	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania.
NOMBRE DE LA VIA: San Joaquin.
CÓDIGO DE LA VIA: 03353 V725
UBICACIÓN (PR): K0+150 tramo 1.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No: ☐

FECHA: 11 DE 08/2025.
HOJA: ____ DE ____
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	☐	ANCHO (m): ____	ALTURA (m): ____
TUBERÍA:	☒	DIAMETRO (m): 24"	
SIMPLE:	☒		
DOBLE:	☐		
MULTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS: 1.	
OTRA:	☐	CUAL: ____	

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

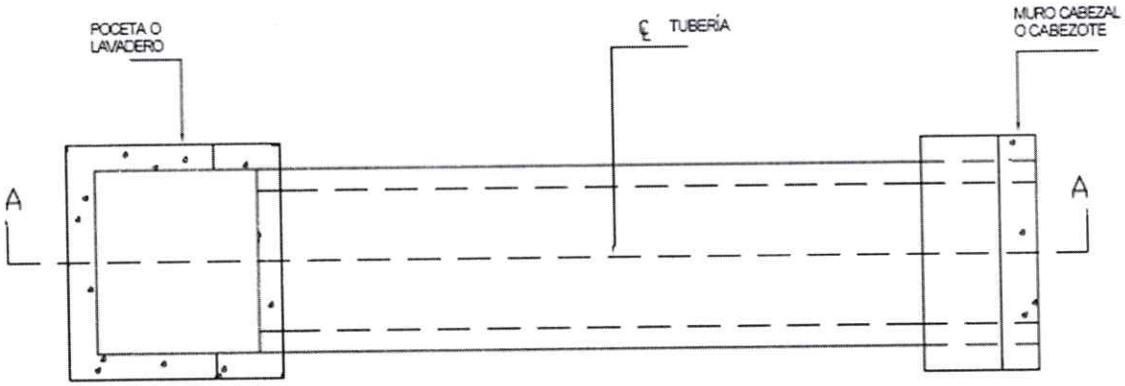
LONGITUD (m): 5.
ANGULO DE ESVIAJE (°): ____
MATERIAL DE TUBERÍA: CONCRETO: ☒ METÁLICA: ☐ OTRA: ☐ CUAL: ____

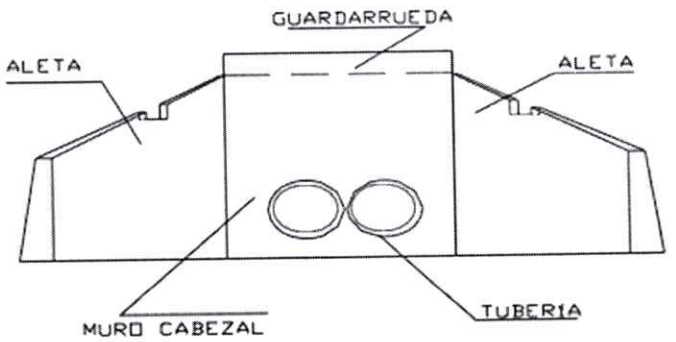
ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

ESTRUCTURA DE CONDUCCION:	ENTRADA	SALIDA
(ENCOLE-DESCOLE)	☒	☒
MURO CABEZAL:	☒	☐
GUARDARUEDAS:	☒	☐
ALETAS:	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO:	☐	☐
POCETA O LAVADERO:	☐	☐

ELEMENTOS		REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1.2	Sección: 1	Se encuentra obstruida a la mitad, tiene el muro Cabezal regular, Sin Aletas				Se adjunta Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA: MURO CABEZAL: Longitud: 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 1					
GUARDARUEDAS: Longitud: 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 0,2					
ALETAS: Longitud:	Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud:	Espesor:					
POCETA: Ancho:	Altura: Largo:					
SOLADO:						
DUCTO (S):						
ESTRUCTURA DE SALIDA: MURO CABEZAL: Longitud: N/A	Espesor: Altura:	Se encuentra fracturada en regular Estado				
GUARDARUEDAS: Longitud:	Espesor: Altura:					
ALETAS: Longitud:	Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud:	Espesor:					
POCETA: Ancho:	Profundidad: Largo:					
SOLADO:						
DESCOLE: Longitud:	Sección:					

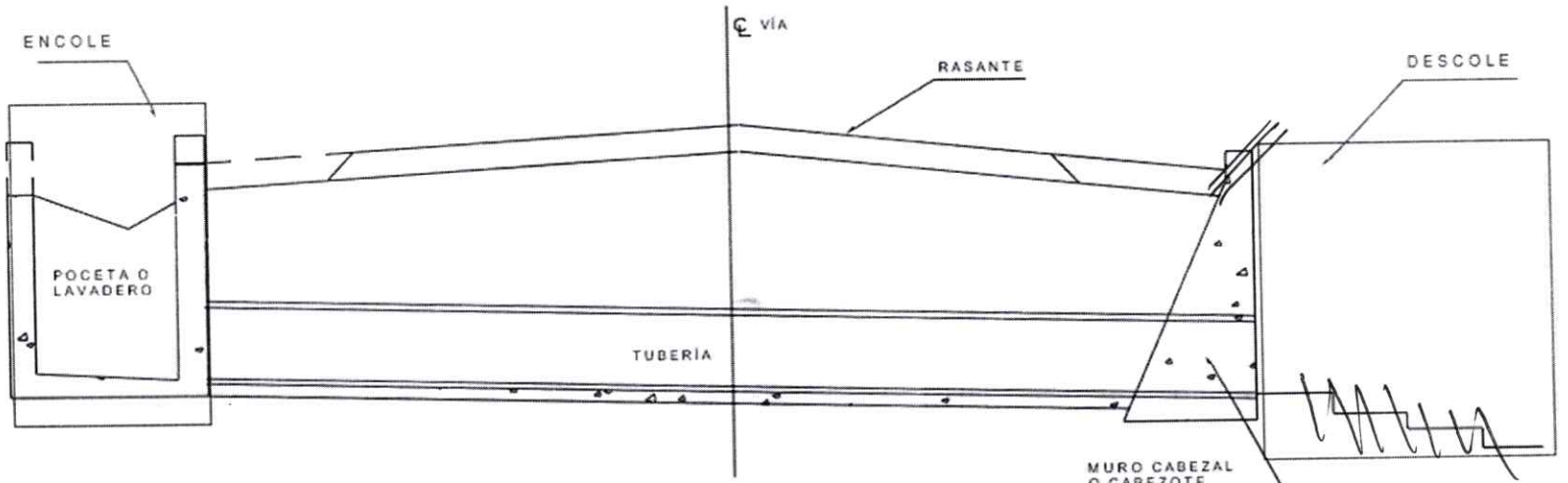
OBSERVACIONES: ____





ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania
NOMBRE DE LA VIA: San Joaquin
CÓDIGO DE LA VIA: 05353VT25
UBICACIÓN (PR): K0+045 tramo #2.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.:

