidierten Umsatz von 4.444,4 Mrd. Yen (gemäß den IFRS; 41,9 Mrd. US-Dollar\*) im Geschäftsjahr zum 31. März 2018. Weitere Informationen erhalten Sie unter:

[www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\* Zum Wechselkurs von 106 Yen für einen US-Dollar, der am 31. März 2018 von der Tokioter Devisenbörse angegeben wurde.