



ESPECIFICACIONES TECNICAS ESTRUCTURAS METALICAS	
MATERIALES.-	PERFILES, PLANCHAS, ANGULOS Y TUBOS LISOS DE CALIDAD ESTRUCTURAL, ACERO CONFORME LA NORMA ASTM- A36.
FABRICACION.-	LA PINTURA POR APLICARSE SERA DEL SISTEMA ALQUIDICO, EMPLEANDO PINTURA BASE ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTETICO PARA EL ACABADO.
SOLDADURA.-	TODOS LOS MATERIALES ANTES SER USADOS DEBERAN ESTAR DERECHOS, LOS ALINEAMIENTOS DEBERAN CUMPLIR CON LAS TOLERANCIAS PERMITIDAS EN LA NORMA ASTM - A6. PARA ENDEREZAR LOS MATERIALES SE PODRAN EMPLEAR MEDIOS MECANICOS O CON LA APLICACION DE CALOR EN FORMA LOCALIZADA, DEBE CUIDARSE DE NO DAÑAR EL MATERIAL. TODAS LAS MEDIDAS INDICADAS DEBERAN VERIFICARSE EN OBRA ANTES DEL ARMADO DE LOS DISTINTOS ELEMENTOS.
MONTAJE .-	TODAS LAS UNIONES SOLDADAS SE REALIZARAN POR EL PROCESO DE ARCO ELECTRICO CONFORME A LA ESPECIFICADO EN EL CODIGO DE SOLDADURA DEL "AMERICAN WELDING SOCIETY". TODOS LOS SOLDADORES DEBERAN SER OBREROS CALIFICADOS CON EXPERIENCIA DEMOSTRADA EN EL TRABAJO DE ESTRUCTURAS.
	EL TRATADO DE LAS ESTRUCTURAS SE EFECTUARA DE MODO QUE NO SE PRODUZCAN ESFUERZOS NI DEFORMACIONES PLASTICAS Y MANTENGAN SU ALINEAMIENTO Y PLOMOS DENTRO DE LOS LIMITES DE LA SECCION 7.1 DEL MANUAL DEL AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION (AISC).
	PARA LOS TRABAJOS DE SOLDADURA EN OBRA DEBERA REMOVERSE LA PINTURA ADYACENTE A LA ZONA A SOLDAR CON ESCOBILLA DE CERDAS DE ALAMBRE.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUALGAYOC - BAMBAMARCA			
 HERNÁN VÁSQUEZ SAAVEDRA ALCALDE PROVINCIAL	ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO DE LOCAL MULTIUSOS DEL CENTRO POBLADO EL ROMERO DEL DISTRITO DE BAMBAMARCA, PROVINCIA DE HUALGAYOC - CAJAMARCA".		
	PLANO: ESTRUCTURAS-COBERTURA		
	PROYECTISTA: J.C.B.S	UBICACION: REGION: CAJAMARCA PROV: HUALGAYOC DIST: BAMBAMARCA	LÁMINA : EC-01
	ESCALA: 1/50	FECHA: MARZO - 2024	