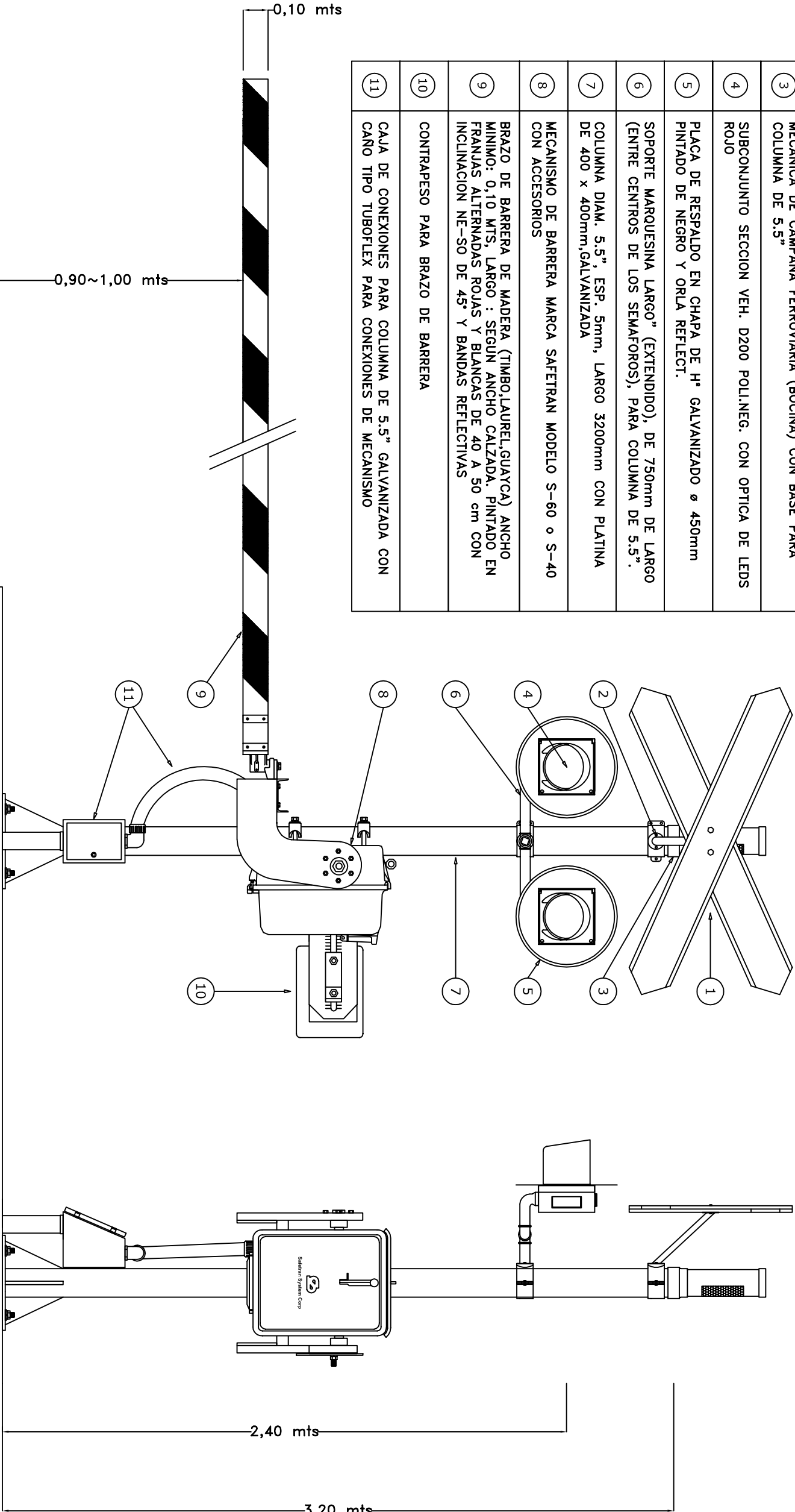


1	CRUZ DE SAN ANDRES DE CHAPA GALVANIZADA (LARGO DE BRAZO = 1600mm, ESP. 1,5mm), CON REFLECTIVO GRADO ING.
2	SOPORTE INCLINADO PARA CRUZ DE SAN ANDRES CON BRIDA DE SUJECION PARA COLUMNA DE 5.5"
3	MECANICA DE CAMPANA FERROVIARIA (BOCINA) CON BASE PARA COLUMNA DE 5.5"
4	SUBCONJUNTO SECCION VEH. D200 POL.NEG. CON OPTICA DE LEDS ROJO
5	PLACA DE RESPALDO EN CHAPA DE H" GALVANIZADO ø 450mm PINTADO DE NEGRO Y ORLA REFLECT.
6	SOPORTE MARQUESINA LARGO" (EXTENDIDO), DE 750mm DE LARGO (ENTRE CENTROS DE LOS SEMAFOROS), PARA COLUMNA DE 5.5".
7	COLUMNA DIAM. 5.5", ESP. 5mm, LARGO 3200mm CON PLATINA DE 400 x 400mm,GALVANIZADA
8	MECANISMO DE BARRERA MARCA SAFETTRAN MODELO S-60 o S-40 CON ACCESORIOS
9	BRAZO DE BARRERA DE MADERA (TIMBO,LAUREL,GUAYCA) ANCHO MINIMO: 0,10 MTS, LARGO : SEGUN ANCHO CALZADA. PINTADO EN FRANJAS ALTERNADAS ROJAS Y BLANCAS DE 40 A 50 cm CON INCLINACION NE-SO DE 45° Y BANDAS REFLECTIVAS
10	CONTRAPESO PARA BRAZO DE BARRERA
11	CAJA DE CONEXIONES PARA COLUMNA DE 5.5" GALVANIZADA CON CAÑO TIPO TUBOFLEX PARA CONEXIONES DE MECANISMO

Z : Como máximo sera el 20% del ancho de calzada ó 1,5 mts segun lo que resulte menor



OBRA	CALCULO	JCL 15-07-11	DENOMINACION	Distribucion Elementos Paso a Nivel			REV.	AUTOTROL		HOJA
	DIBUJO	ARM 15-07-11								
	REVISO	JCL 15-07-11								
	APROBO	JCL 15-07-11	PLANO N°	T9-0000-0001-C	0					1/X