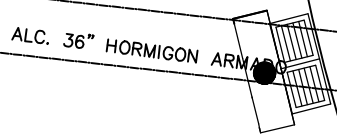
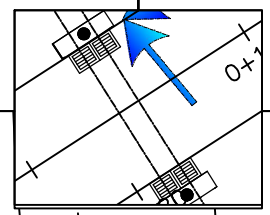
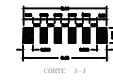
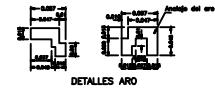
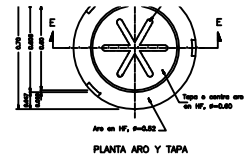
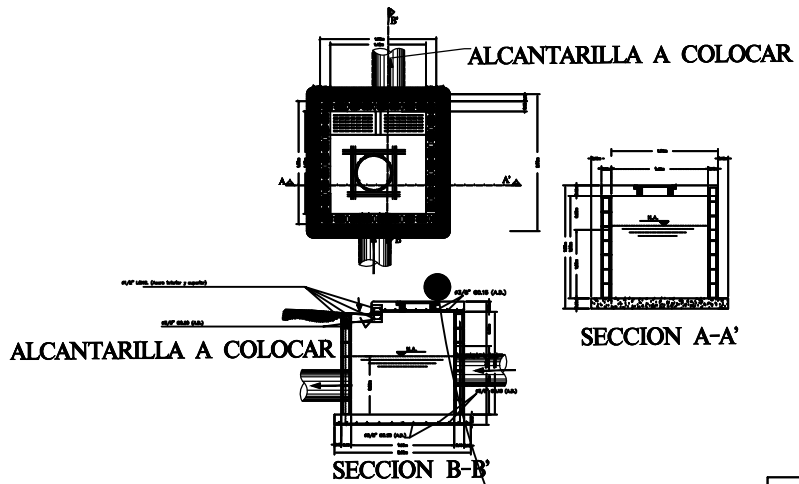


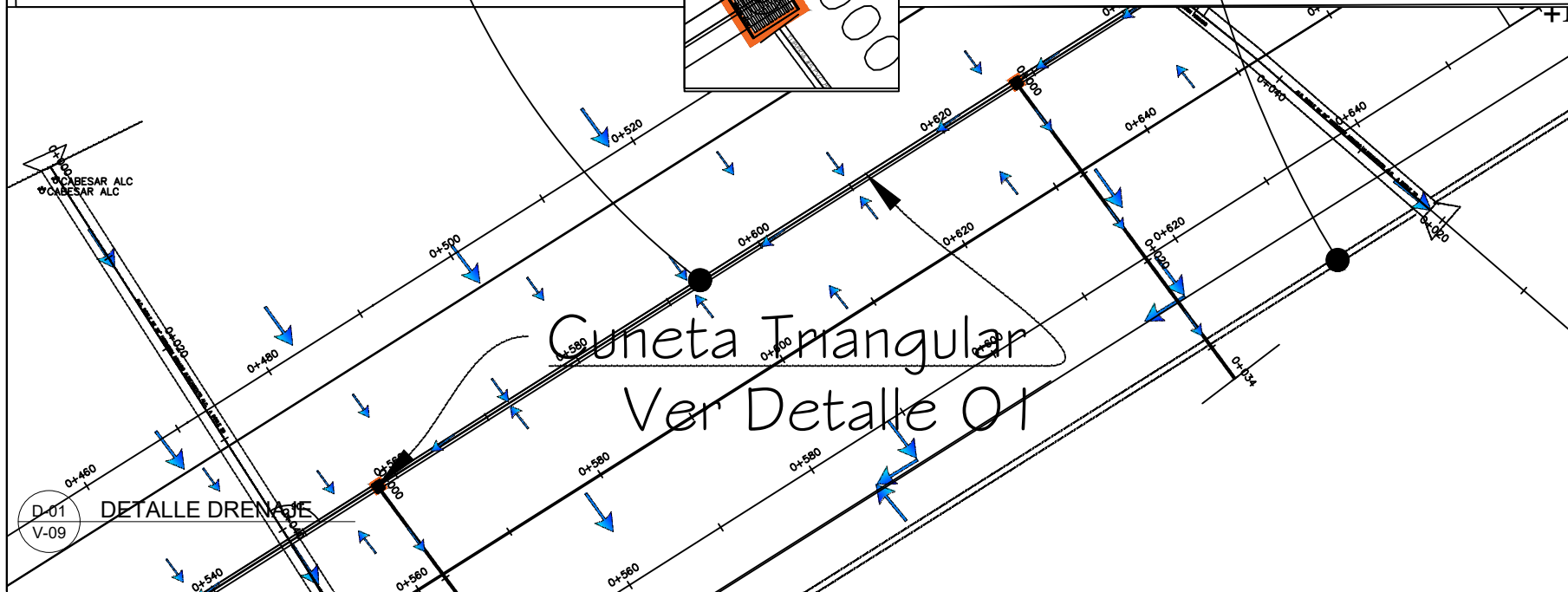
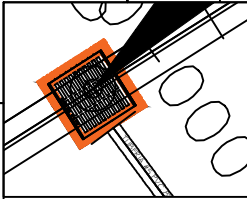
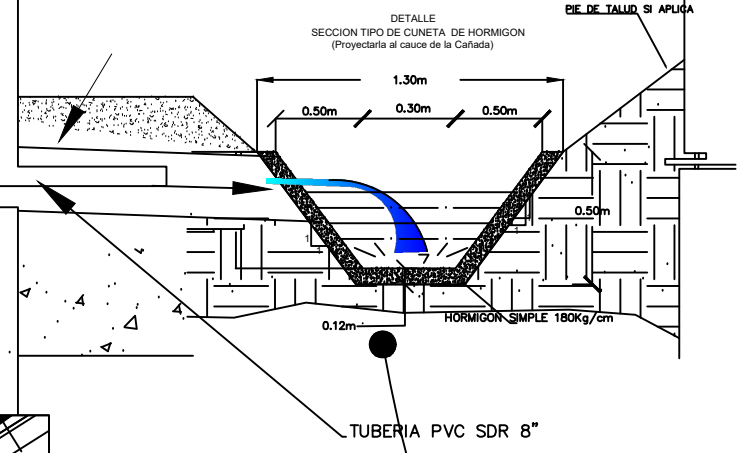
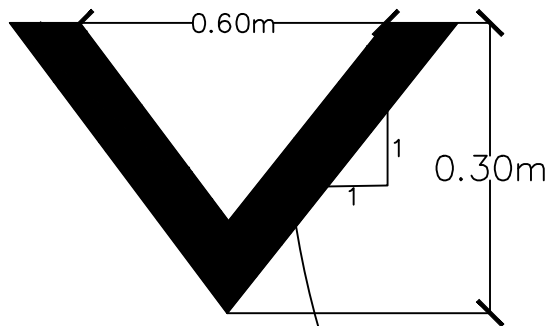
IMBORNAL TIPO II SIN FILTRANTE