FECHA: 11 DE 08-2025.
HOJA: DE
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	☐	ANCHO (m):	ALTURA (m):
TUBERÍA:	☒	DIAMETRO (m):	24"
SIMPLE:	☒		
DOBLE:	☐		
MULTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS:	1
OTRA:	☐	CUAL:	

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

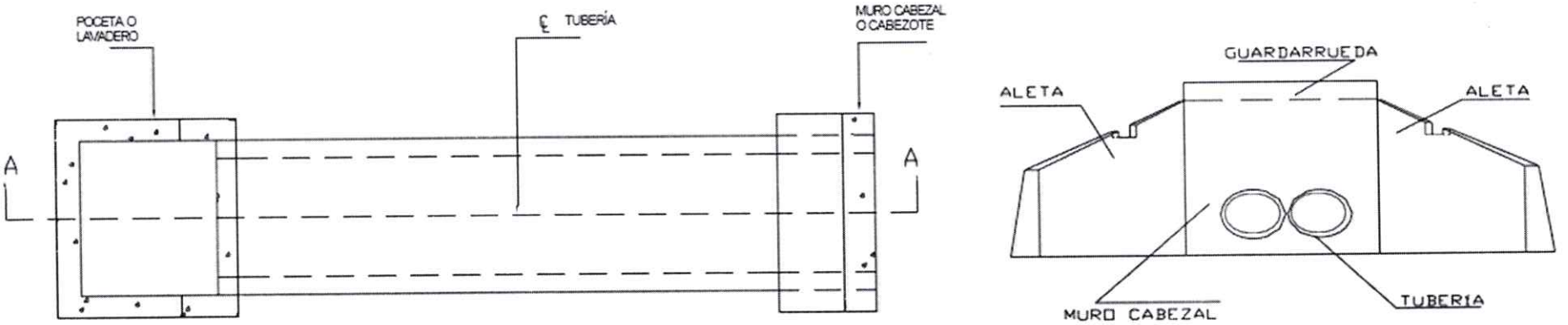
LONGITUD (m):		5
ANGULO DE ESVIAJE (°):		
MATERIAL DE TUBERÍA:	CONCRETO:	☒
	METÁLICA:	☐
	OTRA:	☐
	CUAL:	

ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

	ENTRADA	SALIDA
ESTRUCTURA DE CONDUCCION (ENCOLE-DESCOLE)	✓	✓
MURO CABEZAL:	✓	✓
GUARDARUEDAS:	✓	☐
ALETAS:	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO:	☐	☐
POCETA O LAVADERO:	☐	☐

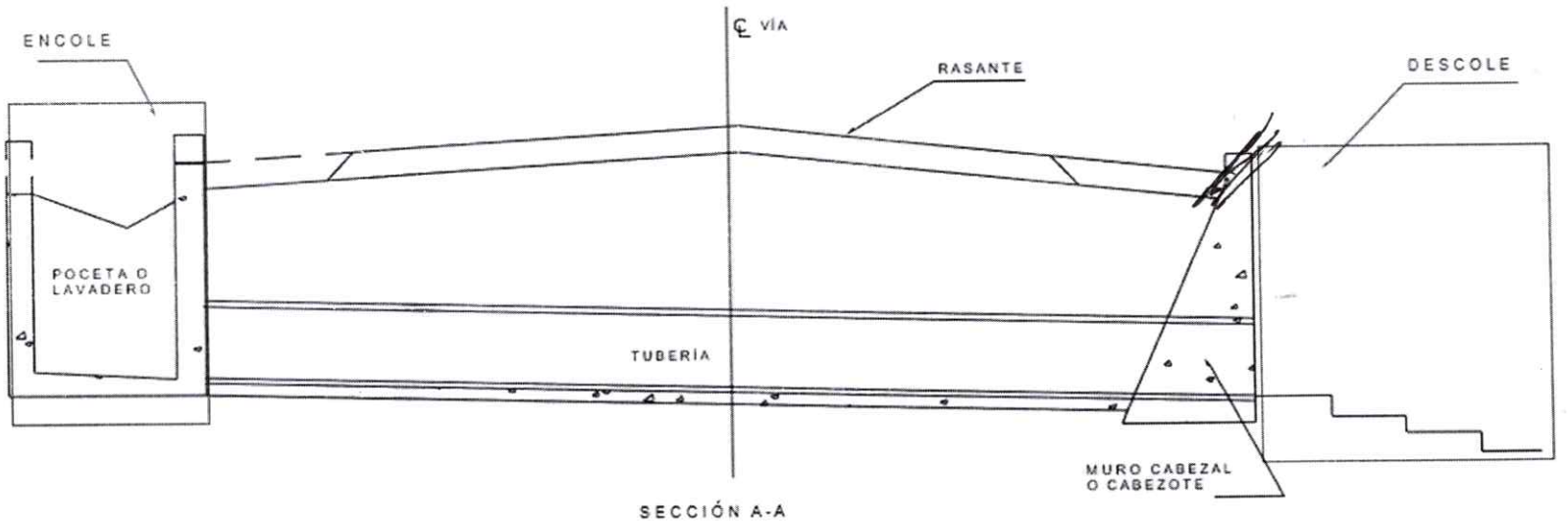
ELEMENTOS		REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1,2	Sección: 1	Se encuentra Completa/ tapada y averiado, no Esta funcional				Se anexa Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA: MURO CABEZAL: Longitud 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 1					
GUARDARUEDAS: Longitud 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 0,2.					
ALETAS: Longitud	Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud	Espesor:					
POCETA: Ancho	Altura: Largo:					
SOLADO:						
DUCTO (S):		Se encuenta tapado y fracturado, no esta funcional. Guardaruedas malo.				
ESTRUCTURA DE SALIDA: MURO CABEZAL: Longitud 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 1.					
GUARDARUEDAS: Longitud N/A.	Espesor: Altura:					
ALETAS: Longitud	Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud	Espesor:					
POCETA: Ancho	Profundidad: Largo:					
SOLADO:						
DESCOLE: Longitud:	Sección:					

OBSERVACIONES:



ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania.
NOMBRE DE LA VIA: San Joaquin.
CODIGO DE LA VIA: 05353 VT 25.
UBICACIÓN (PR): PR KO+218 frano #3.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.:

FECHA: 11 DE 08-2025
HOJA: ____ DE ____
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	☐	ANCHO (m): ____	ALTURA (m): ____
TUBERÍA:	☒	DIAMETRO (m): 36"	
SIMPLE:	☐		
DOBLE:	☐		
MULTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS: ____	
OTRA:	☐	CUAL: ____	

