



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Comité de Compras y Contrataciones

FORMULARIO DE OFERTA ECONÓMICA



Título del Proceso:	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS EN VARIAS LOCALIDADES DEL PODER JUDICIAL A NIVEL NACIONAL.	No. Expediente:	LPN-CPJ-03-2025
Nombre del Oferente:	CONSTRUCCIONES Y TERMINACIONES DOMINICANA SRL	RNC/Cédula:	131-25344-1
Fecha:	10/4/2025	RPE:	57814

Lotes	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	ITBIS %	ITBIS RDS	Precio Total
1	Impermeabilización de techo del Palacio de Justicia de El Seibo.	Servicio	1	RD\$ 1,467,960.91	18%	RD\$ 264,232.96	RD\$ 1,732,193.87
SUBTOTAL							RD\$ 1,467,960.91
TOTAL ITBIS							RD\$ 264,232.96
TOTAL GENERAL							RD\$ 1,732,193.87
2	Impermeabilización de techo del Palacio de Justicia de Hato Mayor.	Servicio	1	RD\$ 850,034.37	18%	RD\$ 153,006.19	RD\$ 1,003,040.56
SUBTOTAL							RD\$ 850,034.37
TOTAL ITBIS							RD\$ 153,006.19
TOTAL GENERAL							RD\$ 1,003,040.56
3	Impermeabilización de techo del Juzgado de Paz de Río San Juan y corrección de filtración en Palacio de Justicia de Nagua.	Servicio	1	RD\$ 396,803.24	18%	RD\$ 71,424.58	RD\$ 468,227.82
SUBTOTAL							RD\$ 396,803.24
TOTAL ITBIS							RD\$ 71,424.58
TOTAL GENERAL							RD\$ 468,227.82
4	Impermeabilización de techo del Tribunal de Niños, Niñas y Adolescentes de San Pedro de Macorís.	Servicio	1	RD\$ 463,114.96	18%	RD\$ 83,360.69	RD\$ 546,475.65
SUBTOTAL							RD\$ 463,114.96
TOTAL ITBIS							RD\$ 83,360.69
TOTAL GENERAL							RD\$ 546,475.65
5	Impermeabilización de techo del Palacio de Justicia de Baní.	Servicio	1	RD\$ 883,104.02	18%	RD\$ 158,958.72	RD\$ 1,042,062.74
SUBTOTAL							RD\$ 883,104.02
TOTAL ITBIS							RD\$ 158,958.72
TOTAL GENERAL							RD\$ 1,042,062.74
6	Impermeabilización de techo del Tribunal de Niños, Niñas y Adolescentes de Santiago.	Servicio	1	RD\$ 474,046.10	18%	RD\$ 85,328.30	RD\$ 559,374.40
SUBTOTAL							RD\$ 474,046.10
TOTAL ITBIS							RD\$ 85,328.30
TOTAL GENERAL							RD\$ 559,374.40

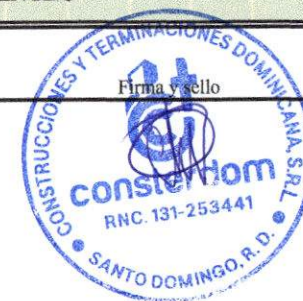


001



FORMULARIO DE OFERTA ECONÓMICA

Título del Proceso:	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS EN VARIAS LOCALIDADES DEL PODER JUDICIAL A NIVEL NACIONAL.				No. Expediente:	LPN-CPJ-03-2025	
Nombre del Oferente:	CONSTRUCCIONES Y TERMINACIONES DOMINICANA SRL				RNC/Cédula:	131-25344-1	
Fecha:	10/4/2025				RPE:	57814	
7	Impermeabilización de techo del Juzgado de Paz de Guaymate.	Servicio	1	RD\$ 956,022.16	18%	RD\$ 172,083.99	RD\$ 1,128,106.15
						SUBTOTAL	RD\$ 956,022.16
						TOTAL ITBIS	RD\$ 172,083.99
						TOTAL GENERAL	RD\$ 1,128,106.15
8	Impermeabilización de techo del Palacio de Justicia de La Vega.	Servicio	1	RD\$ 1,735,877.86	18%	RD\$ 312,458.01	RD\$ 2,048,335.87
						SUBTOTAL	RD\$ 1,735,877.86
						TOTAL ITBIS	RD\$ 312,458.01
						TOTAL GENERAL	RD\$ 2,048,335.87
VALOR DE LA OFERTA EN LETRAS (DEBE CONTENER LOS IMPUESTOS INCLUIDOS)		OCHO MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL OCHOSCIENTOS DIESCISIETE CON SIETE CENTAVOS.			VALOR DE LA OFERTA EN NÚMEROS EN RD\$		RDS 8,527,817.07
CECILIO HERRERA VALDEZ 10/04/2025							



002



CONTRATO NÚM. 1-1120-39047
LICITACIÓN O MANTENIMIENTO DE OFERTA

1.-POR CUANTO: CONSTRUCCIONES Y TERMINACIONES DOMINICANA SRL. Con su RNC: 131253441 con domicilio y asiento social en la CALLE LA ISABELA NO. 62, PANTOJA, LOS ALCARRIZOS, SANTO DOMINGO OESTE.

(En lo adelante llamado el Afianzado)

Ha solicitado en fecha hoy día **3 DE ABRIL DEL 2025**, a la Compañía **SEGUROS APS, S.A. (EN LO ADELANTE EL FIADOR)**, UNA FIANZA POR UNA SUMA NUNCA MAYOR DE **CIENTO NUEVE MIL CON 00/100 (RD\$109,000.00)**, EQUIVALENTE AL **1% DEL MONTO TOTAL DE DIEZ MILLONES NOVECIENTOS MIL CON 00/100 (RD\$10,900,000.00)**.

Para garantizar las obligaciones siguientes:

GARANTIZAR EL MANTENIMIENTO DE OFERTA PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS EN VARIAS LOCALIDADES DEL PODER JUDICIAL A NIVEL NACIONAL, SEGUN REF. LPN-CPJ-03-2025.

2.- POR CUANTO: La presente fianza se emite a favor y en beneficio exclusivo de: **PODER JUDICIAL** con vigencia desde **10 DE ABRIL DEL 2025** hasta **10 DE ABRIL DEL 2026**.

3.- POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.** No acepta ni reconoce transferencia que de la presente se haga a persona natural o jurídica.

4.- POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.** se compromete a responder a la **LICITACIÓN O MANTENIMIENTO DE OFERTA** de todos los daños y perjuicios que demuestre le ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones legales contractuales del afianzado, hasta una suma nunca mayor que el límite de la presente fianza y siempre que haya sido declarada ejecutoria de acuerdo con la ley 146-02.