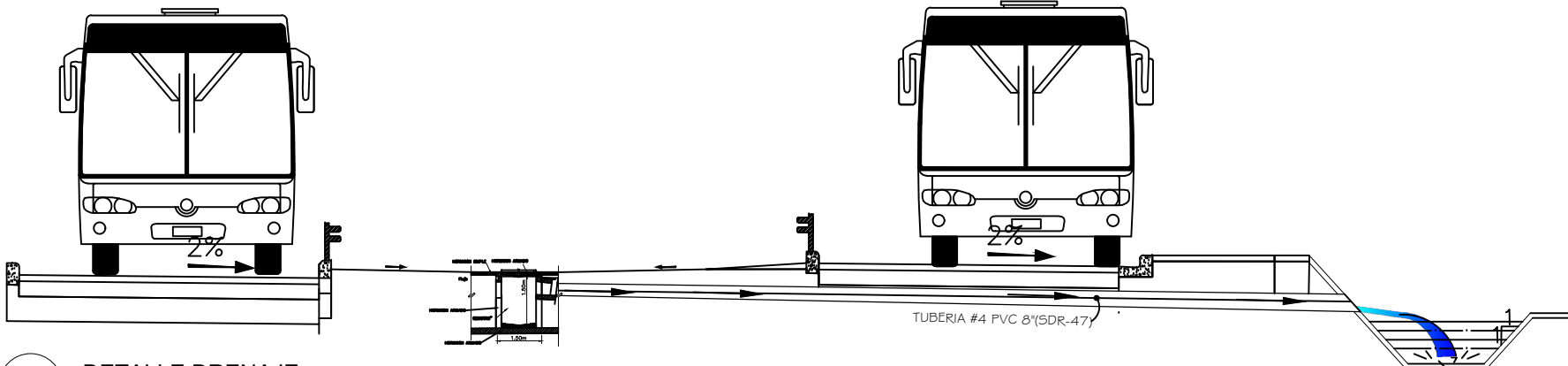
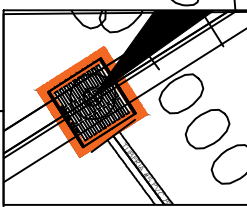
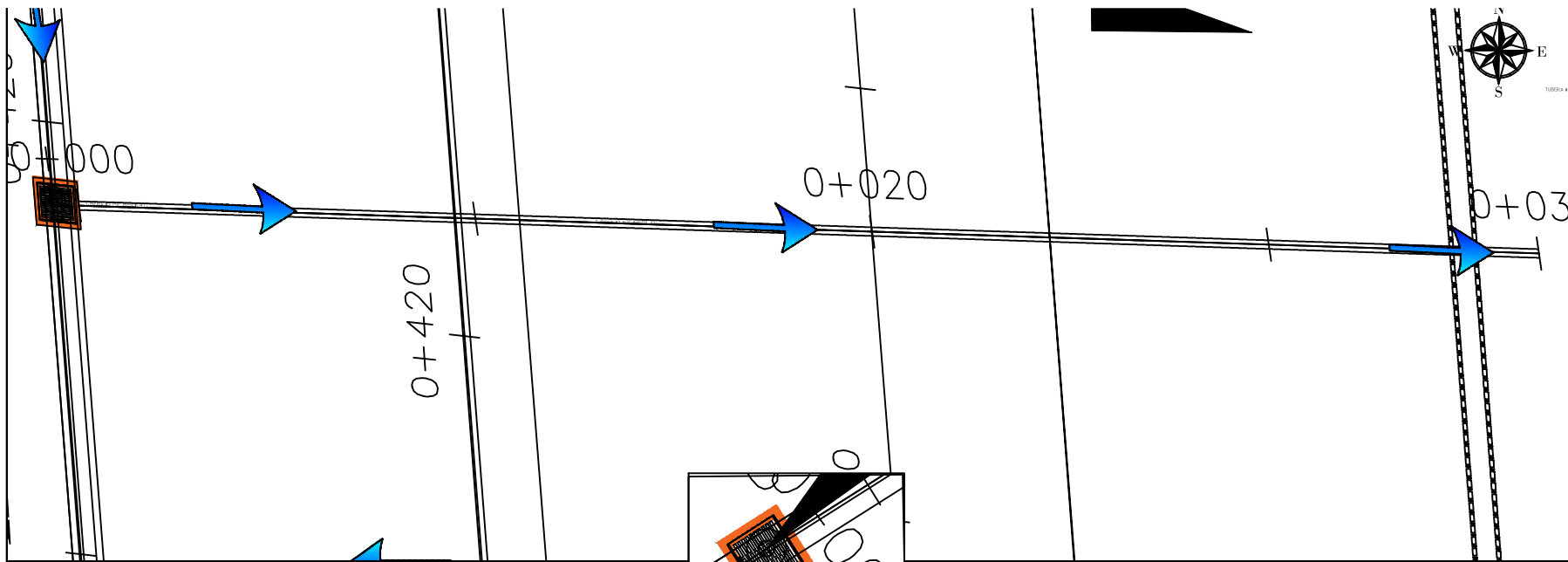
D-00  
V-09