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

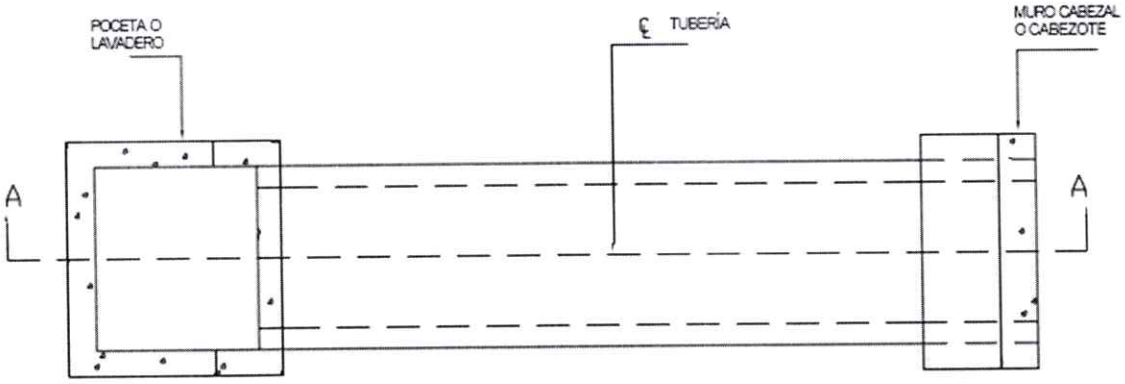
LONGITUD (m):	6 m.	
ANGULO DE ESVIAJE (°):	____	
MATERIAL DE TUBERÍA:	CONCRETO:	☒
	METÁLICA:	☐
	OTRA:	☐
	CUAL: ____	

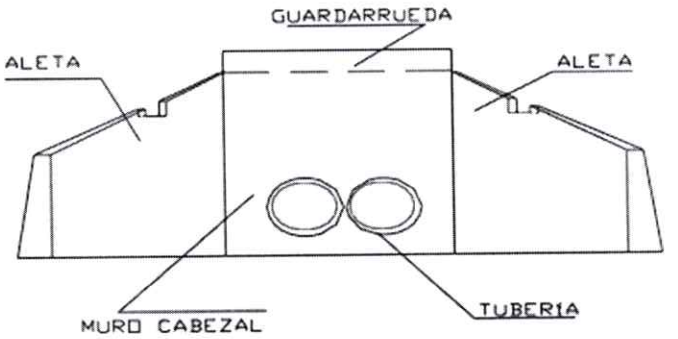
ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

	ENTRADA	SALIDA
ESTRUCTURA DE CONDUCCION (ENCOLE-DESCOLE)	☐	☐
MURO CABEZAL:	☐	☐
GUARDARUEDAS:	☐	☐
ALETAS:	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO:	☐	☐
POCETA O LAVADERO:	☐	☐

ELEMENTOS	REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 9,3 Sección: 1,1	Obra de 36" en mal				Se anexa Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA — MURO CABEZAL: Longitud: 1,5 Espesor: 0,2 Altura: 1,1	Estado, totalmente Colmatada				
GUARDARUEDAS: Longitud: Espesor: 0,2 Altura: 0,2.	Sin muro de descole y				
ALETAS: Longitud: Altura inicial: Altura final:	Sin muro de encole.				
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Ancho: Altura: Largo:					
SOLADO:					
DUCTO (S):					
ESTRUCTURA DE SALIDA — MURO CABEZAL: Longitud: Espesor: Altura:					
GUARDARUEDAS: Longitud: Espesor: Altura:					
ALETAS: Longitud: Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Ancho: Profundidad: Largo:					
SOLADO:					
DESCOLE: Longitud: Sección:					

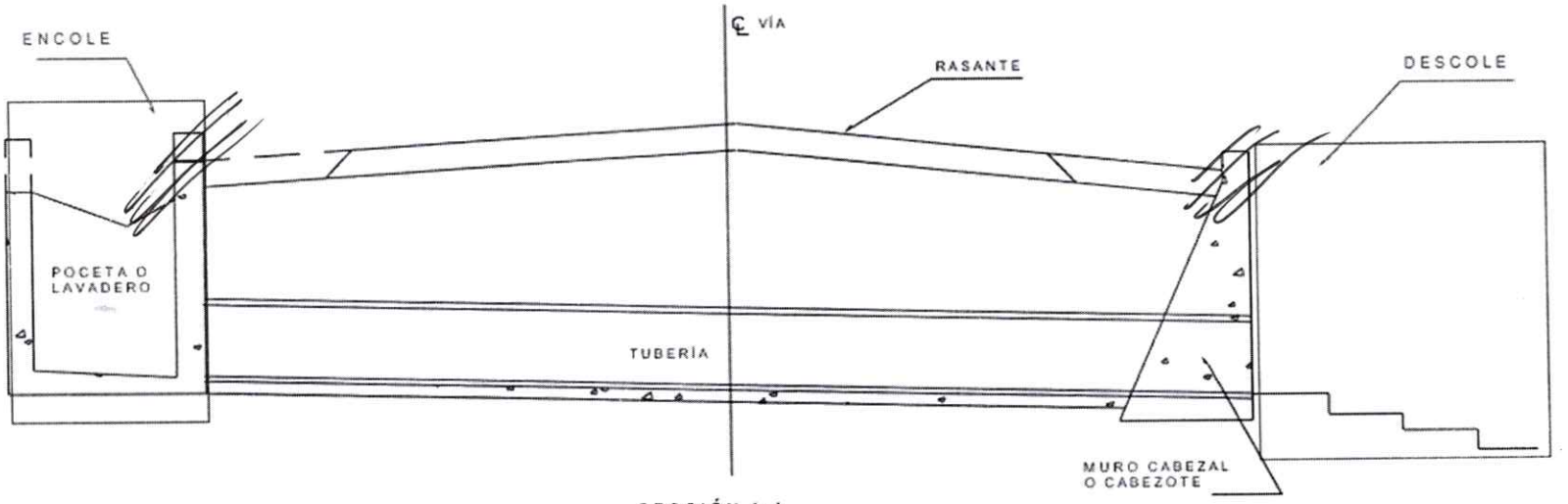
OBSERVACIONES: ____





ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania.
NOMBRE DE LA VÍA: San Joaquin
CÓDIGO DE LA VÍA: 05353VT25.
UBICACIÓN (PR): K 0+280 Tramo #3.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.:

FECHA: 11 08-2025.
HOJA: ____ DE: ____
LEVANTADO POR: ____

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	☐	ANCHO (m): ____	ALTURA (m): ____
TUBERÍA	☒	DIAMETRO (m): 24"	
SIMPLE:	☒		
DOBLE:	☐		
MÚLTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS: 1	
OTRA:	☐	CUAL: ____	