4.A) Se hace constar que: cualquier reclamación a cargo de esta fianza debe hacerse dentro de los treinta días posteriores a la fecha en que legalmente sea declarada ejecutoria.

4.B) Esta Fianza cesará en su validez y no podrá ser ejecutada por el beneficiario de la misma en todo y cualquier caso de Fuerza Mayor, de acuerdo a la Ley 146-02 Sobre Seguros y Fianzas de la República Dominicana, en su artículo 67 y en virtud de la vigencia acordada, en el caso de que le impida a **CONSTRUCCIONES Y TERMINACIONES DOMINICANA SRL**, el cumplir con las obligaciones contractuales asumidas por este y garantizadas por la presente fianza.

5.) POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.**, No realizará devoluciones de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.

6.) POR CUANTO: El afianzado ha pagado la prima de seguros de la fianza y abonado los gastos exigidos por las leyes vigentes.

7.) POR CUANTO: La ley de seguros privados vigente capacita a las Compañías de Seguros, legalmente autorizadas a las prestaciones de fianzas

8.) POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.**, legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional de acuerdo con disposiciones legales vigentes, otorga por la presente póliza la fianza por valor de **CIENTO NUEVE MIL CON 00/100 (RD\$109,000.00)**, EQUIVALENTE AL **1% DEL MONTO TOTAL DE DIEZ MILLONES NOVECIENTOS MIL CON 00/100 (RD\$10,900,000.00)**. Conforme a las estipulaciones del presente convenio.

Y para que conste, se firma y se sella debidamente en Santo Domingo, República Dominicana, hoy día **3 DE ABRIL DEL 2025**.

003





INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

NOMBRE DEL PROYECTO Lote 1 - Impermeabilización de techos del Palacio de Justicia de El Seibo.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO Carretera Mella Km 1 1/2, El Seybo.

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS					
1.01	Limpieza de canaletas en techo.	1.00	pa	14,842.20	14,842	
1.02	Desinstalación y reinstalación de tinacos. Incluye piezas de reconexión en tuberías de PVC.	2.00	und	1,023.60	2,047	
1.03	Retiro de lona asfáltica existente.	1807.00	m ²	46.06	83,234	
1.04	Suministro e instalación columna de recolección de drenaje pluvial en tubería PVC 3" (Hprom=8.5m). Incluye piezas y accesorios de fijación.	1.00	P.A.	19,043.40	19,043	
1.05	Reparación de columna de recolección de drenaje pluvial en techo. Incluye ranura en concreto, tubería, accesorios y resane de superficie.	1.00	P.A.	19,134.32	19,134	
1.06	Corrección de pendientes en fino de techo (nivelación y/o canalización).	6.00	und	5,948.32	35,690	
1.07	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	25.00	und	5,172.04	129,301	
1.08	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m ²).	1807.00	m ²	508.68	919,185	
1.09	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	2.00	und	5,263.08	10,526	
1.10	Sellado de junta sísmica con tiras de poliestireno expandido (foam) y masilla elastomérica siliconizada, altura promedio 12m, ancho 3 cm promedio. Incluye retiro del material aislante existente.	1.00	P.A.	14,328.84	14,329	
1.11	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.75m, h=12.5m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	P.A.	11,252.60	11,253	
1.12	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	9.00	Viajes	5,153.60	46,382	
1.13	Limpieza continua y final.	1.00	P.A.	3,992.04	3,992	
	Sub-total					\$ 1,308,958.87

2.00	Pintura					
2.01	Suministro y aplicación pintura acrílica superior en techos. Incluye preparación	500.00	m ²	142.80	71,400	
2.02	Suministro y aplicación pintura satinada en muros. Incluye preparación de sup	450.00	m ²	185.80	83,610	
2.03	Limpieza continua y final.	1.00	P.A.	3,992.04	3,992	
	Sub-total					\$ 159,002.04

SUB-TOTAL GENERAL

1,467,960.91

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)		18.00%		264,232.96
SUB-TOTAL (RD\$)				264,232.96

TOTAL GENERAL (RD\$)

1,732,193.87



004

--	--

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Lote 2 - Impermeabilización de techos del Palacio de Hato Mayor
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Carretera Hato Mayor-Yerba Buena, Km. 1.

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS					
1.01	Retiro de lona asfáltica existente.	1075.00	m2	46.06	49,516.65	
1.02	Corrección de pendientes en fino de techo (nivelación y/o canalización).	5.00	und	5,948.32	29,741.60	
1.03	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	11.00	und	5,172.04	56,892.44	
1.04	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m ²).	1075.00	m ²	508.68	546,831.00	
1.05	Mantenimiento de escalera tipo marinero, (a=0.60m, h=11 m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	P.A.	11,252.60	11,252.60	
1.06	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	5.00	Viajes	5,153.60	25,768.00	
1.07	Limpieza continua y final.	1.00	P.A.	3,992.04	3,992.04	
	Sub-total					\$ 723,994.33

2.00	Pintura					
2.01	Suministro y aplicación pintura acrílica superior en techos. Incluye preparación	250.00	m ²	180.08	45,020.00	
2.02	Suministro y aplicación pintura satinada en muros. Incluye preparación de sup	350.00	m ²	220.08	77,028.00	
2.03	Limpieza continua y final.	1.00	P.A.	3,992.04	3,992.04	
	Sub-total					\$ 126,040.04

SUB-TOTAL GENERAL

850,034.37

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)	18.00%	153,006.19
SUB-TOTAL (RD\$)		153,006.19

TOTAL GENERAL (RD\$)

1,003,040.56



005

--	--

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Lote 3 - Impermeabilización de techo Palacio de Justicia de Río San Juan y corrección de filtración en el Palacio de Justicia de Nagua
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Río San Juan

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	Impermeabilización techo Río San Juan					
1.01	Movimiento de compresores de aire acondicionado (Incluye insumos menores y cables)	3.00	und	3,739.00	11,217.00	
1.02	Movimiento de tinaco. (Incluye materiales menores).	1.00	und	1,023.60	1,023.60	
1.03	Suministro e instalación de tarima de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	1.00	und	5,263.08	5,263.08	
1.04	Suministro e instalación de tarima de polietileno para compresores de aires acondicionados.	3.00	und	5,263.08	15,789.24	
1.05	Retiro de lona asfáltica existente	220.00	m²	71.65	15,763.44	
1.06	Resanado de grietas en techo	20.00	m	897.08	17,941.60	
1.07	Resanado de superficie	30.00	m²	579.19	17,375.76	
1.08	Suministro e instalación de lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	220.00	m²	508.68	111,909.60	
1.09	Suministro y aplicación de pintura Satinada sin olor en muros, incluye preparación de superficie. 2 manos.	150.00	m²	220.08	33,012.00	
1.10	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	2.00	viajes	5,153.60	10,307.20	
1.11	Limpieza continua y final	1.00	P.A	3,992.04	3,992.04	
Sub-total						\$ 243,594.56