# Cuneta Triangular



 Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones		
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES REPUBLICA DOMINICANA		
ING. MERCEDES HOLGUIN <small>DIRECTORA DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL</small> DEDPV LIC. GONZALO CASTILLO TERRERO <small>MINISTRO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES</small>		
<small>DIRECCION DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL</small>		
PROYECTO: VIALIDAD DE LA ESTACION INTERURBANA DEL SUR		
LOCALIZACION: SANTO DOMINGO		
		
PROPIETARIO ESTADO DOMINICANO		
DISEÑO VIAL: ING. FRANCISCO REYES ING. ANA MARIA DE LA CRUZ		
DRENAJE PLUMAL: ING. ROLANDO ROSA ING. RAMON NINA CRUZ		
FECHA MAYO 2019	PROYECTO No.	
ARCHIVO		
TITULO DE DIBUJO: DETALLE DE DRENAJE		
ESCALA: V 1:1000, H 1:100		
REVISIONES		
HOJA: V-09	02	08



D-02  
V-09  
**DETALLE DRENAJE**



MINISTERIO DE OBRAS  
PÚBLICAS Y COMUNICACIONES  
REPÚBLICA DOMINICANA

ING. MERCEDES HOLGUIN  
DIRECTORA DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL  
LIC. GONZALO CASTILLO TERRERO  
MINISTRO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL

PROYECTO:  
VIALIDAD DE LA ESTACIÓN  
INTERURBANA DEL SUR

LOCALIZACIÓN:  
SANTO DOMINGO



PROPIETARIO  
ESTADO DOMINICANO

DISEÑO VIAL:  
ING. FRANCISCO REYES  
ING. ANA MARIA DE LA CRUZ

DRENAJE PLUMAL:  
ING. ROLANDO ROSA  
ING. RAMON NINA CRUZ

FECHA: MAYO 2019 PROYECTO No.

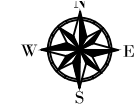
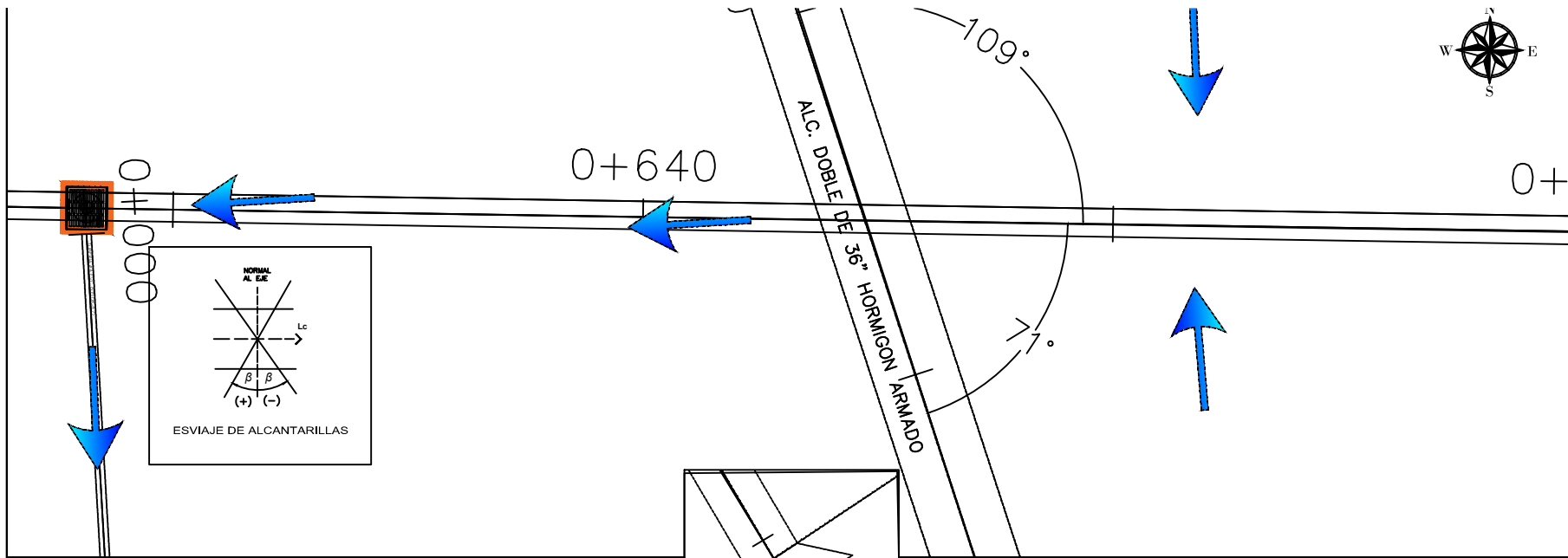
ARCHIVO

TÍTULO DE DIBUJO:  
DETALLE DE DRENAJE

ESCALA: V 1:1000, H 1:100

REVISIONES

HOJA: V-09 03  
08



MINISTERIO DE OBRAS  
PÚBLICAS Y COMUNICACIONES  
REPÚBLICA DOMINICANA

ING. MERCEDES HOLGUIN  
DIRECTORA DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL  
LIC. GONZALO CASTILLO TERRERO  
MINISTRO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL

PROYECTO:  
VIALIDAD DE LA ESTACIÓN  
INTERURBANA DEL SUR

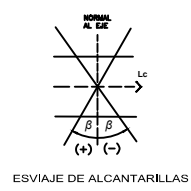
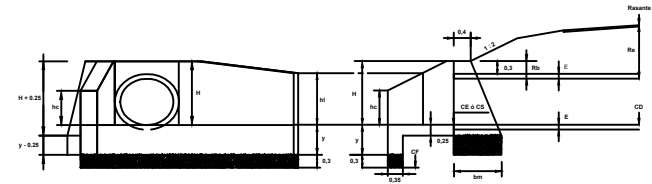
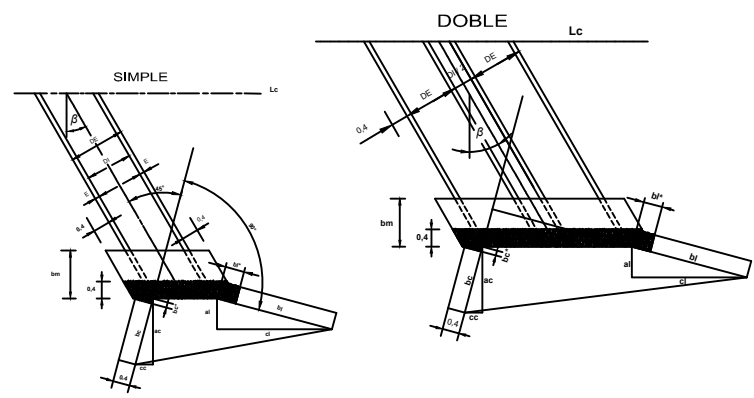
LOCALIZACIÓN:  
SANTO DOMINGO



PROPIETARIO  
ESTADO DOMINICANO

DISEÑO VIAL  
ING. FRANCISCO REYES  
ING. ANA MARIA DE LA CRUZ

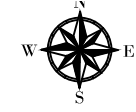
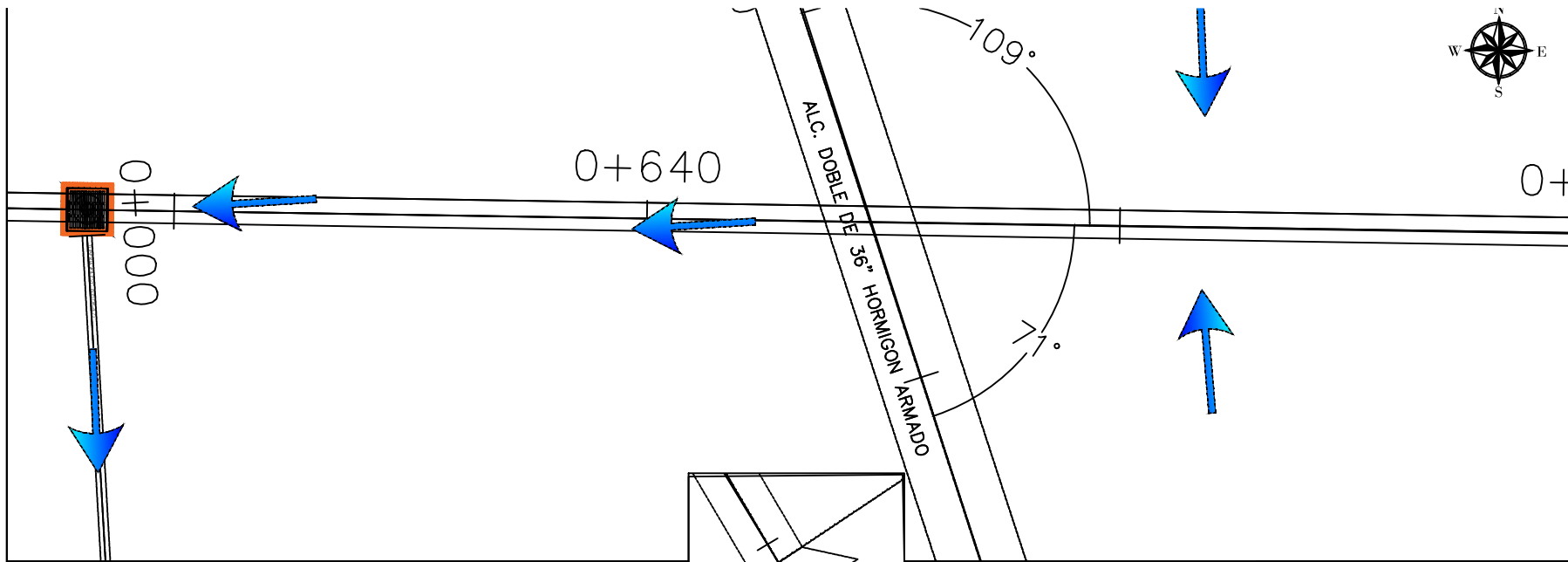
DISEÑO PLUMAL  
ING. ROLANDO ROSA  
ING. RAMON NINA CRUZ



D-03  
V-09

DETALLE DRENAJE

FECHA	MAYO 2019	PROYECTO No.
ARCHIVO	V-09-08-04-08	
TITULO DE DIBUJO:		
DETALLE DE DRENAJE		
ESCALA:	V 1:1000 , H 1:100	
REVISIONES		
HUJA:	V-09	04 08



PROYECTO:  
VIALIDAD DE LA ESTACIÓN INTERURBANA DEL SUR

LOCALIZACIÓN:  
SANTO DOMINGO

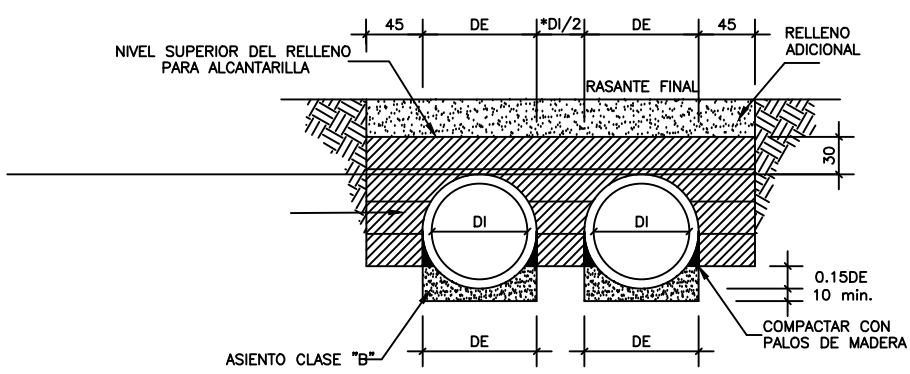


PROPIETARIO  
ESTADO DOMINICANO

DISEÑO VIAL  
ING. FRANCISCO REYES  
ING. ANA MARIA DE LA CRUZ

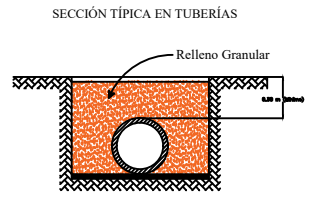
DRENAJE PLUMAL  
ING. ROLANDO ROSA  
ING. RAMON NINA CRUZ

