



CANADIAN
— OVERSEAS TRADE INC. (COTI) —
GLOBAL TRADE. TRUSTED PARTNER.



OIL & GAS



MINING



STEEL & METALS



CONSTRUCTION



INDUSTRIAL
SOLUTIONS



RENEWABLE
ENERGY



TRADE &
SUPPLY



— CONNECTING CANADIAN EXCELLENCE WITH GLOBAL OPPORTUNITIES —



CAPACITÉ 11 / 27

Maintenance industrielle & support technique

Maintenance coordonnée pour réduire les arrêts.



Photo: Okane nyatoh daniel, Wikimedia Commons, CC BY-SA 4.0 – https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Maintenance_work.jpg

PRÉSENTATION

Une maintenance bien organisée garde les installations sûres et disponibles. COTI soutient la maintenance préventive, corrective et prédictive en coordonnant des prestataires qualifiés, en préparant les arrêts et en gérant les pièces critiques.

SOMMAIRE

- 11.1** Soutien et coordination de maintenance préventive, corrective et prédictive.
- 11.2** Support maintenance mécanique, électrique et instrumentation.
- 11.3** Coordination maintenance vannes, pompes, compresseurs, moteurs, générateurs et équipements...
- 11.4** Coordination inspection, diagnostic, troubleshooting et overhaul via prestataires qualifiés.
- 11.5** Support shutdown/turnaround, remplacement de composants et planification de maintenance.
- 11.6** Gestion des pièces, identification des pièces critiques et suivi technique.

11.1 Soutien et coordination de maintenance préventive, corrective et prédictive.

PÉRIMÈTRE DE FOURNITURE

Soutien et coordination de maintenance préventive, corrective et prédictive.

DÉFINITION

La maintenance préventive se fait à intervalles planifiés ; la maintenance corrective répare une panne ; la maintenance prédictive agit sur des signes d'usure mesurés. COTI soutient et coordonne ces programmes avec des prestataires qualifiés.

11.2 Support maintenance mécanique, électrique et instrumentation.

PÉRIMÈTRE DE FOURNITURE

Support maintenance mécanique, électrique et instrumentation.

DÉFINITION

La maintenance mécanique couvre machines et équipements statiques ; la maintenance électrique, l'alimentation et les moteurs ; la maintenance instrumentation, capteurs, transmetteurs et boucles de régulation.

11.3 Coordination maintenance vannes, pompes, compresseurs, moteurs,...

PÉRIMÈTRE DE FOURNITURE

Coordination maintenance vannes, pompes, compresseurs, moteurs, générateurs et équipements rotatifs.

DÉFINITION

COTI coordonne la maintenance des vannes, pompes, compresseurs, moteurs, générateurs et autres équipements tournants avec les fabricants d'origine ou des ateliers qualifiés.

11.4 Coordination inspection, diagnostic, troubleshooting et overhaul via...

PÉRIMÈTRE DE FOURNITURE

Coordination inspection, diagnostic, troubleshooting et overhaul via prestataires qualifiés.

DÉFINITION

L'inspection vérifie l'état des équipements ; le diagnostic et le dépannage trouvent la cause d'un problème ; une révision (overhaul) est un démontage et reconditionnement complet. Ces travaux sont réalisés par des prestataires qualifiés coordonnés par COTI.



Photo: Okane nyatoh daniel, Wikimedia Commons, CC BY-SA 4.0 – https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Maintenance_work_in_the_refinery_during_shutdown.jpg

11.5 Support shutdown/turnaround, remplacement de composants et planification...

PÉRIMÈTRE DE FOURNITURE

Support shutdown/turnaround, remplacement de composants et planification de maintenance.

DÉFINITION

Pendant un arrêt (shutdown ou turnaround), de nombreuses tâches doivent être faites en peu de temps. COTI soutient la planification, le remplacement de composants et la préparation des matériels avant l'arrêt.

11.6 Gestion des pièces, identification des pièces critiques et suivi technique.

PÉRIMÈTRE DE FOURNITURE

Gestion des pièces, identification des pièces critiques et suivi technique.

DÉFINITION

La gestion des pièces garde les bonnes pièces en stock au bon moment. Identifier les pièces critiques et suivre les questions techniques réduit le risque d'arrêts prolongés.

Les services spécialisés sont fournis et/ou coordonnés avec des partenaires techniques qualifiés selon les exigences du projet.

Contacter COTI

Envoyez-nous votre demande de prix, vos références, photos de plaques signalétiques ou spécifications techniques. Nous étudierons votre besoin et répondrons par une proposition structurée.

Canadian Overseas Trade Inc. (COTI)

7175 rue Michelet, Suite 10, Montréal (Québec) H1S 2L8, Canada

info@coticanada.com | WhatsApp: +1 438 937 9124 | +971 54 223 8214

CRÉDITS PHOTOS

Toutes les photographies sont de vraies photos issues de Wikimedia Commons, utilisées selon les licences indiquées.

- Maintenance work.jpg – Okane nyatoh daniel, CC BY-SA 4.0 – https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Maintenance_work.jpg
- Maintenance work in the refinery during shutdown.jpg – Okane nyatoh daniel, CC BY-SA 4.0 – https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Maintenance_work_in_the_refinery_during_shutdown.jpg