



SIMBOLOGIA

	BARDA EXISTENTE
	CERCA EXISTENTE
	BARDA POR CONSTRUIR



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL ESC. PRIM. PENSADOR MEXICANO	PLANO: 01-CON-001	FECHA: FEB/2022
---	----------------------	--------------------

PLANO: CONJUNTO	ESC: SE	UBICACION: EN CALLE MARIO AGUILERA ENTRE CALLES FRANCISCO NICODEMO Y F.TREJO. COL.MAESTRO CIUDAD DE REYNOSA, TAMAILIPAS
--------------------	------------	--

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y
CONSTRUCCIÓN

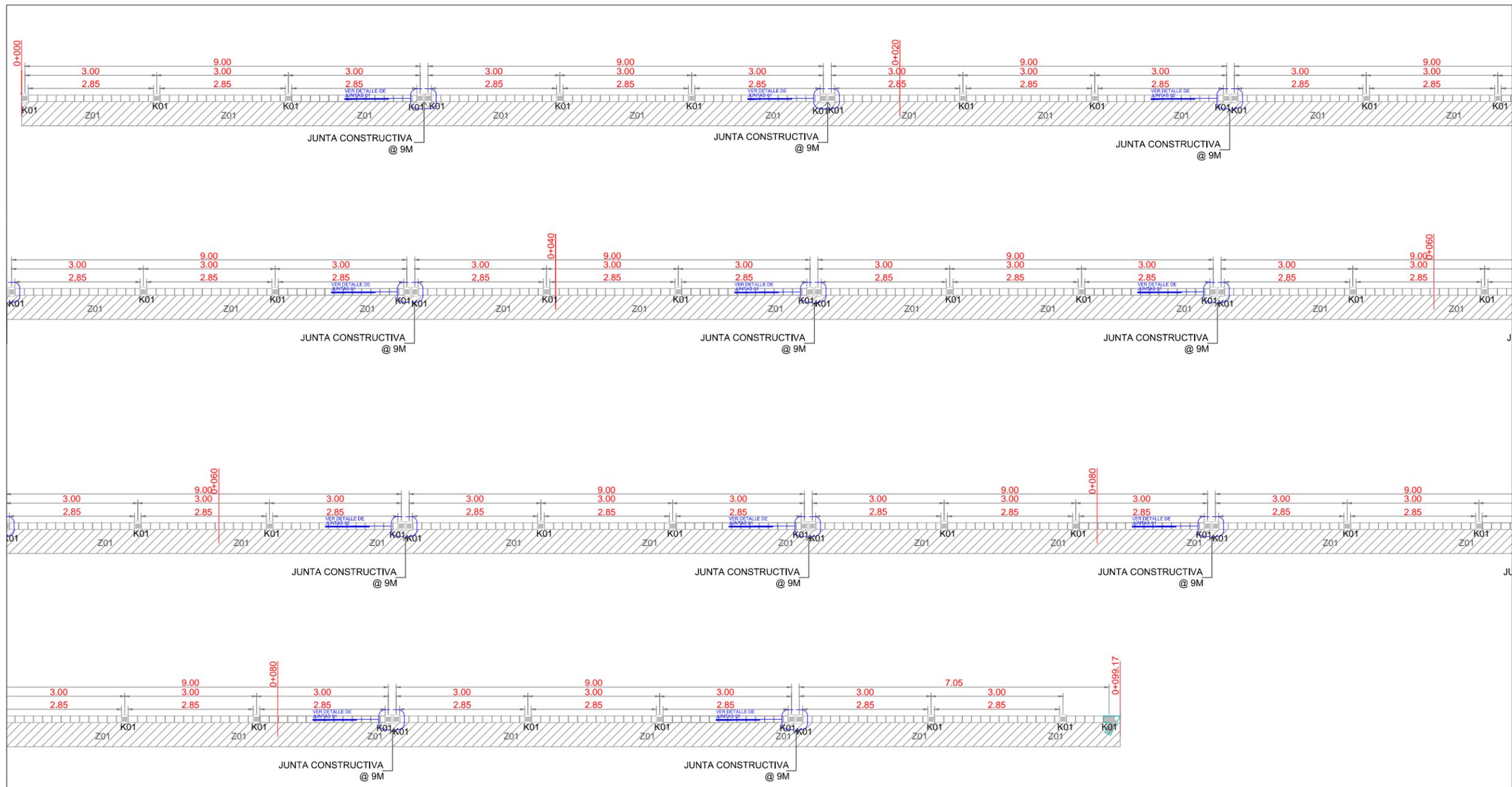
ING. LEOPOLDO RODRÍGUEZ SARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS
ING. JUAN GABRIEL MARTINEZ LOPEZ