DETALLES PARA LA COLOCACIÓN DE ALCANTARILLAS

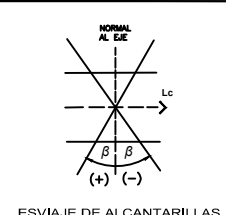


ALCANTARILLAS MÚLTIPLES

EN ALCANTARILLAS MÚLTIPLES EL ESPACIAMIENTO ENTRE LOS TUBOS PUEDE VARIAR SEGÚN CRITERIO DEL INGENIERO HASTA UNA DISTANCIA MÍNIMA DE  $DI/2$ , EN QUE SE PUEDA COMPACTAR EL RELLENO ENTRE LAS ALCANTARILLAS.



Ver Acapite 6.1 acerca de la Instalación de Tuberías de Hormigón del manual 3-014 "Especificaciones Generales para la Construcción de Carreteras" de MOPC, para ampliar detalles constructivos.



ESVIJE DE ALCANTARILLAS

D-04  
V-09  
DETALLE DRENAJE

FECHA MAYO 2019 PROYECTO No.

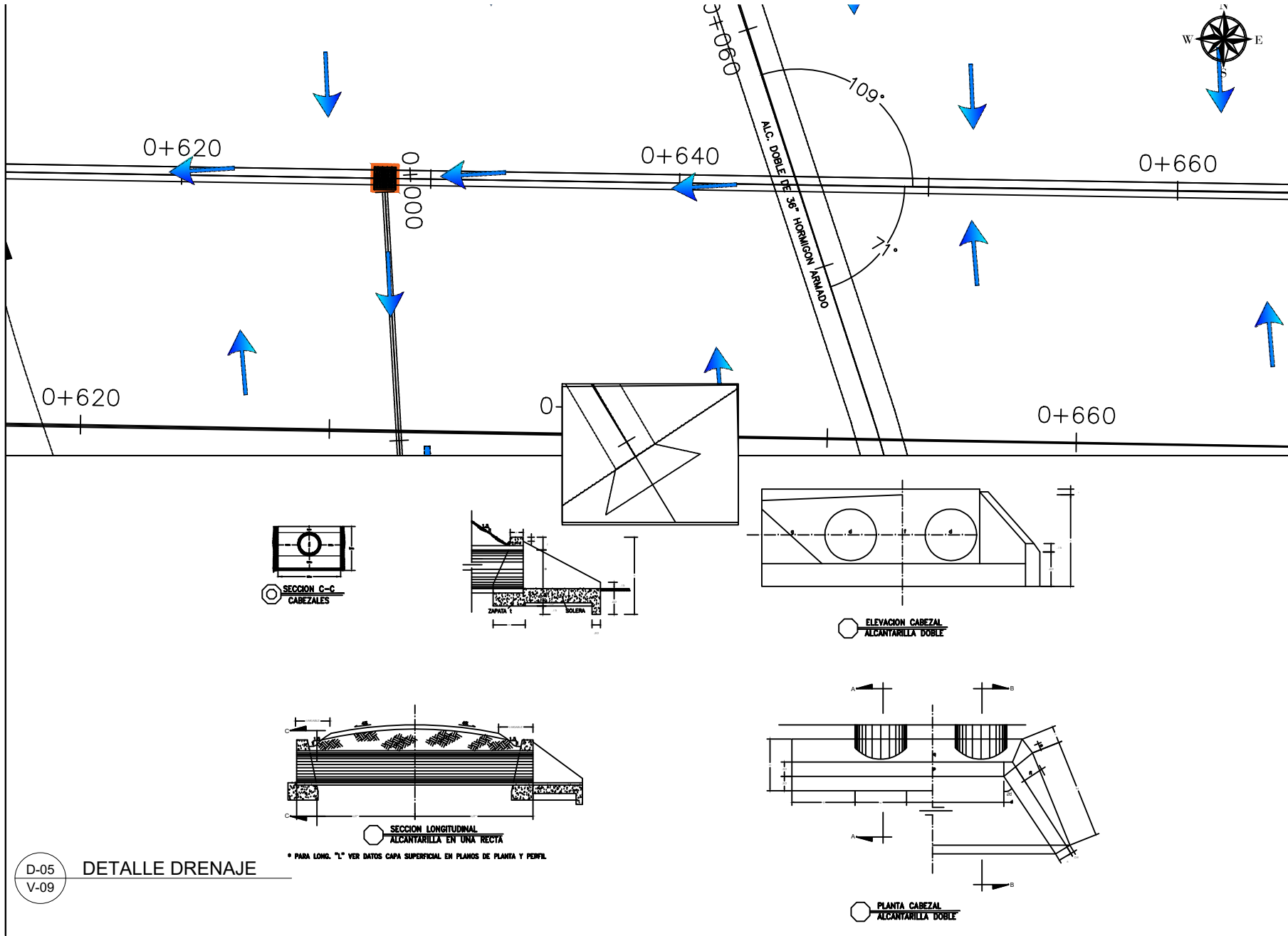
ARCHIVO

TÍTULO DE DIBUJO:  
DETALLE DE DRENAJE

ESCALA: V 1:1000, H 1:100

REVISIONES

HORA: V-09 05  
08



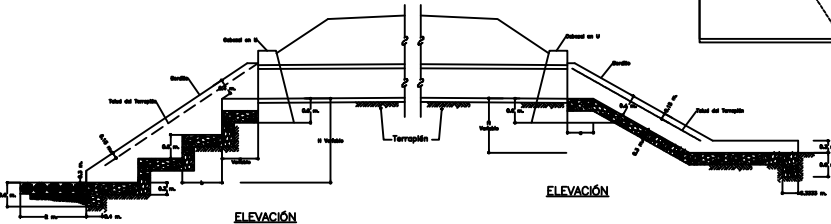
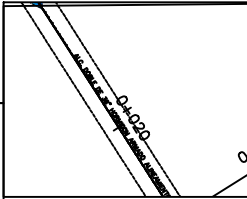
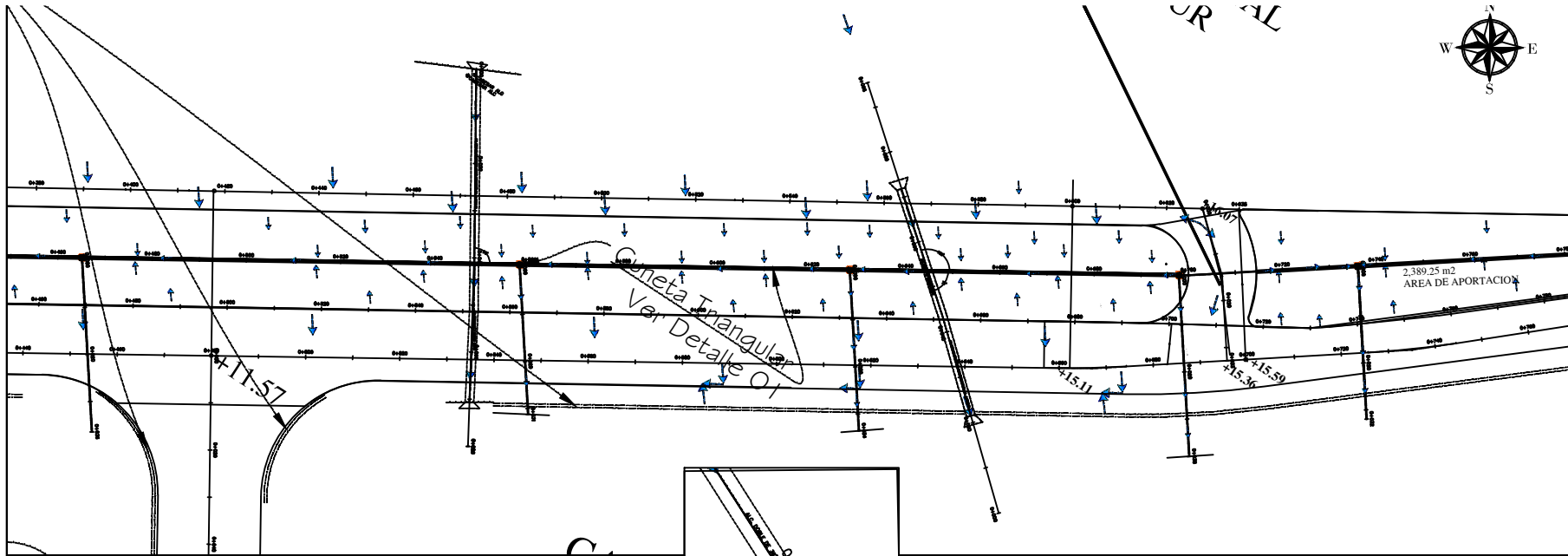
D-05  
V-09  
**DETALLE DRENAJE**

SECCION LONGITUDINAL  
ALCANTARILLA EN UNA RECTA  
\* PARA LONG. "L" VER DATOS CAPA SUPERFICIAL EN PLANOS DE PLANTA Y PERFIL

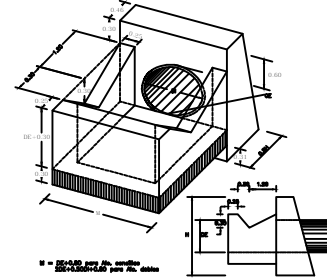
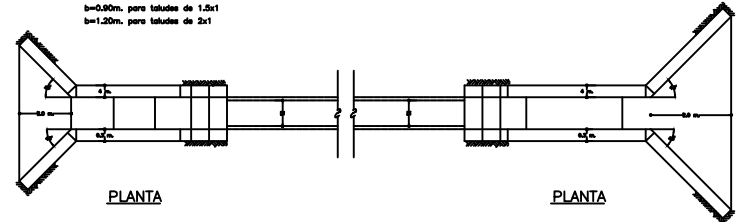
