

Nuria Batlle

From: Rui Campos
Sent: quarta-feira, 25 de setembro de 2019 22:03
To: Isac GUERREIRO; Nuria Batlle; Paulo Ribeiro; Rafael MOREIRA; Pedro MARQUES; Joao MACHADO; BV JOÃO POUÇA ROUPA (joapoucaroupa@gmail.com); BV CUNHA (antoniojhcunha@gmail.com); Fernando Emidio
Subject: Contacto elétrico escada do poço - EN 81-20 - Otis
Attachments: 60KH1959_04-03-2017.pdf; PORDC (17).doc
Importance: High

Caros Colegas,

Como sabem, de acordo com a alínea b) do ponto 5.2.2.4 da EN 81.20 de 2017, as escadas de acesso ao poço amovíveis têm que ser controladas na sua posição de recolha por um dispositivo elétrico de segurança, cumprindo o ponto 5.11.2, sendo um dispositivo elétrico de segurança, quando atuado, deve iniciar de imediato a paragem da máquina e impedir o seu arranque, em normal, revisão, manobra automática de resgate (envio ao piso em caso de falta de energia) e manobra elétrica de emergência, (Ero), tendo em conta que não consta na alínea b) do ponto 5.11.1.6.1, dispositivos de segurança que devem ser neutralizados pela manobra elétrica de emergência.

No entanto, no caso da Otis, deve aceitar-se o comando elétrico de emergência (Ero) a neutralizar o contacto elétrico de segurança da escada do poço, uma vez, que de acordo com o esquema elétrico de segurança fornecido e em anexo, o referido contacto é neutralizado pelo Ero e tratando-se de um equipamento com certificado de Exame UE, deve-se aceitar o cumprimento do esquema aceite pelo Organismo Notificado.

Mais acrescento, que para as restantes empresas o contacto elétrico de segurança da escada do poço tem que neutralizar a manobra elétrica de emergência, até prova em contrário.

Com os melhores cumprimentos,



Rui Campos

Diretor Técnico Elevadores

Rua Laura Ayres, nº 3

1600-510 Lisboa

Tlm.+ 351 919 993 681

T.+ 351 282 343 152

rui.campos@bureauveritas.com

www.bureauveritas.pt