



Alcaldía Municipal de Roatán  
Islas de la Bahía



PROYECTO: Estudio del Sistema Carretero en la Aldea de Coxen Hole, entre las estaciones 15+965 y 17+365, tomando como estación 0+000.00 el Límite con el Municipio de Jose Santos Guardiola

MATERIA: Sistema Vial

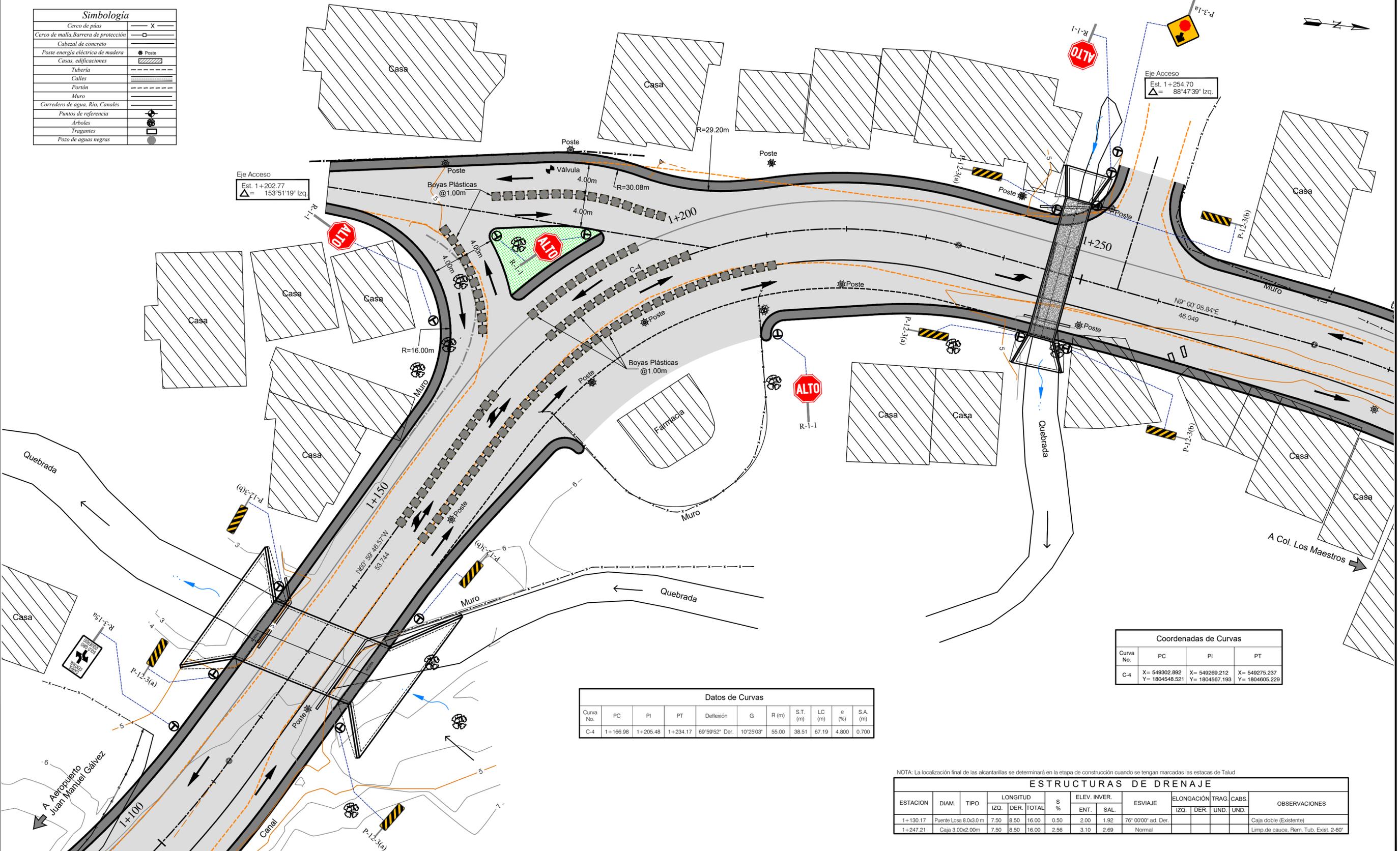
CONTENIDO: Intersección a Nivel  
Acceso a Coxen Hole

UBICACIÓN: Aldea de Coxen Hole, Departamento de Islas de la Bahía

Versión: Entregable: Informe Final (Tres Carriles)

Diseñador:	Revisión:	Fecha:	Descripción:	HOJA No.
Consultores en Ingeniería CIQH 060-12-N-CS	1	Abril 2023	Informe Final	V-18/43
Revisó: Ing. Manuel Ángel Sánchez				
Aprobó: Ing. Napoleón Bográn Idiáquez				
Escala: 1:200	Fecha: Marzo de 2023	Archivo: Intersección Coxen Hole.dwg		

Simbología	
Cerco de pías	X
Cerco de malla, Barrera de protección	□
Cabezal de concreto	□
Poste energía eléctrica de madera	⊙
Casas, edificaciones	▨
Tubería	—
Calles	—
Portón	—
Muro	—
Corredero de agua, Río, Canales	—
Puntos de referencia	⊕
Arboles	⊙
Tragantes	⊙
Pozo de aguas negras	⊙



Curva No.	PC	PI	PT	Deflexión	G	R (m)	S.T. (m)	LC (m)	e (%)	S.A. (m)
C-4	1+166.98	1+205.48	1+234.17	69°59'52"	Der.	10°25'03"	55.00	38.51	67.19	4.800

Curva No.	PC	PI	PT
C-4	X= 549302.892 Y= 1804548.521	X= 549269.212 Y= 1804567.193	X= 549275.237 Y= 1804605.229

NOTA: La localización final de las alcantarillas se determinará en la etapa de construcción cuando se tengan marcadas las estaciones de Talud

ESTACION	DIAM.	TIPO	LONGITUD			S %	ELEV. INVER.		ESVIAJE	ELONGACIÓN		TRAG.	CABS.	OBSERVACIONES
			IZQ.	DER.	TOTAL		ENT.	SAL.		IZQ.	DER.			
1+130.17	8.0x3.0 m	Puente Losa	7.50	8.50	16.00	0.50	2.00	1.92	76° 00'00" ad. Der.					Caja doble (Existente)
1+247.21	3.00x2.00 m	Caja	7.50	8.50	16.00	2.56	3.10	2.69	Normal					Limp. de cauce. Rem. Tub. Exist. 2-60"