



RNC 435993738

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Santo Domingo Norte
17 de marzo 2026

RECONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE LOS BOMBEROS PUNTA , VILLA MELLA, SANTO DOMINGO NORTE.

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:

1.00	DEMOLICIONES Y DESMONTE
1.01	Desmante de plafón existente, incluye instalaciones eléctricas en mal estado
1.02	Desmante de cerámica en paredes existente en baños
1.03	Desmante cerámica de piso existente en baños
1.04	Desmante de tapas de cisterna 2und(1.00x1.00)m y séptico 1und(4.97x3.00)m
1.05	Demolición de losa en HA con compresor en toda el área del parqueo, e=0.10m
1.06	Demolición de verja perimetral
1.07	Desmante de ventanas existentes
1.08	Desmante y Bote de cancela
1.09	Desmante de aparatos sanitarios (12 inodoros, 3 lavamanos, 6 orinales y 1 fregadero)
1.10	Demolición de aceras, L=11.00ml x ancho=0.94m
1.11	Demolición de conten, L=11.00ml
1.12	Corte de árbol adulto y bote
1.13	Demolición de HA
1.14	Desmante de huellas en granito de escalera internas, 12UND
1.15	Desmante tope de meseta existente en cocina, gabinetes de pared y puertas en madera debajo de la meseta
1.16	Excavacion para zapata de muro en verja perimetral (28.00x0.7x0.45) mts
1.17	Excavacion para zapata de columnas en verja perimetral (0.9x0.9x0.9)10
1.18	Relleno de reposicion
1.19	Bote de material producto de demolición y escombros, e=25%





2.00	HORMIGON ARMADO (CONTINUACION DE LA TORRE)
2.01	Viga (0.20x0.20) mt, $f_c=210\text{kg/cm}^2$ (ligad), 4Ø3/8", Est. Ø3/8"@0.20mt
2.02	Columna C1 (0.20x0.20) mt, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, 4Ø1/2", Est. Ø3/8"@0.18mt
2.03	Columna C2 (0.20x0.20) mt, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, 8Ø1/2", Est. Ø3/8"@0.15mt
2.04	Losa de techo (4 aguas) $e=0.12\text{mt}$, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, 8Ø1/2", x-x Ø3/8"@0.20mt, Y-Y Ø3/8"@0.20mt
3.00	BLOQUES DE HORMIGON
3.01	Bloques de 6" Ø3/8"@0.60mt
4.00	TERMINACION DE SUPERFICIES (TORRE)
4.01	Fraguache (columnas, vigas y techo)
4.02	pañete general
4.03	canto
4.04	Mocheta
5.00	HORMIGON ARMADO VERJA PERIMETRAL
5.01	Zapatas de HA para columnas, (0.9x0.9x0.4)10 UNID
5.02	Zapata HA para muros (0.45x0.25)m, $f_c=210\text{kg/cm}^2$,
5.03	Columna HA C3(0.20x0.15) mtS, $f_c=210\text{kg/cm}^2$
5.04	Viga de amarre en HA (0.20x0.15) mt, $f_c=210\text{kg/cm}^2$
3.00	BLOQUES DE HORMIGON EN VERJA
3.01	Bloques BNP de 6" Ø3/8"@0.60mt
3.02	Bloques SNP de 6" Ø3/8"@0.60mt
4.00	TERMINACION DE SUPERFICIES VERJA
4.01	Fraguache (columnas, vigas)
4.02	pañete general
4.03	canto
4.04	Resane en columna en verja frontal
4.05	Mocheta