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ	PROYECTO ING. GRECIA MARCIAL AVILA
--	---------------------------------------

VISTA EN PLANTA CONJUNTO





VISTA EN PLANTA DE BARDA DE 0+000 A 0+099.17
 ESCALA 1:100



- NOTAS GENERALES:**
1. LAS COTAS Y NIVELES ESTÁN DADOS EN METROS A EXCEPCIÓN QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 2. LAS COTAS RIGEN SOBRE EL DIBUJO.
 3. CUALQUIER MODIFICACIÓN EN EL TRAZO O PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO INDICADO EN EL PRESENTE PLANO SE DEBERÁ INFORMAR AL CALCULISTA.
 4. LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEL PROYECTO DEBERÁN COMPROBARSE QUE CORRESPONDAN A LOS ELEMENTOS EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES.



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL ESC. PRIM. PENSADOR MEXICANO	PLANO: 02-ES-001	FECHA: FEB/2022
---	---------------------	--------------------

PLANO: ESTRUCTURAL	ESC: ESC-1:100	UBICACION: EN CALLE MARIO AGUILERA ENTRE CALLES FRANCISCO NICODEMO Y F.TREJO, COL.MAESTRO CIUDAD DE REYNOSA, TAMAULIPAS
-----------------------	-------------------	--

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
 DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y
 CONSTRUCCIÓN

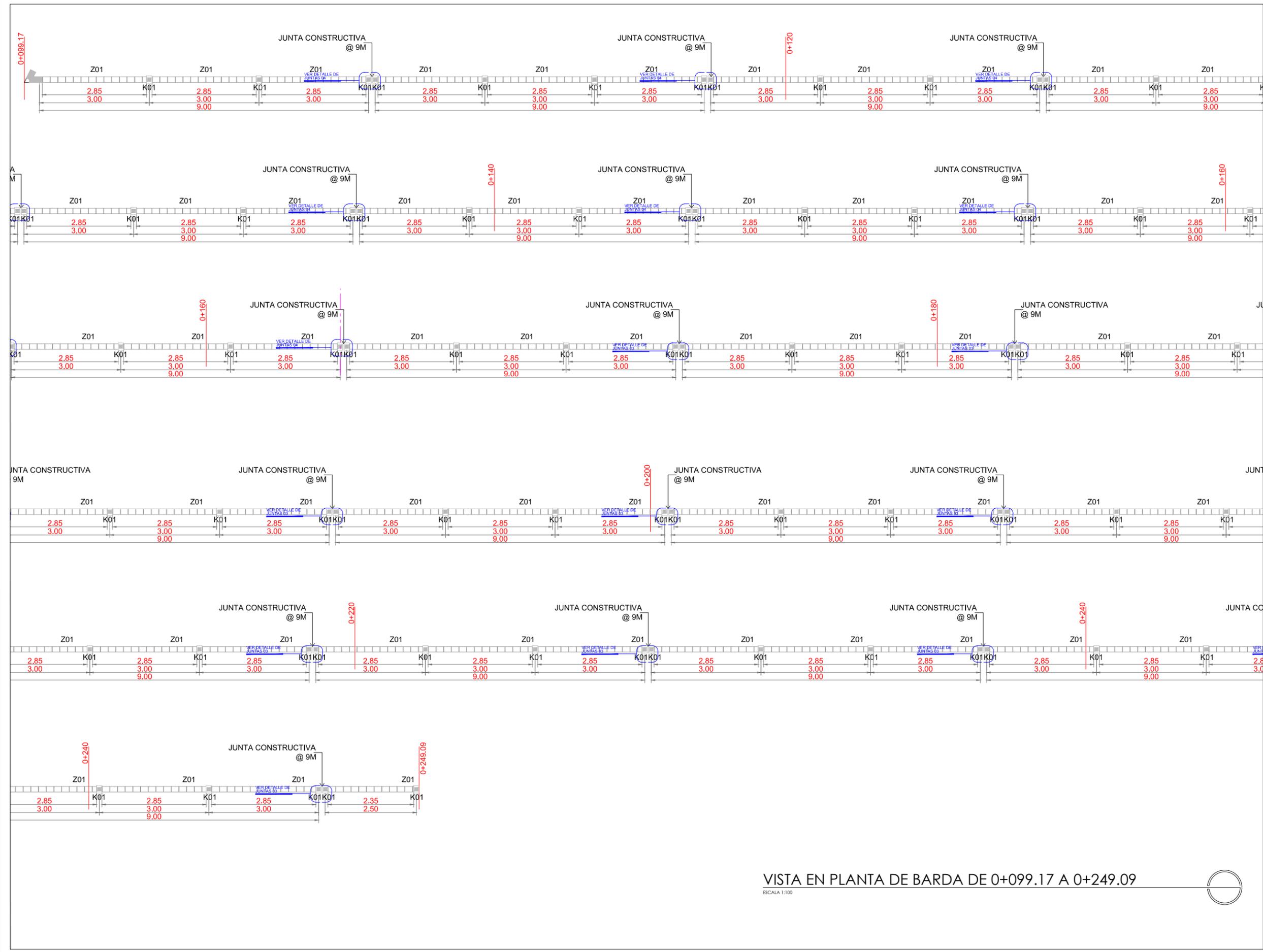
ING. LEOPOLDO RODRÍGUEZ SARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTINEZ LOPEZ

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD	PROYECTO
------------------------------------	----------

ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ ING. GRECIA MARCIAL AVILA



VISTA EN PLANTA DE BARDA DE 0+099.17 A 0+249.09
 ESCALA 1:100



- NOTAS GENERALES:**
1. LAS COTAS Y NIVELES ESTÁN DADOS EN METROS A EXCEPCION QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 2. LAS COTAS RIGEN SOBRE EL DIBUJO.
 3. CUALQUIER MODIFICACIÓN EN EL TRAZO O PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO INDICADO EN EL PRESENTE PLANO SE DEBERÁ INFORMAR AL CALCULISTA.
 4. LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEL PROYECTO DEBERAN COMPROBARSE QUE CORRESPONDAN A LOS ELEMENTOS EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES.



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL ESC. PRIM. PENSADOR MEXICANO	PLANO: 03-ES-002	FECHA: FEB/2022
--	---------------------	--------------------

PLANO: ESTRUCTURAL	ESC: ESC-1:100	UBICACION: EN CALLE MARIO AGUILERA ENTRE CALLES FRANCISCO NICODEMO Y F.TREJO, COL.MAESTRO CIUDAD DE REYNOSA, TAMAILIPAS
-----------------------	-------------------	--

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

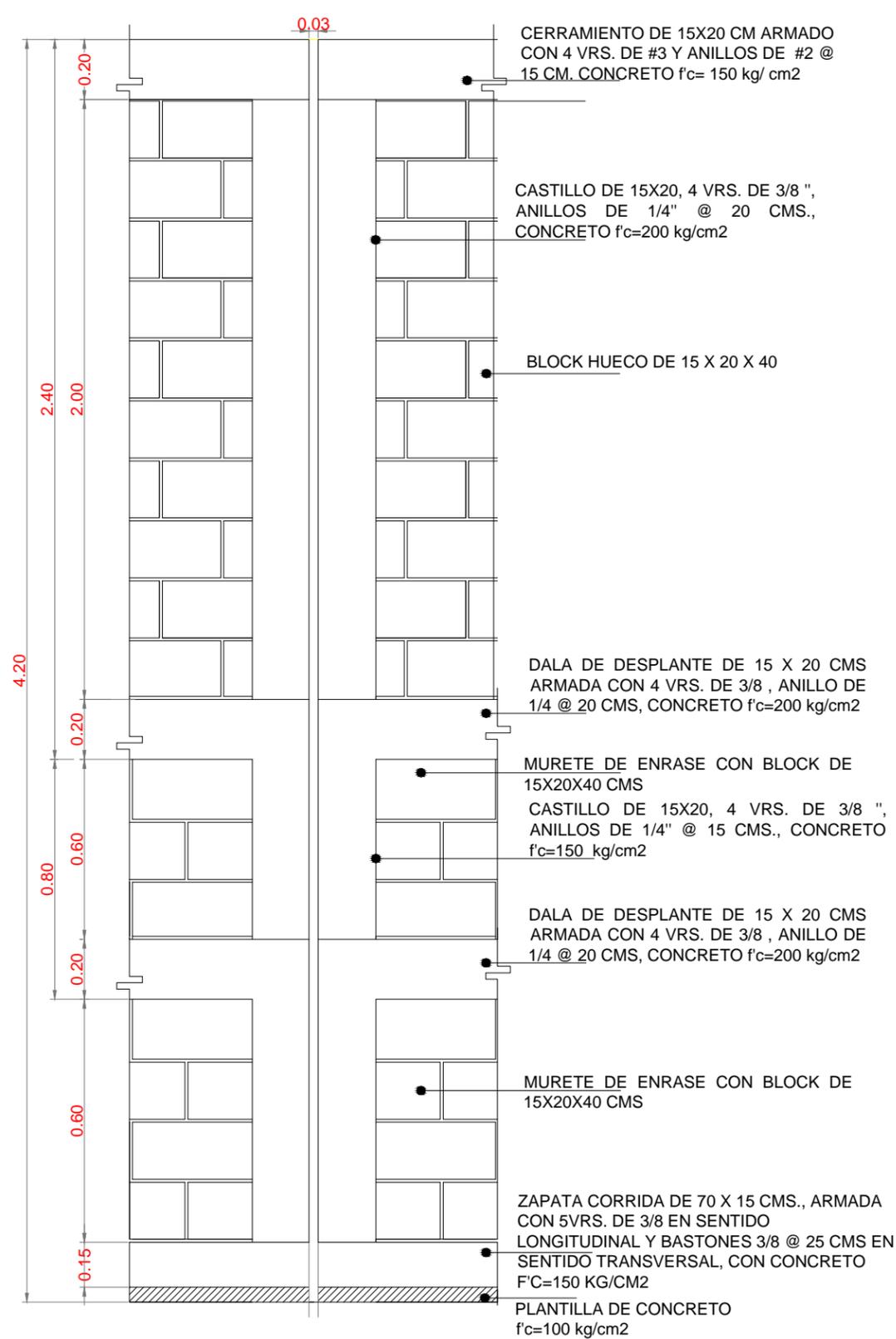
ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
 SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y CONSTRUCCIÓN

ING. LEOPOLDO RODRÍGUEZ SARMIENTO

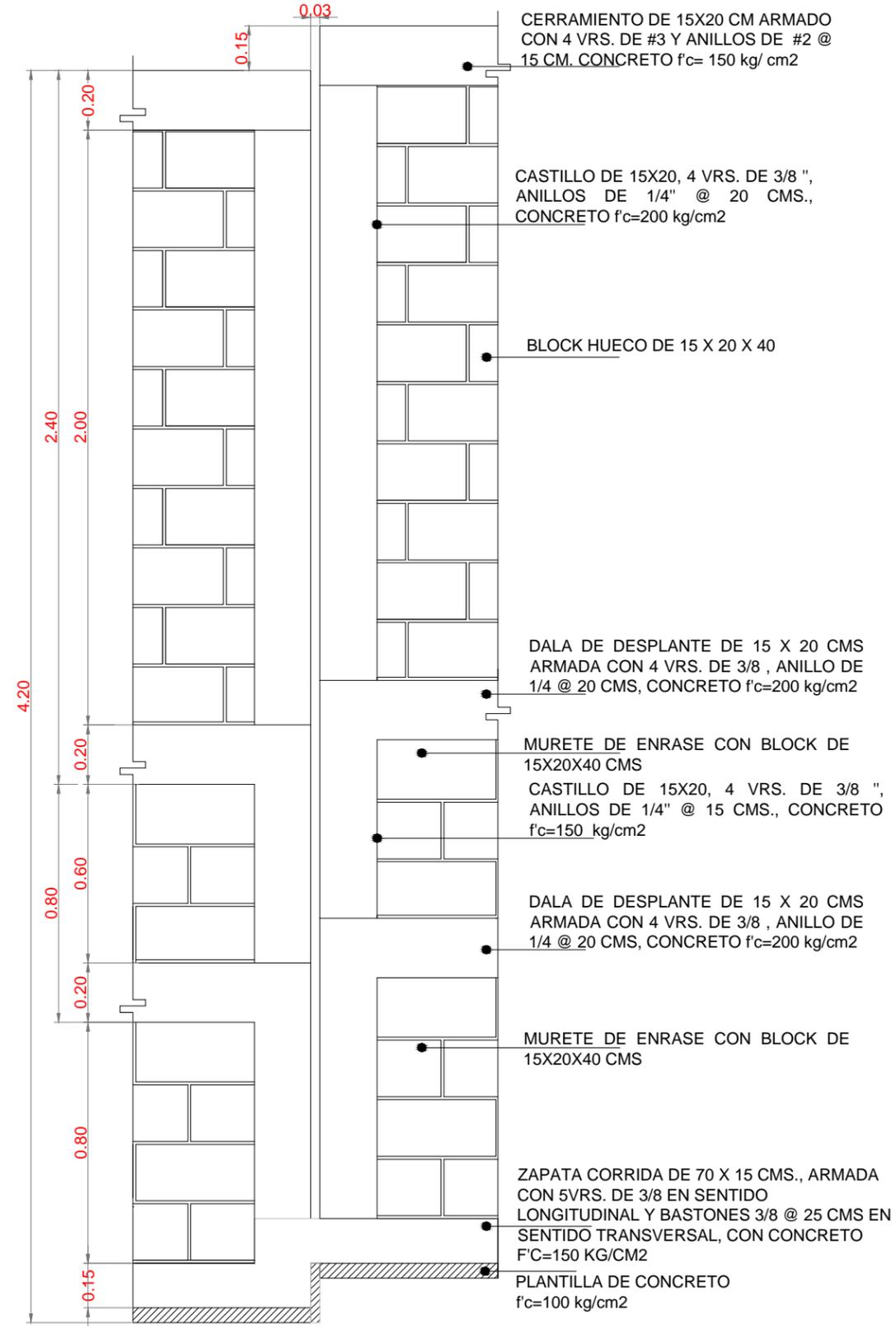
DIRECCION DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTINEZ LOPEZ

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ	PROYECTO ING. GRECIA MARCIAL AVILA
--	---------------------------------------



DETALLE JUNTAS 01
ESCALA 1:20



DETALLE JUNTAS 02
ESCALA 1:20



UBICACIÓN



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL ESC. PRIM. PENSADOR MEXICANO	PLANO: 05-DET-002	FECHA: FEB/2022
---	----------------------	--------------------

PLANO: DETALLES	ESC: ESC-1:20	UBICACION: EN CALLE MARIO AGUILERA ENTRE CALLES FRANCISCO NICODEMO Y F.TREJO, COL.MAESTRO CIUDAD DE REYNOSA, TAMAUPLIAS
--------------------	------------------	--

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y CONSTRUCCIÓN

ING. LEOPOLDO RODRÍGUEZ SARMIENTO

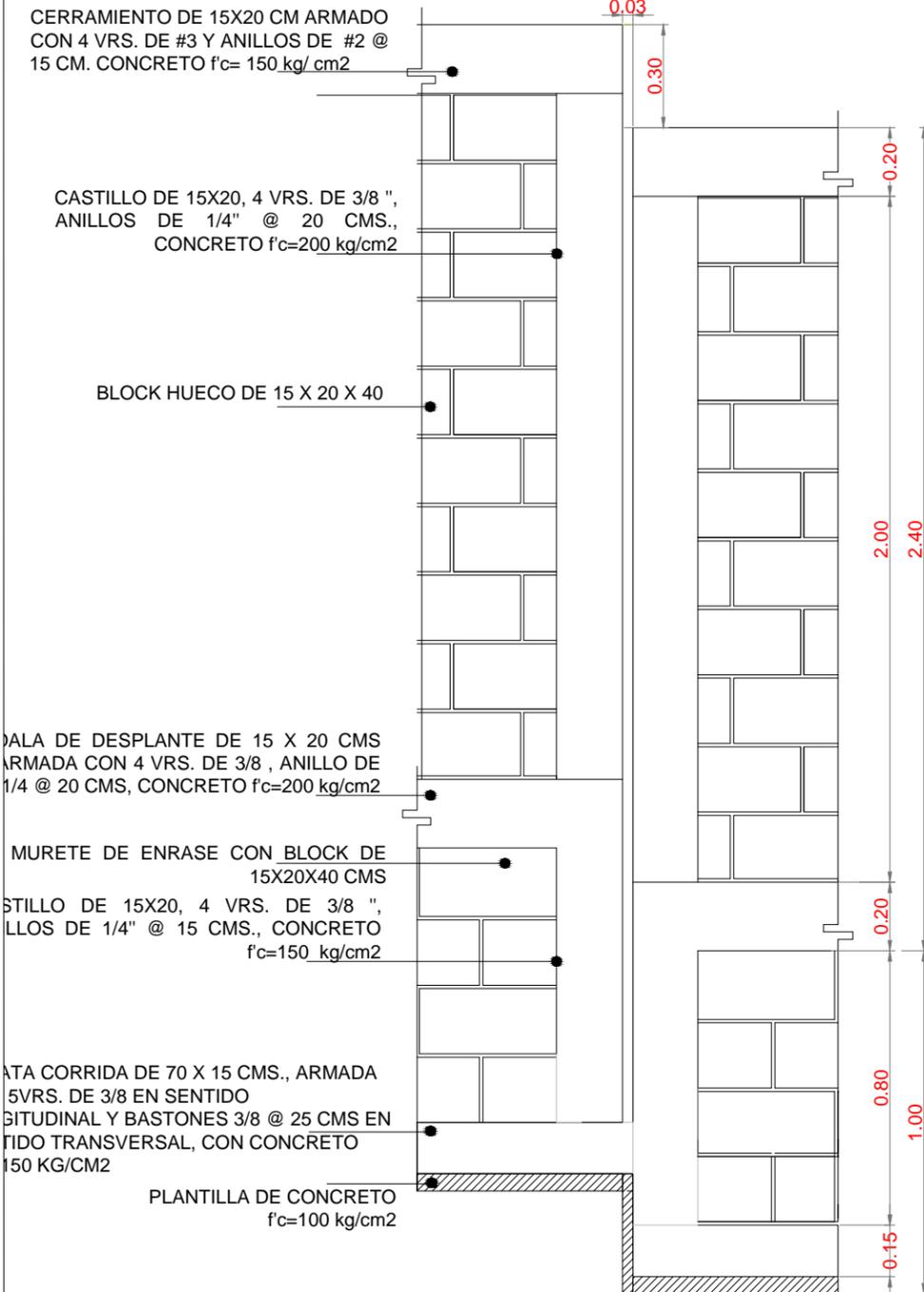
DIRECCION DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTINEZ LOPEZ

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD	PROYECTO
------------------------------------	----------

ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ	ING. GRECIA MARCIAL AVILA
--------------------------	---------------------------

DETALLE DE JUNTAS 03

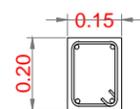


DETALLE BARDA TRAMO 0+099.17 A 0+249.03

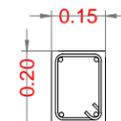
ESCALA 1:20

NOMENCLATURA:
 NPTB. NIVEL DE PISO TERMINADO BANQUETA
 NTNP. NIVEL DE TERRENO NATURAL PRIMARIA

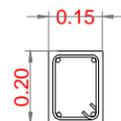
CERRAMIENTO DE 15X20 CM ARMADO CON 4 VRS. DE #3 Y ANILLOS DE #2 @ 15 CM. CONCRETO f'c= 150 kg/cm2



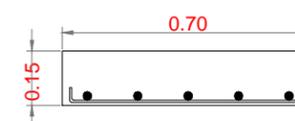
DALA DE DESPLANTE, 4 VRS. DE #3, ANILLOS DE #2 @ 20 CM, CONCRETO f'c=150 kg/cm2



CERRAMIENTO, 4 VRS. #3, ANILLOS DE #2 @ 15 CM CONCRETO f'c=150 kg/cm2



K01 CASTILLO, 4 VRS. DE #3, ANILLOS DE #2 @ 15 CM, CONCRETO f'c=150 kg/cm2



Z-1 ZAPATA CORRIDA DE 0.60 M, ARMADA CON 5VR. DE #3 Y BASTONES DE #3 @ 25 CM, CONCRETO F'c= 200 KG/CM20 f'c= 200 kg/cm2

NOTAS GENERALES:

1. LAS COTAS Y NIVELES ESTÁN DADOS EN METROS A EXCEPCION QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 2. LAS COTAS RIGEN SOBRE EL DIBUJO.
 3. CUALQUIER MODIFICACIÓN EN EL TRAZO O PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO INDICADO EN EL PRESENTE PLANO SE DEBERÁ INFORMAR AL CALCULISTA.
 4. LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEL PROYECTO DEBERAN COMPROBARSE A LOS ELEMENTOS EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES.
- CONCRETO ESTRUCTURAL**
1. EN MIEMBROS ESTRUCTURALES QUE ESTÉN EN CONTACTO DIRECTO CON EL SUELO, EL RECUBRIMIENTO LIBRE MÍNIMO SERÁ DE 5 CM.
 2. UTILIZAR LOS DOBLECES, GANCHOS Y LONGITUDES MINIMAS DE ANCLAJE INDICADOS.
 3. EL TAMAÑO DE AGREGADO GRUESO SERÁ DE 3/4".
 4. SE UTILIZARA CONCRETO f'c=200 kg/cm² PARA LA CIMENTACION CORRIDA.
 5. EL ACERO DEBERÁ ESTAR LIBRE DE LODO, ACEITE U OTRA IMPUREZA QUE REDUZCA LA ADHERENCIA
 6. EL CONCRETO A UTILIZAR DEBERA SER EL INDICADO Y NO DEBERA SER MODIFICADO POR UN MATERIAL DE MENOR CALIDAD O MENOR RESISTENCIA.

UBICACIÓN



GOBIERNO MUNICIPAL DE REYNOSA
 ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL ESC. PRIM. PENSADOR MEXICANO PLANO: 06-DET-003 FECHA: FEB/2022

PLANO: DETALLES ESC: ESC-1:20 UBICACION: EN CALLE MARIO AGUILERA ENTRE CALLES FRANCISCO NICODEMO Y F.TREJO, COL.MAESTRO CIUDAD DE REYNOSA, TAMAILIPAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
 SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y CONSTRUCCIÓN

ING. LEOPOLDO RODRÍGUEZ SARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS

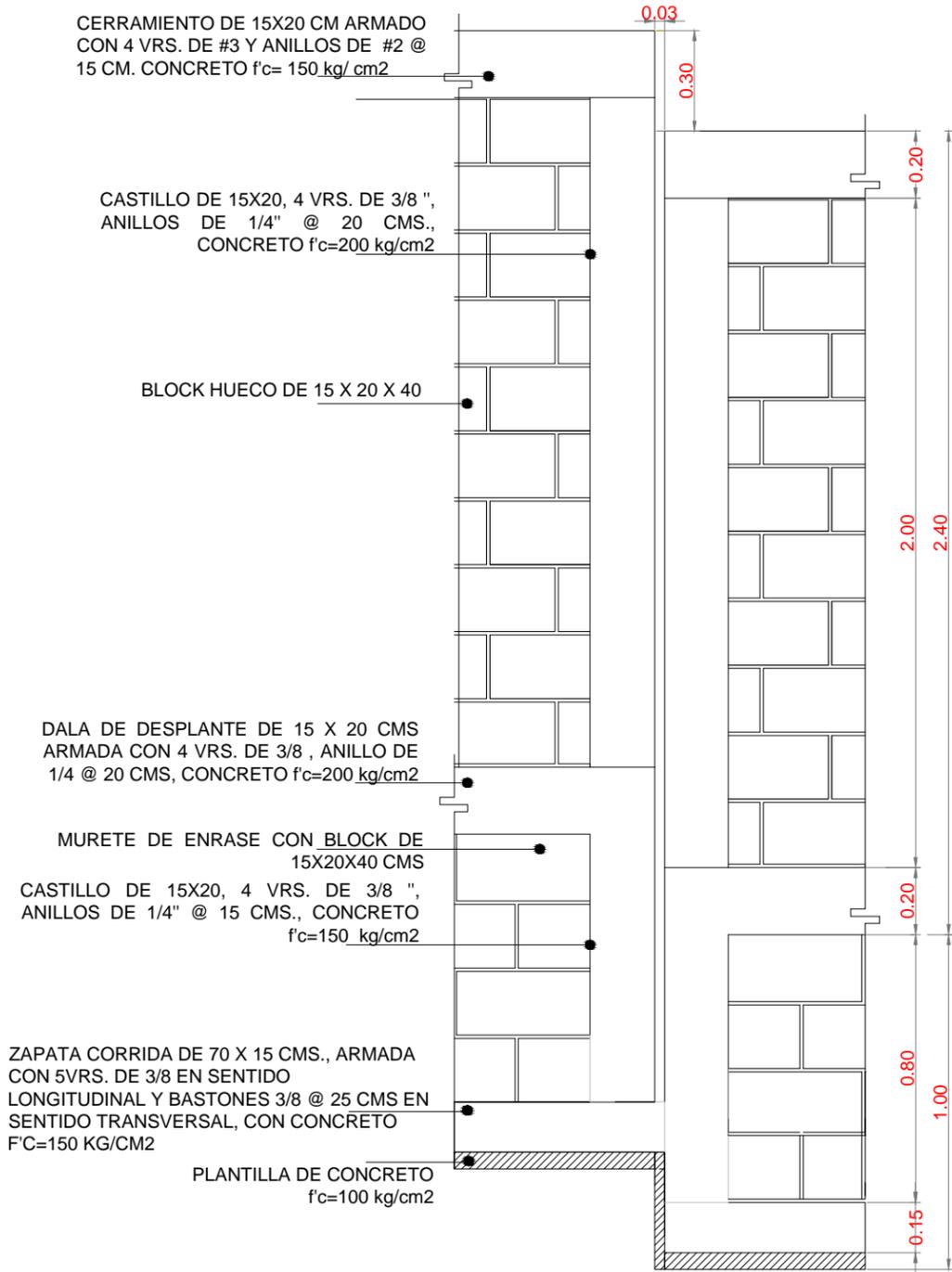
ING. JUAN GABRIEL MARTINEZ LOPEZ

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD PROYECTO

ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ ING. GRECIA MARCIAL AVILA

SECCIONES DE ELEMENTOS DE CONCRETO
 ESCALA 1:20

DETALLE DE JUNTAS 04



DETALLE BARDA TRAMO 0+099.17 A 0+249.03
ESCALA 1:20



UBICACIÓN



GOBIERNO MUNICIPAL DE REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMENTRAL ESC. PRIM. PENSADOR MEXICANO	PLANO: 07-DET-004	FECHA: FEB/2022
---	----------------------	--------------------

PLANO: DETALLES	ESC: ESC-1:20	UBICACION: EN CALLE MARIO AGUILERA ENTRE CALLES FRANCISCO NICODEMO Y F.TREJO, COL.MAESTRO CIUDAD DE REYNOSA, TAMAILIPAS
--------------------	------------------	--

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, Y CONSTRUCCIÓN

ING. LEOPOLDO RODRÍGUEZ SARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTINEZ LOPEZ

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ	PROYECTO ING. GRECIA MARCIAL AVILA
--	---------------------------------------