2.00	Corrección filtración Nagua					
2.01	Sustitución de tuberías de desagüe pluvial en mal estado. Incluye, picado de muros de ser necesario, retiro de tubería rota y suministro y colocación de tuberías nuevas.	10.00	und	10,072.60	100,726.00	
2.02	Resane de muros	1.00	P.A	25,185.00	25,185.00	
2.03	Reparación de lona asfáltica en boca de desagüe pluvial con lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	1.00	P.A	18,152.04	18,152.04	
2.04	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	1.00	viajes	5,153.60	5,153.60	
2.05	Limpieza continua y final	1.00	P.A	3,992.04	3,992.04	
Sub-total						\$ 153,208.68

TOTAL GENERAL

396,803.24

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)		18.00%		71,424.58
SUB-TOTAL (RD\$)				71,424.58

TOTAL GENERAL (RD\$)

468,227.82



006

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

NOMBRE DEL PROYECTO Lote 4 - Impermeabilización de techos del Tribunal de Niños, Niñas y Adolescentes de San Pedro de Macorís.

RECCIÓN DEL PROYECTO C/ Sánchez núm. 25, Barrio Miramar, San Pedro de Macorís.

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS					
1.01	Retiro de lona asfáltica existente.	660.00	m ²	35.83	23,645.16	
1.02	Desinstalación y reinstalación de tinaco. Incluye piezas de reconexión en tuberías de PVC.	1.00	und	1,023.60	1,023.60	
1.03	Desinstalación y reinstalación de proyectores LED.	6.00	und	1,535.40	9,212.40	
1.04	Corrección de pendientes en fino de techo (nivelación y/o canalización).	2.00	und	5,948.32	11,896.64	
1.05	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	11.00	und	5,172.04	56,892.44	
1.06	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m ²).	660.00	m ²	508.68	335,728.80	
1.07	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	P.A.	5,263.08	5,263.08	
1.08	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	3.00	Viajes	5,153.60	15,460.80	
1.09	Limpieza continua y final.	1.00	P.A.	3,992.04	3,992.04	
Sub-total						\$ 463,114.96

SUB-TOTAL GENERAL

463,114.96

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)

18.00%

83,360.69

SUB-TOTAL (RD\$)

83,360.69

TOTAL GENERAL (RD\$)

546,475.65



INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Lote 5 - Impermeabilización de techos del Palacio de Justicia de Bani.
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	C/Máximo Gómez 106, Bani, Peravia.

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS					
1.01	Retiro de lona asfáltica existente.	1150.00	m ²	56.30	64,742.70	
1.02	Desinstalación y reinstalación de tinacos. Incluye piezas de reconexión en tuberías de PVC.	4.00	und	1,023.60	4,094.40	
1.03	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	23.00	und	4,762.60	109,539.80	
1.04	Demolición fino de techo. Incluye acarreo interno de escombros a lugar de acopio (2.40m ²).	1.00	P.A.	1,228.32	1,228.32	
1.05	Terminación de pañete exterior en baño. Incluye acarreo de materiales e insumos (3m ²).	1.00	P.A.	3,227.20	3,227.20	
1.06	Demolición base de hormigón para tinaco. Incluye acarreo interno a lugar de acopio (5.40m ²).	1.00	P.A.	2,047.20	2,047.20	
1.07	Suministro e instalación columna de descarga pluvial en tubería PVC 2". Incluye elementos de sujeción de exterior (abrazaderas), piezas, accesorios y confección de pasante.	1.00	Und	6,767.20	6,767.20	
1.08	Confección de zabaleta de techo.	20.20	m	322.72	6,518.94	
1.09	Confección fino de techo. Incluye subida de materiales. (8.00m ²)	1.00	P.A.	7,947.20	7,947.20	
1.10	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m ²).	1150.00	m ²	508.68	584,982.00	
1.11	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	4.00	und	5,263.08	21,052.32	
1.12	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.85m, h=6.50m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	P.A.	11,252.60	11,252.60	
1.13	Suministro e instalación de techo de aluzinc acanalado calibre 26. Incluye estructura en hierro rego 2"x 4" (cargaderas), 2"x 1" (costillas), tornillos autobarrenable para aluzinc y pintura de estructura en esmalte industrial color negro.	4.50	m ²	5,509.00	24,790.50	
1.14	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	6.00	Viajes	5,153.60	30,921.60	
1.15	Limpieza continua y final.	1.00	P.A.	3,992.04	3,992.04	
Sub-total						\$ 883,104.02

SUB-TOTAL GENERAL 883,104.02

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)					158,958.72
SUB-TOTAL (RD\$)					158,958.72
TOTAL GENERAL (RD\$)					1,042,062.74



003

--	--

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Lote 6 - Impermeabilización de techo de local que aloja la Sala Penal del Tribunal de Niños, Niñas y Adolescentes de Santiago
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Tribunal del Niños, Niñas y Adolescentes de Santiago

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	Impermeabilización					
1.01	Desmante de lona asfáltica existente	536.00	m²	51.18	27,432.48	
1.02	Corte de ramas de arbol	1.00	p.u	6,653.40	6,653.40	
1.03	Movimiento de compresores de aire acondicionado (Incluye insumos menores y cables)	11.00	und	2,408.32	26,491.52	
1.04	Movimiento de tinaco. (Incluye materiales menores).	1.00	und	1,023.60	1,023.60	
1.05	Suministro e instalacion de base de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	2.00	und	5,263.08	10,526.16	
1.06	Suministro e instalacion de base de polietileno para compresores de aires acondicionados.	4.00	und	5,263.08	21,052.32	
1.07	Sustitución de tuberías de drenajes de 2" a 3" (Incluye ampliación de huecos)	8.00	und	3,875.50	31,004.00	
1.08	Correcciones de pendientes de fino (canaletas y/o nivelación)	7.00	und	3,619.60	25,337.20	
1.09	Terminación de pañete por corrección de desagues pluviales	8.00	und	3,227.20	25,817.60	
1.10	Suministro y aplicación de pintura satinada exterior en áreas de desagues de techo	25.00	m²	264.10	6,602.50	
1.11	Suministro e instalación de lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	536.00	m²	508.68	272,652.48	
1.12	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	3.00	viajes	5,153.60	15,460.80	
1.13	Limpieza continua y final	1.00	P.A	3,992.04	3,992.04	
Sub-total						\$ 474,046.10

TOTAL GENERAL

474,046.10

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)	18.00%	85,328.30
SUB-TOTAL (RD\$)		85,328.30

