


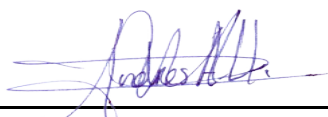


	TIPO DE DOCUMENTO: LISTA	CÓDIGO: IPE-2025-2977-M-LT-001
	PROYECTO: INGENIERÍA BÁSICA Y DE DETALLE PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA 4TA Y 5TA UCG EN LA E°C° COLPA	HOJA: 1 de 5
	TÍTULO: LISTADO DE TIE IN (PUNTOS DE INTERCONEXIÓN)	

INDICE DE REVISIONES

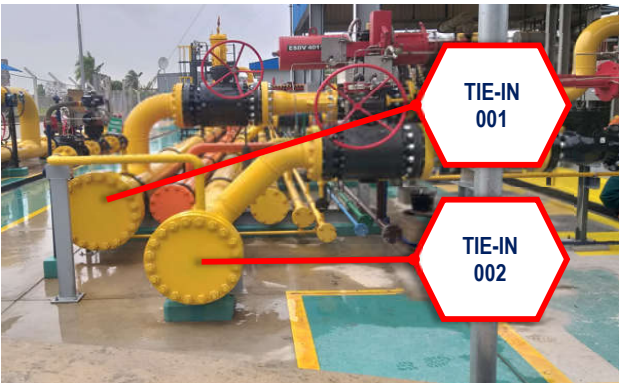
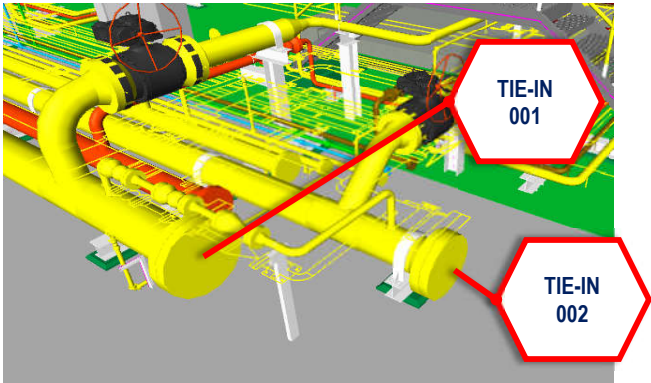
FECHA	REVISIÓN	OBSERVACIONES
12/9/2025	A	Para Revisión del Cliente

 Ing. Gustavo Pimentel N. Ingeniero de Proyecto	 Ing. Kevin Vargas Especialista Mecánico	 Ing. Andres Aguilar L. Gerente de Proyecto
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:

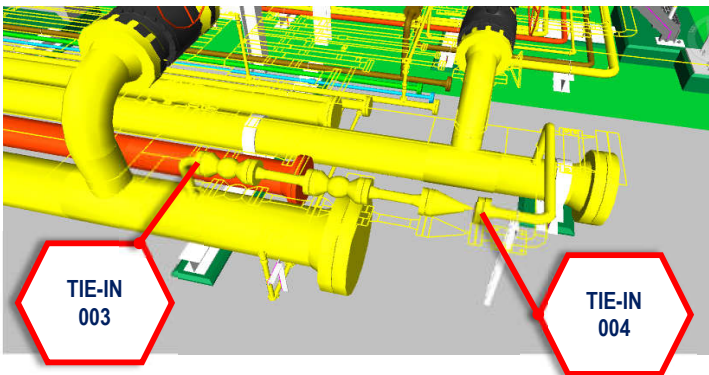
		TIPO DE DOCUMENTO:			CÓDIGO:	
		LISTA			IPE-2025-2977-M-LT-001	
		TÍTULO:			HOJA:	
			2 de 5			
LISTADO DE TIE IN (PUNTOS DE INTERCONEXIÓN)			REV.: A			
No. TIE-IN	INSTALACIÓN EXISTENTE	INSTALACIÓN NUEVA	PLANO DE REFERENCIA	TIPO DE INTERVENCIÓN	CLASE	OBSERVACIÓN
001	Cabezal de succión 16"-0.844-B(G-6)-1025	Cabezal de succión 16"-0.844-B(G-6)-1080	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	600	Conexión bridada
002	Cabezal de descarga 12"-0.688-B(G-6)-1040	Cabezal de decarga 12"-0.688-B(G-6)-1093	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	600	Conexión bridada
003	Línea ecualizadora succión 2"-0.218-B-(G-6)-1045	Brida ciega 2"-600#	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	600	Conexión bridada
004	Línea ecualizadora descarga 2"-0.218-B-(G-6)-1045	Brida ciega 2"-600#	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	600	Conexión bridada
005	Válvula bola VVE-1049	Línea ecualizadora succión 2"-0.218-B-(G-6)-1089	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	600	Conexión bridada
006	Válvula bola VVE-1050	Línea ecualizadora descarga 2"-0.218-B-(G-6)-1090	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	600	Conexión bridada
007	Cabezal de gas de instrumento 2"-0.218-B(IG-1)-2001	Cabezal de gas de instrumento 2"-0.218-B(IG-1)-2050	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
008	Cabezal de gas de arranque 8"-0.322-B(SG-1)-2700	Cabezal de gas de arranque 8"-0.322-B(SG-1)-2710	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
009	Cabezal de gas combustible 3"-0.216-B(FG-1)-2005	Cabezal de gas combustible 3"-0.216-B(FG-1)-2055	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
010	Cabezal drenaje condensados 2"-0.218-B(D-1)-9001	Cabezal drenaje condensados 2"-0.218-B(D-1)-9040	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
011	Cabezal de drenaje de aceite 2"-0.218-B(D-1)-9005	Cabezal de drenaje de aceite 2"-0.218-B(D-1)-9044	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión soldada
012	Cabezal de venteo 10"-0.365-B(V-1)-8001	Cabezal de venteo 10"-0.365-B(V-1)-8020	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
013	Cabezal de agua refrigerante 1"-0.179-B(UW-1)-3605	Cabezal de agua refrigerante 1"-0.179-B(UW-1)-3620	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión soldada
014	Cabezal agua de servicio 1½"-0.200-B(UW-1)-3601	Cabezal agua de servicio 1½"-0.200-B(UW-1)-3623	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
015	Cabezal aire de servicio 1"-0.179-B(UA-1)-5301	Cabezal aire de servicio 1"-0.179-B(UA-1)-5310	SC-E30-PR-00-03-02 de 02	En Frío	150	Conexión bridada
NOTAS:						

	TIPO DE DOCUMENTO:	CÓDIGO:
	LISTA	IPE-2025-2977-M-LT-001
	TÍTULO:	HOJA:
	LISTADO DE TIE IN (PUNTOS DE INTERCONEXIÓN)	3 de 5
		REV.: A