ELEVACION CABEZAL  
ALCANTARILLA DOBLE

PLANTA CABEZAL  
ALCANTARILLA DOBLE

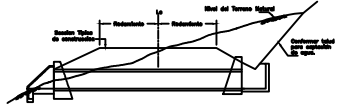
SECCION C-C  
CABEZALES



b=0.80m. para taludes de 1.5x1  
b=1.20m. para taludes de 2x1



**TRAGANTE TÍPICO DE MAMPOSTERÍA**  
SIN ESCALA



**SECCION TRANSVERSAL MOSTRANDO LA POSICION DEL TRAGANTE**

**SIMBOLOGIA :**  
DI : Diametro Interno de la Alcantarilla.  
DE : Diametro Externo de la alcantarilla.

D-06  
V-09

**DETALLE DRENAJE**

**DETALLE TÍPICO. BAJANTE DE ALCANTARILLA, EN TERRAPLÉN**  
SIN ESCALA



MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES  
REPÚBLICA DOMINICANA

ING. MERCEDES HOLGUIN  
DIRECTORA DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL  
LIC. GONZALO CASTILLO TERRERO  
MINISTRO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL

PROYECTO:  
VALIDAD DE LA ESTACIÓN  
INTERURBANA DEL SUR

LOCALIZACION:  
SANTO DOMINGO



PROPIETARIO  
ESTADO DOMINICANO

DISEÑO VIAL  
ING. FRANCISCO REYES  
ING. ANA MARIA DE LA CRUZ

DRENAJE PLUMAL  
ING. ROLANDO ROSA  
ING. RAMON NINA CRUZ

FECHA: MAYO 2019 PROYECTO No.

