



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

A LA : **Lic. Betty Gerónimo**
Alcaldesa Santo Domingo Norte

Vía : **Lic. Wendy Oscar Fortunato**
Director Administrativo

Atención : **Lic. Pedro Enrique Montero**
Encargado De Compras y Contrataciones

Asunto : **Remisión volumetrías de Presupuesto 51**

Anexo : **Volumetría**

Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal la volumetría del presupuesto **51 de fecha 24/03/2025** Construcción De Contén, Badenes Y Acondicionamiento De La Calle Principal En El Residencial Los Pinos, Urbanización Los Pinos, Villa Mella, Santo Domingo Norte.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipales





PRESUPUESTO PARTICIPATIVO No. 51

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CONTEN, BADENES Y ACONDICIONAMIENTO DE CALLE

DIRECCIÓN: CALLE PRINCIPAL, RESIDENCIAL LOS PINOS, SECTOR URBANIZACIÓN LOS PINOS.

CIRCUNSCRIPCIÓN VILLA MELLA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 24/3/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
-----	---------	-------	-------	------	-----------	-------

1 PRELIMINARES

1.01 Suministro e Instalación de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").

1.00

UND

2.00 ACONDICIONAMIENTO DE C/ PRINCIPAL DESDE LA CALLE 11 HASTA LA ROTONDA

2.01 Limpieza material inservible con Equipo (454.90x5.60x0.15)mts

382.12

M3

2.02 Bote de material inservible e=20%

458.54

M3

2.03 Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

764.23

M3

3.00 ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 13

3.01 Limpieza material inservible con Equipo (34.40x5.10x0.15)mts

26.32

M3

3.02 Bote de material inservible e=20%

31.58

M3

3.03 Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

35.09

M3

4.00 ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 11

4.01 Limpieza material inservible con Equipo (72.20x5.90x0.15)mts

63.90

M3

4.02 Bote de material inservible e=20%

76.68

M3

4.03 Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

85.20

M3

5.00 ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 5

5.01 Limpieza con Equipo (48.30x6.60x0.15)mts

47.82

M3

5.02 Bote de material inservible e=20%

57.38

M3

5.03 Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

63.76

M3

6.00 ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 9

6.01 Corte de material inservible con Equipo (72.30x5.90x0.15)mts

63.90

M3

6.02 Bote de material inservible e=20%

76.68

M3

6.03 Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

85.20

M3

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
7.00 ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 2DA EN LA IGLESIA DE DIOS LA GRAN COMISION						
7.01	Corte de material inservible con Equipo (19.00x6.10x0.15)mts	17.39	M3			
7.02	Bote de material inservible e=20%	20.86	M3			
7.03	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m	23.18	M3			
8 CALLE 13						
	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
8.01	Replanteo de Conténes	68.80	ML			
8.02	Excavación de Conténes a mano (68.80x0.50x0.20)mts	6.88	M3			
8.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	8.26	M3			
8.04	Telford para Conténes (68.80x0.50x0.20)mts	6.88	M3			
8.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	68.80	ML			
9 CALLE PRINCIPAL RESIDENCIAL LOS PINOS						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
9.01	Replanteo de Conténes	228.00	ML			
9.02	Demolicion de Conténes a mano (116x0.50x0.20)mts	11.60	M3			
9.03	Excavación de Conténes a mano (124.0x0.50x0.20)mts	11.20	M3			
9.04	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	25.12	M3			
9.05	Telford para Conténes (68.80x0.50x0.20)mts	11.60	M3			
9.06	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	228.00	ML			
12 CONSTRUCCION DE BADÉN AL FINAL EN LA ROTONDA DE LA C/ PRINCIPAL 1						
12.01	Excavación con compresor (4.90x1.50x0.60) mts	4.41	M3			
12.02	Bote de Material inservible e=20%	5.30	M3			
12.03	Hormigón Ciclópeo (4.90x1.50x0.35)m	2.57	M3			
12.04	Hormigón en Losa f'c=210kg/cm2 con AceroØ1/2@0.20mts A.D y A.C (4.90x1.50x0.25)m	1.84	M3			
15 LIMPIEZA FINAL						
15.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						

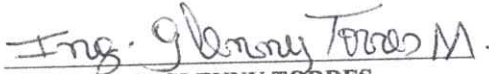
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
16 GASTOS INDIRECTOS						
16.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
16.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
16.03	Transporte		2.50%		0.00	
16.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
16.05	Supervisión		5.00%		0.00	
16.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
16.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
16.08	CODIA		0.10%		0.00	
16.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

TOTAL GENERAL RDS

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos

Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.

Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director Obras Públicas Municipales



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

CONSTRUCCION DE CONTEN, BADENES Y ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE PRINCIPAL EN EL RESIDENCIAL LOS PINOS, URBANIZACION LOS PINOS, VILLA MELLA

Requisitos para personas físicas: DGII, CODIA, RPE (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

REQUISITOS PERSONA JURIDICA: DGII, CODIA, RPE, REGISTRO MERCANTIL, TSS, ETC. (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

Especificaciones técnicas:

Suministro e Instalación de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").

ACONDICIONAMIENTO DE C/ PRINCIPAL DESDE LA CALLE 11 HASTA LA ROTONDA

Limpieza material inservible con Equipo (454.90x5.60x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 13

Limpieza material inservible con Equipo (34.40x5.10x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 11

Limpieza material inservible con Equipo (72.20x5.90x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%





Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 5

Limpieza con Equipo (48.30x6.60x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 9

Corte de material inservible con Equipo (72.30x5.90x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE 2DA EN LA IGLESIA DE DIOS LA GRAN COMISION

Corte de material inservible con Equipo (19.00x6.10x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m

CALLE 13

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Replanteo de Conténes

Excavación de Conténes a mano (68.80x0.50x0.20)mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (68.80x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CALLE PRINCIPAL RESIDENCIAL LOS PINOS

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Replanteo de Conténes





Demolicion de Conténes a mano (116x0.50x0.20)mts

Excavación de Conténes a mano (124.0x0.50x0.20)mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (68.80x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCIÓN DE BADÉN AL FINAL EN LA ROTONDA DE LA C/ PRINCIPAL 1

Excavación con compresor (4.90x1.50x0.60) mts

Bote de Material inservible e=20%

Hormigón Ciclópeo (4.90x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa f'c=210kg/cm² con AceroØ1/2@0.20mts A.D y A.C (4.90x1.50x0.25)m

LIMPIEZA FINAL

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL REQUERIDO

1 INGENIERO CIVIL
1 SUPERVISOR
1 MAESTRO
5 OBREROS
1 RETRO PALA
2 CAMIONES DE 18 MTS
1 TROMPO
1 RODILLO

Muy Atentamente,


Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipales





República
Ayuntamiento de S
ección General Obr
Departamento de
Unidad

PROYECTO

CONSTRUCCIÓN

UBICACIÓN

DIRECCIÓN
SANTO DOMINGO NOR

CONTENIDO	DETALLE DE CONTEN
-----------	-------------------

DISEÑO
UNIDAD DE DISEÑO, (C
MUNICIPALES, AYUN
DOMINGO NORTE

DISEÑO ESTRUCT
 NOMBRE
 CODIA

DISEÑO SANITARI
NOMBRE
CODIA

DISEÑO ELÉCTRIC
NOMBRE
CODIA

REALIZADO POR

NOTAS GENERAL

FECHA: 27/08/2021

MODIFICACIONES
PREVIA
FINAL 27/08/2021



NOTA. MEDIDAS SUMINISTRADAS POR EL
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y FISCALIZACION.
ASDN.18MAYO2021

DETALLE DE CONTENIDO

ESCALA: N/A.

✓

República Dominicana Ayuntamiento de Santo Domingo Norte Dirección General de Obras Públicas Municipales Departamento de Estudios y Proyectos Unidad de Diseño		PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE BAJENES, FILTRANTES Y COLECTORES		UBICACIÓN	
DIRECCIÓN CALLE RESPALDO CARACOLER, SECTOR LA MINA DEL BARRIO AGRARIO, GUARICANOS, SANTO DOMINGO NORTE.		CONTENIDO DETALLE DE BAJÉN		DISEÑO UNIDAD DE DISEÑO, OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES, DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS, SANTO DOMINGO NORTE.	
DISEÑO ESTRUCTURAL NOMBRE: CODIA		DISEÑO SANITARIO NOMBRE: CODIA		DISEÑO ELÉCTRICO NOMBRE: CODIA	
REALIZADO POR NOMBRE: ARQ. NICOLE VARGAS		NOTAS GENERALES: - SE APROBÓ EL DISEÑO POR EL COMITÉ DE DISEÑO EL 10/05/2021. - SE APROBÓ EL DISEÑO POR EL COMITÉ DE DISEÑO EL 10/05/2021. - SE APROBÓ EL DISEÑO POR EL COMITÉ DE DISEÑO EL 10/05/2021. - SE APROBÓ EL DISEÑO POR EL COMITÉ DE DISEÑO EL 10/05/2021. - SE APROBÓ EL DISEÑO POR EL COMITÉ DE DISEÑO EL 10/05/2021. - SE APROBÓ EL DISEÑO POR EL COMITÉ DE DISEÑO EL 10/05/2021.			
FECHA: 20/05/2021		ESCALA: N/A		FORMATO: 8.5 X 14	
MODIFICACIONES		PREVIA:		PLANCHAS NO. 3	
FINAL: 24/05/2021		PLANCHAS NO. 3			

VARIABLE

VARIABLE

1 SECCIÓN DIMENSIONADA
ESCALA: 1: 40

5 VISTA EN PLANTA
ESCALA: 1: 50

VARIABLE

VARIABLE

1 DETALLE DE EXCAVACIÓN
ESCALA: 1: 40

3 DETALLE CONSTRUCTIVO
ESCALA: 1: 30

RANURADO

VARIABLE

HORMIGÓN ARMADO (PULIDO)
HORMIGÓN CICLOPEO

4 DETALLE MATERIALES
ESCALA: 1: 40

PENDIENTE ≥ 1%

Ø 1/2" @ 0.20 MTS A.D. (AMBAS DIRECCIONES)
LOSA F'C = 210 KG/CM²
HORMIGÓN CICLOPEO



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

A LA : **Lic. Betty Gerónimo**
Alcaldesa Santo Domingo Norte

Vía : **Lic. Wendy Oscar Fortunato**
Director Administrativo

Atención : **Lic. Pedro Enrique Montero**
Encargado De Compras y Contrataciones

Asunto : **Remisión volumetrías de Presupuesto 60**

Anexo : **Volumetría**



Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal la volumetría del presupuesto **60 de fecha 31/03/2025** Construcción De Aceras y Contenes y acondicionamiento de calles en diferentes calles del sector Palmares Del Licey, Zona Rural, Santo Domingo Norte.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipales



PRESUPUESTO PARTICIPATIVO No.60

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE ACERAS,CONTENES Y ACONDICIONAMIENTO DE CALLES

DIRECCIÓN: DIFERENTES CALLES DEL SECTOR LOS PALMARES DEL LICEY.

CIRCUNSCRIPCIÓN ZONA RURAL.