TOTAL GENERAL (RD\$)

559,374.40



009

--	--

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA		
NOMBRE DEL PROYECTO	Lote 7 - Impermeabilización de techo Juzgado de Paz de Guaymate	
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Juzgado de Paz de Guaymate	

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	Impermeabilización					
1.01	Movimiento de compresores de aire acondicionado (Incluye insumos menores y cables)	4.00	und	5,172.04	20,688.16	
1.02	Movimiento de tinaco. (Incluye materiales menores).	2.00	und	1,023.60	2,047.20	
1.03	Suministro e instalacion de base de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	2.00	und	5,263.08	10,526.16	
1.04	Suministro e instalacion de base de polietileno para compresores de aires acondicionados.	4.00	und	5,263.08	21,052.32	
1.05	Retiro de lona asfaltica existente	890.00	m²	66.53	59,215.26	
1.06	Retiro de fino existente	145.00	m²	307.08	44,526.60	
1.07	Confección de fino de techo plano. Mortero 1:3, 7 cm de espesor.	145.00	m²	668.90	96,990.50	
1.08	Resanado de grietas en techo	50.00	m	794.72	39,736.00	
1.09	Suministro e instalación de lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	890.00	m²	508.68	452,725.20	
1.10	Suministro y aplicación de pintura Satinada sin olor en muros y techo, incluye preparación de superficie. 2 manos.	250.00	m²	220.08	55,020.00	
1.11	Confeccion e instalacion de escalera metalica tipo gato con jaula de seguridad en hierro galvanizado para un techo de una altura aproximada de 10 metros	1.00	P.A.	97,966.72	97,966.72	
1.12	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	10.00	viajes	5,153.60	51,536.00	
1.13	Limpieza continua y final	1.00	P.A.	3,992.04	3,992.04	
Sub-total						\$ 956,022.16

TOTAL GENERAL	956,022.16
----------------------	-------------------

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS	
-----------------------------	--

ITBIS (18%)	18.00%	172,083.99
SUB-TOTAL (RD\$)		172,083.99

TOTAL GENERAL (RD\$)	1,128,106.15
-----------------------------	---------------------



010

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

NOMBRE DEL PROYECTO Lote 8 - Corrección de filtraciones de techo en el Palacio de Justicia de La Vega

DIRECCIÓN DEL PROYECTO Palacio de Justicia de La Vega

LISTADO DE CANTIDADES

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	Impermeabilización					
1.01	Retiro de lona asfáltica existente	2,652.00	m2	71.65	190,021.10	
1.02	Suministro e instalación de lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	2,652.00	m2	533.68	1,415,319.36	
1.03	Suministro e instalación de lona asfáltica auto adhesiva 3mm en cúpulas. Color gris.	65.00	m2	1,234.00	80,210.00	
1.04	Suministro e instalación de toldo en aluminio y tela en área bloques calados caja ascensor L=1.40 mts ancho = 0.70 mts	1.00	ud	8,693.60	8,693.60	
1.05	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	5.00	viajes	5,153.60	25,768.00	
1.06	Limpieza continua y final	1.00	P.A.	15,865.80	15,865.80	
Sub-total					RD\$	1,735,877.86

TOTAL GENERAL

RD\$ 1,735,877.86

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

ITBIS (18%)

18.00%

312,458.01

SUB-TOTAL (RD\$)

312,458.01

TOTAL GENERAL (RD\$)

RD\$ 2,048,335.87

011



1.00 IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Limpieza de canaletas en techo.	1.00	pa			14,790.00	52.20	14,842.20
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	pa		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	pa	14,500.00	0.00	14,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	290.00	52.20	290.00	52.20	
	TOTAL				UD	14,790.00	52.20	14,842.20
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Desinstalación y reinstalación de tinacos. Incluye piezas de reconexión en tuberías de PVC.	1.00	und			1,020.00	3.60	1,023.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	1,020.00	3.60	1,023.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.03	Retiro de lona asfáltica existente.	1.00	m2			45.90	0.16	46.06
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	



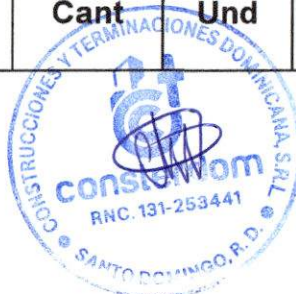
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	45.00	0.00	45.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	0.90	0.16	0.90	0.16	
	TOTAL				UD	45.90	0.16	46.06
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Suministro e instalación columna de recolección de drenaje pluvial en tubería PVC 3" (Hprom=8.5m). Incluye piezas y accesorios de fijación.	1.00	pa			17,130.00	1,913.40	19,043.40
	Materiales							
	MATERIALES DE PLOMERIA PARA COLUMNA DE RECOLECCION DE AGUA	1.00	pa	10,500.00	1,890.00	10,500.00	1,890.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	pa	6,500.00	0.00	6,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	130.00	23.40	130.00	23.40	
	TOTAL				UD	17,130.00	1,913.40	19,043.40
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.05	Reparación de columna de recolección de drenaje pluvial en techo. Incluye ranura en concreto, tubería, accesorios y resane de superficie.	1.00	pa			17,924.00	1,210.32	19,134.32
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	pa	6,500.00	1,170.00	6,500.00	1,170.00	



	Mano de obra							
	M.o d	1.00	pa	11,200.00	0.00	11,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	224.00	40.32	224.00	40.32	
	TOTAL				UD	17,924.00	1,210.32	19,134.32
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.06	Corrección de pendientes en fino de techo (nivelación y/o canalización).	1.00	UND			5,224.00	724.32	5,948.32
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	4,000.00	720.00	4,000.00	720.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	UND	24.00	4.32	24.00	4.32	
	TOTAL				UD	5,224.00	724.32	5,948.32
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.07	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	1.00	und			4,978.00	194.04	5,172.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	



	TOTAL				UD	4,978.00	194.04	5,172.04
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1,08	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m2).	1.00	M2					
	rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09	
	mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00	
	total m2					454.59	54.09	
	total m2					508.68		
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.09	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



1.10	Sellado de junta sísmica con tiras de poliestireno expandido (foam) y masilla elastomérica siliconizada, altura promedio 12m, ancho 3 cm promedio. Incluye retiro del material aislante existente.	1.00	PA			12,738.00	1,590.84	14,328.84
	Material							
	MATERIALES	1.00	PA	8,760.00	1,576.80	8,760.00	1,576.80	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	12,738.00	1,590.84	14,328.84
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.11	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.75m, h=12.5m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA			10,070.00	1,182.60	11,252.60
	Material							
	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.75m, h=12.5m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA	6,500.00	1,170.00	6,500.00	1,170.00	
	Mano de obra							

