

ANEXO 4. FICHA TÉCNICA DE REGISTRO DE PROYECTO.



LIGA MUNICIPAL DOMINICANA Y GOBIERNO DOMINICANO
Plan Nacional de Mejoramiento de la Infraestructura Peatonal de los Municipios y Distritos Municipales de la Republica Dominicana.
FICHA TÉCNICA DE REGISTRO DE PROYECTO

1- INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO	Fecha: / 26 / 9 / 2025
Representación Institucional.	
• Nombre del Ayuntamiento / Junta de Distrito: Ayuntamiento Santo Domingo Norte. • Región: Sabana Perdida Sur. Provincia: Santo Domingo • Nombre del Alcalde(a) / Director(a): Lic. Betty Gerónimo Santana. • Responsable de llenar la ficha: Ing. Glenly Torres Cargo: Encargada de Estudios y Proyectos. • Teléfono y correo de contacto: (829)-745-9634 ingtorresm02@gmail.com	
2- NOMBRE DEL PROYECTO	
Construcción de aceras, contenes y badenes en diferentes calles del Sector Brisa Del Ozama (Unión I).	
3- IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA	
A- Situación actual (¿qué se observa?)	
☒ No existen aceras ☐ Aceras deterioradas ☒ No existen contenes	
☐ Contenes deteriorados ☒ Acumulación de agua/charcos ☒ Otros: Continuidad de contenes	

B- Causas principales (marcar las que apliquen)

☒ Falta de inversión en infraestructura peatonal ☐ Deterioro por antigüedad ☒
Crecimiento urbano sin obras complementarias ☒ Descarga/flujo inadecuado de aguas
pluviales ☒ Limitaciones presupuestarias del gobierno local ☐ Otros:

C- Consecuencias (si no se interviene)

☒ Inseguridad peatonal (niños, envejecientes) ☒ Deterioro por agua/lodo ☒ Riesgo de
accidentes y enfermedades asociadas ☒ Dificultad de acceso a
escuelas/hospitales/mercados ☒ Desvalorización del entorno ☐ Otros:

D- Prioridad y criterio de urgencia (seleccione)

☒ Acceso a servicios esenciales ☒ Alta densidad peatonal ☒ Riesgo sanitario
☒ Compromiso comunitario ☐ Conexión vial estratégica

4- OBJETIVO GENERAL

Construir y mejorar aceras, contenes y obras complementarias en sectores priorizados, garantizando seguridad peatonal, accesibilidad universal y drenaje de las aguas pluviales.

4.1- OBJETIVOS ESPECÍFICOS (Colocar las cantidades totales medidas en territorio)

Tipo de Obras Por Realizar	Cantidad	Unidad
Preparación del Terreno	265.74	Metros Cúbicos (m ³)
Construcción de contenes	1,239.00	Metros Lineales
Construcción de aceras	408.00	Metros cuadrados (m ²)
Rampas de accesibilidad	0.00	Unidades.
Badenes	13.00	Unidades.
Imbornales	0.00	Unidades.

BENEFICIARIOS

Cantidad de habitantes del sector: 2,800

Cantidad de viviendas: 560

ESTIMACIÓN FINANCIERA

Tipo de obras a Realizar	Cantidades	Costo Unitario	Costo Total
Construcción de Contenes	1,239.00	1,746.52	2,163,938.28
Reconstrucción de Contenes	0.00		
Construcción de Aceras	408.00	1,364.10	556,552.8
Reconstrucción de Aceras	0.00		
Construcción de Badenes, si aplica	13.00	31,456.69	408,936.97
Construcción de Imbornales, si aplica	0.00		
Rampas de accesibilidad	0.00		

CRONOGRAMA ESTIMADO	
Duración Estimada del Proyecto	_____ Meses
Fecha de Inicio Estimada	___/___/ 2025
Fecha de Conclusión Estimada	___/___/2026