5.00	PINTURA GENERAL
5.01	Pintura acrílica superior general, incluye muros interiores y exteriores, techos
5.02	Pintura acrílica superior general en verja perimetral y jardinería
5.03	Pintura de mantenimiento en tubo de soporte para la bandera
5.04	Pintura de mantenimiento en portón de entrada principal y puertas peatonales
5.05	Pintura de mantenimiento en escalera de caracol y soldadura
5.06	Pintura acrílica superior (Torre)
5.07	Pintura acrílica superior (verja perimetral)
6.00	TERMINACION DE TECHO
6.01	S/C: Lona asfáltica e=4mm
6.02	S/C: Lona asfáltica e=4mm (techo de torre)
7.00	CERAMICAS
7.01	Brillado y cristalizado de pisos
7.02	Brillado y cristalizado de granito en escaleras
7.03	Brillado y cristalizado de cerámicas en muros de baños
7.04	S/C: Granito de fondo gris en piso de baño (0.15x0.15)m
7.05	S/C: Granito de fondo gris en área donde se pondra desagüe nuevo, cocina y habitación (0.15x0.15)m
7.06	Revestimiento en pared de cerámica europea similar a la existente (0.15x0.15)m
7.07	S/C: Huella redondeada en Granito Gris, 12und
7.08	S/C: Piso de granito fondo gris
7.09	S/C: Zocalos en granito fondo gris
5.00	PUERTAS, VENTANAS Y COCINA
5.01	S/C: Ventana corredera aluminio y vidrio Perfil P92, 6und(2.00*1.10)m, 6und(1.20x1.92)m, 1und(0.50x1.25)m, 9und(1.00x1.10)m y 7und(3.00x1.10)m
5.02	Mantenimiento de puerta (incluye cambio de llavín)
5.03	S/C: Gabinetes de pared en pino tratado h=2pies, todo costo
5.04	S/C plafones, todo costo
5.05	S/C hierro en verja perimetral todo costo
5.06	S/C protectores de ventana barra 1/2
5.07	S/C: Tope en granito natural en cocina, todo costo
5.08	S/C: Puertas en pino tratado debajo de mesetas con marco, todo costo
6.00	INSTALACIONES SANITARIAS
6.01	S/C: Inodoros tipo tanque, blancos
6.02	S/C: Lavamanos con pedestal, blancos y mezcladora



6.03	S/C: Orinales sencillo tipo push, blancos
6.04	S/C: Fregadero doble en acero inoxidable, incluye mezcladora
6.05	Sondeo y cambio de tuberías dañadas en cada baño
6.06	S/C: Pozo filtrante de 10" encamizado en 8" incluye perforación, tuberías PVC y mano de obra
6.07	S/C: Bomba sumergible de 1HP, incluye accesorios menores para instalación
6.08	S/C Bomba para sisterna 2 HP Myers
6.09	Tanque de presión galvanizado Economax Local 120 GLS
6.10	Conexión de pozo filtrante con red sanitaria
6.11	S/C: Desague de piso de Ø2", incluye rejilla
7.00	INSTALACION ELECTRICA
7.01	Lamparas LED de exterior
7.02	Caja de registro 4x4 para control automático de las luces exteriores y normalización de acometida de la CDE
7.03	Main breaker 100AMP
7.04	Braker Europeo 40amp/60amp/80amp (Bomba de agua)
7.05	Contactor a 110V
7.06	Timer
7.07	Lamparas LED de interior
7.08	Toma corrientes
7.09	Interruptor Simple SW1
7.10	Interruptor Doble SW2
7.11	Tapa ciega 2x4
7.12	480
7.13	Luces de oficina LED
7.14	Rosetas 16"
7.15	Tapa caja breaker americana 8/16 circuito
7.16	Bombillos de bajo consumo
7.17	Registros 2x2
7.18	Conduflex 3/4"
7.19	Plancha de tola para hacer tapa de registros en muy mal estados
7.20	Mano de obra
7.21	S/C: Abanicos de techo KDK de 56" 110V/60Hz 3 palas
7.22	S/C: Aires acondicionado Inverter de 12,000 BTU Eficiencia - 20
7.23	Unidad de A/A de 36,000 BTU Inverter Split SEER18 (Incluye Instalación)
8.00	AREA EXTERIOR
8.01	Relleno de Material Clasificado (Caliche) para losa de piso, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10m, cc=30%