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 31-03-25

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1.00	UND			
2.00	ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE PRINCIPAL LOS PALMARES EL LICEY					
2.01	Corte de material inservible con Equipo (140.00x5.00x0.15)mts	105.00	M3			
2.02	Bote de material inservible e=20%	126.00	M3			
2.03	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.25m	175.00	M3			
3	CALLE LAS FLORES L=84.40ML					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
3.01	Replanteo de Conténes	84.40	ML			
3.02	Excavación de Conténes a mano (84.40x0.50x0.20)mts	84.4	M3			
3.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	16.88	M3			
3.04	Telford para Conténes (84.40x0.50x0.20)mts	8.44	M3			
3.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	84.40	ML			
4	CALLE SINAI L=168.00ML					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
4.01	Demolicion de Conténes a mano (111.00x0.50x0.20)mts	11.10	M3			
4.02	Replanteo de Conténes	168.00	ML			
4.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	13.32	M3			
4.04	Telford para Conténes (84.40x0.50x0.20)mts	16.80	M3			
4.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	168.00	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS					
4.06	Demolicion de acera	6.72	M3			
4.07	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	8.06	M3			
4.08	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.10m	6.72	M3			
4.08	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	67.20	M2			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
C	ACONDICIONAMIENTO					
4.09	Corte de material inservible con Equipo (127.8x5.00x0.15)mts	95.85	M3			
4.10	Bote de material inservible e=20%	96.05	M3			
4.11	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.20m	127.80	M3			
5	CALLE PROFETA Y GEREMIA L=118.70ML					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
5.01	Demolicion de Conténes a mano (89.60x0.50x0.20)mts	8.96	M3			
5.02	Replanteo de Conténes	118.70	ML			
5.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	10.75	M3			
5.04	Telford para Conténes (118.70x0.50x0.20)mts	11.87	M3			
5.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	118.70	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS					
5.06	Excavacion de acera (74.00*0.70*0.20)	10.36	M3			
5.07	Relleno compactado bajo aceras e=0.10m	5.18	M3			
5.08	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	12.43	M3			
5.09	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2 ancho=0.70m	51.80	M2			
6.00	CONSTRUCCION DE BADENES					
A	C/ Profeta Geremia, esq. C/ Jerusalem					
6.01	Excavacion de baden con equipo	6.08	M3			
6.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	7.29	M3			
6.03	Hormigón Ciclópeo (6.75x1.50x0.35)m	3.54	M3			
6.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (6.75x1.50x0.25)m	2.53	M3			
7.00	CONSTRUCCION DE BADENES					
A	C/ Profeta Geremia					
7.01	Excavacion de baden con equipo	6.98	M3			
7.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	8.37	M3			
7.03	Hormigón Ciclópeo (7.75x1.50x0.35)m	4.07	M3			
7.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.75x1.50x0.25)m	2.91	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
8 CALLE RESPALDO GEREMIA L=62.00ML						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
8.01	Demolicion de Conténes a mano (62.00x0.50x0.20)mts	6.20	M3			
8.02	Replanteo de Conténes	62.00	ML			
8.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	7.44	M3			
8.04	Telford para Conténes (62.00x0.50x0.20)mts	6.20	M3			
8.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	62.00	ML			
9 CALLE RESPALDO GEREMIA L=55.00ML						
A	CONSTRUCCIÓN DE PEATONAL L=55.00m; Ancho=3.00m					
9.01	Corte de material inservible a mano (55x3.00x0.25)mts	41.25	M3			
9.02	Bote de material inservible e=20%	49.50	M3			
9.03	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.15m	24.75	M3			
9.04	Hormigon en Losa de Piso e=0.12m ; Hormigón 210kg/cm2 (55x3.00)m con Malla Electrosoldada D2.3 15X15 Frotado y Cortado Hormigón 210.0KG/CM2	19.80	M3			
10 CALLE CENTRAL L=30.5ML						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
10.01	Demolicion de Conténes a mano (30.50x0.50x0.20)mts	3.05	M3			
10.02	Replanteo de Conténes	30.50	ML			
10.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	3.66	M3			
10.04	Telford para Conténes (30.50x0.50x0.20)mts	3.05	M3			
10.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	30.50	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS					
10.06	Excavacion de acera (53.50*0.50*0.20)	5.35	M3			
10.07	Relleno compactado bajo aceras e=0.10m	2.68	M3			
10.08	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	6.42	M3			
10.09	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2 ancho=0.70m	26.75	M2			
11 CALLE RESPALDO JERUSALEN L=96.00ML						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
11.01	Demolicion de Conténes a mano (96.00x0.50x0.20)mts	9.60	M3			
11.02	Replanteo de Conténes	96.00	ML			
11.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	11.52	M3			
11.04	Telford para Conténes (96.00x0.50x0.20)mts	9.60	M3			
11.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	96.00	ML			
12.00 CONSTRUCCION DE BADENES						
A	C/ Respaldo Jerusalen al lado de la Banca La Suerte					
12.01	Excavacion de baden con equipo	6.48	M3			
12.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	7.78	M3			
12.03	Hormigón Ciclópeo (7.20x1.50x0.35)m	3.78	M3			
12.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.20x1.50x0.25)m	2.70	M3			

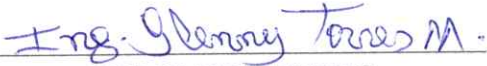
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
13.00 CONSTRUCCION DE BADENES						
A	C/ Respaldo Jerusalem en la entrada donde esta ubicado el letrero de Bienvenida					
13.01	Excavacion de baden con equipo	7.20	M3			
13.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	8.64	M3			
13.03	Hormigón Ciclópeo (8.00x1.50x0.35)m	4.20	M3			
13.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.00x1.50x0.25)m	3.00	M3			
14 LIMPIEZA FINAL						
14.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
15 GASTOS INDIRECTOS						
15.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
15.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
15.03	Transporte		2.50%		0.00	
15.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
15.05	Supervisión		5.00%		0.00	
15.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
15.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
15.08	CODIA		0.10%		0.00	
15.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL RDS						

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos



Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.



Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director de Obras Públicas Municipales



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS, CONTENES Y ACONDICIONAMIENTO DE DIFERENTES CALLES DEL, SECTOR PALMARES DEL LICEY, ZONA RURAL.

Requisitos para personas físicas: DGII, CODIA, RPE (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

REQUISITOS PERSONA JURIDICA: DGII, CODIA, RPE, REGISTRO MERCANTIL, TSS, ETC. (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

Especificaciones técnicas:

ACONDICIONAMIENTO DE LA CALLE PRINCIPAL LOS PALMARES EL LICEY
Corte de material inservible con Equipo (140.00x5.00x0.15)mts
Bote de material inservible e=20%
Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.25m
CALLE LAS FLORES L=84.40ML
CONSTRUCCIÓN DE CONTENES
Replanteo de Conténés
Excavación de Conténés a mano (84.40x0.50x0.20)mts
Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%
Telford para Conténés (84.40x0.50x0.20)mts
Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm ² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M ²





CALLE SINAI L=168.00ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Demolicion de Conténes a mano (111.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Telford para Conténes (84.40x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50
h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS

Demolicion de acera

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche).
E=0.10m

Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón
210kg/cm²

ACONDICIONAMIENTO

Corte de material inservible con Equipo
(127.8x5.00x0.15)mts

Bote de material inservible e=20%

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche).
E=0.20m

CALLE PROFETA Y GEREMIA L=118.70ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Demolicion de Conténes a mano (89.60x0.50x0.20)mts





Replanteo de Conténes

RNC 425000339

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Telford para Conténes (118.70x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50
h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS

Excavacion de acera (74.00*0.70*0.20)

Relleno compactado bajo aceras e=0.10m

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón
210kg/cm² ancho=0.70m

CONSTRUCCION DE BADENES

C/ Profeta Geremia, esq. C/ Jerusalem

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición
e=20%

Hormigón Ciclópeo (6.75x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora)
f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC
(6.75x1.50x0.25)m





Relleno Compactado con Material Granular (Caliche).
E=0.15m

Hormigon en Losa de Piso e=0.12m ; Hormigón
210kg/cm² (55x3.00)m con Malla Electrosoldada D2.3
15X15 Frotado y Cortado Hormigón 210.0KG/CM²

CALLE CENTRAL L=30.5ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Demolicion de Conténes a mano (30.50x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Telford para Conténes (30.50x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50
h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS

Excavacion de acera (53.50*0.50*0.20)

Relleno compactado bajo aceras e=0.10m

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón
210kg/cm² ancho=0.70m

CALLE RESPALDO JERUSALEN L=96.00ML





CONSTRUCCION DE BADENES

C/ Profeta Geremia

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición
e=20%

Hormigón Ciclópeo (7.75x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora)
f'c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC
(7.75x1.50x0.25)m

CALLE RESPALDO GEREMIA L=62.00ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Demolicion de Conténes a mano (62.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Telford para Conténes (62.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50
h=0.30m - sección 0.105M²

CALLE RESPALDO GEREMIA L=55.00ML

CONSTRUCCIÓN DE PEATONAL L=55.00m;
Ancho=3.00m

Corte de material inservible a mano (55x3.00x0.25)mts

Bote de material inservible e=20%





CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Demolicion de Conténes a mano (96.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación
e=20%

Telford para Conténes (96.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50
h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCION DE BADENES

C/ Respaldo Jerusalem al lado de la Banca La Suerte

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición
e=20%

Hormigón Ciclópeo (7.20x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora)
f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC
(7.20x1.50x0.25)m

CONSTRUCCION DE BADENES

C/ Respaldo Jerusalem en la entrada donde esta ubicado
el letrero de Bienvenida

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición
e=20%





Hormigón Ciclópeo (8.00x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa $e=0.25m$, hormigón (ligadora)
 $f_c=210kg/cm^2$, $\emptyset 1/2"$ @0.20m AD y AC
(8.00x1.50x0.25)m