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

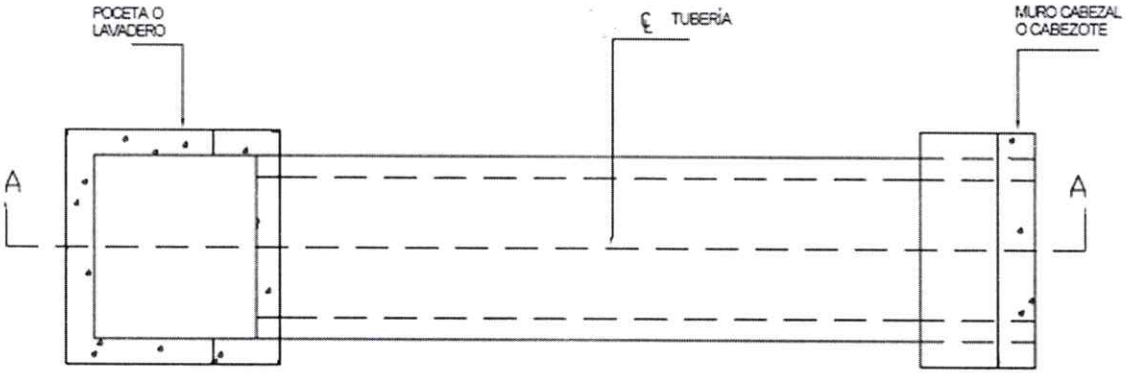
LONGITUD (m): 5
ANGULO DE ESVIAJE (°): ____
MATERIAL DE TUBERÍA: CONCRETO ☐ METÁLICA ☐ OTRA ☐ CUAL: ____

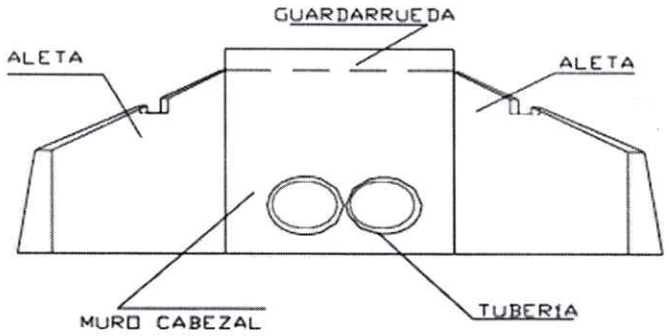
ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

	ENTRADA	SALIDA
ESTRUCTURA DE CONDUCCION (ENCOLE-DESCOLE)	☒	☒
MURO CABEZAL	☒	☒
GUARDARUEDAS	☒	☒
ALETAS	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO	☐	☐
POCETA O LAVADERO	☐	☐

ELEMENTOS	REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1,2 Sección: 1					Se anexa Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA: MURO CABEZAL: Longitud: 1,2 Espesor: 0,2 Altura: 1	Obra En buen Estado Completamente funcional				
GUARDARUEDAS: Longitud: 1,2. Espesor: 0,2 Altura: 0,2					
ALETAS: Longitud: Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Ancho: Largo: Altura:					
SOLADO:					
DUCTO (S):					
ESTRUCTURA DE SALIDA: MURO CABEZAL: Longitud: 1,2 Espesor: 0,2 Altura: 1,2	Se Encuentra funcional.				
GUARDARUEDAS: Longitud: Espesor: Altura:					
ALETAS: Longitud: Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Ancho: Largo: Profundidad:					
SOLADO:					
DESCOLE: Longitud: Sección:					

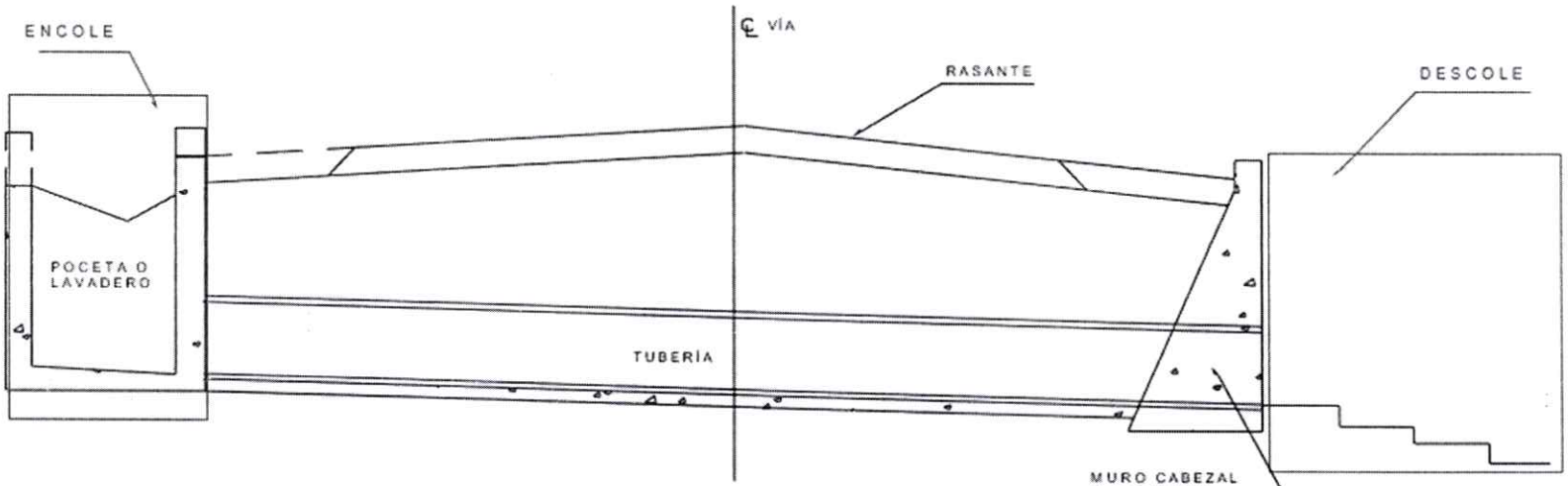
OBSERVACIONES: ____





ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania
NOMBRE DE LA VIA: San Joaquin
CODIGO DE LA VIA: 05353VT25
UBICACIÓN (PR): K0+342.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.:

FECHA: 11 DE 08-2025
HOJA: ____ DE: ____
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	X	ANCHO (m): 1,4	ALTURA (m): 1,4
TUBERÍA:	☐	DIAMETRO (m):	
SIMPLE:	X		
DOBLE:	☐		
MULTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS: 1.	
OTRA:	☐	CUAL:	

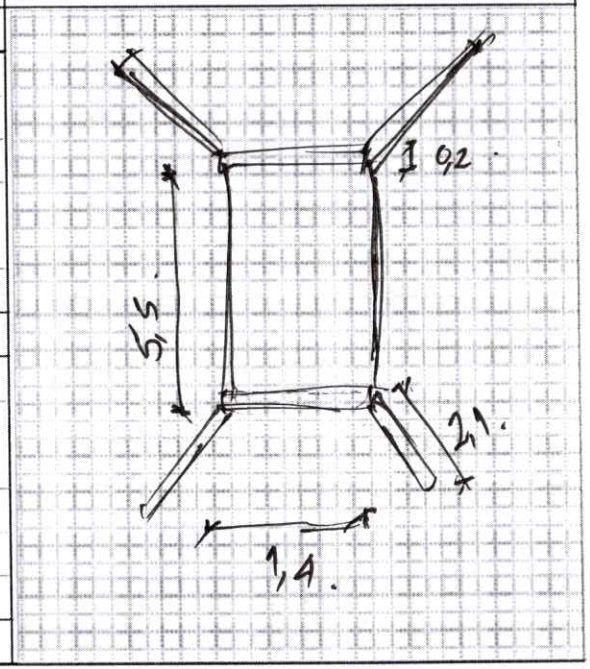
CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