ALCANCE E INVENTARIO DE CALLES	PÁG. 1
LOCALIZACIÓN, Y MEDICIONES DE ACERAS Y CONTENES	

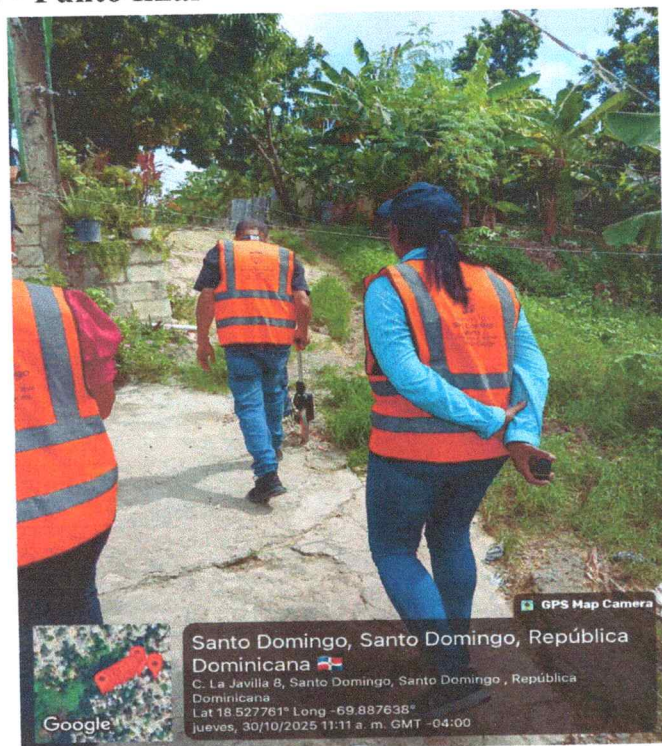
NO	NOMBRES DE LA CALLE	SECTOR	LONGITUD CONTENES (ML)	TOTAL, CONTENES A.L. (ML)	ANCHO DE ACERAS (ML)	TOTAL, ACERAS AMBOS LADOS (M2)	PUNTOS	Coordenadas georreferenciadas	
								Latitud	- X
1	Calle 5ta.	Brisa del Ozama (Unión I)	138.00	276.00	1.00	408.00	P 1	18.528897°	- 69. 5833°
							P 2	18.527761°	-69.887638°
2	Calle respaldo 8	Brisa del Ozama (Unión I)	67.50	135.00	0.00	0.00	P 1	18.52776°	- 69. 887642°
							P 2	18.527555°	- 69. 886578°
3	Calle 6ta.	Brisa del Ozama (Unión I)	157.00	314.00	0.00	0.00	P 1	18.527588°	- 69.886548°
							P 2	18.527602°	-69.88654°
4	Calle 7ta.	Brisa del Ozama (Unión I)	107.00	214.00	0.00	0.00	P 1	18.527206°	- 69.886369°
							P 2	18.526813°	-69.887227°
5	Calle San Rafael.	Brisa del Ozama (Unión I)	150.00	300.00	0.00	0.00	P 1	18.529454°	- 69.88793°
							P 2	18.52933°	-69.889288°
To tal	5	1	619.50	1239.00		408.00			