LIMPIEZA FINAL

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL REQUERIDO

1 INGENIERO CIVIL

1 SUPERVISOR

1 MAESTRO

5 OBREROS

1 RETRO PALA

2 CAMION DE 18 MTS

1 TROMPO

1 RODILLO

1 GREDAR

Muy Atentamente,


Ing. Luis Hilario

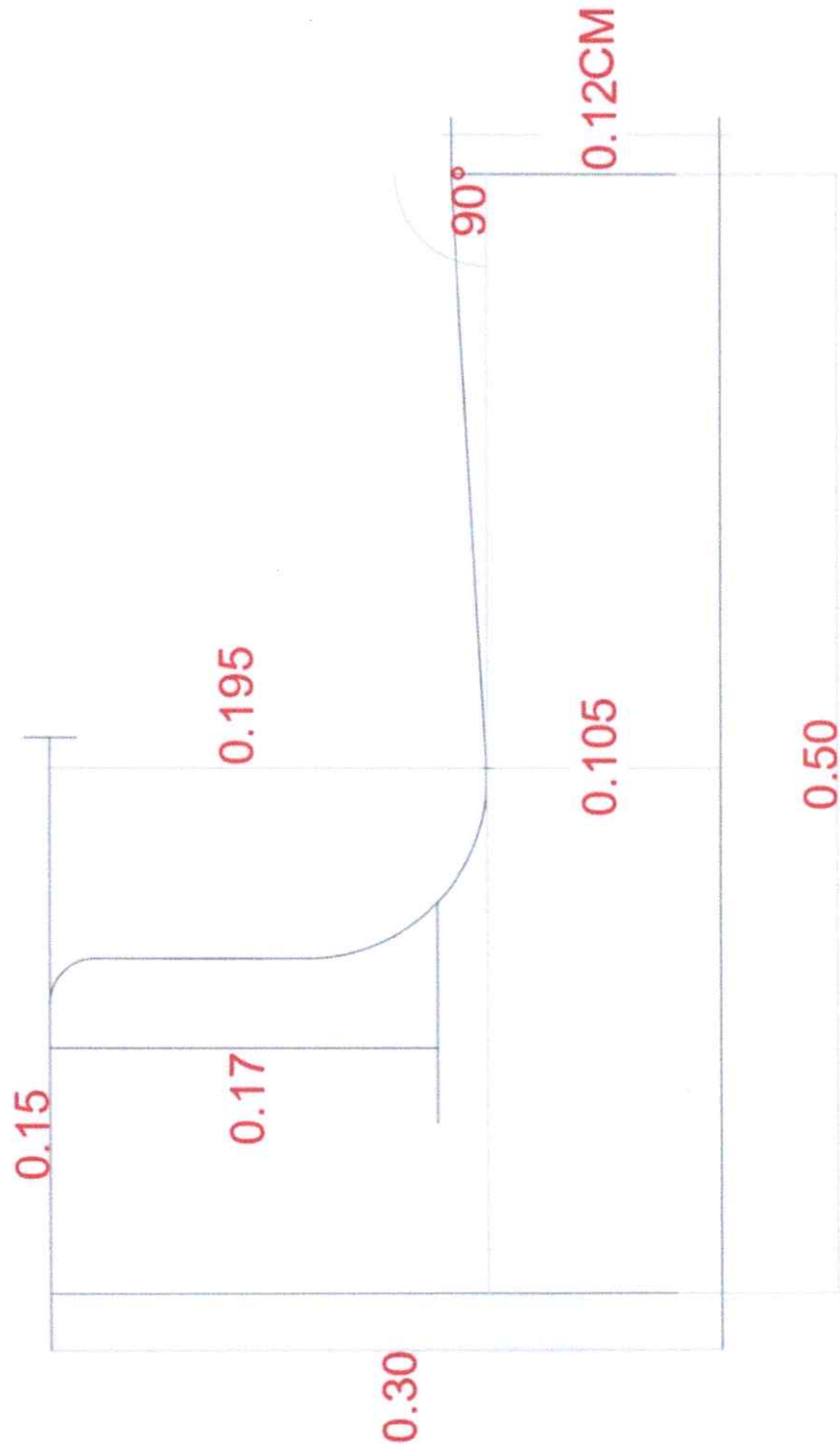
Director de Obras
Públicas Municipal





República Dominicana
Ayuntamiento de Santo Domingo
Dirección General de Urbanismo y Obras Públicas
Unidad de Planeación y Diseño

PROYECTO	
UBICACIÓN	
DIRECCIÓN	SANTO DOMINGO
CONTENIDO	DETALLE DE CONTENEDOR
DISEÑO	UNIDAD DE DISEÑO MUNICIPAL, A DOMINGO NORTE
DISEÑO ESTRUTURAL	NOMBRE CODIA
DISEÑO SANITARIO	NOMBRE CODIA
DISEÑO ELECTRICO	NOMBRE CODIA
REALIZADO POR	NOMBRE
NOTAS GENERALES	-CONFIRMAR TODAS LAS MEDIDAS DEL PLANO DE ACERAS -VERIFICAR LAS MEDIDAS DE LOS TUBOS Y ACCESORIOS -PARA SER VALEDO EL DISEÑO PARA EL DEPARTAMENTO DE URBANISMO Y OBRAS PUBLICAS -PARA SER VALEDO EL DISEÑO PARA EL DEPARTAMENTO DE URBANISMO Y OBRAS PUBLICAS
FECHA	27/08/2021
MODIFICACIONES	PREVIA FINAL



1 DETALLE DE CONTENEDOR
ESCALA: N/A.



JUNTOS POR UN
NUEVO
norte

República Dominicana
Ayuntamiento de Santo Domingo Norte
Dirección General Obras Públicas Municipales
Departamento de Estudios y Proyectos
Unidad de Diseño

PROYECTO

DETALLE ACERA

UBICACIÓN

Relleno material clasificado
compactado (0.10m)

ACERA

BORDILLO

PLANCHA

0.10

0.50

VARIABLE

No escala

ACERA-CONTEN

Hormigón a vaciar

Repicar parte superior del bordillo
perforar y colocar aditivo para
fijar de varilla $\phi 3/8"$ a 1.00 m

Contén existente

0.45 a 0.60

LEVANTAR BORDILLO EN TRAMOS DE CONTEN

DETALLE ACERA

1

Scale: 1:120

DIRECCIÓN

OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES,
AYUNTAMIENTO SANTO DOMINGO NORTE.

CONTENIDO

-

DISEÑO

UNIDAD DE DISEÑO, OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPALES, AYUNTAMIENTO SANTO
DOMINGO NORTE.

DISEÑO ESTRUCTURAL

NOMBRE

CODIA

DISEÑO SANITARIO

NOMBRE

CODIA

DISEÑO ELÉCTRICO

NOMBRE

CODIA

REALIZADO POR

NOMBRE: ALEXANDER BARE

NOTAS GENERALES:

-CONFIRMAR TORNOS LAS MEDIDAS EN EL DIBUJO
-VER PLANO DE ACABADOS PARA CONSULTAR MATERIALES
-REVISAR EL DISEÑO ESTRUCTURAL Y SANITARIO
-VERIFICAR TORNOS (UNIDAD) EN EL DIBUJO
-PARA SER VALUO ESTE PLANO DEBE ESTAR SELLADO
POR EL DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES
-EL DISEÑO DEBEN SER VALUO POR EL DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FECHA 27/05/2024

ESCALA 1:50

MODIFICACIONES

FORMATO N/A

PLANCHAS NO.

A1



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

A **LA** : **Lic. Betty Gerónimo**
Alcaldesa Santo Domingo Norte

Vía : **Lic. Wendy Oscar Fortunato**
Director Administrativo

Atención : **Lic. Pedro Enrique Montero**
Encargado De Compras y Contrataciones

Asunto : **Remisión volumetrías de Presupuesto 52**

Anexo : **Volumetría**

Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal la volumetría del presupuesto **52 de fecha 26/03/2025** Construcción De Contenes En La Calle Principal En Ceuta, Concluyendo El Recorrido En Diferentes Puntos Del Sector, Villa Mella, Santo Domingo Norte.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipal





PRESUPUESTO PARTICIPATIVO No. 52

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

DIRECCIÓN: CALLE PRINCIPAL EN CEUTA, CONCLUYENDO EL RECORRIDO EN DIFERENTES PUNTOS DEL SECTOR.

CIRCUNSCRIPCIÓN VILLA MELLA SUR

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 26/3/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1 PRELIMINARES						
1.01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1.00	UND			
2 CALLE BAROLO NUÑEZ - A						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Excavación de Conténes a mano (117.80x0.50x0.20)mts	11.78	M3			
2.02	Replanteo de Conténes	117.80	ML			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	14.14	M3			
2.04	Telford para Conténes (117.80x0.50x0.20)mts	11.78	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	117.80	ML			
3 CALLE BAROLO NUÑEZ - B						
B	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
3.01	Excavación de Conténes a mano (142.80x0.50x0.20)mts	14.28	M3			
3.02	Replanteo de Conténes	142.80	ML			
3.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	17.14	M3			
3.04	Telford para Conténes (142.80x0.50x0.20)mts	14.28	M3			
3.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	142.80	ML			
4.00 CONSTRUCCION DE BADEN EN LA C/ EUGENIO GONZALEZ, ESQ. C/ PRINCIPAL DE CEUTA						
4.01	Excavación con compresor (6.20x1.50x0.60) mts	5.58	M3			
4.02	Bote de Material inservible e=20%	6.70	M3			
4.03	Hormigón Ciclópeo (6.20x1.50x0.35)m	3.26	M3			
4.04	Hormigón en Losa f'c=210kg/cm2 con AceroØ1/2@0.20mts A.D y A.C (6.20x1.50x0.25)m	2.33	M3			
5.00 CONSTRUCCION DE BADEN EN LA C/ APOLINAR HERNANDEZ, ESQ. C/ PRINCIPAL DE CEUTA						
5.01	Excavación con compresor (6.60x1.50x0.60) mts	5.94	M3			
5.02	Bote de Material inservible e=20%	7.13	M3			
5.03	Hormigón Ciclópeo (6.60x1.50x0.35)m	3.47	M3			
5.04	Hormigón en Losa f'c=210kg/cm2 con AceroØ1/2@0.20mts A.D y A.C (6.60x1.50x0.25)m	2.48	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
6.00 CONSTRUCCION DE BADEN EN LA C/ JULIANA HERNANDEZ AL LADO DE (D POWI SOAP)						
6.01	Excavación con compresor (6.20x1.50x0.60) mts	5.58	M3			
6.02	Bote de Material inservible e=20%	6.70	M3			
6.03	Hormigón Ciclópeo (6.20x1.50x0.35)m	3.26	M3			
6.04	Hormigón en Losa f'c=210kg/cm2 con AceroØ1/2@0.20mts A.D y A.C (6.20x1.50x0.25)m	2.33	M3			
7 CALLE JULIANA HERNANDEZ						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
7.01	Excavación de Conténes a mano (467.20x0.50x0.20)mts	46.72	M3			
7.02	Replanteo de Conténes	467.20	ML			
7.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	56.06	M3			
7.04	Telford para Conténes (467.20x0.50x0.20)mts	46.72	M3			
7.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	467.20	ML			
8 CALLE RESPALDO JULIANA HERNANDEZ						
B	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
8.01	Excavación de Conténes a mano (65.20x0.50x0.20)mts	6.52	M3			
8.02	Replanteo de Conténes	65.20	ML			
8.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	7.82	M3			
8.04	Telford para Conténes (65.20x0.50x0.20)mts	6.52	M3			
8.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	65.20	ML			
9 CALLE GERONIMA GONZALEZ						
	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
9.01	Excavación de Conténes a mano (258.80x0.50x0.20)mts	25.88	M3			
9.02	Replanteo de Conténes	258.80	ML			
9.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	31.06	M3			
9.04	Telford para Conténes (467.20x0.50x0.20)mts	25.88	M3			
9.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	258.80	ML			
10 CALLE ZOILO JAVIER						
	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
10.01	Excavación de Conténes a mano (159.00x0.50x0.20)mts	15.90	M3			
10.02	Replanteo de Conténes	159.00	ML			
10.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	19.08	M3			
10.04	Telford para Conténes (159.00x0.50x0.20)mts	15.90	M3			
10.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	159.00	ML			
11 CALLE LEONINA GONZALEZ						
	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
11.01	Excavación de Conténes a mano (316.40x0.50x0.20)mts	21.28	M3			
11.02	Replanteo de Conténes	212.80	ML			
11.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	25.54	M3			
11.04	Telford para Conténes (316.40x0.50x0.20)mts	21.28	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
11.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	212.80	ML			
13 LIMPIEZA FINAL						
13.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
14 GASTOS INDIRECTOS						
14.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
14.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
14.03	Transporte		2.50%		0.00	
14.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
14.05	Supervisión		5.00%		0.00	
14.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
14.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
14.08	CODIA		0.10%		0.00	
14.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL RDS						

Elaborado por:

ING. MARIA FERNANDA GOMEZ

Unidad de Presupuestos



Revisado por:

Ing. Glenmy Torres M.
ING. GLENNY TORRES

Encargada de Estudios y Proyectos.



Aprobado por:

ING. LUIS HILARIO

Director Obras Públicas Municipales



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN LA CALLE PRINCIPAL EN CEUTA, CONCLUYENDO EL RECORRIDO EN DIFERENTES PUNTOS DEL SECTOR, VILLA MELLA.

Requisitos para personas físicas: DGII, CODIA, RPE (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

REQUISITOS PERSONA JURIDICA: DGII, CODIA, RPE, REGISTRO MERCANTIL, TSS, ETC. (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

Especificaciones técnicas:

PRELIMINARES

Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").

CALLE BARTOLO NUÑEZ - A

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (117.80x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (117.80x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CALLE BARTOLO NUÑEZ - B

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (142.80x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (142.80x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCION DE BADEN EN LA C/ EUGENIO GONZALEZ, ESQ. C/ PRINCIPAL DE CEUTA

Excavación con compresor (6.20x1.50x0.60) mts

Bote de Material inservible e=20%

Hormigón Ciclópeo (6.20x1.50x0.35)m
Hormigón en Losa $f'c=210\text{kg/cm}^2$ con Acero $\emptyset 1/2 @ 0.20\text{mts}$ A.D y A.C (6.20x1.50x0.25)m
Excavación con compresor (6.60x1.50x0.60) mts
Bote de Material inservible $e=20\%$
Hormigón Ciclópeo (6.60x1.50x0.35)m
Hormigón en Losa $f'c=210\text{kg/cm}^2$ con Acero $\emptyset 1/2 @ 0.20\text{mts}$ A.D y A.C (6.60x1.50x0.25)m

CONSTRUCCION DE BADEN EN LA C/ JULIANA HERNANDEZ AL LADO DE (D POWI SOAP)

Excavación con compresor (6.20x1.50x0.60) mts
Bote de Material inservible $e=20\%$
Hormigón Ciclópeo (6.20x1.50x0.35)m
Hormigón en Losa $f'c=210\text{kg/cm}^2$ con Acero $\emptyset 1/2 @ 0.20\text{mts}$ A.D y A.C (6.20x1.50x0.25)m

CALLE JULIANA HERNANDEZ

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (467.20x0.50x0.20)mts
Replanteo de Conténes
Bote de Material Inservible producto de la Excavación $e=20\%$
Telford para Conténes (467.20x0.50x0.20)mts
Contén Pulido $h=0.30\text{m}$ - Hormigón 210kg/cm^2 $b=0.50$ $h=0.30\text{m}$ - sección 0.105M2

CALLE RESPALDO JULIANA HERNANDEZ

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (65.20x0.50x0.20)mts
Replanteo de Conténes
Bote de Material Inservible producto de la Excavación $e=20\%$
Telford para Conténes (65.20x0.50x0.20)mts
Contén Pulido $h=0.30\text{m}$ - Hormigón 210kg/cm^2 $b=0.50$ $h=0.30\text{m}$ - sección 0.105M2

CALLE GERONIMA GONZALEZ

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (258.80x0.50x0.20)mts
Replanteo de Conténes
Bote de Material Inservible producto de la Excavación $e=20\%$
Telford para Conténes (467.20x0.50x0.20)mts
Contén Pulido $h=0.30\text{m}$ - Hormigón 210kg/cm^2 $b=0.50$ $h=0.30\text{m}$ - sección 0.105M2

CALLE ZOILO JAVIER**CONSTRUCCIÓN DE CONTENES**

Excavación de Conténes a mano (159.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (159.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²**CALLE LEONINA GONZALEZ****CONSTRUCCIÓN DE CONTENES**

Excavación de Conténes a mano (316.40x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (316.40x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²**LIMPIEZA FINAL**

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL REQUERIDO**1 INGENIERO CIVIL****1 SUPERVISOR****1 MAESTRO****5 OBREROS****1 CAMION DE 12 MTS****1 TROMPO**

Muy Atentamente,

**Ing. Luis Hilario**
Director de Obras
Públicas Municipal



República
Ayuntamiento de S
Dirección General Ob
Departamento de l
Unidad

PROYECTO

CONSTRUCCIÓN
CON

UBICACIÓN

DIRECCIÓN
SANTO DOMINGO NOR

CONTENIDO
DETALLE DE CONTEN

DISEÑO
UNIDAD DE DISEÑO (C
MUNICIPALES, AYUN
DOMINGO NORTE

DISEÑO ESTRUCT
NOMBRE

CODIA

DISEÑO SANITARI
NOMBRE

CODIA

DISEÑO ELÉCTRIC
NOMBRE

CODIA

REALIZADO POR
NOMBRE, AÑO, NICOL

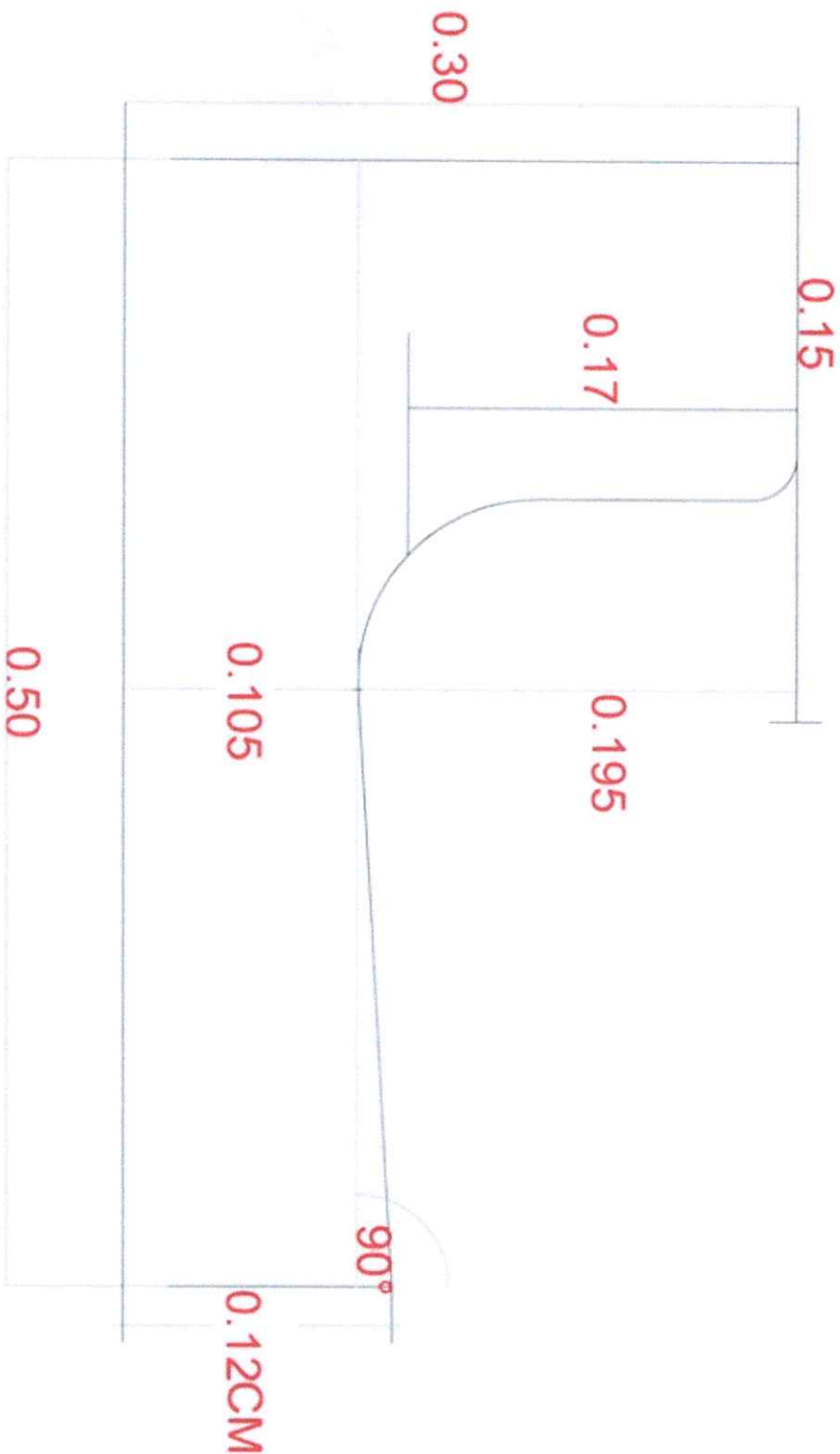
NOTAS GENERALES

NOTAS GENERALES
- Este documento es propiedad del Ayuntamiento de Santo Domingo Norte y no puede ser utilizado sin el consentimiento expreso de la Dirección General de Obras Públicas.
- Toda reproducción o uso no autorizado será sancionado.
- Se prohíbe la venta, alquiler o préstamo de este documento.
- Se prohíbe la explotación económica de este documento.
- Se prohíbe la explotación económica de este documento.
- Se prohíbe la explotación económica de este documento.

FECHA 27/08/2021

MODIFICACIONES
PREVIA

FINAL 27/08/2021



NOTA. MEDIDAS SUMINISTRADAS POR EL
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y FISCALIZACION,
ASDN.18MAYO2021

1 DETALLE DE CONTEN
ESCALA: N/A.



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

A **LA** : **Lic. Betty Gerónimo**
Alcaldesa Santo Domingo Norte

Vía : **Lic. Wendy Oscar Fortunato**
Director Administrativo

Atención : **Lic. Pedro Enrique Montero**
Encargado De Compras y Contrataciones

Asunto : **Remisión volumetrías de Presupuesto 54**

Anexo : **Volumetría**

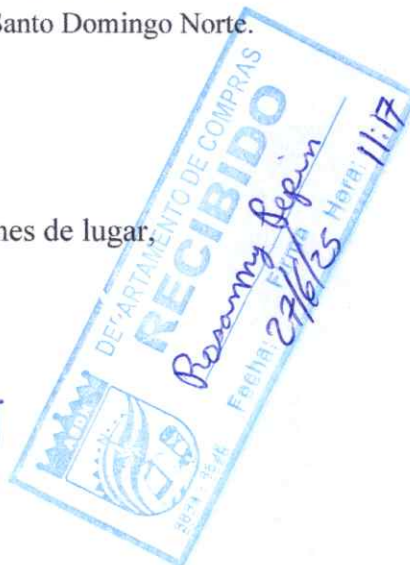


Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal la volumetría del presupuesto **54 de fecha 28/04/2025** Construcción De Contenes Y Badenes En Diferentes Calles Del Sector El Majagual, Sabana Perdida, Santo Domingo Norte.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipales





PRESUPUESTO PARTICIPATIVO No. 54

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CONTENES Y BADENES

DIRECCIÓN: EN DIFERENTES CALLES DEL SECTOR "EL MAJAGUAL"

CIRCUNSCRIPCIÓN SABANA PERDIDA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/4/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1.00	UND			
2	CALLE EMILIANO VASQUEZ L= 40.20 MTS					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Excavación de Conténes a mano (40.20x0.50x0.20)mts	4.02	M3			
2.02	Replanteo de Conténes	40.20	ML			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	4.82	M3			
2.04	Telford para Conténes (40.20x0.50x0.20)mts	4.02	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	40.20	ML			
3.00	CALLE EMILIANO VASQUEZ L = 7.40 MTS					
A	CONSTRUCCION DE BADEN					
3.01	Excavacion de baden con equipo	6.66	M3			
3.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	7.99	M3			
3.03	Hormigón Ciclópeo (7.40x1.50x0.35)m	3.89	M3			
3.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.40x1.50x0.25)m	2.78	M3			
4.00	CALLE DOÑA ROSA L= 431.70 ML					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
4.01	Excavación de Conténes a mano (431.70x0.50x0.20)mts	43.17	M3			
4.02	Replanteo de Conténes	431.70	ML			
4.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	51.80	M3			
4.04	Telford para Conténes (431.70x0.50x0.20)mts	43.17	M3			
4.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	431.70	ML			
5.00	CALLE DOÑA ROSA CON CALLE EMILIANO VASQUEZ					
A	CONSTRUCCION DE BADEN L= 6.90 MTS					
5.01	Excavacion de baden con equipo	6.21	M3			
5.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	7.45	M3			
5.03	Hormigón Ciclópeo (6.90x1.50x0.35)m	3.62	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
5.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (6.90x1.50x0.25)m	2.59	M3			
6.00 CALLE DOÑA ROSA CON CALLE EMILIANO VASQUEZ						
A	CONSTRUCCION DE BADEN L= 5.75MTS					
6.01	Excavacion de baden con equipo	5.18	M3			
6.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	6.21	M3			
6.03	Hormigón Ciclópeo (5.75x1.50x0.35)m	3.02	M3			
6.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (5.75x1.50x0.25)m	2.16	M3			
7.00 CALLE LAS MERCEDES CON CALLE EMILIANO VASQUEZ						
A	CONSTRUCCION DE BADEN L= 7.80					
7.01	Excavacion de baden con equipo	7.02	M3			
7.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	8.42	M3			
7.03	Hormigón Ciclópeo (7.80x1.50x0.35)m	4.10	M3			
7.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.80x1.50x0.25)m	2.93	M3			
8.00 CALLE SANTIAGO VASQUEZ L = 436.10 MTS						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
8.01	Excavación de Conténés a mano (436.10x0.50x0.20)mts	43.61	M3			
8.02	Replanteo de Conténés	436.10	ML			
8.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	52.33	M3			
8.04	Telford para Conténés (436.10x0.50x0.20)mts	43.61	M3			
8.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm ² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M ²	436.10	ML			
9.00 CALLE DOÑA NEGRA L=94.00 ML BLOQUE: LA PLANTA DE GAS						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
9.01	Excavación de Conténés a mano (94.00x0.50x0.20)mts	9.40	M3			
9.02	Replanteo de Conténés	94.00	ML			
9.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	11.28	M3			
9.04	Telford para Conténés (94.00x0.50x0.20)mts	9.40	M3			
9.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm ² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M ²	94.00	ML			
10.00 LIMPIEZA FINAL						
10.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
11.00 GASTOS INDIRECTOS						
11.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
11.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
11.03	Transporte		2.50%		0.00	
11.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
11.05	Supervisión		5.00%		0.00	
11.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
11.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
11.08	CODIA		0.10%		0.00	
11.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

TOTAL GENERAL RDS

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos



Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.

Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director de Obras Publicas Municipales





DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES Y BADENES EN DIFERENTES CALLES DEL SECTOR EL MAJAGUAL, SABANA PERDIDA

Requisitos para personas físicas: DGII, CODIA, RPE (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

REQUISITOS PERSONA JURIDICA: DGII, CODIA, RPE, REGISTRO MERCANTIL, TSS, ETC. (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

Especificaciones técnicas:

PRELIMINARES

Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").

CALLE EMILIANO VASQUEZ L= 40.20 MTS

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (40.20x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (40.20x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CALLE EMILIANO VASQUEZ L = 7.40 MTS

CONSTRUCCION DE BADEN

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (7.40x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.40x1.50x0.25)m

CALLE DOÑA ROSA L= 431.70 ML**CONSTRUCCIÓN DE CONTENES**

Excavación de Conténés a mano (431.70x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténés

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténés (431.70x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²**CALLE DOÑA ROSA CON CALLE EMILIANO VASQUEZ****CONSTRUCCION DE BADEN L= 6.90 MTS**

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (6.90x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (6.90x1.50x0.25)m**CALLE DOÑA ROSA CON CALLE EMILIANO VASQUEZ****CONSTRUCCION DE BADEN L= 5.75MTS**

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (5.75x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (5.75x1.50x0.25)m**CALLE LAS MERCEDES CON CALLE EMILIANO VASQUEZ****CONSTRUCCION DE BADEN L= 7.80**

Excavacion de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (7.80x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.80x1.50x0.25)m**CALLE SANTIAGO VASQUEZ L = 436.10 MTS**

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (436.10x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (436.10x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CALLE DOÑA NEGRA L=94.00 ML BLOQUE: LA PLANTA DE GAS

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (94.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (94.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

LIMPIEZA FINAL

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL REQUERIDO

1 INGENIERO CIVIL

1 SUPERVISOR

1 MAESTRO

5 OBREROS

1 CAMION DE 12 MTS

1 TROMPO

Muy Atentamente,


Ing. Luis Hilario

Director de Obras
Públicas Municipal



República Dominicana Ayuntamiento de Santo Domingo Norte Dirección General Obras Públicas Municipales Departamento de Estudios y Proyectos Unidad de Diseño		PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE BADEÑES, FILTRANTES Y COLECTORES		UBICACIÓN		DIRECCIÓN Y CALLE DESPALDO CHARCALES SECTOR LA MINA DEL BARRIO AGRARIO, GUAYNCANOS, SANTO DOMINGO NORTE.		CONTENIDO DETALLE DE BADEÑ		DISEÑO NOMBRE: DISEÑO, OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES AYUNTAMIENTO SANTO DOMINGO NORTE.		DISEÑO ESTRUCTURAL NOMBRE: CODIA		DISEÑO SANITARIO NOMBRE: CODIA		DISEÑO ELÉCTRICO NOMBRE: CODIA		REALIZADO POR NOMBRE: ARQUINCOLE VARGAS		NOTAS GENERALES: - Se elaboró en base a los planos de obra y a las especificaciones técnicas de la Dirección General de Obras Públicas Municipales de Santo Domingo Norte. - Se elaboró en base a los planos de obra y a las especificaciones técnicas de la Dirección General de Obras Públicas Municipales de Santo Domingo Norte. - Se elaboró en base a los planos de obra y a las especificaciones técnicas de la Dirección General de Obras Públicas Municipales de Santo Domingo Norte. - Se elaboró en base a los planos de obra y a las especificaciones técnicas de la Dirección General de Obras Públicas Municipales de Santo Domingo Norte.		FECHA: 20/08/2021 ESCALA: N/A		MODIFICACIONES PREVIA: 8.5 X 14 FINAL: 24/08/2021		PLANCHAS NO. 3	
1 DETALLE DE EXCAVACIÓN ESCALA: 1: 40		1 SECCIÓN DIMENSIONADA ESCALA: 1: 40		5 VISTA EN PLANTA ESCALA: 1: 50										3 DETALLE CONSTRUCTIVO ESCALA: 1: 30		4 DETALLE MATERIALES ESCALA: 1: 40											



República
Ayuntamiento de S
sección General Obr
Departamento de
Unidad

PROYECTO

CONSTRUCCIÓN

UBICACIÓN

DIRECCIÓN
SANTO DOMINGO NOR

CONTENIDO

DISEÑO

UNIDAD DE DISEÑO, (MUNICIPALES, AYUN- DOMINGO NORTE

DISEÑO ESTRUCTURAL

350000

COPIES

DISEÑO SANITARIO

OUTDOOR

CONV

DISEÑO ELÉCTRICO

NOMADIC

CONTRA

REALIZADO POR

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

NOTAS GENERALI

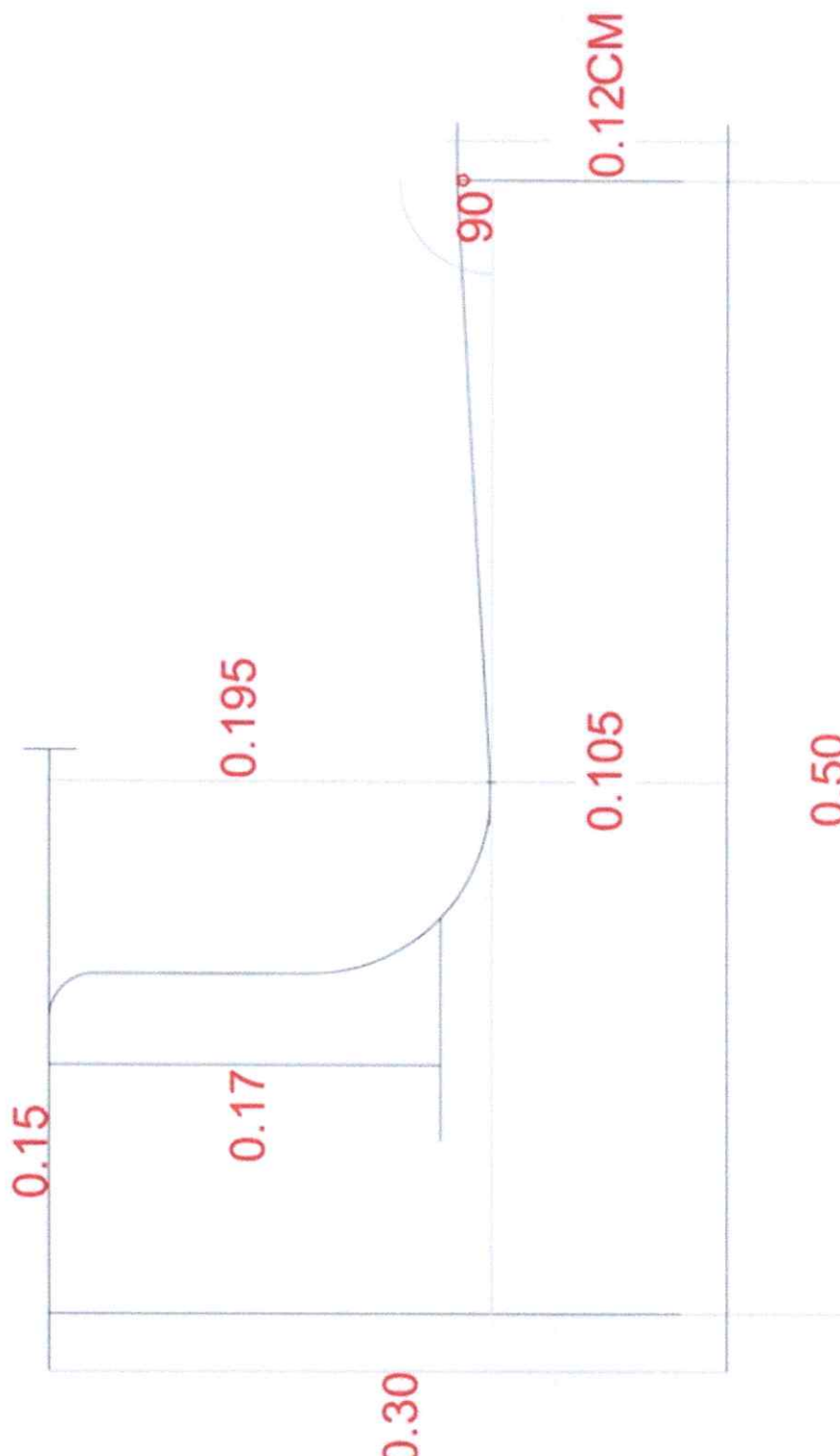
(continued)