8.02	Losa de piso en HA, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, $e=0.10\text{m}$ incluye malla electrosoldada d 2.30*2.30 150*150
8.03	S/C: Tapa de cisterna en aluminio (1.00x1.00)m
8.04	S/C: Tapa de séptico en HA (4.97x3.00)m
8.05	Señalización con pintura de tráfico en losa de HA nueva
8.06	Pilotillos para colocar alrededor de la cisterna
8.07	Limpieza de canaleta para drenaje exterior, incluye bote de escombros
8.08	S/C: Rejilla metálica en canaleta de drenaje exterior, (con angulares 1-1/2"x1/4" y barras Ø 1/2")
8.09	Resane y mantenimiento de columnas decoradas en parqueo (incluye pintura)
8.10	Remoción de pañete
8.11	Resane de pañete en muro, con malla tipo piñonate para soporte estructural en áreas con grietas
8.12	Limpieza de cisterna
8.13	Mantenimiento y reparación de la escalera metálica giratoria, incluye antioxico
9.00	CASETA DE GAS (1.50x2.00x0.80)m
9.01	Excavación para zapata de muro (0.65x0.45)mts
9.02	Relleno de reposición en zapata de muro, $cc=30\%$
9.03	Bote de material producto de excavación, $e=25\%$
9.04	Zapatas de HA para muros, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, acero 3Ø3/8" y Ø3/8"@0.22m
9.05	Losa de piso en HA, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, $e=0.10\text{m}$ incluye malla electrosoldada d 2.30*2.30 150*150
9.06	Muro de block 6", acero Ø3/8"@0.60m, BNP
9.07	Muro de block 6", acero Ø3/8"@0.60m, SNP
9.08	Losa de techo inclinada en HA $e=0.10\text{m}$, $f_c=210\text{kg/cm}^2$, acero Ø3/8"@0.25m
9.09	Fraguache en elementos de HA
9.10	Pañete general en muros nuevos
9.11	Cantos y mochetas
9.12	S/C: puerta en hierro doble (1.50*2.00)m
9.13	S/C: tubería de suministro de gas, para conectar desde la caseta a la cocina
10.00	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES PULIDO
10.01	Replanteo de contenes
10.02	Excavación de contenes a mano (11.00x0.50x0.20)mts
10.03	Excavación de acera a mano (11.00x1.00x0.10)mts





10.04	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.20m
10.05	Telford para contenes (11.00x0.50x0.20)mts
10.06	Bote de material inservible producto de la Excavación e=20%
10.07	Conten Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm ² b=0.50m, h=0.30m, sección 0.14m ²
10.08	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m, Hormigón 210kg/cm ² , (11.00x1.00x0.10)m
11.00	ORNAMENTACION
11.01	Suministro y colocación de Tierras Negras
11.02	Suministro y colocación de grama
11.03	Suministro y colocación de Coralillo Rojo
11.04	Suministro y colocación de Fokienti
11.05	Suministro y colocación de Trinitarias
12.00	LIMPIEZA FINAL
12.01	Limpieza final y continua

LISTADO MINIMO DE PERSONAL Y EQUIPO REQUERIDO

2 INGENIEROS
3 SUPERVISORES
3 MAESTROS
12 OBREROS
4 ALBAÑILES
3 ELECTRICISTAS
3 PLOMEROS
1 TALADRO DEMOLEADOR
1 CAMION DE 3 METROS

Para su conocimiento y fines de lugar,

Muy atentamente,

Ing. Luis Hilario

Director de Obras
Públicas Municipales





PRESUPUESTO No.98

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: REPARACIÓN DEL EDIFICIO DE BOMBEROS

DIRECCIÓN: AVE. HERMANAS MIRABAL (PUNTA)