LONGITUD (m): 5,5
ANGULO DE ESVIAJE (°):
MATERIAL DE TUBERÍA: CONCRETO: X; METÁLICA: ☐; OTRA: ☐; CUAL:

ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

	ENTRADA	SALIDA
ESTRUCTURA DE CONDUCCION (ENCOLE-DESCOLE)	X	X
MURO CABEZAL:	X	X
GUARDARUEDAS:	X	X
ALETAS:	X	X
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO:	☐	☐
POCETA O LAVADERO:	☐	☐

ELEMENTOS	REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1,8 Sección: 1,4.	Box Coulvert En Buen Estado, totalmente funcional				
ESTRUCTURA DE ENTRADA — MURO CABEZAL: Espesor: 0,2 Longitud: Altura: 1,4					
GUARDARUEDAS: Espesor: 0,2 Longitud: Altura: 6,2					
ALETAS: Altura inicial: Longitud: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Altura: Ancho: Largo:					
SOLADO:					
DUCTO (S):	Aletas en regular Estado				
ESTRUCTURA DE SALIDA — MURO CABEZAL: Espesor: 0,2 Longitud: 1,8 Altura: 0,2.					
GUARDARUEDAS: Espesor: Longitud: Altura:					
ALETAS: Altura inicial: Longitud: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Profundidad: Ancho: Largo:					
SOLADO:					
DESCOLE: Longitud: Sección:					



OBSERVACIONES:

	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania
NOMBRE DE LA VÍA: San Joaquin
CÓDIGO DE LA VÍA: 05333V1725.
UBICACIÓN (PR): K0+545 Tramo #3.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.:

FECHA: 11 08-2025
HOJA: ____ DE: ____
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	☐	ANCHO (m):	ALTURA (m):
TUBERÍA:	☒	DIÁMETRO (m):	24"
SIMPLE:	☐		
DOBLE:	☐		
MÚLTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS:	1
OTRA:	☐	CUAL:	

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

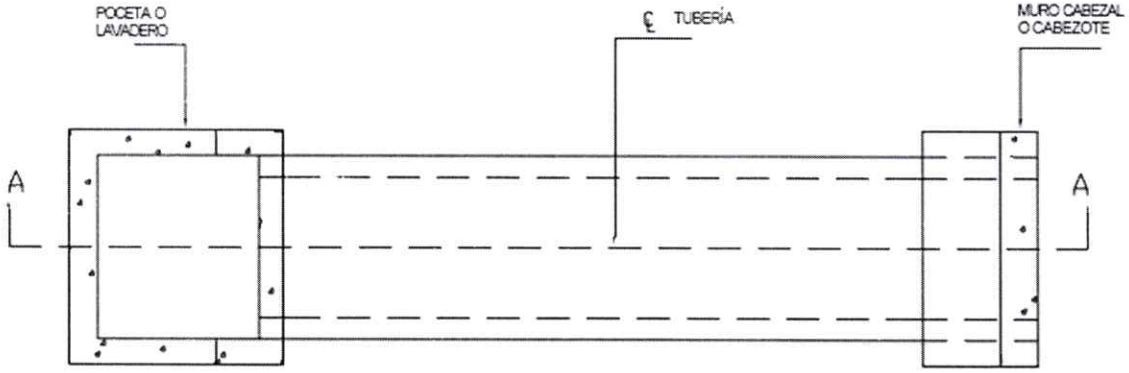
LONGITUD (m): 5
ANGULO DE ESVAJE (°):
MATERIAL DE TUBERÍA: CONCRETO: ☒ METÁLICA: ☐ OTRA: ☐ CUAL:

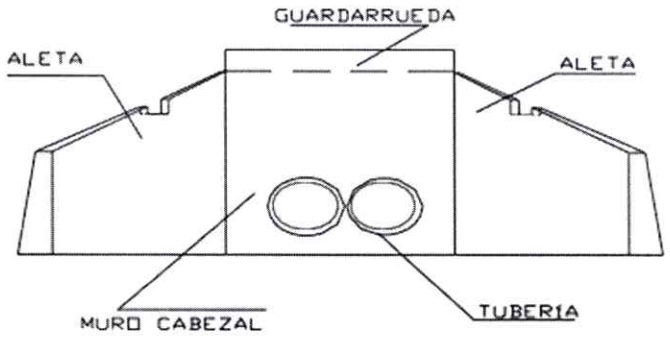
ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

	ENTRADA	SALIDA
ESTRUCTURA DE CONDUCCIÓN (ENCOLE-DESCOLE)	☒	☒
MURO CABEZAL	☒	☒
GUARDARUEDAS	☐	☐
ALETAS	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO	☐	☐
POCETA O LAVADERO	☐	☐

ELEMENTOS	REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFÍA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1,2 Sección: 1					Se anexa Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA — MURO CABEZAL: Espesor: 0,2 Longitud: 1,2 Altura: 0	Tuberia agrietado se encuentro Completamente obstruida.				
GUARDARUEDAS: Espesor: 0,2 Longitud: 1,2 Altura: 0,2.					
ALETAS: Altura inicial: Longitud: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Altura: Ancho: Largo:					
SOLADO:					
DUCTO (S):	No tiene aletas ni de Encole o descole.				
ESTRUCTURA DE SALIDA — MURO CABEZAL: Espesor: 0,2 Longitud: 1,2 Altura: 0,2					
GUARDARUEDAS: Espesor: 0,2. Longitud: Altura:	Guardaruedas destruido.				
ALETAS: Altura inicial: Longitud: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Profundidad: Ancho: Largo:					
SOLADO:					
DESCOLE: Longitud: Sección:					