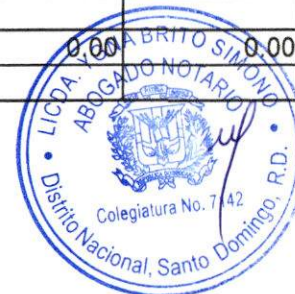


016

	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.75m, h=12.5m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	70.00	12.60	70.00	12.60	
	TOTAL				UD	10,070.00	1,182.60	11,252.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.12	Bote de escombros, incluye acarreo inter	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.13	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04
2.00	Pintura							



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.01	Suministro y aplicación pintura acrílica superior en techos. Incluye preparación de superficie.	1.00	und			125.59	17.21	142.80
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Suministro PINTURA acrílica superior	0.08	GL	RD\$1,194.92	RD\$215.09	RD\$95.59	RD\$17.21	
	Mano de Obra							
	Desperdicios, retoques y material gastable - 2l	1.00	PA	RD\$30.00	RD\$0.00	RD\$30.00	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$125.59	RD\$17.21	RD\$142.80
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.02	Suministro y aplicación pintura satinada en muros. Incluye preparación de superficie.	1.00	und			162.49	23.31	185.80
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Suministro pintura satinada	0.08	GL	RD\$1,618.64	RD\$291.36	RD\$129.49	RD\$23.31	
	Mano de Obra							
	Desperdicios, retoques y material gastable - 2l	1.00	PA	RD\$33.00	RD\$0.00	RD\$33.00	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$162.49	RD\$23.31	RD\$185.80
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTA L	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.03	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA			0.00	0.00	
	Mano de obra							

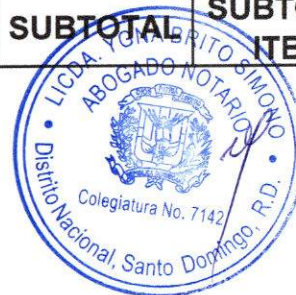


M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
Herramientas y/o Miscelaneos							
Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04



1.00	IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHOS
------	---------------------------------

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.01	Retiro de lona asfáltica existente.	1.00	m2			45.90	0.16	46.06
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	45.00	0.00	45.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	0.90	0.16	0.90	0.16	
	TOTAL				UD	45.90	0.16	46.06
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.02	Corrección de pendientes en fino de techo (nivelación y/o canalización).	1.00	UND			5,224.00	724.32	5,948.32
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	4,000.00	720.00	4,000.00	720.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	UND	24.00	4.32	24.00	4.32	
	TOTAL				UD	5,224.00	724.32	5,948.32
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL



020

1.03	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	1.00	und			4,978.00	194.04	5,172.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	4,978.00	194.04	5,172.04

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.04	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m2).	1.00	M2					
	rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09	
	mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00	
	total m2					454.59	54.09	
	total m2					508.68		

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.05	Mantenimiento de escalera tipo mariner, (a=0.60m, h=11 m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA			10,070.00	1,182.60	11,252.60
	Materiales							



0000 021



	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.75m, h=12.5m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA	6,500.00	1,170.00	6,500.00	1,170.00	
	Mano de obra							
	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.75m, h=12.5m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	70.00	12.60	70.00	12.60	
	TOTAL				UD	10,070.00	1,182.60	11,252.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.06	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.07	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	<i>Materiales</i>							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	<i>Mano de obra</i>							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	<i>Herramientas y/o Miscelaneos</i>							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04
2.00	Pintura							
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
2.01	Suministro y aplicación pintura acrílica superior en techos. Incluye preparación de superficie.	1.00	und			162.87	17.21	180.08
	<i>Volumen Análisis</i>	1.00	M2					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Suministro PINTURA acrílica superior	0.08	GL	RD\$1,194.92	RD\$215.09	RD\$95.59	RD\$17.21	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$67.28	RD\$0.00	RD\$67.28	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$162.87	RD\$17.21	RD\$180.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL



023

2.02	Suministro y aplicación pintura satinada en muros. Incluye preparación de superficie.	1.00	und			196.77	23.31	220.08
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Suministro pintura satinada	0.08	GL	RD\$1,618.64	RD\$291.36	RD\$129.49	RD\$23.31	
	Mano de Obra							
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$67.28	RD\$0.00	RD\$67.28	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$196.77	RD\$23.31	RD\$220.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
2.03	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04



NOMBRE DEL PROYECTO Lote 3 - Impermeabilización de techo Palacio de Justicia de Rio San Juan y correccion

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Movimiento de compresores de aire acondicionado (Incluye insumos menores y cables)	1.00	UND			3,550.00	189.00	3,739.00
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	50.00	9.00	50.00	9.00	
	TOTAL				UD	3,550.00	189.00	3,739.00
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Movimiento de tinaco. (Incluye materiales menores).	1.00	und			1,020.00	3.60	1,023.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	1,020.00	3.60	1,023.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.03	Suministro e instalacion de tarima de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08

	Materiales							
	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08

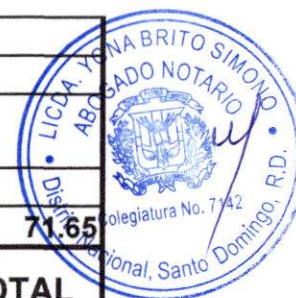


No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Suministro e instalacion de tarima de polietileno para compresores de aires acondicionados.	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.05	Retiro de lona asfaltica existente	1.00	m2			71.40	0.25	71.65
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	

	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	70.00	0.00	70.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	1.40	0.25	1.40	0.25	
	TOTAL				UD	71.40	0.25	71.65



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.06	Resanado de grietas en techo	1.00	M			806.00	91.08	897.08
	Materiales							
	Resanado de grietas en techo	1.00	M	500.00	90.00	500.00	90.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	M	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	806.00	91.08	897.08



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.07	Resanado de superficie	1.00	M2			524.40	54.79	579.19
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	M2	300.00	54.00	300.00	54.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	M2	220.00	0.00	220.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	4.40	0.79	4.40	0.79	
	TOTAL				UD	524.40	54.79	579.19

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
-----	-------------	------	-----	-----	-------	--------------	--------------------	-------

1.08

Suministro e instalación de lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	1.00	M2				
rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09
mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00
total m2					454.59	54.09
total m2					508.68	



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.09	Suministro y aplicación de pintura Satinada sin olor en muros, incluye preparación de superficie. 2 manos.	1.00	und			196.77	23.31	220.08

	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Suministro pintura satinada SIN OLOR	0.08	GL	RD\$1,618.64	RD\$291.36	RD\$129.49	RD\$23.31	
	Mano de Obra							
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$67.28	RD\$0.00	RD\$67.28	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$196.77	RD\$23.31	RD\$220.08