Fotos Anexas

Calle 5ta. - Punto Inicial



Calle 5ta. - Punto final



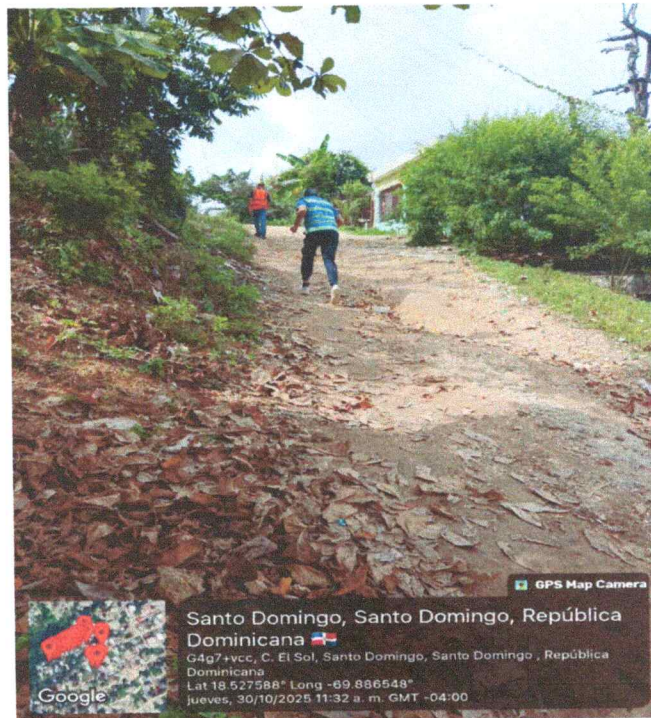
Calle Respaldo 8. - Punto Inicial



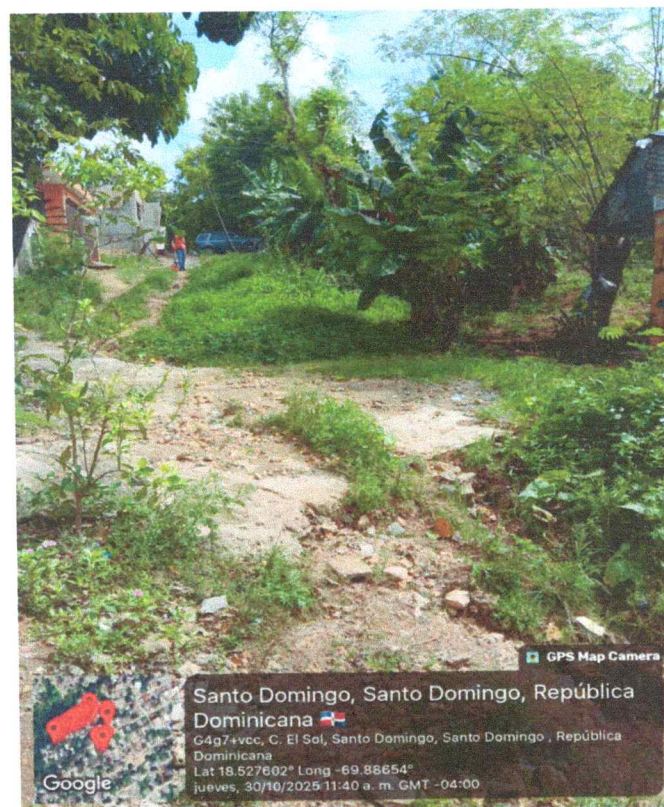
Calle Respaldo 8. - Punto Final



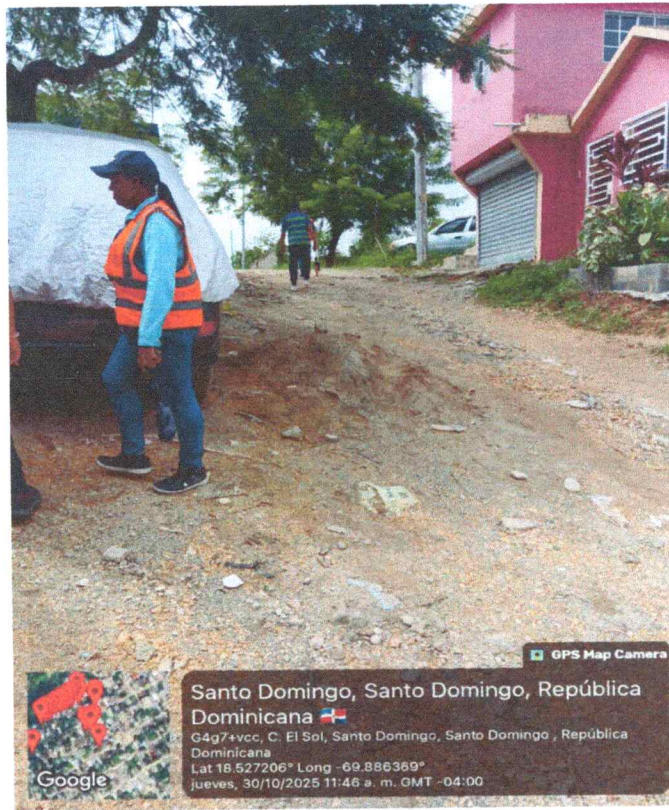
Calle 6ta. - Punto Inicial



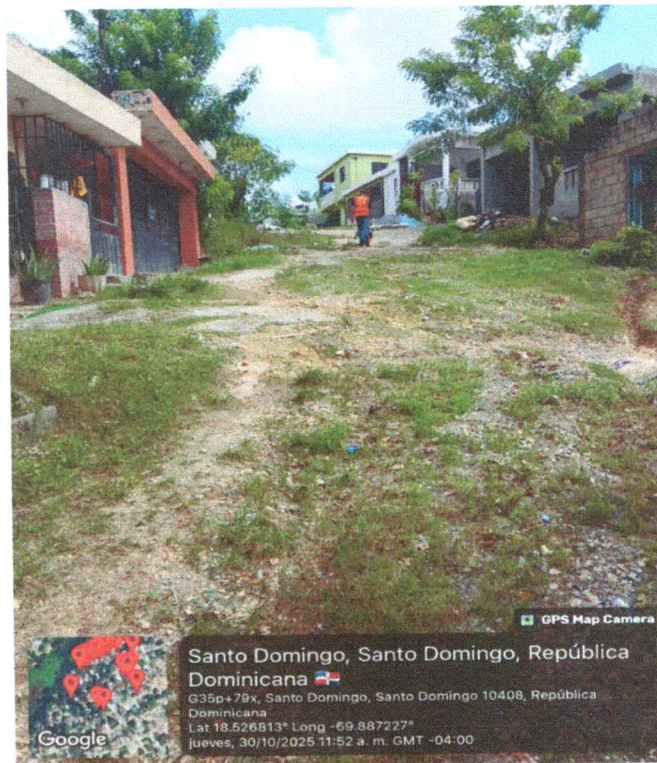
Calle 6ta. - Punto Final



