



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
17 de marzo 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 34,35,36,37 y 38

Anexo : Volumetrías

Muy cortésmente, tengo a bien remitir de manera formal las volumetrías de los presupuestos **34 de fecha 28/1/2025** para el Construcción de badenes en las calles 18, respaldo José Contreras, C/13, y C/ coronel Fernández Domínguez, (Barrio Liberad), sabana perdida, presupuesto **35, de fecha 28/1/2025** para la Construcción de Aceras, contenes y badenes en las calles: Nuevo Amanecer, Flor de Primavera, Hermanas Mirabal (villa German II) Sabana perdida , presupuesto **36 de fecha 28/1/2025** Construcción de aceras, contenes y badenes en las calles: Ramon Emilio Jiménez, María Trinidad Sánchez, y respaldo Antonio Guzmán, (Marañón II), Sabana Perdida, presupuesto **37 29/01/2025** Construcción de aceras, contenes y badenes en Las Antillas: Calles Trinidad Y Tobado, calle Haití, Calle Santa Lucia, calle prolongación barbados en el sector las Antillas, sabana perdida y presupuesto **38 de fecha 16/1/2025** para la Construcción de losa en la Iglesia Evangélica Pentecostal Nueva Visión Cristiana Cedros Del Líbano, en proceso, barrio nuevo.

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy Atentamente,

Ing. Luis Hilario

Director de Obras
Públicas Municipales





PRESUPUESTO No. 34

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE BADENES

DIRECCIÓN: CALLES: C/18, RESPALDO JOSE CONTRERAS, C/13 Y C/ CORONEL FERNANDEZ DOMINGUEZ (BARRIO LIBERTAD)

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/1/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.01	Letrero de obra	1.0	UND			
	CONSTRUCCION DE BADENES					
2.00	C/ 18 CON RESPALDO JOSE CONTRERAS					
2.01	Excavacion de baden con equipo	9.90	M3			
2.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	12.38	M3			
2.03	Hormigón Ciclópeo (11.00x2.00x0.35)m	5.78	M3			
2.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (11.00x1.50x0.25)m	4.13	M3			
3	C/ 13 CON C/ CORONEL FERNANDEZ DOMINGUEZ					
3.01	Excavacion de baden con equipo	8.10	M3			
3.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	10.13	M3			
3.03	Hormigón Ciclópeo (9.00x2.00x0.35)m	4.73	M3			
3.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.00x1.50x0.25)m	3.38	M3			
4	C/ 18 CON RESPALDO 13					
4.01	Excavacion de baden con equipo	8.10	M3			
4.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	10.13	M3			
4.03	Hormigón Ciclópeo (9.00x2.00x0.35)m	4.73	M3			
4.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.00x1.50x0.25)m	3.38	M3			
5.00	LIMPIEZA FINAL					
5.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
6 GASTOS INDIRECTOS						
6.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
6.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
6.03	Transporte		2.50%		0.00	
6.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
6.05	Supervisión		5.00%		0.00	
6.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
6.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
6.08	CODIA		0.10%		0.00	
6.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

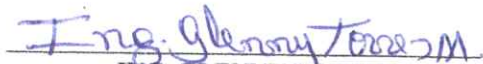
TOTAL GENERAL RDS

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.





PRESUPUESTO No. 35

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

DIRECCIÓN: CALLES: NUEVO AMANECER, FLOR DE PRIMAVERA, HERMANAS MIRABAL (VILLA GERMAN II)

