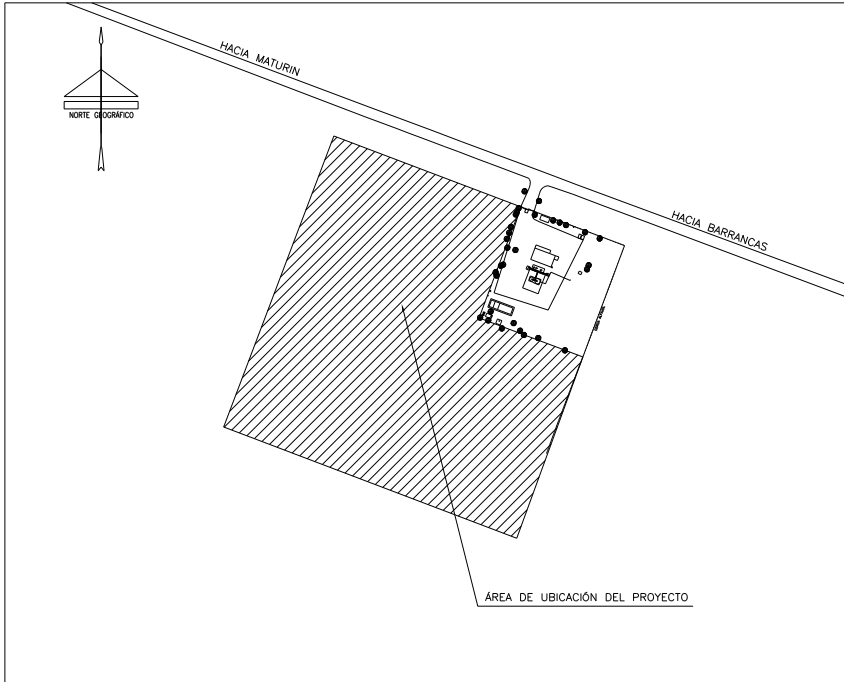


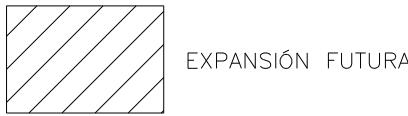
ÁREA PARA EXPANSIÓN FUTURA

PLANTA DE LLENADO DE GAS



UBICACIÓN RELATIVA DEL COMPLEJO S/ESC

LEYENDA




CUADRO DE ÁREAS		
PLANTA DE REPARACIÓN DE CILINDROS METÁLICOS		
1	ÁREA DE PLANTA DE REPARACIÓN DE CILINDRO	3937 m²
PLANTA DE RECUBRIMIENTO PLÁSTICO		
2	ÁREA DE PLANTA DE RECUBRIMIENTO PLÁSTICO	3078 m²
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS		
3	ÁREA DE CONTROL	25 m²
4	ÁREA DE COMEDOR	240 m²
5	ÁREA DE EQUIPOS DE ENFRIAMIENTO	438 m²
6	ÁREA DE SERVICIOS INDUSTRIALES	460 m²
7	ESTACIONAMIENTO VEHÍCULO LIVIANO	440 m²
8	ESTACIONAMIENTO VEHÍCULO PESADO (ÁREA DE CARGA)	1750 m²
9	ÁREA RECREACIONAL	610 m²
TERRENO		
ÁREA DEL TERRENO DE UBICACIÓN DE PLANTA		22909 m²
ÁREA TOTAL DEL TERRENO		68101 m²

NOTAS:

- LA DISTRIBUCION DE LAS ÁREAS DE PROCESOS DE REPARACIÓN DE CILINDROS, RECUBRIMIENTO PLÁSTICO Y ENSAMBLAJE FINAL FUE ADAPTADA AL LOTE DEL TERRENO EXISTENTE EN BARRANCAS DEL ORINOCO
- LA SIMBOLOGIA DE LOS EQUIPOS ES DE CARÁCTER REFERENCIAL
- LAS NAVES DE LA PLANTA DE REPARACIÓN DE CILINDROS METÁLICOS Y DE RECUBRIMIENTO PLÁSTICO ESTÁN IMPLANTADAS DE FORMA REFERENCIAL, TOMANDO EN CUENTA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PROCESOS OPERACIONALES INTERNOS Y EXTERNOS
- TODAS LAS DIMENSIONES EXPRESADAS EN EL PLANO DEBEN SER REVISADAS EN EL DESARROLLO DE LA INGENIERIA BASICA DEL PROYECTO, Y VALIDADAS CON EL CÁLCULO Y DISEÑO ESTRUCTURAL RESPECTIVO
- EL ORIGEN DE LOS DATOS DE LAS ÁREAS DE INSTALACIONES HAN SIDO PRESENTADOS CON BASE AL MEJOR CRITERIO DEL ESPECIALISTA, A EXPERIENCIA EN OTROS PROYECTOS SIMILARES Y A INFORMACION PÚBLICA DISPONIBLE, CONSIDERANDO QUE LA MEMORIA DE CÁLCULO RELACIONADA, MÁS LA INFORMACIÓN PERSONALIZADA A LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO, SE DESARROLLARÁ EN LA PRÓXIMA FASE DE INGENIERÍA AL SOLICITARSE COTIZACIONES A PROVEEDORES, FABRICANTES Y/O SOCIOS TECNOLÓGICOS

PLANTA GENERAL / REPARACIÓN DE CILINDROS METÁLICOS Y DE RECUBRIMIENTO PLÁSTICO Y ENSAMBLAJE FINAL
ESCALA: 1:500

No.		REVISIONES		POR	FECHA	No.	REVISIONES		POR	FECHA	PLANOS DE REFERENCIA				CONTRATISTA		 <div>PDVSA INDUSTRIAL UNIDAD: GGA. CORP. DE INGENIERIA Y PROYECTOS</div>	DIBUJADO:		FECHA:	PROYECTO DESARROLLO FÁBRICA DE CILINDROS COMPUESTOS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE GLP INGENIERIA CONCEPTUAL PLANOS DE UBICACIÓN DE INSTALACIONES BARRANCAS – CONJUNTO (1/3) DISCIPLINA PROCESOS		
A	EMISIÓN ORIGINAL		J.L.L.	05-03-10							PLANO No.	TITULO		PLANO No.	TITULO			DIBUJADO:	FECHA:	ABRIL 2010			
B	INCORPORACIÓN DE COMENTARIOS		J.L.L.	28-04-10							JB010935-XG0C3-PP01001-03	D. FLUJO DE PROCESOS (DFP) REPARACIÓN DE CILINDROS				L. NAVA		G. PÉREZ	FECHA:	ABRIL 2010			
O	EMISIÓN FINAL		G.P.	24-05-10							JB010935-XG0C3-PP01001-02	D. FLUJO DE PROCESOS (DFP) RECUBRIMIENTO PLASTICO				DISEÑADO:		APROBADO:	CONTRATO No.	1:500			
											JB010935-XG0C3-CP01001-03	ARQUITECTURA PRELIMINAR DE LA INSTALACIÓN – BARRANCAS				O. QUINTERO		T. CENTENO	4600024707				