CIRCUNSCRIPCIÓN VILLA MELLA NORTE

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACION: 17/3/2026

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.00	DEMOLICIONES Y DESMONTE					
1.01	Desmante de plafón existenes, incluye instalaciones eléctricas en mal estado	84.31	M2			
1.02	Desmante cerámica en paredes existente en baños	26.32	M2			
1.03	Desmante cerámica de piso existente en baños	63.75	M2			
1.04	Desmante de tapas de cisterna 2und(1.00x1.00)m y séptico 1und(4.97x3.00)m	3.00	UND			
1.05	Demolición de losa en HA con compresor en toda el área del parqueo, e=0.10m	117.67	M3			
1.06	Demolicion de verja perimetral	10.08	M3			
1.07	Desmante de ventanas existentes	30.00	UND			
1.08	Desmante y ote de cancela	10.00	UNID			
1.09	Desmante de aparatos sanitarios (12 inodoros, 3 lavamanos, 6 orinales y 1 fregadero)	22.00	UND			
1.10	Demolición de aceras, L=11.00ml x ancho=0.94m	10.34	M2			
1.11	Demolición de conten, L=11.00ml	11.00	ML			
1.12	Corte de arbol adulto y bote	1.00	PA			
1.13	Demolición de HA	6.90	M3			
1.14	Desmante de huellas en granito de escalera internas, 12UND	1.00	PA			
1.15	Desmante tope de meseta existente en cocina, gabinetes de pared y puertas en madera debajo de la meseta	1.00	PA			
1.16	Excavacion para zapata de muro en verja perimetral (28.00x0.7x0.45) mts	8.82	M3E			
1.17	Excavacion para zapata de columnas en verja perimetral (0.9x0.9x0.9)10	7.29	M3E			
1.18	Relleno de reposicion	13.72	M3E			
1.19	Bote de material producto de demolición y escombros, e=25%	201.54	M3E			
2.00	HORMIGON ARMADO (CONTINUACION DE LA TORRE)					
2.01	Viga (0.20x0.20) mt, fc=210kg/cm2 (ligad), 4Ø3/8", Est. Ø3/8"@0.20mt	1.27	M3			
2.02	Columna C1 (0.20x0.20) mt, fc=210kg/cm2 , 4Ø1/2", Est. Ø3/8"@0.18mt	0.46	M3			
2.03	Columna C2 (0.20x0.20) mt, fc=210kg/cm2 , 8Ø1/2", Est. Ø3/8"@0.15mt	0.86	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
2.04	Losa de techo (4 aguas) e=0.12mt, fc=210kg/cm2 , 8Ø1/2", x-x Ø3/8"@0.20mt,Y- YØ3/8"@0.20mt	1.38	M3			
3.00	BLOQUES DE HORMIGON					
3.01	Bloques de 6" Ø3/8"@0.60mt	26.79	M2			
4.00	TERMINACION DE SUPERFICIES (TORRE)					
4.01	Fraguache (columnas, vigas y techo)	38.08	M2			
4.02	pañete general	91.66	M2			
4.03	canto	76.32	ML			
4.04	Mocheta	5.44	ML			
5.00	HORMIGON ARMADO VERJA PERIMETRAL					
5.01	Zapatas de HA para columnas, (0.9x0.9x0.4)10 UNID	3.24	M3			
5.02	Zapata HA para muros (0.45x0.25)m, fc=210kg/cm2,	3.15	M3			
5.03	Columna HA C3(0.20x0.15) mtS, fc=210kg/cm2	0.90	M3			
5.04	Viga de amarre en HA (0.20x0.15) mt, fc=210kg/cm2	0.84	M3			
6.00	BLOQUES DE HORMIGON EN VERJA					
6.01	Bloques BNP de 6" Ø3/8"@0.60mt	11.20	M2			
6.02	Bloques SNP de 6" Ø3/8"@0.60mt	61.60	M2			
7.00	TERMINACION DE SUPERFICIES VERJA					
7.01	Fraguache (columnas, vigas)	16.50	M2			
7.02	pañete general	134.40	M2			
7.03	canto	56.00	ML			
7.04	Resane en columna en verja frontal	20.00	M2			
7.05	Mocheta	24.00	ML			
8.00	PINTURA GENERAL					
8.01	Pintura acrilica superior general, incluye muros interiores y exteriores, techos	2,789.59	M2			
8.02	Pintura acrilica superior general en verja perimetral y jardineria	695.28	M2			
8.03	Pintura de mantenimiento en tubo de soporte para la bandera	1.00	PA			
8.04	Pintura de mantenimiento en portón de entrada principal y puertas peatonales	63.69	M2			
8.05	Pintura de mantenimiento en escalera de caracol y soldadura	1.00	PA			
8.06	Pintura acrilica superior (Torre)	81.38	M2			
8.07	Pintura acrilica superior (verja perimetral)	168.96	M2			
9.00	TERMINACION DE TECHO					
9.01	S/C: Lona asfaltica e=4mm	435.36	M2			
9.02	S/C: Lona asfaltica e=4mm (techo de torre)	1.38	M2			
10.00	CERAMICAS					

