

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

PARA LANÇAMENTO IMEDIATO

N.º 3219

Este texto é uma tradução da versão em inglês oficial deste comunicado de imprensa, sendo fornecido apenas para referência e conveniência. Consulte a versão em inglês original para obter detalhes e/ou informações específicas. Em caso de discrepância, prevalecerá o conteúdo da versão em inglês original.

Questões de clientes

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

Questões da imprensa

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

Mitsubishi Electric fornece mecanismos de comutação e transformadores de alta tensão à Electric Power Generation Enterprise de Mianmar

Contribuirá para o desenvolvimento de uma rede elétrica estável em Mianmar

TÓQUIO, 24 de outubro de 2018 – A [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) anunciou hoje que foi selecionada para fornecer à Electric Power Generation Enterprise (EPGE) de Mianmar 46 mecanismos de comutação isolados a gás (GIS), 7 transformadores e outros equipamentos, através da subsidiária Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd. O equipamento será entregue no início do próximo ano para utilização em subestações programadas para começarem a operar em 2021.

A encomenda insere-se na Fase 1 (Pacote 2) do Projeto de Reabilitação e Atualização Urgente, um projeto de desenvolvimento oficial (ODA) do Japão em Mianmar. No futuro, a Mitsubishi Electric irá fornecer diversos equipamentos fiáveis de alta qualidade para contribuir para o desenvolvimento das infraestruturas e da economia de Mianmar.



Mecanismos de comutação isolados a gás



Transformador trifásico com divisão especial

Mianmar está a desenvolver a sua infraestrutura elétrica, com o objetivo de superar as falhas de energia derivadas do rápido crescimento económico do país. Como parte deste esforço, o país está a renovar e a atualizar com carácter de urgência as suas subestações envelhecidas, como medida de alta prioridade.

Os mecanismos de comutação isolados a gás da Mitsubishi Electric podem ser instalados em áreas confinadas das subestações existentes e os seus transformadores trifásicos com divisão especial podem ser embalados em módulos compactos separados, para facilitar a expedição para locais nos quais as infraestruturas de transporte estejam subdesenvolvidas. A Mitsubishi Electric foi escolhida para esta encomenda com base na elevada avaliação da qualidade dos seus produtos e na experiência no fornecimento de produtos semelhantes a clientes do Japão e de outros mercados.

Resumo da encomenda

Subestação	Ywama	Tharkayta	Ahlonge
Item (unidades)	GIS de 230 kV (4) GIS de 66 kV (10) Transformador de 230 kV (3)	GIS de 66 kV (25) Transformador trifásico com divisão especial de 230 kV (2) e outros equipamentos	GIS de 66 kV (7) Transformador de 230 kV (2) e outros equipamentos
Fornecimento	Sequencialmente a partir de 2019		

Electric Power Generation Enterprise

Sede	Nay Pyi Taw, Mianmar
Propriedade	Governo de Mianmar: 100%
Fundação	Abril de 2016
Setor	Produção de eletricidade em Mianmar

Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd.

Sede	Banguecoque, Tailândia
Propriedade	Mitsubishi Electric Corporation: 30%, Mitsubishi Electric Asia (Thailand) Co., Ltd., etc.: 70%
Fundação	Abril de 2013
Setor	Sede regional para a região Ásia-Pacífico que presta suporte às vendas de sistemas de energia, etc. da Mitsubishi Electric e afiliadas

Respeito pelo meio ambiente

Para fins de isolamento, o GIS é preenchido com hexafluoreto de enxofre (SF6), um gás com efeitos de estufa que tem 23 000 vezes mais potencial de aquecimento global que o CO2. A quantidade de fuga de SF6 dos GIS da Mitsubishi Electric é inferior a 0,1 por cento ao ano, significativamente inferior à norma internacional de 0,5 por cento ao ano definida pela Comissão Eletrotécnica Internacional (CEI).

###

Sobre a Mitsubishi Electric Corporation

Com quase 100 anos de experiência no fornecimento de produtos fiáveis e de alta qualidade, a Mitsubishi Electric Corporation (TÓQUIO: 6503) é um líder mundial reconhecido na produção, marketing e venda de equipamento elétrico e eletrónico utilizado em comunicações e processamento de informação, exploração espacial e comunicações por satélite, equipamento eletrónico, tecnologia industrial, equipamento de construção, energia e transporte. Abraçando o espírito do seu lema empresarial, Changes for the Better, e do seu lema ambiental, Eco Changes, a Mitsubishi Electric procura ser uma empresa ecológica líder a nível mundial, enriquecendo a sociedade com tecnologia. A empresa registou vendas de grupo consolidadas no valor de 4444,4 mil milhões de ienes (em conformidade com a IFRS; 41,9 mil milhões de dólares*), no ano fiscal que terminou a 31 de março de 2018. Para mais informações:

www.MitsubishiElectric.com

*A uma taxa de câmbio de 106 ienes por dólar americano, determinada pelo mercado de câmbio de Tóquio a 31 de março de 2018