

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
PUBLIC RELATIONS DIVISION

7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Giappone

DA PUBBLICARE IMMEDIATAMENTE

No. 3219

Il presente testo è una traduzione della versione inglese ufficiale del comunicato stampa e viene fornito unicamente per comodità di consultazione. Fare riferimento al testo inglese originale per conoscere i dettagli e/o le specifiche. In caso di eventuali discrepanze, prevale il contenuto della versione inglese originale.

Richieste dei clienti

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

Richieste dei media

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

**Mitsubishi Electric è pronta a fornire apparecchiature di comando
di alta tensione e trasformatori alla Electric Power
Generation Enterprise del Myanmar**

In questo modo contribuirà allo sviluppo di una fornitura di energia elettrica stabile nel Myanmar

TOKYO, 24 ottobre 2018 – [Mitsubishi Electric Corporation](#) (TOKYO: 6503) ha annunciato oggi di essere stata scelta per la fornitura di 46 apparecchiature di comando con isolamento in gas (GIS), di 7 trasformatori e di altre apparecchiature alla Electric Power Generation Enterprise (EPGE) del Myanmar, tramite la filiale Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd. Le apparecchiature saranno consegnate al principio del prossimo anno per l'impiego in sottostazioni il cui funzionamento avrà inizio nel 2021.

L'ordine di fornitura rientra nella fase 1 del progetto di ricostruzione e adeguamento urgenti (Pacchetto 2) (Urgent Rehabilitation and Upgrade Project Phase 1), un progetto ufficiale giapponese di assistenza allo sviluppo (ODA), nel Myanmar. In futuro, Mitsubishi Electric fornirà una serie di apparecchiature affidabili e di alta qualità per contribuire allo sviluppo dell'economia e delle infrastrutture del Myanmar.



Apparecchiatura di comando
con isolamento in gas



Trasformatore speciale trifase suddiviso

Il Myanmar sta sviluppando la propria infrastruttura elettrica per superare il problema delle interruzioni di energia causate dalla rapida crescita economica del paese. A partire da questo impegno e come provvedimento ad alta priorità, il paese sta rinnovando e aggiornando con urgenza le sue sottostazioni obsolete.

Le apparecchiature di comando con isolamento in gas di Mitsubishi Electric possono essere installate nelle aree con spazi limitati delle sottostazioni esistenti e i trasformatori speciali trifase suddivisi possono essere alloggiati in moduli compatti separati per una più agevole spedizione alle sedi dove le infrastrutture di trasporto sono arretrate. Mitsubishi Electric si è aggiudicata questo ordine di fornitura sulla base della valutazione di alto livello della qualità dei suoi prodotti e della sua esperienza nella fornitura di prodotti correlati, sia ai clienti in Giappone, sia in altri mercati.

Riepilogo dell'ordine

Sottostazione	Ywama	Tharkayta	Ahlonge
Elemento (unità)	GIS da 230 kV (4) GIS da 66 kV (10) trasformatore da 230 kV (3)	GIS da 66 kV (25), trasformatore speciale trifase suddiviso da 230 kV (2) e altre apparecchiature	GIS da 66 kV (7), trasformatore da 230 kV (2) e altre apparecchiature
Consegna	In sequenza, a partire dal 2019		

Electric Power Generation Enterprise

Sede generale	Nay Pyi Taw, Myanmar
Proprietà	Governo del Myanmar: 100%
Costituzione	Aprile 2016
Attività	Generazione di energia elettrica nel Myanmar

Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd.

Sede generale	Bangkok, Tailandia
Proprietà	Mitsubishi Electric Corporation: 30%, Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd., ecc.: 70%
Costituzione	Aprile 2013
Attività	Asian Pacific Regional Head Office per il supporto delle vendite di sistemi per l'energia, ecc. di Mitsubishi Electric e affiliate

Caratteristiche ecologiche

Al fine di ottenerne l'isolamento, il GIS è riempito con esafluoruro di zolfo (SF6), un gas a effetto serra con un potenziale di riscaldamento globale 23.000 volte maggiore rispetto a quello della CO2. L'entità delle perdite di SF6 dal GIS di Mitsubishi Electric è inferiore allo 0,1 per cento annuo, notevolmente inferiore al valore previsto dalla norma internazionale di riferimento, pari allo 0,5 per cento annuo, stabilito dalla Commissione elettrotecnica internazionale (IEC).

###

Informazioni su Mitsubishi Electric Corporation

Con quasi 100 anni di esperienza nella fornitura di prodotti affidabili e di alta qualità, Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) è un leader mondiale riconosciuto per la produzione, il marketing e la vendita di apparecchi elettrici ed elettronici per i settori informatico e delle comunicazioni, spaziale e delle comunicazioni satellitari, dell'elettronica di consumo, delle tecnologie industriali, energetico, dei trasporti e delle costruzioni. Incarnando lo spirito del motto aziendale "Changes for the Better" e della visione ambientale "Eco Changes", Mitsubishi Electric si impegna a essere un'azienda "green" leader a livello mondiale, con l'obiettivo di migliorare la società con la tecnologia. L'azienda ha registrato un volume di vendite consolidato del gruppo di 4.444,4 miliardi di yen (in conformità ai principi contabili internazionali IFRS: 41,9 miliardi di dollari USA*) nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2018. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web:

www.MitsubishiElectric.com

*Al tasso di cambio di 106 yen per dollaro USA fornito dal mercato dei cambi esteri di Tokyo il 31 marzo 2018