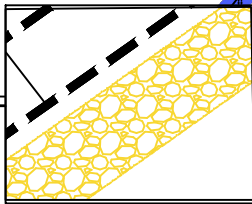
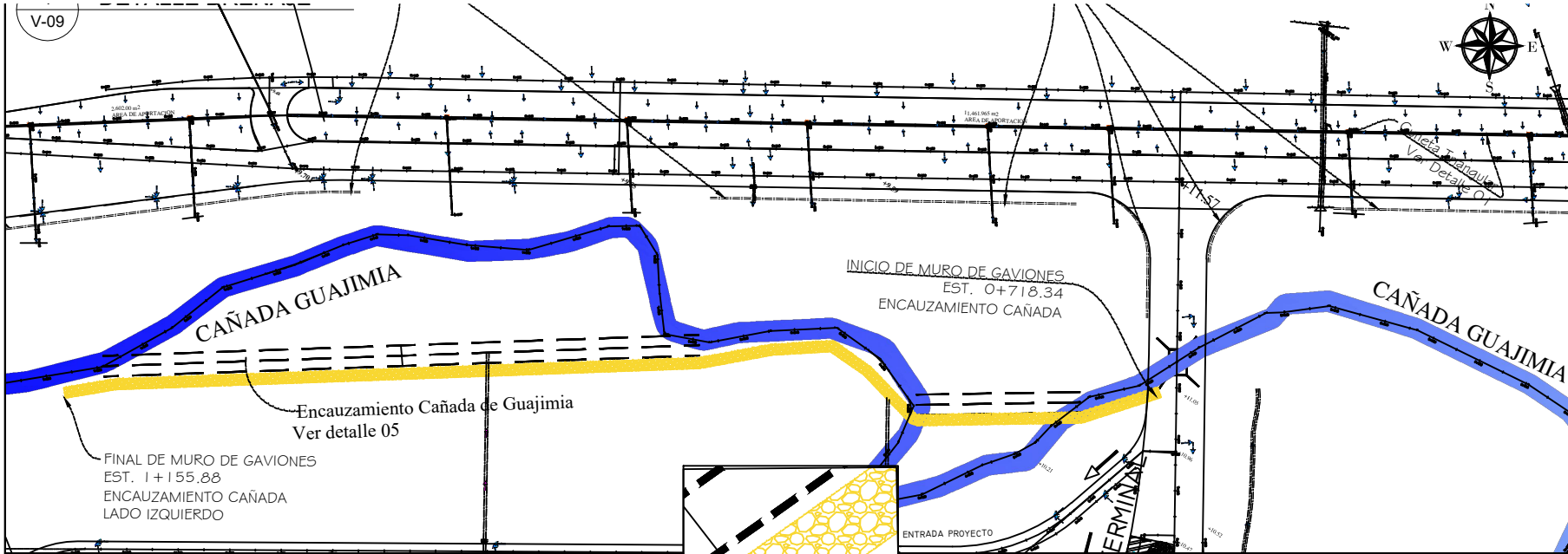
ARCHIVO

TÍTULO DE DIBUJO:  
DETALLE DE DRENAJE

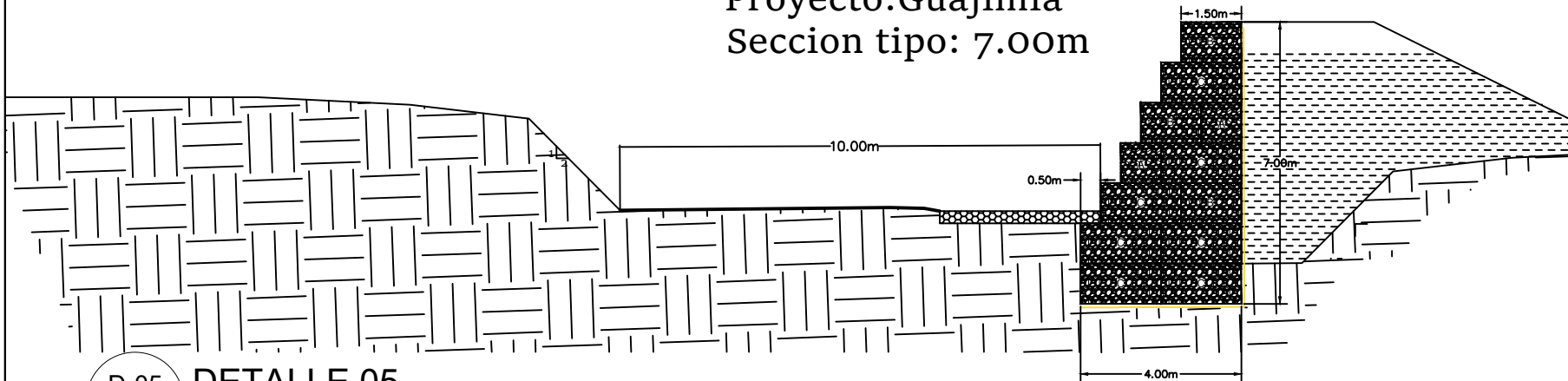
ESCALA: V 1:1000, H 1:100

REVISIONES

HUJA: V-09 07/08



Proyecto: Guajimia  
Seccion tipo: 7.00m



D-05 DETALLE 05  
V-09

PROYECTO:  
VIALIDAD DE LA ESTACION  
INTERURBANA DEL SUR

LOCALIZACION:  
SANTO DOMINGO



PROPIETARIO  
ESTADO DOMINICANO

DISEÑO VIAL:  
ING. FRANCISCO REYES  
ING. ANA MARIA DE LA CRUZ

DISEÑO PLUMAS:  
ING. ROLANDO ROSA  
ING. RAMON NINA CRUZ

FECHA MAYO 2019 PROYECTO No.