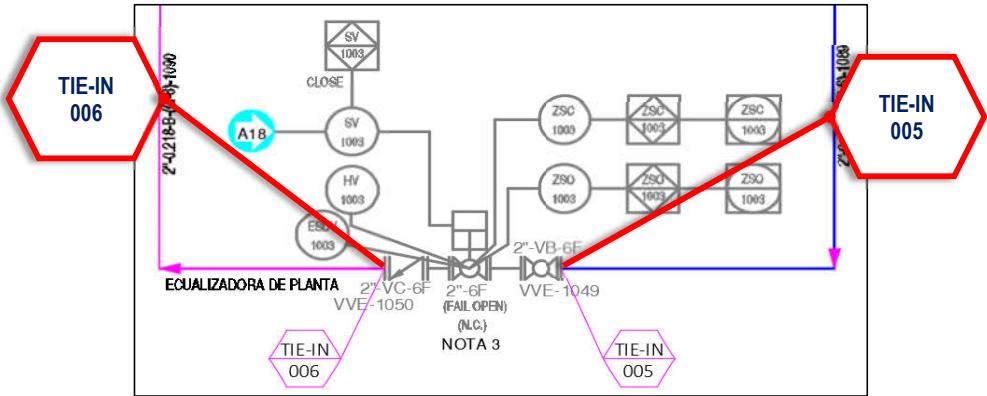
FOTOGRAFÍAS 1
TIE-IN 001; TIE-IN 002




FOTOGRAFÍAS 2
TIE-IN 003; TIE-IN 004



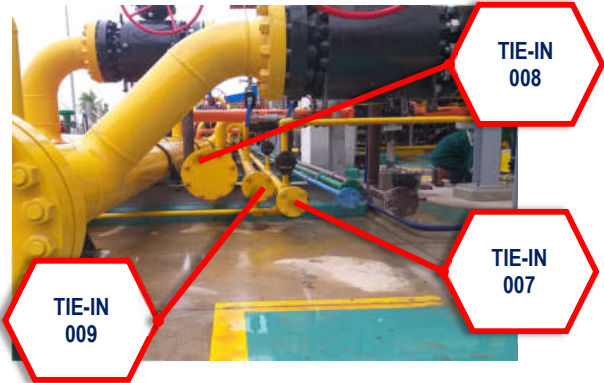
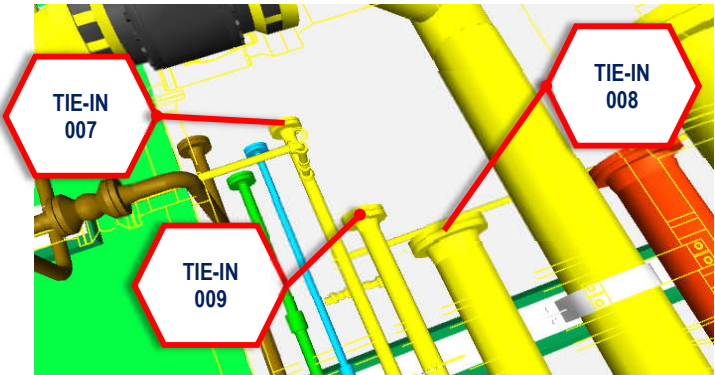
FOTOGRAFÍAS 3
TIE-IN 005; TIE-IN 006



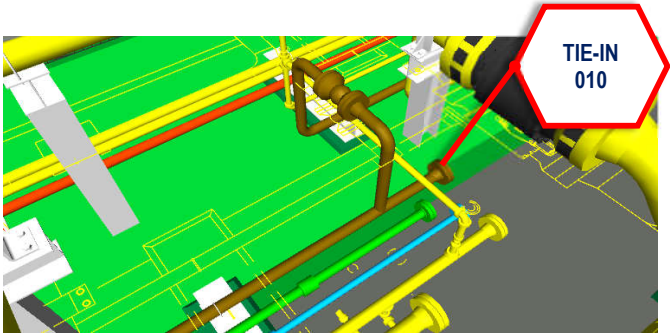
NOTAS:

	TIPO DE DOCUMENTO:	CÓDIGO:
	LISTA	IPE-2025-2977-M-LT-001
	TÍTULO:	HOJA:
	LISTADO DE TIE IN (PUNTOS DE INTERCONEXIÓN)	4 de 5
		REV.: A

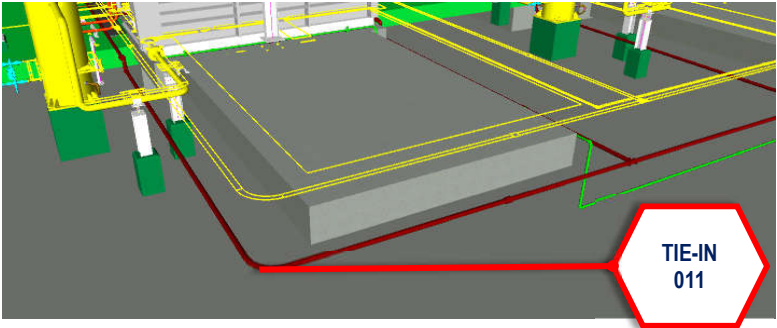
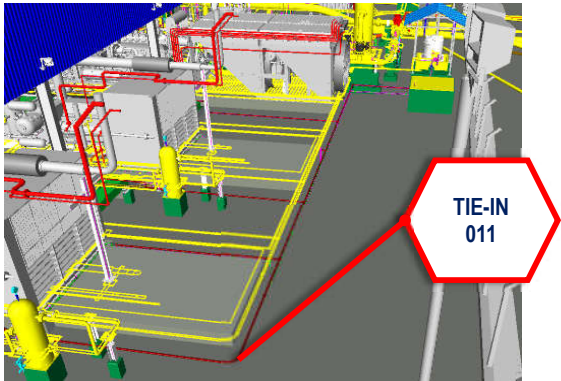
FOTOGRAFÍAS 4
TIE-IN 007; TIE-IN 008; TIE-IN 009