FECHA: 27/08/2021

MODIFICACIONES

PREVIA

17/08/2021



NOTA. MEDIDAS SUMINISTRADAS POR EL
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y FISCALIZACION.
ASDN.18MAYO2021

1 DETALLE DE CONTEN
ESCALA: N/A.



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

A LA : **Lic. Betty Gerónimo**
Alcaldesa Santo Domingo Norte

Vía : **Lic. Wendy Oscar Fortunato**
Director Administrativo

Atención : **Lic. Pedro Enrique Montero**
Encargado De Compras y Contrataciones

Asunto : **Remisión volumetrías de Presupuesto 59**

Anexo : **Volumetría**



Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal la volumetría del presupuesto **59 de fecha 15/4/2025** Construcción De Contenes, Badenes Y Peatón, Los Restauradores En Los Multis Nuevo En La Avenida Sánchez, Guaricano, Santo Domingo Norte.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente

Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipal





PRESUPUESTO PARTICIPATIVO No. 59

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CONTENES, BADENES Y PEATON.

DIRECCIÓN: LOS RESTAURADORES DETRÁS DEL CLUB DE AJEDREZ, EN LOS MULTIS NUEVO EN LA AVENIDA SANCHEZ.

CIRCUNSCRIPCIÓN LOS GUARICANOS

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 15-04-25

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1 PRELIMINARES						
1.01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1.00	UND			
2 CALLE LOS MANUELES L=132.00ML						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Excavación de Conténes a mano (132.00x0.50x0.20)mts	13.20	M3			
2.02	Replanteo de Conténes	132.00	ML			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	15.84	M3			
2.04	Telford para Conténes (132.00x0.50x0.20)mts	13.20	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	132.00	ML			
3 CALLE LA RESTAURACION L=256.00ML						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
3.01	Excavación de Conténes a mano (256.00x0.50x0.20)mts	25.60	M3			
3.02	Replanteo de Conténes	256.00	ML			
3.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	30.72	M3			
3.04	Telford para Conténes (256.00x0.50x0.20)mts	25.60	M3			
3.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	256.00	ML			
B CONSTRUCCIÓN DE ACERAS						
3.06	Excavación a mano (100.00)mts	20.00	M3			
3.07	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	10.00	M3			
3.08	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	24.00	M3			
3.09	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	100.00	M2			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
c CONSTRUCCION IMBORNAL (4.00X4.00) DOBLE CAMARA						
3.10	Replanteo.	1.00	PA			
3.11	Excavación a mano (4.30x4.3x2.2)mts	40.68	M3			
3.12	Relleno de Reposicion Manual.	11.35	M3			
3.13	Bote de Material Inservible e=20%	35.19	M3			
3.14	Hormigon Armado en losa de fondo (1.50x2.00mts.) con Ø de 3/8"en ambas direcciones.	2.40	M3			
3.15	Hormigon Armado en losa superior (0.15x0.15mts.) con Ø de 3/8"en ambas direcciones.	3.20	M3			
3.16	Block de 6" - 3/8" @ 0.40m con todas las camaras llenas.	40.00	M2			
3.17	Pañete pulido en muros interior.	48.00	M2			
3.18	Zabaletas de fondo.	24.00	ML			
3.19	Tapa de hierro fundido (Alamo Ø 18")	1.00	UDS			
3.20	Suministro y Colocación de Parrilla Barras redondas de Ø3/4" x 20' HF (0,30x0.70)mts	1.00	UDS			
3.21	Pozo filtrante D=Ø12" Encamisado a D=Ø10"; Incluye Perforación, Tubo de PVC de 10" y Mano de Obra (2 FILTRANTE)	260.00	PI			
3.22	Bote de material producto de la perforacion del pozo	1.00	P.A.			
3.23	Conexión Séptico Al Filtrante	1.00	ud.			
D CONSTRUCCION DE BADEN						
C/ Restauracion con Peatonal Richael Frente al Colmado El Rey						
3.24	Excavacion de Baden con equipo	5.40	M3			
3.25	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	6.48	M3			
3.26	Hormigón Ciclópeo (6.00x1.50x0.35)m	3.15	M3			
3.27	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (6.00x1.50x0.25)m	2.25	M3			
E CONSTRUCCION DE BADEN						
C/ Restauracion esq. C/ Los Manueles						
3.28	Excavacion de Baden con equipo	5.94	M3			
3.29	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	7.13	M3			
3.30	Hormigón Ciclópeo (6.60x1.50x0.35)m	3.47	M3			
3.31	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (6.60x1.50x0.25)m	2.48	M3			
4.00 CONTRUCCIÓN DEL PEATON RICHAEAL L=90 A=4.50						
4.01	Corte de Material Inservible	60.62	M3			
4.02	Bote de Material Insevisible	72.74	M3			
4.03	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche) e=0.20m	80.82	M3			
4.04	Piso HA E=0.10m Malla Electorsoldada. D2.3 15X15 Pulido y Cortado, Hormigon Industrial f'c=210kg/cm2	405.00	M2			
5.00 BACHEO TECNICO						
5.01	Bacheo e=2.5"	460.75	M2			
6 LIMPIEZA FINAL						
6.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			

NQ.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
SUB-TOTAL GENERAL						
7 GASTOS INDIRECTOS						
7.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
7.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
7.03	Transporte		2.50%		0.00	
7.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
7.05	Supervisión		5.00%		0.00	
7.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
7.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
7.08	CODIA		0.10%		0.00	
7.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL RDS						
Elaborado por: ING. MARIA FERNANDA GOMEZ Unidad de Presupuestos  Aprobado por:  ING. LUIS HILARIO Director de Obras Públicas Municipales Revisado por: ING. GLENNY TORRES Encargada de Estudios y Proyectos.						



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES, BADENES Y PEATON, LOS RESTAURADORES EN LOS MULTIS NUEVO EN LA AVENIDA SÁNCHEZ, GUARICANO

Requisitos para personas físicas: DGII, CODIA, RPE (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

REQUISITOS PERSONA JURIDICA: DGII, CODIA, RPE, REGISTRO MERCANTIL, TSS, ETC. (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

Especificaciones técnicas:

PRELIMINARES

Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").

CALLE LOS MANUELES L=132.00ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (132.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (132.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CALLE LA RESTAURACION L=256.00ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Excavación de Conténes a mano (256.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Conténes (256.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS

Excavación a mano (100.00)mts

Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts
Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%
Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm ²

CONSTRUCCION IMBORNAL (4.00X4.00) DOBLE CAMARA

Replanteo.
Excavación a mano (4.30x4.3x2.2)mts
Relleno de Reposicion Manual.
Bote de Material Inservible e=20%
Hormigon Armado en losa de fondo (1.50x2.00mts.) con Ø de 3/8" en ambas direcciones.
Hormigon Armado en losa superior (0.15x0.15mts.) con Ø de 3/8" en ambas direcciones.
Block de 6" - 3/8" @ 0.40m con todas las camaras llenas.
Pañete pulido en muros interior.
Zabaletas de fondo.
Tapa de hierro fundido (Alamo Ø 18")
Suministro y Colocación de Parrilla Barras redondas de Ø3/4" x 20' HF (0,30x0.70)mts
Pozo filtrante D=Ø12" Encamisado a D=Ø10"; Incluye Perforación, Tubo de PVC de 10" y Mano de Obra (2 FILTRANTE)
Bote de material producto de la perforacion del pozo
Conexión Séptico Al Filtrante

CONSTRUCCION DE BADEN

C/ Restauracion con Peatonal Richael Frente al Colmado El Rey

Excavacion de Baden con equipo
Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%
Hormigón Ciclópeo (6.00x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa $e=0.25m$, hormigón (ligadora) $f_c=210kg/cm^2$, $\emptyset 1/2"@0.20m$ AD y AC (6.00x1.50x0.25)m

CONSTRUCCION DE BADEN

C/ Restauracion esq. C/ Los Manueles

Excavacion de Baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición $e=20\%$

Hormigón Ciclópeo (6.60x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa $e=0.25m$, hormigón (ligadora) $f_c=210kg/cm^2$, $\emptyset 1/2"@0.20m$ AD y AC (6.60x1.50x0.25)m

CONSTRUCCIÓN DEL PEATON RICHAEAL L=90 A=4.50

Corte de Material Inservible

Bote de Material Insevisible

Relleno Compactado con Material Granular (Caliche) $e=0.20m$

Piso HA $E=0.10m$ Malla Electorsoldada. D2.3 15X15 Pulido y Cortado, Hormigon Industrial $f_c=210kg/cm^2$