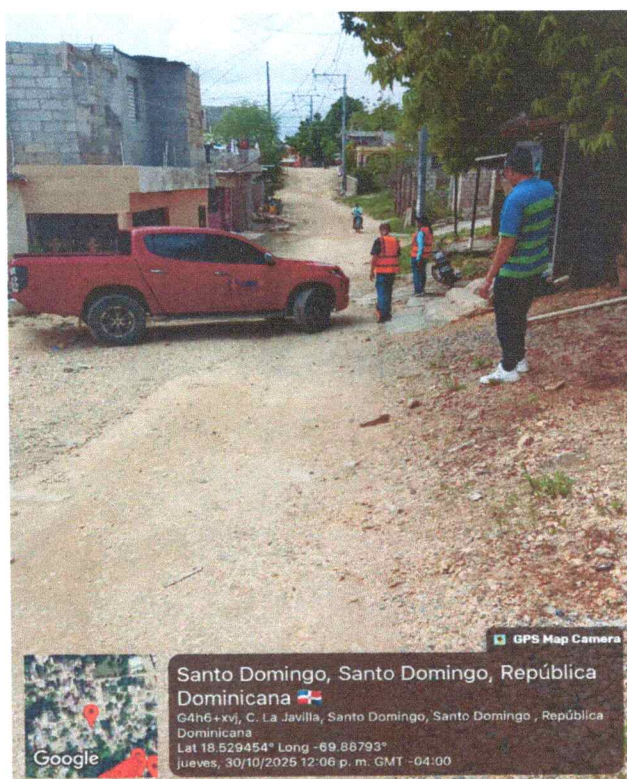
Calle 7ta. - Punto Inicial



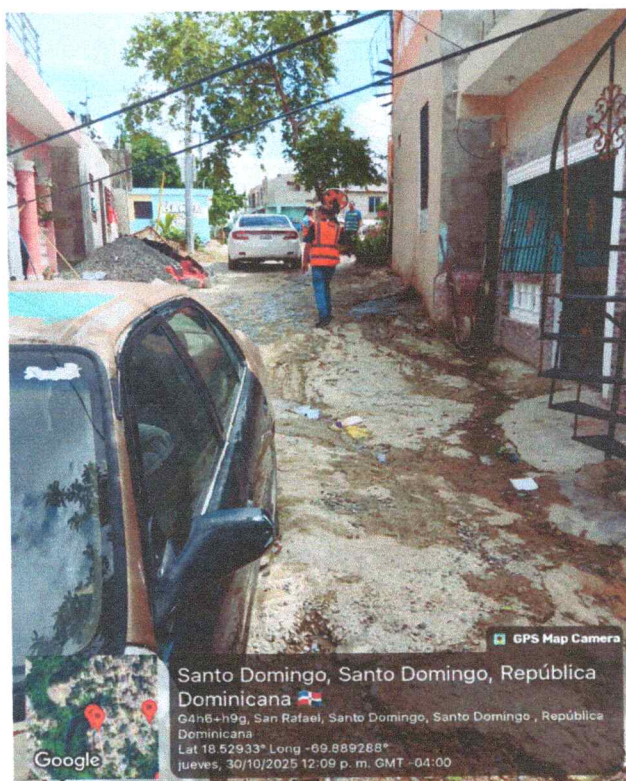
Calle 7ta. - Punto Final



Calle San Rafael - Punto Inicial



Calle San Rafael - Punto Final





PRESUPUESTO No. 91

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

DIRECCIÓN: DIFERENTES CALLES DEL SECTOR BRISAS DEL OZAMA (UNION I)