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.10	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	

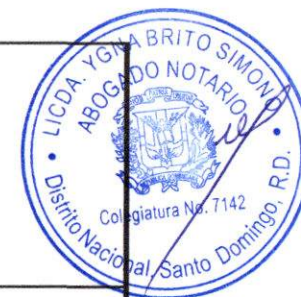
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60
--	--------------	--	--	--	----	----------	--------	----------

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.11	Limpieza continua y final	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04

2 **Correccion filtracion Nagua**

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.01	Sustitucion de tuberias de desagüe pluvial en mal estado. Incluye, picado de muros de ser necesario, retiro de tuberia rota y suministro y colocacion de tuberias nuevas.	1.00	UND			9,070.00	1,002.60	10,072.60
	Materiales							
	Sustitucion de tuberias de desagüe pluvial en mal estado. Incluye, picado de muros de ser necesario, retiro de tuberia rota y suministro y colocacion de tuberias nuevas.	1.00	UND	5,500.00	990.00	5,500.00	990.00	
	Mano de obra							





	Sustitucion de tuberias de desagüe pluvial en mal estado. Incluye, picado de muros de ser necesario, retiro de tuberia rota y suministro y colocacion de tuberias nuevas.	1.00	UND	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	70.00	12.60	70.00	12.60	
	TOTAL				UD	9,070.00	1,002.60	10,072.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.02	Resane de muros	1.00	PA			23,250.00	1,935.00	25,185.00
	Materiales							
	Resane de muros	1.00	PA	10,500.00	1,890.00	10,500.00	1,890.00	
	Mano de obra							
	M.o d RESANE	1.00	PA	12,500.00	0.00	12,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	250.00	45.00	250.00	45.00	
	TOTAL				UD	23,250.00	1,935.00	25,185.00

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.03	Reparacion de lona asfaltica en boca de desagüe pluvial con lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	1.00	PA			15,978.00	2,174.04	18,152.04
	Materiales							
	LONA 5KG/M2(4MM) Y CEMENTO PLASTICO	1.00	PA	12,000.00	2,160.00	12,000.00	2,160.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	



	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	15,978.00	2,174.04	18,152.04
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.04	Bote de escombros (6 m3), incluye acarreo interno de los escombros	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
2.05	Limpieza continua y final	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04



NOMBRE DEL PROYECTO Lote 4 - Impermeabilización de techos del Tribunal de Niños, Niñas y Adolescentes de San Pedro de Macorís.



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Retiro de lona asfáltica existente.	1.00	m2			35.70	0.13	35.83
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	35.00	0.00	35.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	0.70	0.13	0.70	0.13	
	TOTAL				UD	35.70	0.13	35.83
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Desinstalación y reinstalación de tinaco. Incluye piezas de reconexión en tuberías de PVC.	1.00	und			1,020.00	3.60	1,023.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	1,020.00	3.60	1,023.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



032

1.03	Desinstalación y reinstalación de proyectores LED.	1.00	UND			1,530.00	5.40	1,535.40
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	1,500.00	0.00	1,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	30.00	5.40	30.00	5.40	
	TOTAL				UD	1,530.00	5.40	1,535.40



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Corrección de pendientes en fino de techo (nivelación y/o canalización).	1.00	UND			5,224.00	724.32	5,948.32
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	4,000.00	720.00	4,000.00	720.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	UND	24.00	4.32	24.00	4.32	
	TOTAL				UD	5,224.00	724.32	5,948.32



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.05	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	1.00	und			4,978.00	194.04	5,172.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							

	M.o d	1.00	und	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	4,978.00	194.04	5,172.04
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL

1.06	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m2).	1.00	M2					
	rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09	
	mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00	
	total m2					454.59	54.09	
	total m2					508.68		



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.07	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



1,08	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Material							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1,09	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Material							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04



NOMBRE DEL PROYECTO

Lote 5 - Impermeabilización de techos del Palacio de Justicia de Baní.



No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Retiro de lona asfáltica existente.	1.00	m2			56.10	0.20	56.30
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	55.00	0.00	55.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	1.10	0.20	1.10	0.20	
	TOTAL				UD	56.10	0.20	56.30

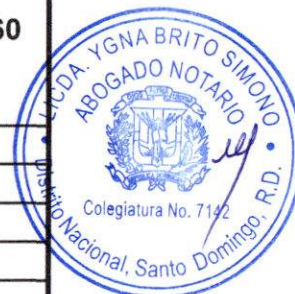
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Desinstalación y reinstalación de tinacos. Incluye piezas de reconexión en tuberías de PVC.	1.00	und			1,020.00	3.60	1,023.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	1,020.00	3.60	1,023.60



036

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
-----	-------------	------	-----	-----	-------	--------------	--------------------	-------

1.03	Movimiento de unidades de compresores de acondicionadores de aire. (Incluye materiales e insumos menores).	1.00	UND			4,570.00	192.60	4,762.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	70.00	12.60	70.00	12.60	
	TOTAL				UD	4,570.00	192.60	4,762.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Demolición fino de techo. Incluye acarreo interno de escombros a lugar de acopio (2.40m2).	1.00	PA			1,224.00	4.32	1,228.32
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	UND	24.00	4.32	24.00	4.32	
	TOTAL				UD	1,224.00	4.32	1,228.32
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.05	Terminación de pañete exterior en baño. Incluye acarreo de materiales e insumos (3m2) .	1.00	PA			3,040.00	187.20	3,227.20
	Materiales							



	MATERIALES	1.00	PA	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	2,000.00	0.00	2,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	40.00	7.20	40.00	7.20	
	TOTAL				UD	3,040.00	187.20	3,227.20

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.06	Demolición base de hormigón para tinaco. Incluye acarreo interno a lugar de acopio (5.40m2).	1.00	PA			2,040.00	7.20	2,047.20
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	2,000.00	0.00	2,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	40.00	7.20	40.00	7.20	
	TOTAL				UD	2,040.00	7.20	2,047.20

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.07	Suministro e instalación columna de descarga pluvial en tubería PVC 2". Incluye elementos de sujeción de exterior (abrazaderas), piezas, accesorios y confección de pasante.	1.00	UND			6,040.00	727.20	6,767.20
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	4,000.00	720.00	4,000.00	720.00	
	Mano de obra							



038

	M.o d	1.00	UND	2,000.00	0.00	2,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	40.00	7.20	40.00	7.20	
	TOTAL				UD	6,040.00	727.20	6,767.20

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.08	Confección de zabaleta de techo.	1.00	M			304.00	18.72	322.72
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	M	100.00	18.00	100.00	18.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	M	200.00	0.00	200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	4.00	0.72	4.00	0.72	
	TOTAL				UD	304.00	18.72	322.72