BACHEO TECNICO

Bacheo $e=2.5"$

LIMPIEZA FINAL

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL Y EQUIPO REQUERIDO

1 INGENIERO CIVIL

1 SUPERVISOR

1 MAESTRO

5 OBREROS

1 CAMION DE 12 MTS

1 TROMPO

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario

Director de Obras
Públicas Municipal



República Dominicana Ayuntamiento de Santo Domingo Norte Dirección General Obras Públicas Municipales Departamento de Estudios y Proyectos Unidad de Diseño			
PROYECTO		CONSTRUCCIÓN DE BADERNES, FILTRANTE Y COLECTORES	
UBICACIÓN			
DIRECCIÓN		CALLE RESPALDO CURACIOLES SECTOR LA MINA DEL BARRIO AGRARIO GUAYACANOS, SANTO DOMINGO NORTE	
CONTENIDO		DETALLE DE BADERN	
DISEÑO		DISEÑO DE DISEÑO, OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES Y ENTENDIMIENTO SANTO DOMINGO NORTE	
DISEÑO ESTRUCTURAL		NOMBRE CODIA	
DISEÑO SANITARIO		NOMBRE CODIA	
DISEÑO ELÉCTRICO		NOMBRE CODIA	
REALIZADO POR		NOMBRE: ARG NICOLE VARGAS	
NOTAS GENERALES:		NOTAS GENERALES: 1. VERIFICAR EL DISEÑO DE LOS BADERNES Y FILTRANTE. 2. VERIFICAR EL DISEÑO DE LOS COLECTORES Y FILTRANTE. 3. VERIFICAR EL DISEÑO DE LOS BADERNES Y FILTRANTE. 4. VERIFICAR EL DISEÑO DE LOS COLECTORES Y FILTRANTE. 5. VERIFICAR EL DISEÑO DE LOS BADERNES Y FILTRANTE.	
FECHA: 2008/02/21		FECHA: 2008/02/21	
MODIFICACIONES		MODIFICACIONES	
PREVA:		PREVA:	
FINAL: 24/05/2021		FINAL: 24/05/2021	
ESCALA		ESCALA	
FORMATO 8.5 X 14		FORMATO 8.5 X 14	
PLANCHAS NO. 3		PLANCHAS NO. 3	

VARIABLE

VARIABLE

0.15

0.15

5 VISTA EN PLANTA
ESCALA: 1: 50

0.15

VARIABLE

VARIABLE

0.35

0.25

1 SECCIÓN DIMENSIONADA
ESCALA: 1: 40

0.60

1 DETALLE DE EXCAVACIÓN
ESCALA: 1: 40

RANURADO

HORMIGÓN ARMADO (PULIDO)

HORMIGÓN CICLOPEO

3 DETALLE CONSTRUCTIVO
ESCALA: 1: 30

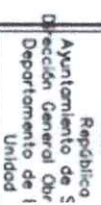
PENDIENTE ≥ 1%

Ø 1/2" @ 0.20 MTS A.D. (AMBAS DIRECCIONES)

LOSA F' C = 210 KG/CM²

HORMIGÓN CICLOPEO

4 DETALLE MATERIALES
ESCALA: 1: 40



CONSTRUCCIÓN

CON

UBICACIÓN

DIRECCIÓN
SANTO DOMINGO NORO

CONTENIDO
DETALLE DE CONTEN

DISENO

UNIDAD DE DISEÑO, (MUNICIPALES, AYUNDOMINGO NORTE

DISÑO ESTRUCT

NOUMBE

COOIA

DISEÑO SANITARI

NOMINARE

COPIA

DISEÑO ELÉCTRICO

WOMEN

COCA

REALIZADO POR

NOMBRE: ARO NICOLI

NOTAS GENERAL

© 2000 Pearson Education, Inc. All rights reserved.

Figure 1. The effect of the concentration of the inhibitor on the rate of polymerization of α -methylstyrene in the presence of SnCl_4 at 25°C .

© 2000 Blackwell Science Ltd

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

© 2000 The McGraw-Hill Companies

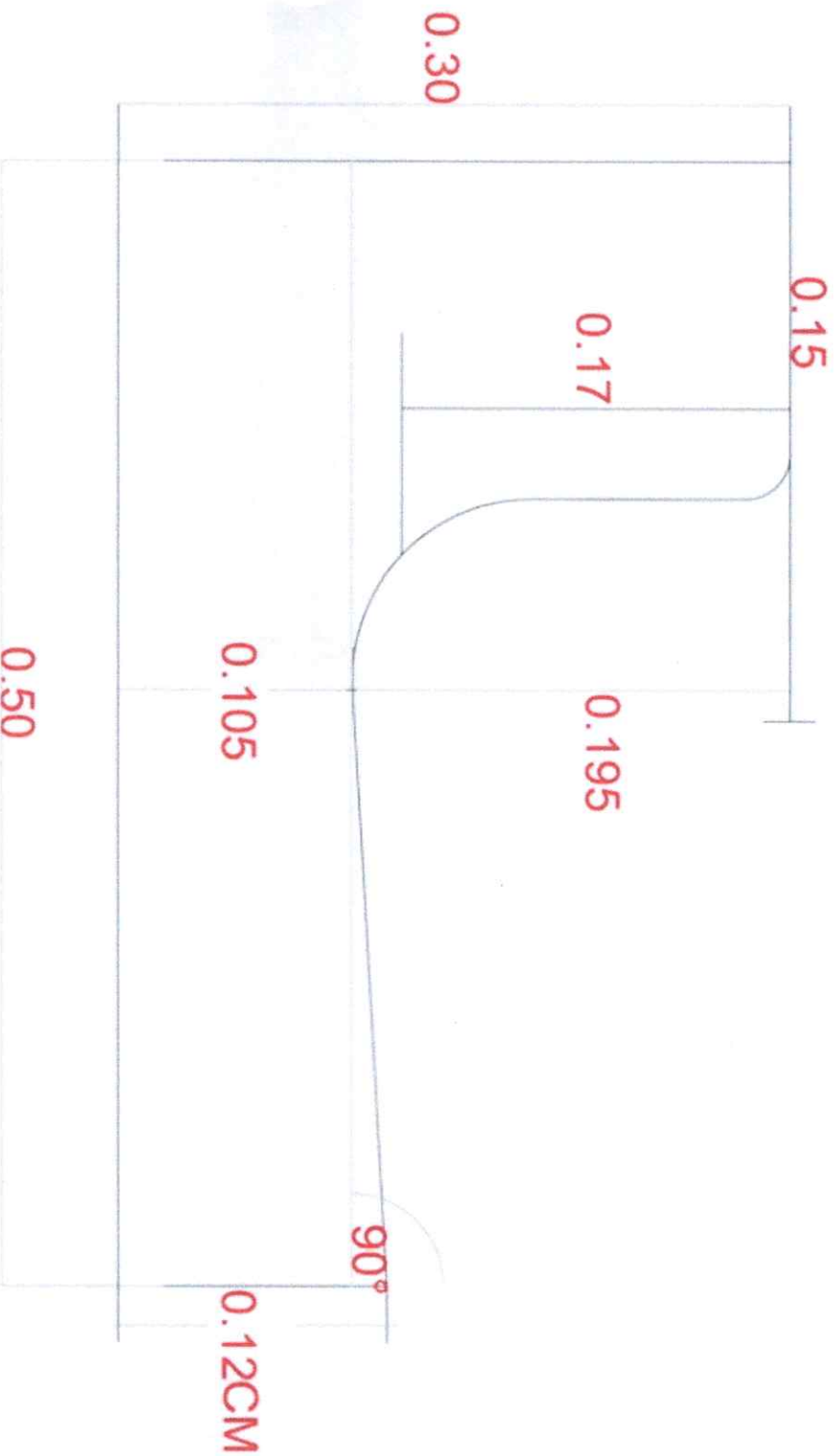
FICMA-2708/2021

7. **RESEARCH DESIGN**

MODIFICACIONES

PREVIA

FINAL 27/06/2021



NOTA. MEDIDAS SUMINISTRADAS POR EL
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y FISCALIZACION,
ASDN.18MAYO2021

1 DETALLE DE CONTEN
ESCALA: N/A.



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

A LA : **Lic. Betty Gerónimo**
Alcaldesa Santo Domingo Norte

Vía : **Lic. Wendy Oscar Fortunato**
Director Administrativo

Atención : **Lic. Pedro Enrique Montero**
Encargado De Compras y Contrataciones

Asunto : **Remisión volumetrías de Presupuesto 56**

Anexo : **Volumetría**



Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal la volumetría del presupuesto **56 de fecha 29/04/2025** Construcción De Aceras, Contenes, Badenes Y Bacheo En La Urbanización Las Damas, Sabana Perdida., Santo Domingo Norte.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipal





PRESUPUESTO PARTICIPATIVO No.56

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE ACERAS, CONTENES, BADENES Y BACHEO

DIRECCIÓN: URBANIZACION LAS DAMAS

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA SUR

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 29/4/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.00 PRELIMINARES						
1.01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1	UND			
2.00 CALLE ROSA DUARTE ESQUINA CALLE PRIMERA						
A	CONSTRUCCIÓN DE BADEN L=8.40m; Ancho= 1.50 m					
2.01	Demolición de baden con equipo	7.56	M3			
2.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	9.07	M3			
2.03	Hormigón Ciclópeo (8.40x1.50x0.35)mts	4.41	M3			
2.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.40x1.50x0.25)m	3.15	M3			
B	CONSTRUCCIÓN DE BADEN L= 7.80m; Ancho= 1.50 m					
2.05	Demolición de baden con equipo	7.02	M3			
2.06	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	8.42	M3			
2.07	Hormigón Ciclópeo (7.80x1.50x0.35)mts	4.10	M3			
2.08	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.80x1.50x0.25)mts	2.93	M3			
3.00 CALLE GREGORIO LUPERON ESQUINA CALLE PRIMERA						
A	CONSTRUCCIÓN DE BADEN L=9.60 m; Ancho= 1.50 m					
3.01	Demolición de baden con equipo	8.64	M3			
3.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	10.37	M3			
3.03	Hormigón Ciclópeo (9.60x1.50x0.35)m	5.04	M3			
3.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.60x1.50x0.25)mts	3.15	M3			
4.00 CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES EN CALLE PRIMERA TRAMO I						
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
4.01	Demolicion de contenes a mano (168 x 0.50 x 0.20) mts	16.8	M3			
4.02	Replanteo de Contenes	168.00	ML			
4.03	Excavacion de Contenes (168.00x0.50x0.20)mts	16.80	M3			
4.04	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	36.96	M3			
4.05	Teldford para Contenes (168.00x0.50x0.20)mts	16.80	M3			
4.06	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	168.00	ML			