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA SUR

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 06/12/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1,0	PRELIMINARES					
1,01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1,00	UND			
1,02	Brigada topográfica.	1,00	UND			
2,0	CALLE 5TA					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL					
2,01	Excavación de Conténes a mano (276.00x0.50x0.20)mts	27,60	M3			
2,02	Replanteo de Conténes	276,00	ML			
2,03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	33,12	M3			
2,04	Telford para Conténes (276.00x0.50x0.20)mts	27,60	M3			
2,05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	276,00	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN HORMIGON INDUSTRIAL					
2,06	Excavación de acera (408.00x1.00x0.20) mts	81,60	M3			
2,07	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	97,92	M3			
2,08	Relleno Compactado con Material Granular (Caliche). E=0.10mts	40,80	M3			
2,09	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2 (408.00x1.00) mts	408,00	M2			
C	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 7.20 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE SAN JUAN (I)					
2,10	Excavación de baden a mano (7.20x1.50x0.60) mts	6,48	M3			
2,11	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	7,78	M3			
2,12	Hormigón Ciclópeo (7.20x1.50x0.35)mts	3,78	M3			
2,13	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.20x1.50x0.25)mts	2,70	M3			
D	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 7.20 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE SAN JUAN (II)					
2,14	Excavación de baden a mano (7.20x1.50x0.60) mts	6,48	M3			
2,15	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	7,78	M3			
2,16	Hormigón Ciclópeo (7.20x1.50x0.35)mts	3,78	M3			
2,17	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.20x1.50x0.25)mts	2,70	M3			
E	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 11.10 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE EL MOCHO (III)					
2,18	Excavación de baden a mano (11.10x1.50x0.60) mts	9,99	M3			
2,19	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	11,99	M3			
2,20	Hormigón Ciclópeo (11.10x1.50x0.35)mts	5,83	M3			
2,21	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (11.10x1.50x0.25)mts	4,16	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
F	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.30 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE RESPALDO 8 (IV)					
2,22	Excavación de baden a mano (8.30x1.50x0.60) mts	7,47	M3			
2,23	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	8,96	M3			
2,24	Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)mts	4,36	M3			
2,25	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.30x1.50x0.25)mts	3,11	M3			
G	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 5.20 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE RESPALDO 8 (V)					
2,26	Excavación de baden a mano (5.20x1.50x0.60) mts	4,68	M3			
2,27	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	5,62	M3			
2,28	Hormigón Ciclópeo (5.20x1.50x0.35)mts	2,73	M3			
2,29	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (5.20x1.50x0.25)mts	1,95	M3			
H	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 5.00 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE RESPALDO 8 (VI)					
2,30	Excavación de baden a mano (5.00x1.50x0.60) mts	4,50	M3			
2,31	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	5,40	M3			
2,32	Hormigón Ciclópeo (5.00x1.50x0.35)mts	2,63	M3			
2,33	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (5.00x1.50x0.25)mts	1,88	M3			
3,0	CALLE RESPALDO 8					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL					
3,01	Excavación de Conténes a mano (135.00x0.50x0.15)mts	10,12	M3			
3,02	Replanteo de Conténes	135,00	ML			
3,03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	12,14	M3			
3,04	Telford para Conténes (135.00x0.50x0.20)mts	13,50	M3			
3,05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	135,00	ML			
B	CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 5.10 ML CALLE RESPALDO 8 CON MANGA					
3,06	Excavación de baden a mano (5.10x1.50x0.60) mts	4,59	M3			
3,07	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	5,51	M3			
3,08	Hormigón Ciclópeo (5.10x1.50x0.35)mts	2,68	M3			
3,09	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (5.10x1.50x0.25)mts	1,91	M3			
4,0	CALLE 6TA					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL					
4,01	Excavación de Conténes a mano (314.00x0.50x0.20)mts	31,40	M3			
4,02	Replanteo de Conténes	314,00	ML			
4,03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	37,68	M3			
4,04	Telford para Conténes (314.00x0.50x0.20)mts	31,40	M3			
4,05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	314,00	ML			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
B CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.50 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (I)						
4,06	Excavación de baden a mano (8.50 x 1.50 x 0.60) mts	7,65	M3			
4,07	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	9,18	M3			
4,08	Hormigón Ciclópeo (8.50x1.50x0.35)mts	4,46	M3			
4,09	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.50x1.50x0.25)mts	3,19	M3			
C CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.50 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (II)						
4,10	Excavación de baden a mano (8.50 x 1.50 x 0.60) mts	7,65	M3			
4,11	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	9,18	M3			
4,12	Hormigón Ciclópeo (8.50x1.50x0.35)mts	4,46	M3			
4,13	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.50x1.50x0.25)mts	3,19	M3			
D CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 9.50 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (III)						
4,14	Excavación de baden a mano (9.50 x 1.50 x 0.60) mts	8,55	M3			
4,15	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	10,26	M3			
4,16	Hormigón Ciclópeo (9.50x1.50x0.35)mts	4,99	M3			
4,17	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.50x1.50x0.25)mts	3,56	M3			



NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
E CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.20 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (IV)						
4,18	Excavación de baden a mano (8.20 x 1.50 x 0.60) mts	7,38	M3			
4,19	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	8,86	M3			
4,20	Hormigón Ciclópeo (8.20x1.50x0.35)mts	4,31	M3			
4,21	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.20x1.50x0.25)mts	3,08	M3			
5,0 CALLE 7MA						
A CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL						
5,01	Excavación de Conténés a mano (214.00x0.50x0.15)mts	16,05	M3			
5,02	Replanteo de Conténés	214,00	ML			
5,03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	19,26	M3			
5,04	Telford para Conténés (214.00x0.50x0.20)mts	15,40	M3			
5,05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	214,00	ML			
B CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.30 ML CALLE 7MA ESQ. CALLE 4TA (I)						
5,06	Excavación de baden a mano (8.30 x 1.50 x 0.60) mts	7,47	M3			
5,07	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	8,96	M3			
5,08	Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)mts	4,36	M3			
5,09	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.30x1.50x0.25)mts	3,11	M3			
C CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.30 ML CALLE 7MA ESQ. CALLE 4TA (II)						
5,10	Excavación de baden a mano (8.30 x 1.50 x 0.60) mts	7,47	M3			
5,11	Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%	8,96	M3			
5,12	Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)mts	4,36	M3			
5,13	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.30x1.50x0.25)mts	3,11	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
6,0	CALLE SAN RAFAEL					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL					
6,01	Excavación de Conténes a mano (300.00x0.50x0.20)mts	30,00	M3			
6,02	Replanteo de Conténes	300,00	ML			
6,03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	36,00	M3			
6,04	Telford para Conténes (300.00x0.50x0.20)mts	25,00	M3			
6,05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	300,00	ML			
7,0	MISCELANEOS					
7,01	Control de Calidad incluye: (Personal técnico, toma de temperatura, toma de muestras, control de revenimiento, rotura, informe, transporte y combustible). (Pago contra factura).	1,00	UND			
8,0	LIMPIEZA FINAL					
8,01	Limpieza Continua y Final	1,00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
9,0	GASTOS INDIRECTOS					
9,01	Dirección Técnica		10,0%			
9,02	Gastos Administrativos		3,0%			
9,03	Transporte		2,5%			
9,04	Imprevisto		5,0%			
9,05	Supervisión		5,0%			
9,06	Seguros y Fianzas		4,0%			
9,07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1,0%			
9,08	CODIA		0,1%			
9,09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18,0%			
TOTAL GENERAL RD\$						
Elaborado por:						
ING. MARIA FERNANDA GOMEZ						
Unidad de Presupuestos						
Ing. GLENN TORRES						
Encargada de Estudios y Proyectos						
ING. LUIS HILARIO						
Director de Obras Públicas Municipales						



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
15 de diciembre 2025

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS, CONTENES Y BADEN DIFERENTES CALLES DEL SECTOR BRISAS DEL OZAMA (UNION I), SABANA PERDIDA SUR.

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").

Brigada topográfica.