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/1/2025

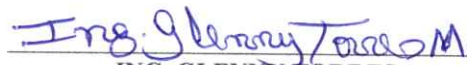
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.01	Letrero de obra	1.00	UND			
1.02	Brigada topográfica	2.00	DIA			
2	CONSTRUCCION DE ACERAS Y CONTENES CALLE HERMANAS MIRABAL					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Demolicion de contenes	13.6	M3			
2.02	Replanteo de Contenes	360.60	ML			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	16.32	M3			
2.04	Teldford para Contenes (360.60x0.50x0.20)mts	36.06	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	360.60	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS					
2.06	Demolicion de acera	4.762	M3			
2.07	Excavación a mano (289.02)mts2	57.80	M3			
2.08	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	28.90	M3			
2.09	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	69.36	M3			
2.10	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	289.02	M2			
3.00	CONSTRUCCION DE BADENES					
A	C/ HERMANAS MIRABAL					
3.01	Excavacion de baden con equipo	9.00	M3			
3.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	11.25	M3			
3.03	Hormigón Ciclópeo (10.00x2.00x0.35)m	5.25	M3			
3.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (10.00x1.50x0.25)m	3.75	M3			
4	C/ GENESIS CON C/ HERMANAS MIRABAL					
4.01	Excavacion de baden con equipo	7.20	M3			
4.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	9.00	M3			
4.03	Hormigón Ciclópeo (8.00x2.00x0.35)m	4.20	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
4.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (8.00x1.50x0.25)m	3.00	M3			
5 C/ JERUSALEN CON C/ HERMANAS MIRABAL						
5.01	Excavacion de baden con equipo	6.75	M3			
5.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	8.44	M3			
5.03	Hormigón Ciclópeo (7.50x2.00x0.35)m	3.94	M3			
5.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.50x1.50x0.25)m	2.81	M3			
6.00 LIMPIEZA FINAL						
6.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
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						

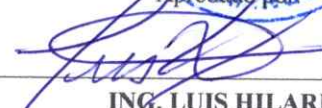
Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
Unidad de Presupuestos.

Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
Encargada de Estudios y Proyectos.

Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
Director de Obras Públicas Municipales.



PRESUPUESTO No. 36

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

DIRECCIÓN: CALLES: RAMON EMILIO JIMENEZ, MARIA T. SANCHEZ, Y
RESPALDO ANTONIO GUZMAN, (MARAÑON II)

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/1/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.01	Letrero de obra	1.0	UND			
1.02	Brigada topográfica	2.0	DIA			
2	CONSTRUCCION DE ACERAS Y CONTENES EN VARIOS LUGARES DEL SECTOR					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Demolicion de contenes	32.28	M3			
2.02	Replanteo de Contenes	322.80	ML			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	38.74	M3			
2.04	Telford para Contenes (322.80x0.50x0.20)mts	32.28	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	322.80	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS					
2.06	Demolicion de acera	4.72	M3			
2.07	Excavación a mano (1717.72)mts2	343.54	M3			
2.08	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	171.77	M3			
2.09	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	412.25	M3			
2.10	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	1,717.72	M2			
	CONSTRUCCION DE BADENES					
3.00	C/ RAMON EMILIO JIMENEZ CON C/ JACOBO MAJLUTA					
3.01	Excavacion de baden con equipo	11.70	M3			
3.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	14.63	M3			
3.03	Hormigón Ciclópeo (13.00x2.00x0.35)m	6.83	M3			
3.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (13.00x1.50x0.25)m	4.88	M3			
4.0	C/ MARIA TRINIDAD SANCHEZ					
4.01	Excavacion de baden con equipo	8.10	M3			
4.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	10.13	M3			
4.03	Hormigón Ciclópeo (9.00x2.00x0.35)m	4.73	M3			
4.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.00x1.50x0.25)m	3.38	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
5.0	C/ RESPALDO ANTONIO GUZMAN					
5.01	Excavacion de baden con equipo	8.10	M3			
5.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	10.13	M3			
5.03	Hormigón Ciclópeo (9.00x2.00x0.35)m	4.73	M3			
5.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (9.00x1.50x0.25)m	3.38	M3			
6	C/ CONCEPCION BONA					
6.01	Excavacion de baden con equipo	6.93	M3			
6.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	8.66	M3			
6.03	Hormigón Ciclópeo (7.70x2.00x0.35)m	4.04	M3			
6.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f _c =210kg/cm ² , Ø1/2"@0.20m AD y AC (7.70x1.50x0.25)m	2.89	M3			
7.00	LIMPIEZA FINAL					
7.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
8	GASTOS INDIRECTOS					
8.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
8.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
8.03	Transporte		2.50%		0.00	
8.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
8.05	Supervisión		5.00%		0.00	
8.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
8.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
8.08	CODIA		0.10%		0.00	
8.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

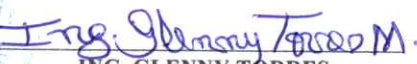
TOTAL GENERAL RDS

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.