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.09	Confección fino de techo. Incluye subida de materiales. (8.00m2)	1.00	PA			7,040.00	907.20	7,947.20
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA	5,000.00	900.00	5,000.00	900.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	2,000.00	0.00	2,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	40.00	7.20	40.00	7.20	
	TOTAL				UD	7,040.00	907.20	7,947.20

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
-----	-------------	------	-----	-----	-------	--------------	--------------------	-------



039

1.10	Suministro e instalación lona asfáltica granulada, 4mm de espesor (5kg/m2).	1.00	M2				
	rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09
	mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00
	total m2					454.59	54.09
	total m2					508.68	

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.11	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20)m.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.12	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.85m, h=6.50m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA			10,070.00	1,182.60	11,252.60



040

	Materiales							
	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.85m, h=6.50m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA	6,500.00	1,170.00	6,500.00	1,170.00	
	Mano de obra							
	Mantenimiento de escalera de techo tipo caracol (a=0.85m, h=6.50m aprox.). Incluye preparación de superficie y aplicación de esmalte industrial color negro.	1.00	PA	3,500.00	0.00	3,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	70.00	12.60	70.00	12.60	
	TOTAL				UD	10,070.00	1,182.60	11,252.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.13	Suministro e instalación de techo de aluzinc acanalado calibre 26. Incluye estructura en hierro negro 2"x 4" (cargaderas), 2"x 1" (costillas), tornillos autobarrenable para aluzinc y pintura de estructura en esmalte industrial color negro.	1.00	M2			5,050.00	459.00	5,509.00
	Materiales							



	Suministro e instalación de techo de aluzinc acanalado calibre 26. Incluye estructura en hierro rego 2"x 4" (cargaderas), 2"x 1" (costillas), tornillos autobarrenable para aluzinc y pintura de estructura en esmalte industrial color negro.	1.00	M2	2,500.00	450.00	2,500.00	450.00	
	Mano de obra							
	Suministro e instalación de techo de aluzinc acanalado calibre 26. Incluye estructura en hierro rego 2"x 4" (cargaderas), 2"x 1" (costillas), tornillos autobarrenable para aluzinc y pintura de estructura en esmalte industrial color negro.	1.00	M2	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	50.00	9.00	50.00	9.00	
	TOTAL				UD	5,050.00	459.00	5,509.00
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.14	Bote de escombros, incluye acarr	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							



042

	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.15	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04



043

NOMBRE DEL PROYECTO Lote 6 - Impermeabilización de techo de local que aloja la Sala Penal del Tribunal de Niños, Niñas y Adolescentes de Santiago

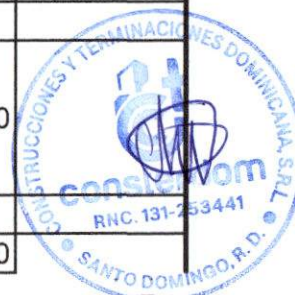
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Desmante de lona asfáltica existente	1.00	m2			51.00	0.18	51.18
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	50.00	0.00	50.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	1.00	0.18	1.00	0.18	
	TOTAL				UD	51.00	0.18	51.18
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Corte de ramas de arbol	1.00	PU			6,630.00	23.40	6,653.40
	Materiales							
	Corte de ramas de arbol	1.00	PU		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PU	6,500.00	0.00	6,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	130.00	23.40	130.00	23.40	
	TOTAL				UD	6,630.00	23.40	6,653.40
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.03	Movimiento de compresores de aire acondicionado (Incluye insumos menores y cables)	1.00	und			2,224.00	184.32	2,408.32
	Materiales							



	MATERIALES	1.00	und	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	24.00	4.32	24.00	4.32	
	TOTAL				UD	2,224.00	184.32	2,408.32

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Movimiento de tinaco. (Incluye materiales menores).	1.00	und			1,020.00	3.60	1,023.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	1,020.00	3.60	1,023.60

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.05	Suministro e instalacion de base de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalación de tarima de polietileno de alta densidad (HDPE) de doble camada (1.00x1.20m).	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	



	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.06	Suministro e instalacion de base de polietileno para compresores de aires acondicionados.	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalacion de base de polietileno para compresores de aires acondicionados.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.07	Sustitución de tuberías de drenajes de 2" a 3" (Incluye ampliación de huecos)	1.00	und			3,475.00	400.50	3,875.50
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und	2,200.00	396.00	2,200.00	396.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,250.00	0.00	1,250.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	25.00	4.50	25.00	4.50	
	TOTAL				UD	3,475.00	400.50	3,875.50

No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.08	Correcciones de pendientes de fino (canaletas y/o nivelación)	1.00	UND			3,220.00	399.60	3,619.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	2,200.00	396.00	2,200.00	396.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	Und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	3,220.00	399.60	3,619.60
No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.09	Terminación de pañete por corrección de desagues pluviales	1.00	UND			3,040.00	187.20	3,227.20
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	UND	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	2,000.00	0.00	2,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	40.00	7.20	40.00	7.20	
	TOTAL				UD	3,040.00	187.20	3,227.20
No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.10	Suministro y aplicación de pintura satinada exterior en áreas de desagues de techo	1.00	und			240.79	23.31	264.10
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Suministro pintura satinada	0.08	GL	RD\$1,618.64	RD\$291.36	RD\$129.49	RD\$23.31	

Mano de Obra							
Preparación de superficie y aplicación :	1.00	M2	RD\$67.28	RD\$0.00	RD\$67.28	RD\$0.00	
Desperdicios, retoques y material gasta	1.00	PA	RD\$44.02	RD\$0.00	RD\$44.02	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$240.79	RD\$23.31	RD\$264.10

No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.11	Suministro e instalación de lona as	1.00	M2					
	rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09	
	mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00	
	total m2					454.59	54.09	
	total m2					508.68		

No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.12	Bote de escombros, incluye acarre	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60

No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1,13	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04

NOMBRE DEL PROYECTO Lote 7 - Impermeabilización de techo Juzgado de Paz de Guaymate

No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Movimiento de compresores de aire acondicionado (Incluye insumos menores y cables)	1.00	und			4,978.00	194.04	5,172.04
	Materiales							
	insumos menores y cables	1.00	und	1,000.00	180.00	1,000.00	180.00	
	Mano de obra							
	M.o d de movimiento de compresores	1.00	und	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	4,978.00	194.04	5,172.04
No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Movimiento de tinaco. (Incluye materiales menores).	1.00	und			1,020.00	3.60	1,023.60
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	und		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	1,020.00	3.60	1,023.60
No.	Descripción	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



