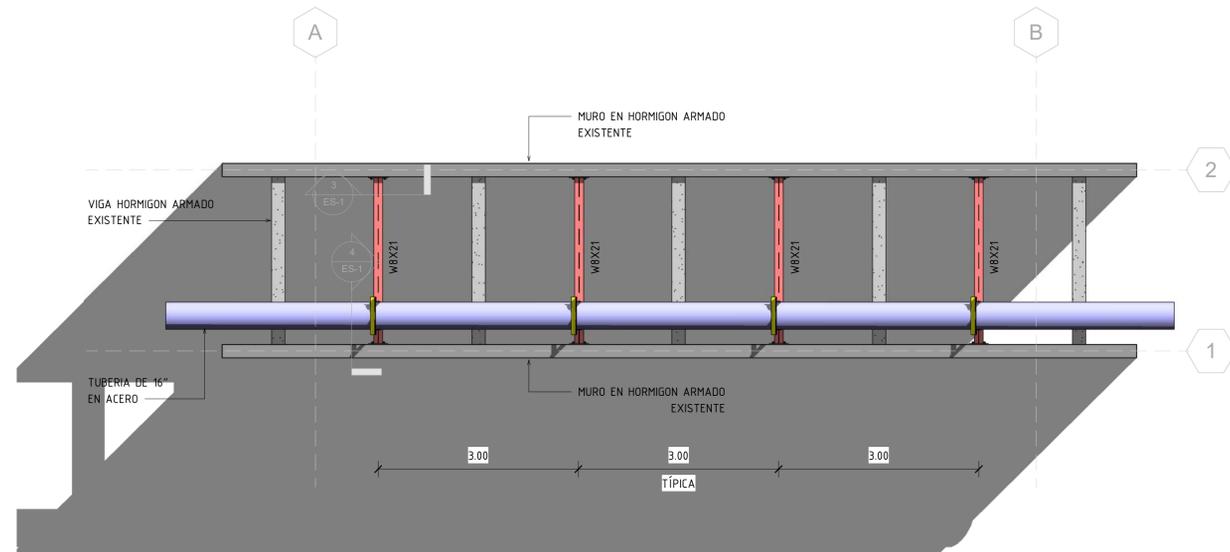


1 PERSPECTIVA GENERAL
ES-1 Esc.

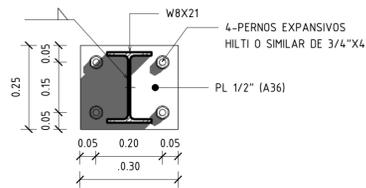
NOTAS ESTRUCTURA METALICA:

- 1.- TODAS LOS ELEMENTOS FABRICADOS DE BARRAS Y PLANCHAS COMO SON (PLACAS DE UNIONES, PERNOS, ETC. SERAN (FY= 36 KSI, FU= 58 KSI).
- 2.- TODOS LOS PERFILES LAMINADOS SERAN EN ACERO ASTM A572 GRADO 50 (FY= 50 KSI, FU= 65 KSI).
- 3.- TODA SOLDADURA ESTRUCTURAL DEBERÁ EFECTUARSE MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ELECTRODOS AWS E70XX, CON UN TAMAÑO MÍNIMO DE 1/8" SALVO INDICACIONES CONTRARIAS ESPECIFICADAS EN EL PLANO.
- 4.- LAS PERFORACIONES REQUERIDAS PARA LAS CONEXIONES ATORNILLADAS DEBERÁN REALIZARSE MEDIANTE TALADROS ELÉCTRICOS, NO SE PERMITIRÁ EL USO DE OXICORTE NI PUNZONADO.

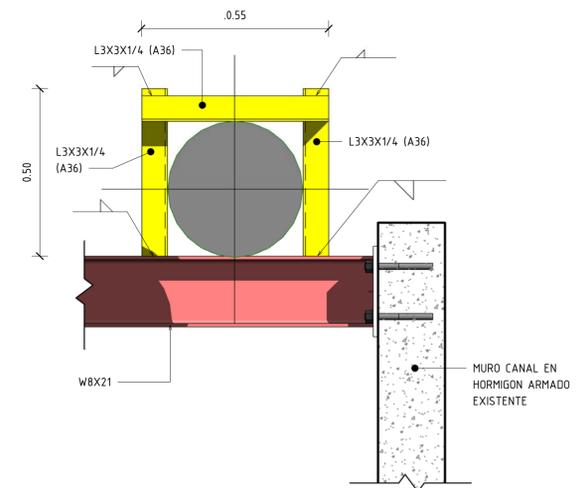
5 NOTAS ESTRUCTURA METALICA
ES-1 Esc. 1 : 50



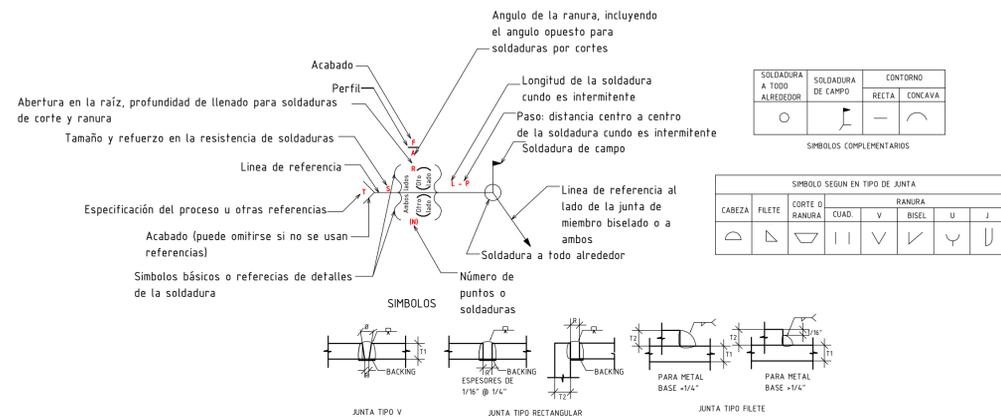
2 PLANTA GENERAL UBICACION DE VIGAS
ES-1 Esc. 1 : 50



3 DETALLE DE PLACA DE ANCLAJE
ES-1 Esc. 1 : 10



4 DETALLE SOPORTE LATERAL TUBERIA
ES-1 Esc. 1 : 10



6 ESPECIFICACIONES DE SOLDADURA
ES-1 Esc. 1 : 50

REV.	FECHA (D/M/A)	DESCRIPCIÓN DE REVISIÓN	REALIZADO POR:	DIBUJOS DE REFERENCIA	PREPARADO POR:	ACUEDUCTO LOS PATOS ENRIQUILLO OVIEDO PROVINCIA: BARAHONA Y PEDERNALES					
					DISEÑO: Ing. Designer DIBUJO: Author CALCULO: Ing. Wilbert Estevez. VISTO: Arq. Shirley J. Marciano APROBADO: Ing. Pedro Rodriguez.	-DETALLE SOPORTE DE TUBERIA SOBRE CANAL EXISTENTE ARCHIVO CAD: RUTA DEL ARCHIVO CAD NAME:					
REPÚBLICA DOMINICANA INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS DIRECCIÓN DE INGENIERÍA DEPARTAMENTO TECNICO						PLANOS ESCALADOS PARA SER IMPRESOS EN FORMATO 24" X 36"					
						CÓDIGO	SUBDIVISIÓN	NO. DE PLANO	ESCALA	REVISIÓN	
						INAPA-AC	D.D.E.	ES-1	INDICADA	A	