ARCHIVO

TITULO DE DIBUJO:

DETALLE DE DRENAJE

ESCALA: V 1:1000, H 1:100

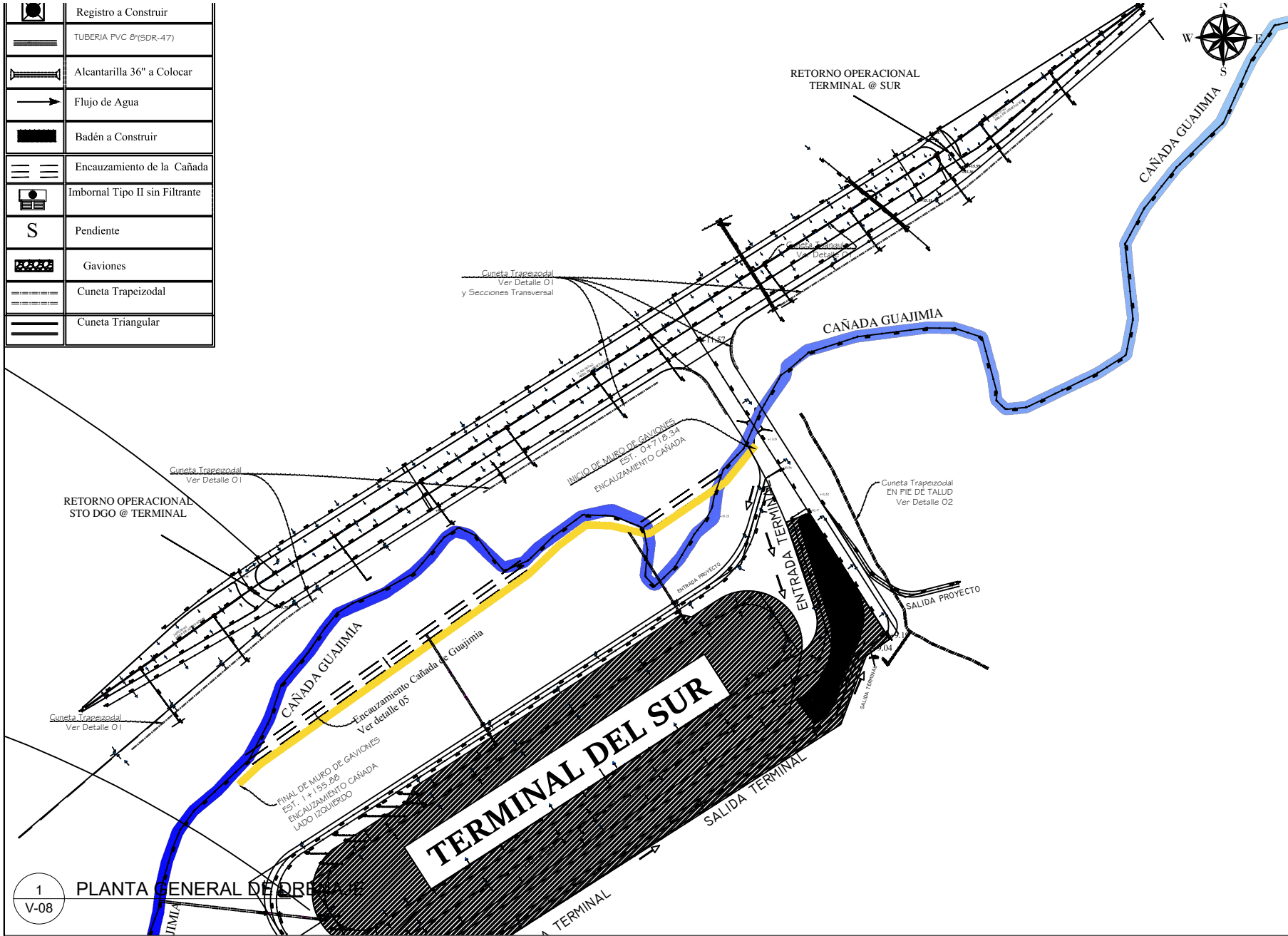
REVISIONES

HOJA: V-09 08

08



	Registro a Construir
	TUBERIA PVC Ø(5DR-47)
	Alcantarilla 36" a Colocar
	Flujo de Agua
	Badén a Construir
	Encauzamiento de la Cañada
	Imbornal Tipo II sin Filtrante
	Pendiente
	Gaviones
	Cuneta Trapezoidal
	Cuneta Triangular



 <b>Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones</b>								
<b>MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES</b> REPÚBLICA DOMINICANA								
<b>ING. MERCEDES HOLGUIN</b> <small>DIRECTORA DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL</small>								
<b>DEDPV</b>								
<b>LIC. GONZALO CASTILLO TERRERO</b> <small>MINISTRO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES</small>								
<small>DIRECCIÓN DE ESTUDIO, DISEÑO Y PRESUPUESTO VIAL</small>								
<b>PROYECTO:</b> VALIDAD DE LA ESTACIÓN INTERURBANA DEL SUR								
<b>LOCALIZACION:</b> SANTO DOMINGO								
<b>PROPIETARIO</b> ESTADO DOMINICANO								
<b>DISEÑO VIAL:</b> ING. FRANCISCO REYES ING. ANA MARIA DE LA CRUZ								
<b>DRENAJE PLUMAL:</b> ING. ROLANDO ROSA ING. RAMON NINA CRUZ								
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>FECHA</td> <td>MAYO 2019</td> <td>PROYECTO No.</td> </tr> <tr> <td>ARCHIVO</td> <td colspan="2"> <small>01 - VIAL - DRENAJE - ESTACION DE TERMINAL DEL SUR - PLAN GENERAL DE DRENAJE</small> </td> </tr> </table>			FECHA	MAYO 2019	PROYECTO No.	ARCHIVO	<small>01 - VIAL - DRENAJE - ESTACION DE TERMINAL DEL SUR - PLAN GENERAL DE DRENAJE</small>	
FECHA	MAYO 2019	PROYECTO No.						
ARCHIVO	<small>01 - VIAL - DRENAJE - ESTACION DE TERMINAL DEL SUR - PLAN GENERAL DE DRENAJE</small>							
<b>TITULO DE DIBUJO:</b> PLANTA GENERAL DE DRENAJE								
<b>ESCALA:</b> V 1:1000, H 1:100								
<b>REVISIONES</b>								
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>HOJA:</td> <td>V-08</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>01</td> </tr> </table>			HOJA:	V-08	01			01
HOJA:	V-08	01						
		01						

1  
V-08

PLANTA GENERAL DE DRENAJE

**TERMINAL DEL SUR**