

PERCAM
DO/OSIP

DEBRIEFING FIN CHANTIER

Description des travaux : Installation d'une mezzanine au dessus du gouvernail du FSO Massongo.

Début des travaux : 23/07/14

Fin des travaux : 18/08/14

Faits marquant lors de l'exécution des travaux

- Rappel du permis de travail, risk assessment, prejob meeting,
- TBSM journaliers, avec un thème retenu en fonction des activités programmées en journée.
- Campagne sécurité : Audit de travail, massage cardiaque, exercice d'évacuation pratique d'un accidenté
- La ventilation du local de la gouvernail réduite.
- Le professionnalisme de l'équipe SMS dans l'exécution du chantier.
- Travaux effectués sans accidents, ni incidents.
- Durée offshore des travaux prévue pour un mois, mais chantier réalisé en 03 semaines.
- Des encouragements quotidiens du chef de site et du superintendant maintenance.
- La prestation fut à prédominance manuelle, (palans, tir forts, main de fer), mais SMS a fait preuve de dynamisme dans la progression des travaux. (La courbe en S du projet montre que le réalisé dépasse largement le prévu.).
- Bonne pratique des tâches à réaliser, cohésion d'équipe, dynamisme et compréhension réelle de l'affaire par SMS.
- Approche positive sur la prévention incendie.
- Aucune modification majeure sur site, conséquence d'une préfabrication réussie, et un montage à blanc réalisé à terre.

Problèmes rencontrés et mesures de sécurité déployées


- Arrêt des travaux à chaud pendant le transfert du brut (lifting)
- La chaleur dans la zone de travail.
- Des retards observés sur la réception du matériel venant de la terre (paillebotis).
- Aspiration et ventilation forcée.
- Port des équipements : harnais double longe/lunettes de sécurité/vêtements de sécurité.
- Contrôle de l'atmosphère : %O₂, H₂S, C₀, CH₄.
- Présence des lances incendie sous pression, et des extincteurs.

Recommandations

- Optimisation de l'aération de la salle du mécanisme de direction du FSO MASSONGO lors des travaux à chaud.
- Ne jamais surcharger la mezzanine au delà de 120 tonnes (charge totale maximale) linéairement répartie sur toute la surface.

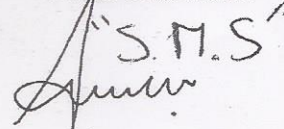
Très bon travail de l'équipe SMS

Chargé d'affaires OSIP


Le 16/08/14



Chief Chantier

S.M.S.

16/08/2014

