

**ÍTEM:** 91

**AVISO:** 800015188

**OM:** 5011735.0

**TAG:** 110-HCU-T-106

**DISCIPLINA:** Estático

**FAMILIA:** Torres

**DESCRIPCION CORTA:** Inspeccion externa

**ALCANCE:** 1. Objeto de la intervención: Intervención externamente de la torre por mecanismo de daño CUI (Corrosión bajo aislamiento) 2. Actividades principales a ejecutar: \* No requiere apertura de manhole. \* Toma de espesores en el cuerpo: Retiro de aislamiento para inspección visual y toma de espesores en el cuerpo de la torre que se encuentren a nivel de plataforma. \* Toma de espesores CUI: Retiro de aislamiento para inspección visual y toma de espesores en cuatro secciones de 2ft2 C/U , Dos (2) en fondo, una (1) intermedia y una (1) en la cima. \* Inspección 100% de las boquillas de proceso externamente (Toma de espesores), contar con las facilidades de retiro de aislamiento y armado de andamio donde se requiera. - Instalación de puertos de inspección (inspection plug) 1 por cada anillo de la torre, en total 17 puertos de inspección a nivel de plataforma de 4", deben quedar sobre plataforma para evitar el armado de andamios. \* Restitución de aislamiento y recubrimiento donde se retiró para inspección. 3. Requerimientos especiales de seguridad e integridad: Trabajo en alturas. 4. Requerimientos especiales de inspección: N/A 5. Trabajos contingentes posibles: N/A 6. Aseguramiento y control calidad: documentación y firma de protocolos.