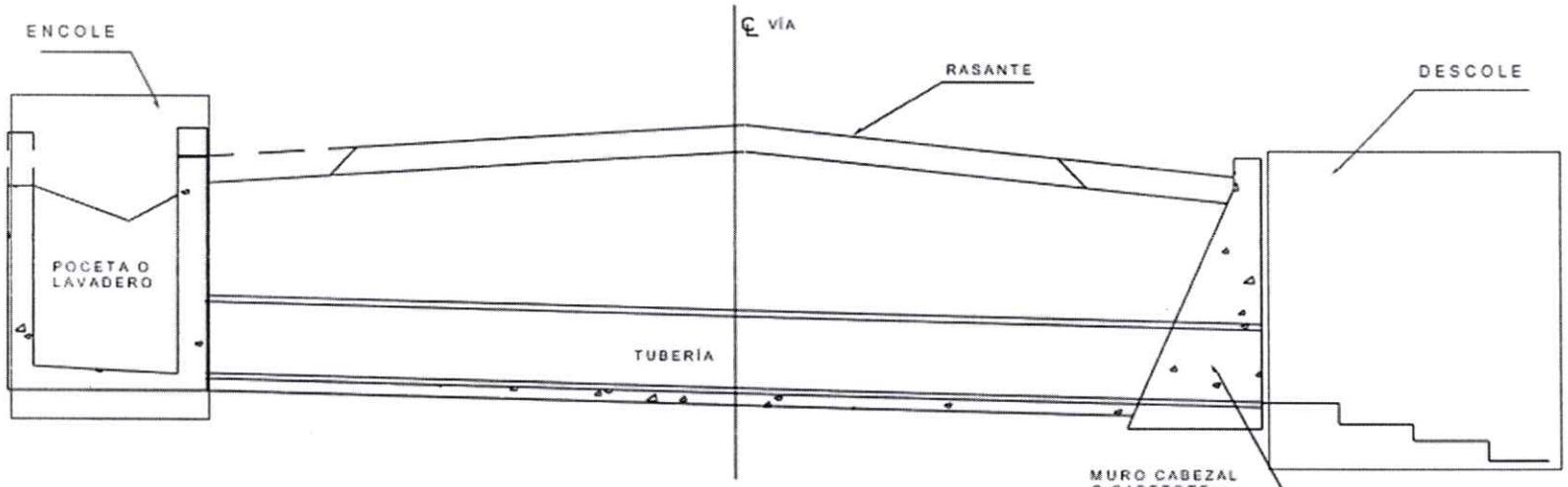
OBSERVACIONES:





ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

	ALCALDIA DE HISPANIA PLACA HUELLA LA PALMIRA SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO TERRITORIAL	Código Versión 000 Aprobó Página 1 de 2

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania.
NOMBRE DE LA VIA: San Joaquin
CODIGO DE LA VIA: 05353YT25
UBICACIÓN (PR): K0+647 tramo #3.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.:

FECHA: 11 08-2025
HOJA: ____ DE ____
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN: ☐ ANCHO (m): ____ ALTURA (m): ____
TUBERÍA: ☒ DIAMETRO (m): 24"
SIMPLE: ☒
DOBLE: ☐
MULTIPLE: ☐ No. DE DUCTOS: 1
OTRA: ☐ CUAL: ____

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

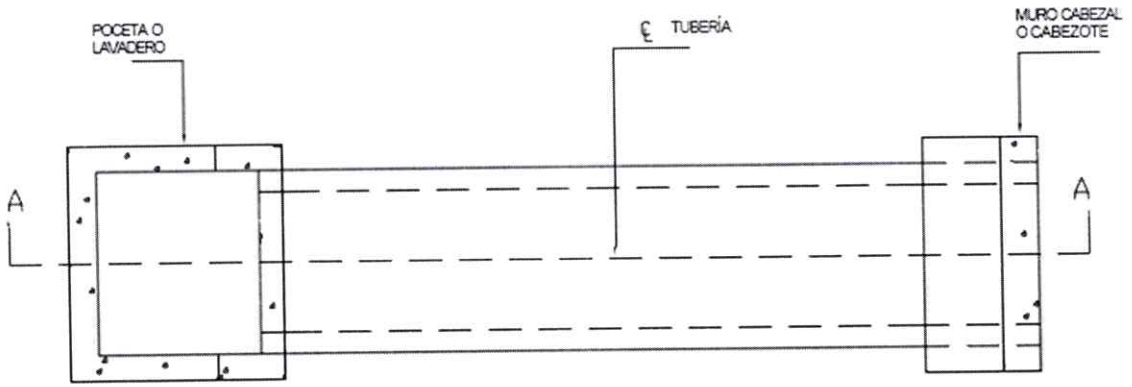
LONGITUD (m): 5
ANGULO DE ESVAJE (°): ____
MATERIAL DE TUBERÍA: CONCRETO: ☒ METÁLICA: ☐ OTRA: ☐ CUAL: ____

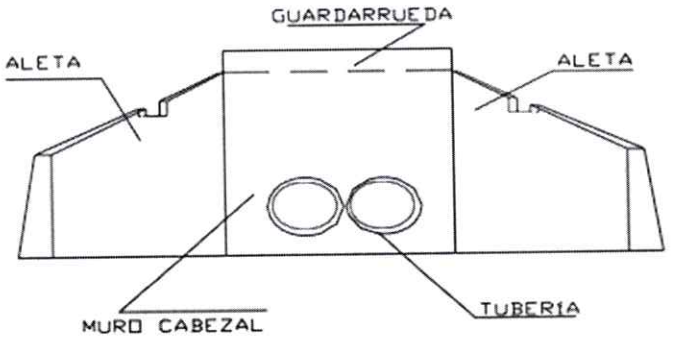
ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

	ENTRADA	SALIDA
ESTRUCTURA DE CONDUCCION (ENCOLE-DESCOLE)	☒	☒
MURO CABEZAL	☒	☒
GUARDARUEDAS	☒	☐
ALETAS	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO	☐	☐
POCETA O LAVADERO	☐	☐

ELEMENTOS	REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1,2 Sección: 1					Se anexa Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA: MURO CABEZAL: Espesor: 0,2 Longitud: 1,2 Altura: 1	obra tatalmente obstruida tuberia agrietada.				
GUARDARUEDAS: Espesor: 0,2 Longitud: 1,2. Altura: 0,2					
ALETAS: Altura inicial: Longitud: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Ancho: Largo:					
SOLADO:					
DUCTO (S):	Sin Guadarvedas en Decole				
ESTRUCTURA DE SALIDA: MURO CABEZAL: Espesor: 0,2 Longitud: 1,2. Altura: 0,2	No trene Aletas.				
GUARDARUEDAS: Espesor: 0,2. Longitud: Altura:					
ALETAS: Altura inicial: Longitud: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud: Espesor:					
POCETA: Ancho: Profundidad: Largo:					
SOLADO:					
DESCOLE: Longitud: Sección:					

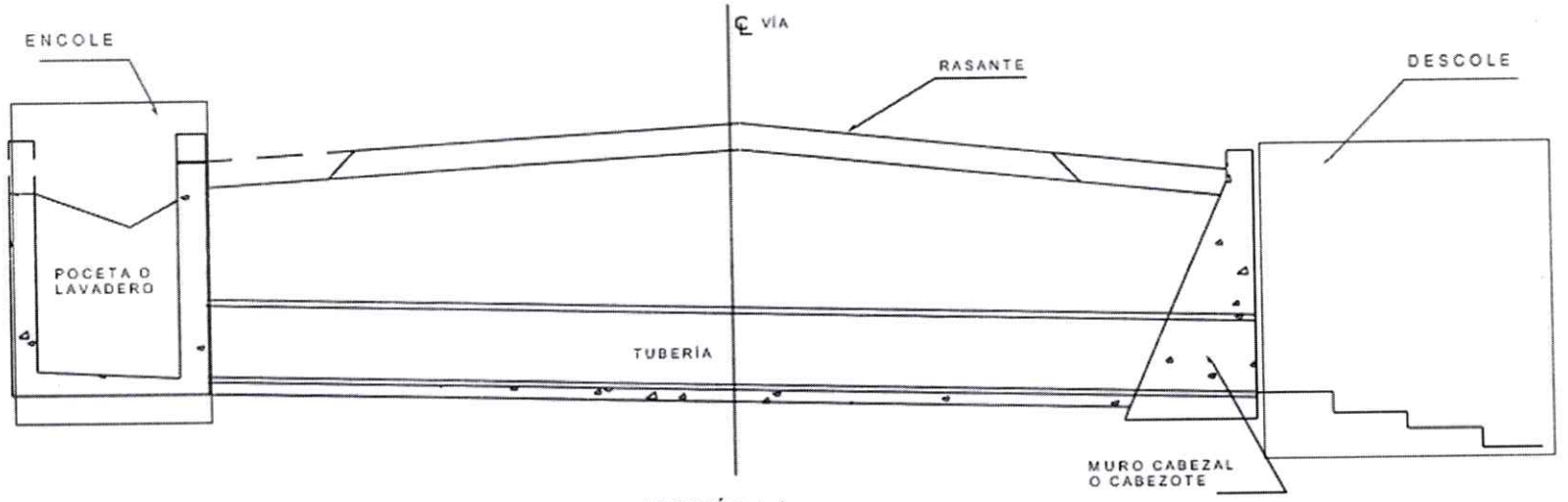
OBSERVACIONES: ____





ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

FORMATO PARA INSPECCION VISUAL DE ALCANTARILLA

TERRITORIAL: Municipio Hispania.
NOMBRE DE LA VIA: San Joaquin.
CODIGO DE LA VIA: 053353YT 25.
UBICACIÓN (PR): K 0+876 tramo #3.

MANTENIMIENTO INTEGRAL: ☐
CONCESIÓN: ☐
A.M.V.: ☐
SECTOR ADM. VIAL No.: ☐

FECHA: 11 DE 08-2025.
HOJA: ____ DE ____
LEVANTADO POR: Juan David Quiros

TIPO DE ALCANTARILLA

CAJÓN:	☐	ANCHO (m):	ALTURA (m):
TUBERÍA:	☒	DIAMETRO (m):	24"
SIMPLE:	☒		
DOBLE:	☐		
MULTIPLE:	☐	No. DE DUCTOS:	1.
OTRA:	☐	CUAL:	

CARACTERISTICAS DEL DUCTO(S)

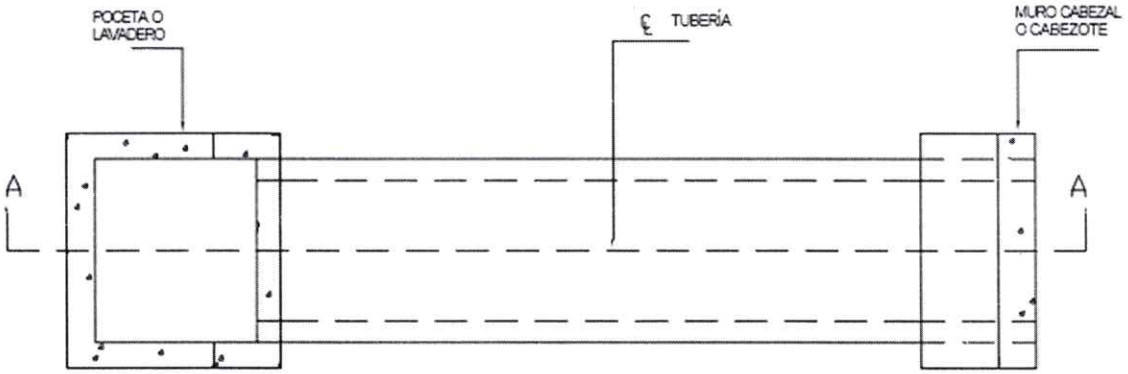
LONGITUD (m):		5
ANGULO DE ESVIAJE (°):		
MATERIAL DE TUBERÍA:	CONCRETO:	☒
	METÁLICA:	☐
	OTRA:	☐
	CUAL:	

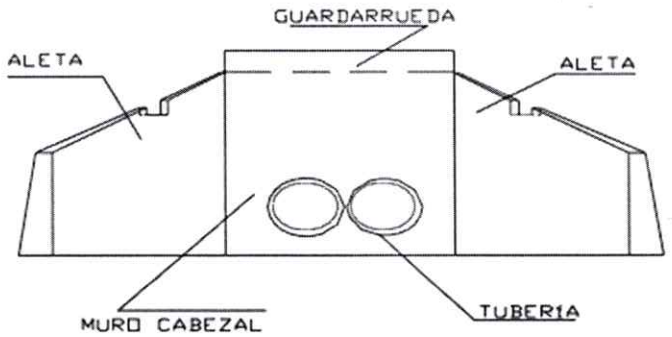
ELEMENTOS DE LA ALCANTARILLA

ESTRUCTURA DE CONDUCCION	ENTRADA	SALIDA
(ENCOLE-DESCOLE)	☒	☒
MURO CABEZAL:	☒	☒
GUARDARUEDAS:	☐	☐
ALETAS:	☐	☐
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO:	☐	☐
POCETA O LAVADERO:	☐	☐

ELEMENTOS		REGISTRO DE DAÑOS	CUANTIFICACIÓN CANT.	CUANTIFICACIÓN UN.	FOTOGRAFIA No.	ESQUEMAS
ENCOLE: Longitud: 1,2	Sección: 1	Obra totalmente obstruida.				Se anexa Esquema.
ESTRUCTURA DE ENTRADA: MURO CABEZAL: Longitud: 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 0,2	Con daños en su tubera interior.				
GUARDARUEDAS: Longitud: 1,2	Espesor: 0,2 Altura:					
ALETAS: Longitud:	Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud:	Espesor:					
POCETA: Ancho:	Altura: Largo:					
SOLADO:		Muro de guardaruedas totalmente destruido				
DUCTO (S):						
ESTRUCTURA DE SALIDA: MURO CABEZAL: Longitud: 1,2	Espesor: 0,2 Altura: 0,2	poceta totalmente tapado				
GUARDARUEDAS: Longitud: 1,2	Espesor: Altura:	No Cuenta Con Aletas				
ALETAS: Longitud:	Altura inicial: Altura final:					
MURO DE ACOMPAÑAMIENTO: Longitud:	Espesor:					
POCETA: Ancho:	Profundidad: Largo:					
SOLADO:						
DESCOLE: Longitud:	Sección:					

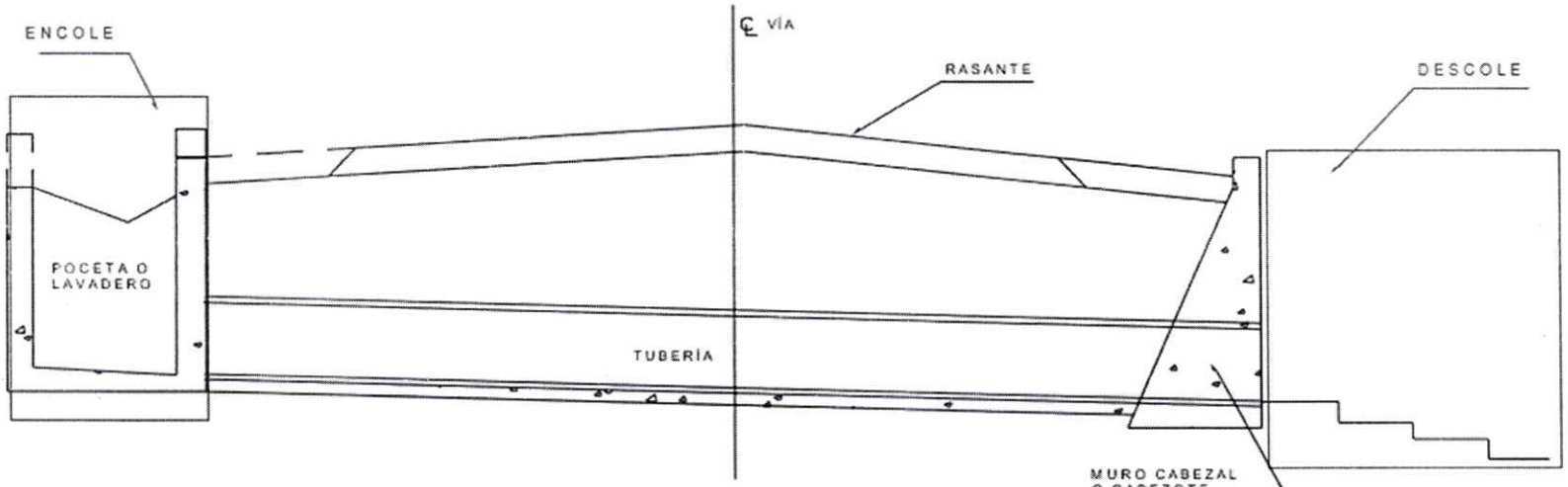
OBSERVACIONES: _____





ESTRUCTURA DE ENTRADA O SALIDA DE LA ALCANTRARILLA

PLANTA



SECCIÓN A-A

REGISTRO FOTOGRAFICO OBRAS TRANSVERSALES

1. TRAMO #1-EL GHUASQUIAN

Obra trasversal K 0+150 obra obstruida, fracturada su tubería, sin aletas y muros en regular estado.





2. TRAMO #2-LA CLARA

Obra transversal K 0+045 obra completamente taponada, averiada y no funcional.





3. TRAMO #3-VILLA DEL LAGO LA PALMIRA

Obra transversal K 0+218 obra de 36” obstruida hasta la mitad, sin muros, ni aletas, tubería fracturada.





Obra transversal K 0+280 obra de 24” completamente funcional.





Obra transversal K 0+342 Boxcoulvert, totalmente funcional.





Obra transversal K 0+647 Boxcoulvert, totalmente funcional





Obra transversal K 0+876 obra transversal, completamente tapada.





	ALCANTARILLAS EXISTENTES-VIA TERCIARIA SAN JOAQUIN COODIGO: 05353VT25				
TRAMO	**ALCANTARILLA**	**UBICACIÓN**	**REGISTRO FOTOGRAFICO**	**OBSERVACIONES**	**CONCLUSIONES**
1	**1**	**K 0+150**		ENCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo no cuenta con aletas DESCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo no cuenta con aletas. TUBERIA parcialmente colmatada y agrietada MATERILAES concreto.	Se concluye que la alcantarilla en general se encuentra en regular estado y se sugiere que ésta debe ser intervenida. Se recomienda realizar reemplazo de la estructura para mejorar y garantizar el buena manejo de las aguas de escorrentia
2	**2**	**K 0+045**		ENCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo no cuenta con aletas DESCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo no cuenta con aletas. TUBERIA parcialmente colmatada y agrietada MATERILAES concreto.	Se concluye que la alcantarilla en general se encuentra en regular estado y se sugiere que ésta debe ser intervenida. Se recomienda realizar reemplazo de la estructura para mejorar y garantizar el buena manejo de las aguas de escorrentia

3	**3**	**K 0+218**		ENCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, se presentan daños estructurales, sin embargo no cuenta con aletas DESCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, se presentan daños estructurales, sin embargo no cuenta con aletas TUBERIA parcialmente colmatada y agrietada MATERILAES concreto.	Se concluye que la alcantarilla en general se encuentra en regular estado y se sugiere que ésta debe ser intervenida. Se recomienda realizar reemplazo de la estructura para mejorar y garantizar el buena manejo de las aguas de escorrentia
3	**4**	**K 0+280**		ENCOLE guardaruedas y poceta en buen estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo cuenta con una aleta nada mas DESCOLE guardaruedas y poceta en buen estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo cuenta con una aleta nada mas TUBERIA parcialmente colmatada. MATERILAES concreto.	Se concluye que la alcantarilla en general se encuentra en buen estado y es totalmente funcional

3	**5**	**K 0+342**		ENCOLE guardaruedas y poceta en buen estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo cuenta con una aleta nada mas DESCOLE guardaruedas y poceta en buen estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo cuenta con una aleta nada mas TUBERIA en cajon, deespejada y funcional MATERILAES concreto.	Se concluye que la alcantarilla tipo boxcoulvert, en general se encuentra en buen estado y es totalmente funcional
3	**6**	**K 0+545**		ENCOLE guardaruedas y poceta en buen estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo cuenta con una aleta nada mas DESCOLE guardaruedas y poceta en buen estado, no se presentan daños estructurales, sin embargo cuenta con una aleta nada mas TUBERIA 90% colmatada y no funcional MATERILAES concreto.	Se concluye que la alcantarilla en general se encuentra en regular estado y se sugiere que ésta debe ser intervenida. Se recomienda realizar

3	**7**	**K 0+647**		ENCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, se presentan daños estructurales, no cuenta con una aletas. DESCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, se presentan daños estructurales, no cuenta con aletas. TUBERIA 80% obstrida, fracturada y no es funcional MATERILAES concreto.	se concluye que en terminos generales la alcantarilla se encuentra en mal estados, se sugiere reemplazo de la estructura para mejorar y garantizar el buena manejo de las aguas de escorrentia
3	**8**	**K 0+876**		ENCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, se presentan daños estructurales. DESCOLE guardaruedas y poceta en regular estado, se presentan daños estructurales, no cuenta con aletas. TUBERIA 70% obstrida, fracturada y no es funcional MATERILAES concreto.	Se concluye que en terminos generales la alcantarilla se encuentra en mal estados, se sugiere reemplazo de la estructura para mejorar y garantizar el buena manejo de las aguas de escorrentia

MATRICULA PROFESIONAL

021037-0603423 ATL

R2022001896

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería



INGENIERIA CIVIL

JUAN DAVID QUIROS GONZALEZ

ID: 1001555409

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
COPNIACOPNIACOPNIACO