FOTOGRAFÍAS 5
TIE-IN 010



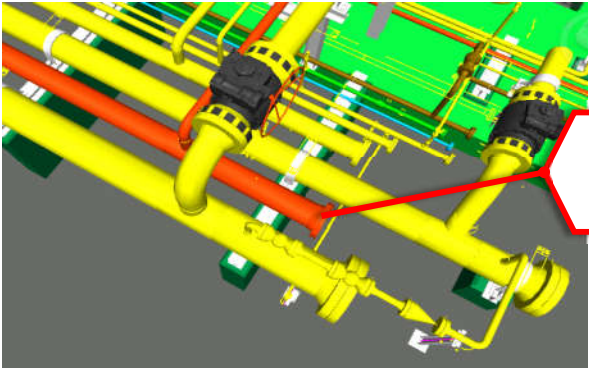
FOTOGRAFÍAS 6
TIE-IN 011



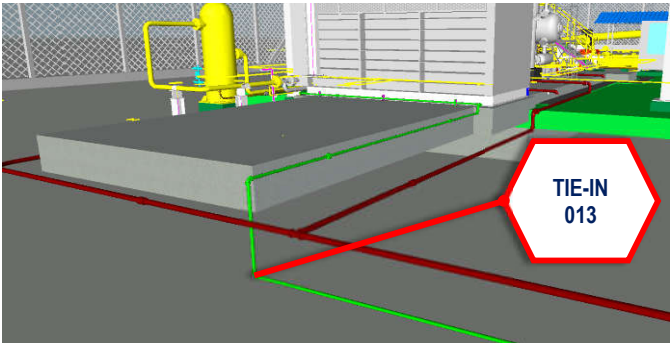
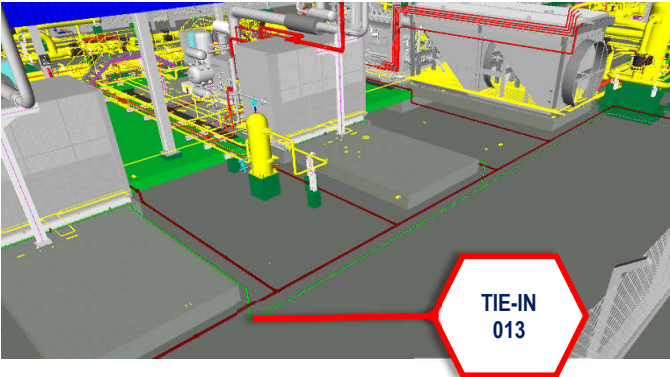
NOTAS:

	TIPO DE DOCUMENTO:	CÓDIGO:
	LISTA	IPE-2025-2977-M-LT-001
	TÍTULO:	HOJA:
	LISTADO DE TIE IN (PUNTOS DE INTERCONEXIÓN)	5 de 5
		REV.: A

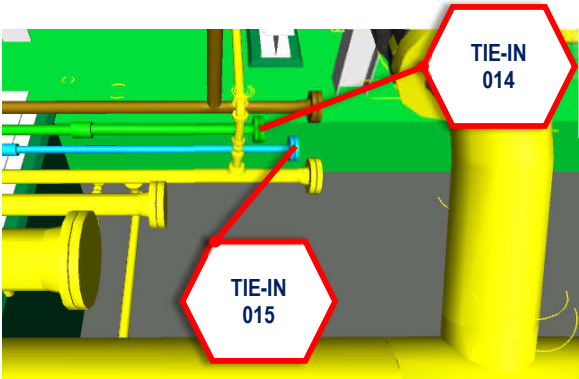
FOTOGRAFÍAS 7
TIE-IN 012



FOTOGRAFÍAS 8
TIE-IN 013



FOTOGRAFÍAS 9
TIE-IN 014; TIE-IN 015



NOTAS: