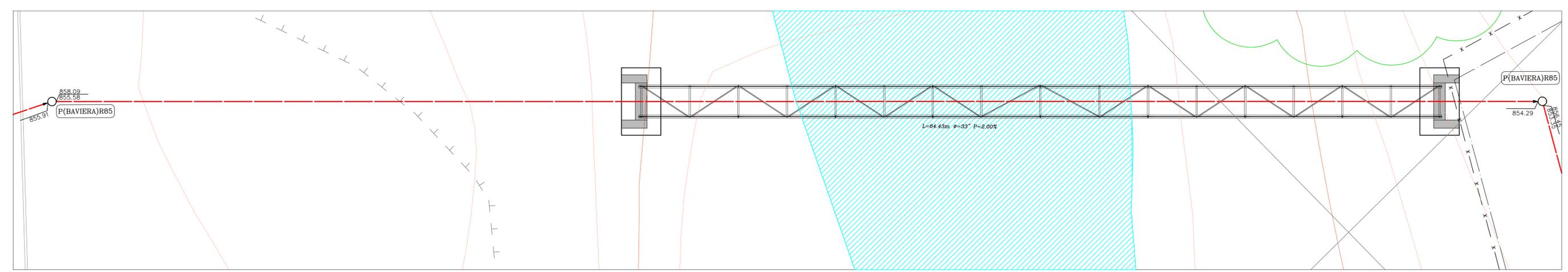
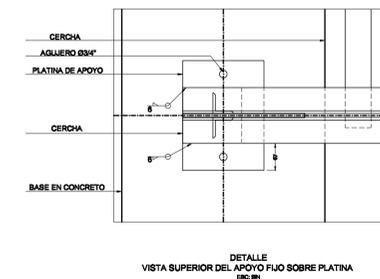
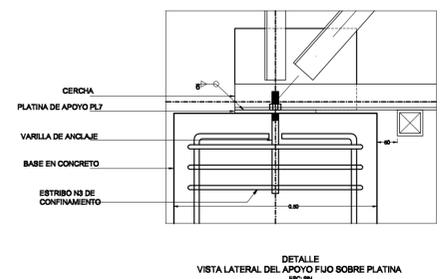
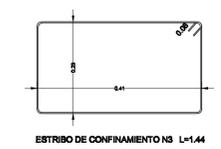
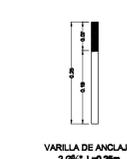
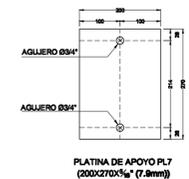


PERFIL DE CH4



VISTA EN PLANTA DE CH4



- ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y DE CONSTRUCCION**
1. DIMENSIONES EN METROS Y EN MILIMETROS
 2. MATERIALES:
 CONCRETO: $f_c = 21 \text{ MPa}$ (8000 Psi)
 ACERO DE REFUERZO: $f_y = 420 \text{ MPa}$ (60000 Psi)
 PLATINAS, ANGULOS: $f_y = 252 \text{ MPa}$ (A-36)
 SOLDADURA E 7018 DE CONEXION
 APOYOS DE NEOPRENO: DUREZA 60
 LIMPIEZA: CHORRO DE ARENA GRADO COMERCIAL
 PINTURA: ANTICORROSION PINTURO ISO O SIMILAR
 ACABADO: PINTURO ECP-100 O SIMILAR (BMLLS)
 3. CARGA VIVA (S): 1.00 K/M
 4. LOS SOLDADORES DEBEN ESTAR CALIFICADOS DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LA ESTRUCTURA DE ACERO Y SEGUIR EL PROCEDIMIENTO DEL ESTRUCTURA WELDED CODE AWS D1.1 O D1.3
 5. LA ESTABILIDAD DE LA OBRA DURANTE EL PROCESO DE CONSTRUCCION SERA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA. LOS PROCEDIMIENTOS DE CONSTRUCCION SERAN PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA Y APROBADOS POR LA INTERVENTORA.
 6. EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR EN CAMPO TODAS LAS DIMENSIONES Y NIVELES MARCADOS, ANTES DE PROCEDER A FABRICAR LA ESTRUCTURA.
 7. LAS CANTIDADES DE OBRA DEBERAN SER REVISADAS POR EL CONSTRUCTOR Y APROBADAS POR EL INTERVENTOR, EN CASO DE DUDA PRIMA LO INDICADO EN PLANOS DE REFERENCIA.
 8. LA INTERVENTORA EXIGIRA LAS CALIFICACIONES VIGENTES DE LOS SOLDADORES (NO SUPERIOR A 6 MESES) Y LA CALIFICACION DE LOS PROCESOS DE SOLDADURA, AMBOS EXPEDIDOS POR AUTORIDAD COMPETENTE Y GUARDARAN COPIA DE ESTOS EN LAS MEMORIAS DE CONSTRUCCION.
 9. LA PROFUNDIDAD DE CIMENTACION Y LA CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA POR UN INGENIERO IDONEO EN EL TEMAS DE CIMENTACIONES, CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO SEGUN ESTUDIO DE SUELOS = 200KN/m²