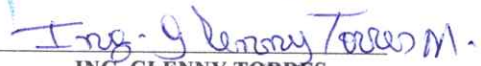
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
B CONSTRUCCIÓN DE BADÉN (Long = 8.30m; Ancho = 1.5m)						
4.07	Excavación con equipo (8.30x1.50x0.60) mts	7.47	M3			
4.08	Bote de Material inservible e=20%	8.97	M3			
4.09	Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)m	4.36	M3			
4.10	Hormigón en Losa f'c=210kg/cm2 con AceroØ1/2@0.20mts A.D y A.C (8.30x1.5x0.25)m	3.11	M3			
C CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN CALLE PRIMERA Tramo II						
4.11	Demolicion de contenes a mano (17.00x0.50x0.20)mts	1.7	M3			
4.12	Replanteo de Contenes	42.00	ML			
4.13	Excavacion de Contenes (42.00x0.50x0.20)mts	4.20	M3			
4.14	Bote de Material Inservible producto de la Excavación y la demolicion e=20%	7.08	M3			
4.15	Telford para Contenes (42.00x0.50x0.20)mts	4.20	M3			
4.16	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	42.00	ML			
D CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN CALLE PRIMERA Tramo II						
4.17	Excavación a mano (32.50)mts2	6.50	M3			
4.18	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	3.25	M3			
4.19	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	7.80	M3			
4.20	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	32.50	M2			
E CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO I						
4.21	Replanteo de Contenes	43.50	ML			
4.22	Excavacion de Contenes (43.50x0.50x0.20)mts	4.35	M3			
4.23	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	5.22	M3			
4.24	Telford para Contenes (43.50x0.50x0.20)mts	4.35	M3			
4.25	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	43.50	ML			
F CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO I						
4.26	Excavación a mano (56.55)mts2	11.31	M3			
4.27	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	1.47	M3			
4.28	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	13.57	M3			
4.29	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	56.55	M2			
G CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO II						
4.30	Replanteo de Contenes	44.00	ML			
4.31	Excavacion de Contenes (44.00x0.50x0.20)mts	4.40	M3			
4.32	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	5.28	M3			
4.33	Telford para Contenes (44.00x0.50x0.20)mts	4.40	M3			
4.34	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	44.00	ML			
H CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO II						
4.35	Excavación a mano (57.20)mts2	11.44	M3			
4.36	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	5.72	M3			
4.37	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	13.73	M3			
4.38	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	57.20	M2			

NQ.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
5.00	BACHEOS					
5.01	Sagrario Diaz e=2.5"	319.89	M2			
5.02	Primera e=2.5"	353.40	M2			
5.03	Josefa Pellerano e=2.5"	548.13	M2			
6.00	LIMPIEZA FINAL					
6.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
7.00	GASTOS INDIRECTOS					
7.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
7.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
7.03	Transporte		2.50%		0.00	
7.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
7.05	Supervisión		5.00%		0.00	
7.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
7.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
7.08	CODIA		0.10%		0.00	
7.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL RDS						

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos

Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos

Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director Obras Públicas Municipales



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
26 de junio 2025

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS, CONTENES, BADENES Y BACHEO EN LA URBANIZACION LAS DAMAS, SABANA PERDIDA.

Requisitos para personas físicas: DGII, CODIA, RPE (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

REQUISITOS PERSONA JURIDICA: DGII, CODIA, RPE, REGISTRO MERCANTIL, TSS, ETC. (TODOS LOS DOCUMENTOS ACTUALIZADOS)

Especificaciones técnicas:

PRELIMINARES

Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").

CALLE ROSA DUARTE ESQUINA CALLE PRIMERA

CONSTRUCCIÓN DE BADEN L=8.40m; Ancho= 1.50 m

Demolición de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (8.40x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$, $\emptyset 1/2"$ @0.20m AD y AC (8.40x1.50x0.25)m

CONSTRUCCIÓN DE BADEN L= 7.80m; Ancho= 1.50 m

Demolición de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (7.80x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$, $\emptyset 1/2"$ @0.20m AD y AC (7.80x1.50x0.25)mts

CALLE GREGORIO LUPERON ESQUINA CALLE PRIMERA

CONSTRUCCIÓN DE BADEN L=9.60 m; Ancho= 1.50 m

Demolición de baden con equipo

Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%

Hormigón Ciclópeo (9.60x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa $e=0.25m$, hormigón (ligadora) $f_c=210kg/cm^2$, $\varnothing 1/2"@0.20m$ AD y AC (9.60x1.50x0.25)mts
--

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES EN CALLE PRIMERA TRAMO I

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES

Demolicion de contenes a mano (168 x 0.50 x 0.20) mts

Replanteo de Contenes

Excavacion de Contenes (168.00x0.50x0.20)mts
--

Bote de Material Inservible producto de la Excavación $e=20\%$
--

Teldford para Contenes (168.00x0.50x0.20)mts
--

Contén Pulido $h=0.30m$ - Hormigón $210kg/cm^2$ $b=0.50$ $h=0.30m$ - sección 0.105M2
--

CONSTRUCCIÓN DE BADÉN (Long = 8.30m; Ancho = 1.5m)

Excavación con equipo (8.30x1.50x0.60) mts
--

Bote de Material inservible $e=20\%$

Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)m

Hormigón en Losa $f_c=210kg/cm^2$ con Acero $\varnothing 1/2"@0.20mts$ A.D y A.C (8.30x1.5x0.25)m

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN CALLE PRIMERA Tramo II

Demolicion de contenes a mano (17.00x0.50x0.20)mts
--

Replanteo de Contenes

Excavacion de Contenes (42.00x0.50x0.20)mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación y la demolicion $e=20\%$
--

Teldford para Contenes (42.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido $h=0.30m$ - Hormigón $210kg/cm^2$ $b=0.50$ $h=0.30m$ - sección 0.105M2
--

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN CALLE PRIMERA Tramo II

Excavación a mano (32.50)mts2

Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado $e=0.10mts$
--

Bote de Material Inservible producto de la Excavación $e=20\%$
--

Acera en Hormigón Violinada $e=0.10m$; Hormigón $210kg/cm^2$

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO I

Replanteo de Contenes

Excavacion de Contenes (43.50x0.50x0.20)mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Contenes (43.50x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²**CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO I**Excavación a mano (56.55)mts²

Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm²**CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO II**

Replanteo de Contenes

Excavacion de Contenes (44.00x0.50x0.20)mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Telford para Contenes (44.00x0.50x0.20)mts

Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M²**CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN C/ PRIMERA Y C/ CATALINA DEL ROSARIO TRAMO II**Excavación a mano (57.20)mts²

Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts

Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%

Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm²**BACHEOS**

Sacario Diaz e=2 5"

Primera e=2.5"
Josefa Pellerano e=2.5"

LIMPIEZA FINAL

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL Y EQUIPO REQUERIDO

1 INGENIERO CIVIL

2 SUPERVISORES

1 MAESTRO

8 OBREROS

2 CAMION DE 18 MTS

1 TROMPO

1 RODILLO

1 RETRO PALA

1 CORTADORA DE ASFALTO

1 BOBCAT

Muy Atentamente,


Ing. Luis Hilario

Director de Obras
Públicas Municipal



[illegible]



República
Ayuntamiento de S
Dirección General Obr
Departamento de f
Unidad

PROYECTO

CONSTRUCCIÓN

.com

UBICACIÓN

1

DIRECCIÓN
SANTO DOMINGO NOROCCIDENTAL

CONTENIDO	DETALLE DE CONTENIDO
-----------	----------------------

DISEÑO

UNIDAD DE DISEÑO, C
MUNICIPALES, AYUN
DOMINGO NORTE

DISEÑO ESTRUCTURAL

NOMBRE

DISEÑO SANITARIO

NOMBRE

CODIA

DISEÑO ELÉCTRICO

NOMBRE

COPIA

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

REALIZADO POR

NOTAS GENEALÓGICAS

[illegible]

© 2000 The McGraw-Hill Companies

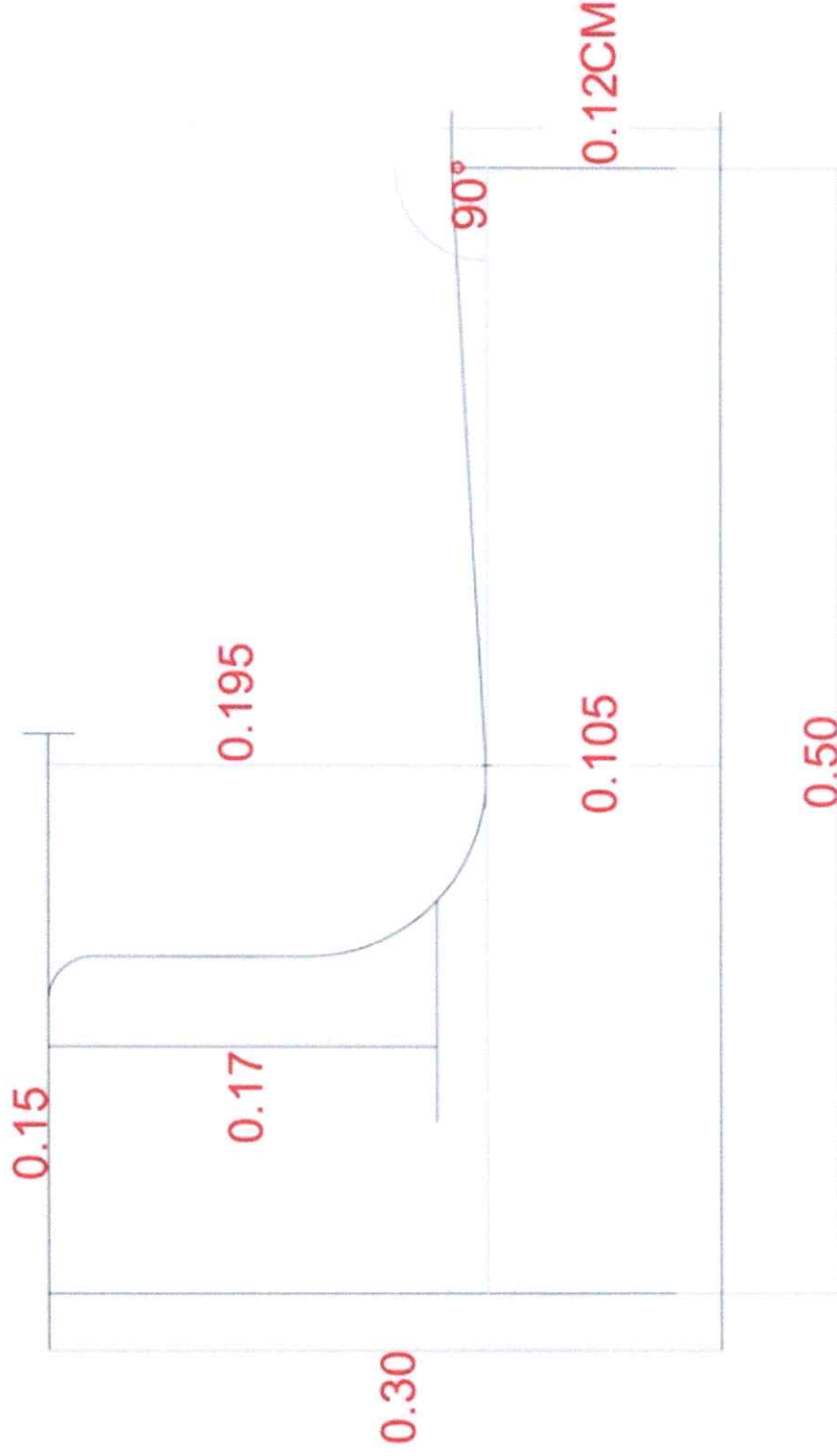
100

1000

1111

FECNA: 27/08/2021

MODIFICACIONES

PREVIA
Cultura - 207 años en la historia

NOTA: MEDIDAS SUMINISTRADAS POR EL
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y FISCALIZACION,
ASDN.18MAYO2021

1 DETALLE DE CONTEN
ESCALA: N/A.