CALLE 5TA

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL

Excavación de Conténes a mano (276.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

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

Telford para Conténes (276.00x0.50x0.20)mts

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

CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN HORMIGON INDUSTRIAL

Excavación de acera (408.00x1.00x0.20) mts

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

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

Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm² (408.00x1.00) mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 7.20 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE SAN JUAN (I)

Excavación de baden a mano (7.20x1.50x0.60) mts





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

Hormigón Ciclópeo (7.20x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$,
 $\varnothing 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (7.20x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L=
7.20 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE SAN JUAN (II)

Excavación de baden a mano (7.20x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (7.20x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$,
 $\varnothing 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (7.20x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L=
11.10 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE EL MOCHO (III)

Excavación de baden a mano (11.10x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (11.10x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$,
 $\varnothing 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (11.10x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L=
8.30 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE RESPALDO 8 (IV)

Excavación de baden a mano (8.30x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$,
 $\varnothing 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (8.30x1.50x0.25)mts





CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 5.20 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE RESPALDO 8 (V)

Excavación de baden a mano (5.20x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (5.20x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f'c=210\text{kg/cm}^2$, $\emptyset 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (5.20x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 5.00 ML CALLE 5TA ESQ. CALLE RESPALDO 8 (VI)

Excavación de baden a mano (5.00x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (5.00x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f'c=210\text{kg/cm}^2$, $\emptyset 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (5.00x1.50x0.25)mts

CALLE RESPALDO 8

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL

Excavación de Conténes a mano (135.00x0.50x0.15)mts

Replanteo de Conténes

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

Telford para Conténes (135.00x0.50x0.20)mts

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

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 5.10 ML CALLE RESPALDO 8 CON MANGA

Excavación de baden a mano (5.10x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (5.10x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f'c=210\text{kg/cm}^2$, $\emptyset 1/2''@0.20\text{m}$ AD y AC (5.10x1.50x0.25)mts





CALLE 6TA

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL

Excavación de Conténes a mano (314.00x0.50x0.20)mts

Replanteo de Conténes

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

Telford para Conténes (314.00x0.50x0.20)mts

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

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.50 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (I)

Excavación de baden a mano (8.50 x 1.50 x 0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (8.50x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.50x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.50 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (II)

Excavación de baden a mano (8.50 x 1.50 x 0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (8.50x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.50x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 9.50 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (III)

Excavación de baden a mano (9.50 x 1.50 x 0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (9.50x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f_c=210kg/cm², Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.50x1.50x0.25)mts



CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.20 ML CALLE 6TA ESQ. RESPALDO 8 (IV)

Excavación de baden a mano (8.20 x 1.50 x 0.60) mts
Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%
Hormigón Ciclópeo (8.20x1.50x0.35)mts
Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.20x1.50x0.25)mts

CALLE 7MA

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL

Excavación de Conténes a mano (214.00x0.50x0.15)mts
Replanteo de Conténes
Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%
Telford para Conténes (214.00x0.50x0.20)mts
Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm ² b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M ²

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.30 ML CALLE 7MA ESQ. CALLE 4TA (I)

Excavación de baden a mano (8.30 x 1.50 x 0.60) mts
Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%
Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)mts
Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.30x1.50x0.25)mts

CONSTRUCCION DE BADEN EN HORMIGON INDUSTRIAL L= 8.30 ML CALLE 7MA ESQ. CALLE 4TA (II)

Excavación de baden a mano (8.30 x 1.50 x 0.60) mts
Bote de Material inservible producto de la excavacion e=20%
Hormigón Ciclópeo (8.30x1.50x0.35)mts



Excavacion de baden a mano (10.80x1.50x0.60) mts

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

Hormigón Ciclópeo (10.80x1.50x0.35)mts

Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) $f_c=210\text{kg/cm}^2$,
 $\varnothing 1/2"$ @0.20m AD y AC (10.80x1.50x0.25)mts

CALLE 4TA. L=85.00ML

CONSTRUCCIÓN DE CONTENES EN HORMIGON INDUSTRIAL

Demolicion de Conténes a mano (12.00x0.50x0.20)mts.

Excavacion a mano (73.00x0.50x0.20)mts.

Replanteo de Conténes

Bote de material inservible producto de las demoliciones y excavaciones
e=20%

Telford para Conténes (73.00x0.50x0.20)mts.

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

MISCELANEOS

Control de Calidad incluye: (Personal técnico, toma de temperatura, toma de
muestras, control de revenimiento, rotura, informe, transporte y
combustible). (Pago contra factura).

LIMPIEZA FINAL

Limpieza Continua y Final

LISTADO MINIMO DE PERSONAL Y EQUIPO REQUERIDO

- 1 INGENIERO CIVIL
- 1 SUPERVISOR
- 1 MAESTRO
- 4 OBREROS
- 1 TALADRO DEMOLEDOR
- 1 TROMPO
- 1 CAMION DE 3 METROS


Ing. Luis Hilario
Director de Obras
Públicas Municipal