049

1.03	Suministro e instalacion de base de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalacion de base de polietileno para tinaco, (1 x 1.20m, doble camada).	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Suministro e instalacion de base de polietileno para compresores de aires acondicionados.	1.00	und			4,506.00	757.08	5,263.08
	Materiales							
	Suministro e instalacion de base de polietileno para compresores de aires acondicionados.	1.00	und	4,200.00	756.00	4,200.00	756.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	und	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	4,506.00	757.08	5,263.08
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



050

1.05	Retiro de lona asfaltica existente	1.00	m2			66.30	0.23	66.53
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	m2	65.00	0.00	65.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	1.30	0.23	1.30	0.23	
	TOTAL				UD	66.30	0.23	66.53

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.06	Retiro de fino existente	1.00	M2			306.00	1.08	307.08
	Materiales							
	Retiro de fino existente	1.00	M2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	M2	300.00	0.00	300.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	6.00	1.08	6.00	1.08	
	TOTAL				UD	306.00	1.08	307.08

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.07	Confección de fino de techo plano. Mortero 1:3, 7 cm de espesor.	1.00	M2			605.00	63.90	668.90
	Materiales							
	Confección de fino de techo plano. Mortero 1:3, 7 cm de espesor.	1.00	M2	350.00	63.00	350.00	63.00	
	Mano de obra							
	M.o d Confección de fino de techo plano. Mortero 1:3, 7 cm de espesor.	1.00	M2	250.00	0.00	250.00	0.00	

051

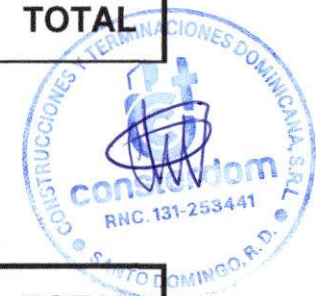
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	5.00	0.90	5.00	0.90	
	TOTAL				UD	605.00	63.90	668.90

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.08	Resanado de grietas en techo	1.00	M			704.00	90.72	794.72
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	M	500.00	90.00	500.00	90.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	M	200.00	0.00	200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	4.00	0.72	4.00	0.72	
	TOTAL				UD	704.00	90.72	794.72

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.09	Suministro e instalación de lona	1.00	M2					
	rollo de malla 5kg	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09	
	mano de obra	1.00	ml	100.00	0.00	100.00	0.00	
	total m2					454.59	54.09	
	total m2					508.68		

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.10	Suministro y aplicación de pintura Satinada sin olor en muros y techo, incluye preparación de superficie. 2 manos.	1.00	und			196.77	23.31	220.08

	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Suministro pintura satinada	0.08	GL	RD\$1,618.64	RD\$291.36	RD\$129.49	RD\$23.31	



052

	<i>Mano de Obra</i>							
	Preparación de superficie y aplicació	1.00	M2	RD\$67.28	RD\$0.00	RD\$67.28	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$196.77	RD\$23.31	RD\$220.08

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.11	Confeccion e instalacion de escalera metalica tipo gato con jaula de seguridad en hierro galvanizado para un techo de una altura aproximada de 10 metros	1.00	PA			86,104.00	11,862.72	97,966.72
	Materiales							
	Confeccion e instalacion de escalera metalica tipo gato con jaula de seguridad en hierro galvanizado para un techo de una altura aproximada de 10 metros	1.00	PA	65,500.00	11,790.00	65,500.00	11,790.00	
	Mano de obra							
	Confeccion e instalacion de escalera metalica tipo gato con jaula de seguridad en hierro galvanizado para un techo de una altura aproximada de 10 metros	1.00	PA	20,200.00	0.00	20,200.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	404.00	72.72	404.00	72.72	
	TOTAL				UD	86,104.00	11,862.72	97,966.72
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



1.12	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1,13	Limpieza continua y final.	1.00	PA			3,978.00	14.04	3,992.04
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	3,900.00	0.00	3,900.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	78.00	14.04	78.00	14.04	
	TOTAL				UD	3,978.00	14.04	3,992.04



NOMBRE DEL PROYECTO Lote 8 - Corrección de filtraciones de techo en el Palacio de Justicia de La Vega

No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.01	Retiro de lona asfaltica existente	1.00	m2			71.40	0.25	71.65
	Materiales							
	Retiro de lona asfaltica existente	1.00	m2		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d retiro de lona asfaltica	1.00	m2	70.00	0.00	70.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	1.40	0.25	1.40	0.25	
	TOTAL				UD	71.40	0.25	71.65
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.02	Suministro e instalación de lona asfáltica nueva granulada de poliéster 5kg/m2 (4mm). Color gris.	1.00	M2					
	rollo de malla 5kg/m2 (4mm). Color gris.	0.10	m2	3,005.00	540.90	354.59	54.09	
	mano de obra	1.00	m2	125.00	0.00	125.00	0.00	
	total m2					479.59	54.09	
	total m2					533.68		
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



1.03	Suministro e instalación de lona asfáltica auto adhesiva 3mm en cúpulas. Color gris.	1.00	M2					
	rollo de lona asfáltica adhesiva 3mm	0.10	m2	6,500.00	1,170.00	767.00	117.00	
	mano de obra	1.00	m2	350.00	0.00	350.00	0.00	
	total m2					1,117.00	117.00	
	total m2					1,234.00		
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1.04	Suministro e instalación de toldo en aluminio y tela en área bloques calados caja ascensor L=1.40 mts ancho = 0.70 mts	1.00	UND			7,520.00	1,173.60	8,693.60
	Materiales							
	toldo en aluminio y tela L=1.40 mts ancho = 0.70 mts	1.00	UND	6,500.00	1,170.00	6,500.00	1,170.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	UND	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	7,520.00	1,173.60	8,693.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL



056



1.12	Bote de escombros, incluye acarreo interno a lugar de acopio.	1.00	VIAJES			4,520.00	633.60	5,153.60
	Materiales							
	EMPRESA DE BOTE	1.00	VIAJES	3,500.00	630.00	3,500.00	630.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	VIAJES	1,000.00	0.00	1,000.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	20.00	3.60	20.00	3.60	
	TOTAL				UD	4,520.00	633.60	5,153.60
No.	Descripcion	Cant	Und	P.u	ITBIS	SUBTOT AL	SUBTOT AL ITBIS	TOTAL
1,13	Limpieza continua y final.	1.00	PA			15,810.00	55.80	15,865.80
	Materiales							
	MATERIALES	1.00	PA		0.00	0.00	0.00	
	Mano de obra							
	M.o d	1.00	PA	15,500.00	0.00	15,500.00	0.00	
	Herramientas y/o Miscelaneos							
	Herramientas (2.00% M.o)	1.00	PA	310.00	55.80	310.00	55.80	
	TOTAL				UD	15,810.00	55.80	15,865.80

057