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
10.01	Brillado y cristalizado de pisos	498.75	M2			
10.02	Brillado y cristalizado de granito en escaleras	31.58	M2			
10.03	Brillado y cristalizado de cerámicas en muros de baños	175.48	M2			
10.04	S/C: Granito de fondo gris en piso de baño (0.15x0.15)m	63.75	M2			
10.05	S/C: Granito de fondo gris en área donde se pondra desagüe nuevo, cocina y habitación (0.15x0.15)m	20.00	M2			
10.06	Revestimiento en pared de cerámica europea similar a la existente (0.15x0.15)m	73.80	M2			
10.07	S/C: Huella redondeada en Granito Gris, 12und	13.44	ML			
10.08	S/C: Piso de granito fondo gris	99.75	M2			
10.09	S/C: Zocalos en granito fondo gris	131.55	ML			
11.00	PUERTAS, VENTANAS Y COCINA					
11.01	S/C: Ventana corredera aluminio y vidrio Perfil P92, 6und(2.00*1.10)m, 6und(1.20x1.92)m, 1und(0.50x1.25)m, 9und(1.00x1.10)m y 7und(3.00x1.10)m	652.58	P2			
11.02	Mantenimiento de puerta (incluye cambio de llavín)	21.00	UND			
11.03	S/C: Gabinetes de pared en pino tratado h=2pies, todo costo	10.76	PL			
11.04	S/C plafones, todo costo	84.31	ML			
11.05	S/C hierro en verja perimetral todo costo	36.00	ML			
11.06	S/C protectores de ventana barra 1/2	547.15	PL			
11.07	S/C: Tope en granito natural en cocina, todo costo	2.81	M2			
11.08	S/C: Puertas en pino tratado debajo de mesetas con marco, todo costo	13.35	PL			
12.00	INSTALACIONES SANITARIAS					
12.01	S/C: Inodoros tipo tanque, blancos	12.00	UND			
12.02	S/C: Lavamanos con pedestal, blancos y mezcladora	3.00	UND			
12.03	S/C: Orinales sencillo tipo push, blancos	6.00	UND			
12.04	S/C: Fregadero doble en acero inoxidable, incluye mezcladora	1.00	UND			
12.05	Sondeo y cambio de tuberías dañadas en cada baño	7.00	UND			
12.06	S/C: Pozo filtrante de 10" encamizado en 8" incluye perforación, tuberías PVC y mano de obra	120.00	PL			
12.07	S/C: Bomba sumergible de 1HP, incluye accesorios menores para instalación	1.00	UND			
12.08	S/C Bomba para sisterna 2 HP Myers	1.00	UND			