PRESUPUESTO No. 37

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

DIRECCIÓN: LAS ANTILLAS. CALLES: C/ TRINIDAD Y TOBAGO, C/ HAITI, C/
SANTA LUCIA, C/ PROLONGACION BARBADO Y C/ EN EL SECTOR
LAS ANTILLAS

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 29/1/2025

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.01	Letrero de obra	1	UND			
1.02	Brigada topográfica	2	DIA			
2	CONSTRUCCION DE ACERAS Y CONTENES EN VARIOS LUGARES DEL SECTOR					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Demolicion de contenes	23.64	M3			
2.02	Replanteo de Contenes	333.20	ML			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	28.37	M3			
2.04	Telford para Contenes (333.2x0.50x0.20)mts	33.32	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	333.20	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS					
2.06	Demolicion de acera	31.86	M3			
2.07	Excavación a mano (756.80)mts2	151.36	M3			
2.08	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	75.68	M3			
2.09	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	181.63	M3			
2.10	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m ; Hormigón 210kg/cm2	756.80	M2			
3.00	CONSTRUCCION DE BADENES					
	C/ 3RA					
3.01	Excavacion de baden con equipo	4.05	M3			
3.02	Bote de Material inservible producto de la demolición e=20%	5.06	M3			
3.03	Hormigón Ciclópeo (4.5x1.50x0.35)m	2.36	M3			
3.04	Hormigón en Losa e=0.25m, hormigón (ligadora) f'c=210kg/cm2, Ø1/2"@0.20m AD y AC (4.50x1.50x0.25)m	1.69	M3			
4.00	LIMPIEZA FINAL					
4.00	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
5	GASTOS INDIRECTOS					
5.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
5.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
5.03	Transporte		2.50%		0.00	
5.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
5.05	Supervisión		5.00%		0.00	
5.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
5.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
5.08	CODIA		0.10%		0.00	
5.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

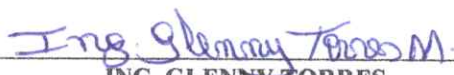
TOTAL GENERAL RDS

Elaborado por:

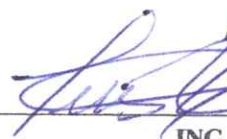

ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos.



Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.

Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director de Obras Públicas Municipales.



PRESUPUESTO No. 38

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS:

PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA LOSA "IGLESIA EVANGELICA PENTECOSTAL
NUEVA VISION CRISTIANA CEDROS DEL LIBANO EN PROCESO

DIRECCIÓN: BARRIO NUEVO.

CIRCUNSCRIPCIÓN:

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 16-01-25

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.00	HORMIGON ARMADO					
1.10	Vigas V1-T en HA (0.30x0.30)mts, f'c=210kg/cm2, acero 5Ø3/4" est. Ø3/8"@0.20m y 2Ø1/2" adicional en apoyos	6.27	M3			
1.20	Vigas de amarre en HA (0.3x0.3)mts, f'c=210kg/cm2, acero 4Ø+3/4/" est. Ø3/8"@0.20m y 2Ø1/2" adicional en apoyos	10.90	M3			
1.30	Vigas Dintel en HA (0.15x0.30)mts, f'c=210kg/cm2, acero 3Ø1/2" est. Ø3/8"@0.23m y 2Ø3/8" adicional en apoyos	0.52	M3			
1.40	Losa de techo en HA e=0.12m, f'c=210kg/cm2, acero Ø3/8"@0.22m y adicionales Ø3/8"Ø0.25m	21.64	M3			
2.00	GASTOS INDIRECTOS					
2.01	Seguros y Fianzas		4.00%			
2.02	Gastos Administrativos		3.00%			
2.03	Transporte		2.50%			
2.04	Dirección Técnica		10.00%			
2.05	Supervisión		4.00%			
2.06	Ley 686		1.00%			
2.07	Codia		0.10%			
2.08	Imprevisto		5.00%			
2.09	Itbis (De los trabajos cotizados)		18.00%			

TOTAL GENERAL RDS

Elaborado por:

ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
Unidad de Presupuestos.

Unidad de Presupuestos.

Revisado por

ING. GLENNY TORRES

Encargada de Estudios y Proyectos.

Aprovação por:

ING. LUIS HILARIO

Director de Obras Públicas Municipales.