



Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

PRESENTACION OFERTA TECNICA

REFERENCIA: JCE-CCC-CP-2025-0002

Listados de partidas



**Constructora
SERCONSA**



Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J, Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
A.-	MURO LATERAL L= 13.86 Mts.					
1	Preliminares:					
1.01	Limpieza del area	69.30	M ²			
1.02	Replanteo general. (A= 69.30 M2)	1.00	P.A.			
1.03	Demolicion de Garita del Edificio adyacente	1.00	P.A.			
1.04	Demolicion de Rampa adyacente al Muro	7.54	M3			
1.05	Demolicion de Canaleta adyacente al Muro	1.00	P.A.			
1.06	Bote de escombros.	1.00	P.A.			
	SUB TOTAL					RD\$ -
2	Movimiento de tierra					
2.01	Demolicion de Muro de Contencion existente Con Compresor	13.80	M ³			
2.02	Demolicion de Zapata de Muro de Contencion existente con Compresor	1.55	M ³			
2.03	Excavacion de material proximo al muro. (Con Equipo)	259.46	M ³			
2.04	Excavacion de material en area de zapata del muro. (Con Equipo)	227.03	M ³			
2.05	Bote de Material Excavado (Con Equipo) (Factor de Esp. = 1.20)	583.79	M ³			
2.06	Relleno compactado caliche (Con Equipo) (Factor de Comp. = 1.30)	632.44	M ³			
	SUB TOTAL					RD\$ -
3	Hormigon Simple y armado en:					
3.01	Hormigon Simple de Limpieza debajo de la Zapata.	3.60	M ³			
3.02	Zapata de Muro de Contencion $\phi\frac{3}{4}$ " @ 0.15 A.D. cara inferior y $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 A.D en cara superior.	14.41	M ³			
3.03	Muro de Contencion $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 A.D. En cara izquierda y de $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 long. Y $\phi\frac{3}{4}$ " @ 0.15 transv. en cara derecha.	36.17	M ³			
	SUB TOTAL					RD\$ -
4	Construccion de Drenaje Frances:					
4.01	Suministro de Material Impermeabilizante en paredes y base del drenaje (Rollos de 1.00 m x 10 m)	110.00	Rollos			
4.02	Suministro de Tubos perforados ϕ 8"x19' de PVC-SDR-26	11.00	UD			
4.03	Suministro de Grava de 1" @ 1½" (V = 0.30 mts. X 5.00 mts. X 43.27) + 15% de desp.	74.65	M ³			





Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACIÓN: Calle J, Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
4.04	Mano de Obra de construcción de Drenaje	1.00	P.A.			
4.05	Suministro y colocación de lloraderos en muro de contención con tubos ϕ 2" PVC SDR-26	9.00	UD			
	SUB TOTAL					RD\$ -
5	Construcción de Canaleta con Rejilla Metálica					
5.01	Construcción de Canaleta con muros y piso vaciados de H.S. con Rejilla compuesta de angulares 2"x2" y Perfiles de 2"x1"	13.86	ML			
	SUB TOTAL					RD\$ -
6	CONSTRUCCION DE CASETA DE SEGURIDAD (2.00 mts. X 2.63 mts.)					
	Movimiento de Tierras:					
6.01.1	Excavación zapata de muro 6", a mano, (0.45x9.26x0.80mts.)	2.95	M ³			
6.01.2	Bote material excavado + 30% abultamiento.	1.55	M ³			
6.01.3	Relleno Apisonado en piso (MACO). (Caliche)	0.64	M ³			
6.01.4	Relleno de reposición .	1.76	M ³			
6.02	Hormigón armado en:					
6.02.1	Zapatas muros de 6", 9.26 x0.45 x 0.25, 3 ϕ 3/8", ϕ 3/8" a 0.25mts.	0.92	M ³			
6.02.2	Dintel , 0.15x0.20x1.40 (2), 3 ϕ 1/2" 2 ϕ 3/8", ϕ 3/8" a 0.20mts.	0.11	M ³			
6.02.3	Losa hormigón armado, h=0.13mts. 3/8"@0.25m AD	0.75	M ³			
6.02.4	Vuelos, h=0.13mts. 3/8"@0.25m AD	0.42	M ³			
6.02.5	Viga amarre en muro 15x20 4 ϕ 3/8" est. 3/8"@0.20m 1:2:4 Ligado a Mano	0.28	M ³			
6.03	Muros de bloques de:					
6.03.1	Bloques horm. 6", ϕ 3/8" a 0.80mts. B.N.P.	3.70	M ²			
6.03.2	Bloques horm. 6", ϕ 3/8" a 0.80mts., S.N.P.	25.00	M ²			
6.03.2	Antepecho de Bloques horm. 6" (2 Lineas)	3.70	M ²			
6.04	Terminación de superficie:					
6.04.1	Fragüache.	4.51	M ²			
6.04.2	Empañete maestrado exterior.	26.32	M ²			
6.04.3	Empañete maestrado interior.	228.35	M ²			
6.04.4	Cantos	52.30	M.L.			
6.04.5	Mochetas	19.40	M.L.			
5	Pisos y zócalos:					
6.05.1	Porcelanato 0.30 x 0.30mts. de alto tráfico.	5.26	M ²			
6.05.2	Zócalos	9.26	M.L.			





Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J, Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
6.06	Portaje:					
6.06.1	Puerta polimetal blanca (0.80 x 2.10)	1.68	M ²			
6.07	Ventanas:					
6.07.1	Ventanas corredizas de aluminio natural y cristal claro.(0.80 x 1.00)	1.60	M ²			
6.07.2	Rejas (incluye pintura).	35.29	P2			
6.08	Pintura (Todo costo):					
6.08.1	Acrílica base blanca (blanco 00 popular económ.).	52.64	M ²			
6.08.2	Pintura semigloss pared interior.	28.80	M ²			
6.08.3	Acrílica pared exterior	25.00	M ²			
6.08.4	Inodoro Blanco de Servicio + Salidas	1.00	UD			
6.08.5	Lavamanos Blanco de Servicio + Salidas	1.00	UD			
	SUB TOTAL					RD\$ -
	Otras Partidas					
7.01	Asfaltado del area de Intervencion para la Construccion del Muro E= 2" (Ver Planos)	668.37	M ²			
7.02	Malla ciclónica de 6 pies de altura Cal. 9 con alambre Tipo Trinchera.	43.27	ML			
7.03	Rampa de Acceso Adyacente al Muro (Ver Planos)	7.54	M ³			
	SUB TOTAL					RD\$ -
	SUBTOTAL MURO LATERAL					RD\$ -
B.-	MURO FRONTAL L= 55.20 Mts.					
1	Preliminares					
1.01	Limpieza area	522.00	M ²			
1.02	Replanteo general.	1.00	P.A.			
1.03	Demolicion de caseta (Garita) existente	1.00	P.A.			
1.04	Demolicion de muros de H.A. (Bases de Tanques de Combustible) existente	1.00	P.A.			
1.05	Retiro de Chatarra metalica y Tanques de Combustibles de muros de H.A. existente	1.00	P.A.			
1.06	Corte de Arboles existentes	5.00	UD			
1.07	Bote de escombros. (Aprox. 8.00 camiones de 15.00 M3)	1.00	P.A.			
	SUB TOTAL					RD\$ -





Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J , Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
2	Movimiento de tierra					
2.01	Demolicion de Muro de Bloques existente Con Equipo	55.20	M ³			
2.02	Demolicion de Zapata de Muro de Contencion existente con Equipo	6.21	M ³			
2.03	Excavacion de material proximo al muro. (Con Equipo)	1,033.34	M ³			
2.04	Excavacion de material en area de zapata del muro. (Con Equipo)	839.54	M ³			
2.05	Relleno de Reposicion de Material Excavado.	66.24	M ³			
2.06	Bote de Material Excavado (Con Equipo) (Factor de Esp. = 1.20)	2,247.46	M ³			
2.07	Relleno compactado caliche (Con Equipo) (Factor de Comp. = 1.30)	2,434.74	M ³			
	SUB TOTAL					RD\$ -
3	Hormigon armado en:					
3.01	Hormigon Simple de Limpieza debajo de la Zapata.	14.35	M ³			
3.02	Zapata de Muro de Contencion $\phi\frac{3}{4}$ " @ 0.15 A.D. cara inferior y $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 A.D en cara superior	57.41	M ³			
3.03	Muro de Contencion $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 A.D. En cara izquierda y de $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 long. Y $\phi\frac{3}{4}$ " @ 0.15 transv. en cara derecha.	144.07	M ³			
	SUB TOTAL					RD\$ -
4	Construccion de Drenaje Frances:					
4.01	Suministro de Material Impermeabilizante en paredes y base del drenaje (Rollos de 1.00 m x 10 m)	75.00	Rollos			
4.02	Suministro de Tubos perforados ϕ 8 "x19' de PVC-SDR-26	12.00	UD			
4.03	Suministro de Grava de 1" @ 1½" (V = 0.30 mts. X 5.00 mts. X 55.20) + 15% de desp.	95.22	M ³			
4.04	Mano de Obra de contruccion de Drenaje (perforado de tubos, colocacion de tubos, colocacion de material impermeable, colocacion de grava , etc.)	1.00	P.A.			
4.05	Suministro y colocacion de lloraderos en muro de contencion con tubos ϕ 2" PVC SDR-26 (L= 0.60 Mts. c/u) (11.00 tubos ϕ 2"x19' de PVC SDR-26)	11.00	UD			
	SUB TOTAL					RD\$ -





Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J, Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
5	Otras Partidas					
5.01	Asfaltado del área de Intervención para la Construcción del Muro y Área de Acceso Frontal E= 2" (ver planos)	1,001.66	M ²			
5.02	Demolición de Acera Frontal con Malla Electrosoldada V= 59.91 x 2.30 x 0.12)M3	137.83	M ²			
5.03	Construcción Acera Frontal con Malla Electrosoldada V= 55.20 x 2.30 x 0.12)M3	16.54	M3			
	Demolición de Contenes en área frontal L= 59.91 MI	59.91	MI			
	Construcción de Contenes Nuevos en área frontal L= 59.91 MI	59.91	MI			
	Construcción de Contenes Nuevos en área perimetral del área verde L= 113.37 MI	113.37	MI			
	Diseño de Letra JCE en Verja frontal	5.00	UD			
	Construcción de área verde con siembra de grama A= 145.74 m ²	1.00	P.A.			
5.04	Pintura Base (Blanco 00 Popular Económica)	248.40	M ²			
5.05	Pintura Acrílica exterior, mostaza y marrón	248.40	M ²			
	SUB TOTAL					RD\$ -
6	ESTRUCTURAS METALICAS Y OTROS					
6.01	Construcción de Porton de Entrada (Ancho= 7.52 mts. Y L= 2.50 mts. con planchuelas de 1½" x ¼" x 20' de 1.6 mms. , barras cuadradas de ¾" x 20', barras cuadradas de ½" x 20', parales de perfiles 3" x 3" con capiteles y tola de 4' x 8' x 3/16" (Incluye pintura y otros materiales y Mano de Obra). (Ver Planos)..	1.00	UD			
6.02	Verja metálica sobre muros frontal y lateral derecho. Con planchuelas de 1½" x ¼" x 20' de 1.6 mms. , barras cuadradas de ¾" x 20', barras cuadradas de ½" x 20', parales de perfiles 3" x 3" con capiteles. Columnas de H.A. 0.20 mts. X 0.20 mts. 4φ½", est. @ 0.20 mts. (Incluye pintura y otros materiales y Mano de Obra). (Ver Planos).	55.20	ML			
6.03	Readecuación y terminación de Columnas soporte de puerta de Bloques de 8" con Capiteles	2.00	UD			
	SUB TOTAL					RD\$ -





Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J, Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total	
Partidas Presupuestarias Electromecánicas							
7	Iluminación y Salidas de Alimentación						
7.01	Suministro de Lámpara Led de Calle 60W, Con Fotocelda Integrada, 120V, 5000K, IP65.	15.00	UD				
7.02	Canalización de Salidas de Alimentación Desde Tapon de Registro Roscado de 4" en PVC Hacia Lámparas Led de Calle en Tubería PVC de 3/4", Registro Metálico 2"x4" con Ko. de 3/4" y Alambre #10 AWG THHN (Negro o Rojo para el Potencial, Blanco para Neutro y Verde para Tierra.	15.00	UD				
7.03	Suministro e Instalación de Tapon de Registro Roscado en PVC de 4". Canalización en Tubería en PVC de 2", 1 1/2" y 1" SDR-26 Desde Registro Metálico Pintado 6"x6"x4" N3R. Alambre #10 AWG THHN Potencial, Neutro y Tierra Para la Alimentación de los 4 Circuitos. (Detalles Sobre Canalización de Tuberías y Distribución de los Circuitos Especificados en los Planos).	8.00	UD				
7.04	Mano de Obra Instalación de Lámpara Led de calle	15.00	UD				
7.05	Alquiler por Día de Grua Con Canasto para Instalación de Lámpara Led de Calle	7.00	Días				
7.06	Mano de Obra Instalación Salidas de Alimentación desde Tapon de Registro Roscado en PVC Hacia Lámpara Led de Calle	15.00	UD				
7.07	Mano de Obra Instalación Salidas de Alimentación desde Registro Metálico 6"x6"x4" Hacia Tapon de Registro Roscado en PVC	8.00	UD				
7.08	Postes para Luminarias de hierro de 4"x4" de 2.25 mms. De espesor con con tubos de 1 1/2" para soporte de lámparas con pernos y planchuelas y pedestal de H.A.	15.00	UD				
SUB TOTAL						RD\$	-





Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

Día	Mes	Año

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN EN NAVE LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J , Zona Industrial de Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo., D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
8	Sistema Electrico de Potencia					
8.01	Suministro e Instalacion de Panel de Distribucion 8-16 Circuitos, 1F, 125A, 120/240V, Nema 3R Tipo de disyuntor: THQL. Para Alimentacion de Lamparas Led de Calle, Compuesto por: Breaker 20A-----4Uds Canalizacion en tubería EMT 1 1/2" Visto Desde Panel de Distribucion Hacia Panel de Lamparas Led de Calle. El Panel sera Alimentado Por los Siguietes Calibres de Alambre: 2 #6 THHN Fase 1 #8 THHN Neutro 1 #10 THHN Tierra	1.00	UD			
8.02	Canalizacion en Tuberia PVC SDR-26 de 2" Soterrada desde Panel de Lamparas Led de Calle Hacia Registro. Incluye Registro Metalico Pintado 8"x8"x4" N3R y Alambre #10 AWG THHN Para Potencial, Neutro y Tierra Para la Alimentacion de los 4 Circuitos de Iluminacion en Lamparas Led de Calle.	1.00	UD			
8.03	Mano de obra Instalacion Sistema electrico de Potencia	0.25	UD			
	SUB TOTAL					RD\$ -
	SUBTOTAL MURO FRONTAL					RD\$ -
	SUBTOTAL GENERAL					RD\$ -
D.-	GASTOS INDIRECTOS					
D.01	DIRECCION TECNICA	10.00%	T.G		0.00	
D.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00%	T.G		0.00	
D.03	SEGUROS Y FIANZAS	4.35%	T.G		0.00	
D.04	LEY 6-86	1.00%	T.G		0.00	
D.05	CODIA	0.10%	T.G		0.00	
D.06	TRANSPORTE	2.50%	T.G		0.00	
D.07	IMPREVISTOS	5.00%	T.G		0.00	
D.08	ESTUDIO Y DISEÑO (Pago contra facturas)	5.00%	T.G		0.00	
D.09	ITBIS Norma 7 del 2007 de la DGII.	18.00%	T.G		0.00	
	SUB TOTAL GASTOS INDIRECTOS					RD\$ -
	TOTAL GENERAL					RD\$ -