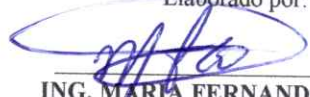
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
12.09	Tanque de presión galvanizado Economax Local 120 GLS	1.00	UND			
12.10	Conexión de pozo filtrante con red sanitaria	1.00	UND			
12.11	S/C: Desague de piso de Ø2", incluye rejilla	2.00	UND			
13.00	INSTALACION ELECTRICA					
13.01	Lamparas LED de exterior	4.00	UND			
13.02	Caja de registro 4x4 para control automático de las luces exteriores y normalización de acometida de la CDE	2.00	UND			
13.03	Main breaker 100AMP	1.00	UND			
13.04	Braker Europeo 40amp/60amp/80amp (Bomba	3.00	UND			
13.05	Contactor a 110V	1.00	UND			
13.06	Timer	1.00	UND			
13.07	Lamparas LED de interior	15.00	UND			
13.08	Toma corrientes	40.00	UND			
13.09	Interruptor Simple SW1	15.00	UND			
13.10	Interruptor Doble SW2	5.00	UND			
13.11	Tapa ciega 2x4	45.00	UND			
13.12	480	2.00	UND			
13.13	Luces de oficina LED	4.00	UND			
13.14	Rosetas 16"	38.00	UND			
13.15	Tapa caja breaker americana 8/16 circuito	1.00	UND			
13.16	Bombillos de bajo consumo	38.00	UND			
13.17	Registros 2x2	4.00	UND			
13.18	Conduflex 3/4"	60.00	PIES			
13.19	Plancha de tola para hacer tapa de registros en	1.00	UND			
13.20	Mano de obra	30.00	%			
13.21	S/C: Abanicos de techo KDK de 56" 110V/60Hz 3 palas	8.00	UND			
13.22	S/C: Aires acondicionado Inverter de 12,000 BTU Eficiencia - 20	5.00	UND			
13.23	Unidad de A/A de 36,000 BTU Inverter Split SEER18 (Incluye Instalación)	5.00	UND			
14.00	AREA EXTERIOR					
14.01	Relleno de Material Clasificado (Caliche) para losa de piso, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10m, cc=30%	152.97	M3C			
14.02	Losa de piso en HA, f'c=210kg/cm2, e=0.10m incluye malla electrosoldada d 2.30*2.30 150*150	1,176.70	M2			
14.03	S/C: Tapa de cisterna en aluminio (1.00x1.00)m	2.00	UND			
14.04	S/C: Tapa de séptico en HA (4.97x3.00)m	1.00	UND			
14.05	Señalización con pintura de tráfico en losa de HA nueva	1.00	PA			
14.06	Pilotillos para colocar alrededor de la cisterna	10.00	UND			
14.07	Limpieza de canaleta para drenaje exterior, incluye bote de escombros	1.00	UND			
14.08	S/C: Rejilla metálica en canaleta de drenaje exterior, (con angulares 1-1/2"x1/4" y barras Ø 1/2")	20.56	ML			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
14.09	Resane y mantenimineto de columnas decoradas en parqueo (incluye pintura)	15.00	UND			
14.10	Remoción de pañete	103.54	M2			
14.11	Resane de pañete en muro, con malla tipo piñonate para soporte estructural en áreas con grietas	103.54	M2			
14.12	Limpieza de cisterna	1.00	PA			
14.13	Mantenimiento y reparación de la escalera metálica giratoria, incluye antioxico	11.98	ML			
15.00	CASETA DE GAS (1.50x2.00x0.80)m					
15.01	Excavación para zapata de muro (0.65x0.45)mts	1.35	M3			
15.02	Relleno de reposición en zapata de muro, cc=30%	0.72	M3C			
15.03	Bote de material producto de excavación , e=25%	0.78	M3E			
15.04	Zapatas de HA para muros, f _c =210kg/cm ² , acero 3Ø3/8" y Ø3/8"@0.22m	0.52	M3			
15.05	Losa de piso en HA, f _c =210kg/cm ² , e=0.10m incluye malla electrosoldada d 2.30*2.30 150*150	1.20	M2			
15.06	Muro de block 6", acero Ø3/8"@0.60m, BNP	1.84	M2			
15.07	Muro de block 6", acero Ø3/8"@0.60m, SNP	6.20	M2			
15.08	Losa de techo inclinada en HA e=0.10m, f _c =210kg/cm ² , acero Ø3/8"@0.25m	0.15	M3			
15.09	Fraguache en elementos de HA	1.42	M2			
15.10	Pañete general en muros nuevos	13.82	M2			
15.11	Cantos y mochetas	11.00	ML			
15.12	S/C: puerta en hierro doble (1.50*2.00)m	1.00	UND			
15.13	S/C: tubería de suministro de gas, para conectar desde la caseta a la cocina	1.00	UND			
16.00	CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES PULIDO					
16.01	Replanteo de contenes	11.00	ML			
16.02	Excavación de contenes a mano (11.00x0.50x0.20)mts	1.10	M3			
16.03	Excavación de acera a mano (11.00x1.00x0.10)mts	1.10	M3			
16.04	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.20m	2.20	M3			
16.05	Telford para contenes (11.00x0.50x0.20)mts	1.10	M3			
16.06	Bote de material inservible producto de la Excavación e=20%	2.64	M3E			
16.07	Conten Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm ² b=0.50m, h=0.30m, sección 0.14m ²	11.00	ML			
16.08	Acera en Hormigón Violinada e=0.10m, Hormigón 210kg/cm ² , (11.00x1.00x0.10)m	11.00	M2			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
17.00	ORNAMENTACION					
17.01	Suministro y colocación de Tierras Negras	8.50	M3			
17.02	Suministro y colocación de grama	35.00	M2			
17.03	Suministro y colocación de Coralillo Rojo	25.00	UND			
17.04	Suministro y colocación de Fokienti	12.00	UND			
17.05	Suministro y colocación de Trinitarias	10.00	UND			
18.00	LIMPIEZA FINAL					
18.01	Limpieza final y continua	1.00	PA			
SUB-TOTAL GENERAL						
19.00	GASTOS INDIRECTOS					
19.01	SEGUROS Y FIANZAS		4.00%		0.00	
19.02	GASTOS ADMINISTRATIVO		3.00%		0.00	
19.03	TRANSPORTE		2.50%		0.00	
19.04	BENEFICIOS		10.00%		0.00	
19.05	SUPERVISION		4.00%		0.00	
19.06	LEY686		1.00%		0.00	
19.07	CODIA		0.10%		0.00	
19.08	IMPREVISTO		5.00%		0.00	
19.09	ITBIS (sobre los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL						

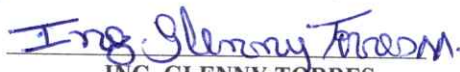


Elaborado por:



ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
Unidad de Presupuestos

Revisado por:



ING. GLENNY TORRES
Encargada Dpto. Estudios y Proyectos



Aprobado por:



ING. LUIS HILARIO
Director Obras Públicas Municipales