OBRA: **Adecuación de espacios para Trasladar el TNNA al Juzgado de Paz de Bonao**

Fecha :

UBIC.: **JUZGADO DE PAZ DE BONAO**

Solicitado por :

Preparado por :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor ($RD)	
1.00	**BAÑO DE EMPLEADOS**					
1.01	Retiro de aparatos sanitarios existentes (inodoro y lavamanos)	2.00	ud		-	
1.02	Desmonte de puerta existente (Incluye marco)	1.00	ud		-	
1.03	Demolición de pisos existentes (incluye mortero e= 0.10m)	0.47	m³		-	
1.04	Retiro de cerámicas de paredes existentes en área de baños	17.51	m²		-	
1.05	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico antideslizante color gris de 30x60cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color gris, incluye el mortero y la preparación de la superficie	4.68	m²		-	
1.06	Suministro e instalación de porcelanato para muros color blanco mate de 30x60cm, juntas de 2 mm, derretidos en juntas color blanco. incluye el mortero y la preparación de la superficie	23.35	m²		-	
1.07	Suministro e Instalación de Plafón 2x2'x7mm vinil yeso color blanco. Incluye estructura en metal (Angulares, Maint Tee y Cross Tee).	4.68	m²		-	
1.08	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x2' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	1.00	ud		-	
1.09	Suministro e instalación de inodoro de tanque con tapa, de una pieza color blanco en porcelanato, taza elongada y botón push, capacidad de tanque de 4.8 litros. Incluye todas las piezas y materiales necesarios para la instalación	1.00	ud		-	
1.10	Suministro e instalación de lavamanos ovalado empotrado en pared sin pedestal. Sifón metálico de 1-1/4" con acabado cromado y boquilla con cola metálica con acabado cromado tipo push con rebosadero. Incluye todas las piezas y materiales necesarios para la instalación	1.00	ud		-	
1.11	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, acabado cromado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM	1.00	ud		-	
1.12	Suministro e instalación de barras de apoyo para baños en acero inoxidables de 24" de longitud y 1 ½" diámetro de barra, acabado cromado con cubre faltas.	1.00	ud		-	
1.13	Suministro e Instalación de dispensador de papel higiénico jumbo de acero inoxidable, acabado satinado color plateado, rollo de 9" con núcleo de 2.5" para montaje en pared con cerradura	1.00	ud		-	
1.14	Suministro e instalación de dispensador de jabón líquido en acero inoxidable de 1000 ML, acabado satinado color plateado, funcionamiento por pulsador con botón grande, cerradura y visor de nivel, montaje en pared y modelo vertical	1.00	ud		-	
1.15	Suministro e instalación de espejo plano rectangular de 0.70x1.00 m y 5 mm de espesor, sin marco, con canto pulido y sujetadores para pared de acero inoxidable no visibles	1.00	ud		-	
1.16	Suministro e instalación de dispensador de rollos de papel toalla para manos en acero inoxidable con acabado satinado color plateado, montaje en pared	1.00	ud		-	
1.17	Suministro e instalación de puerta nueva en madera de caoba, con una dimensión de 0.95x2.10m con marco. Incluye cerradura, tipo de manija en palanca con llave, acabado satinado color níquel.	1.00	ud		-	
1.18	Suministro e instalación de desagüe de piso cuadrado con rejilla cromada para salida de 2", acabado en acero inoxidable. Incluye sifón PVC para drenaje de 2"	1.00	ud		-	
1.19	Suministro e instalación de interruptor rectangular sencillo de tecnopolímero color blanco, voltaje de 110v. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo ½" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	1.00	ud		-	
1.20	Traslado de escombros demolidos	2.00	m³		-	
1.21	Bote de escombros	2.00	m³		-	
1.22	Limpieza continua	1.00	pa		-	
	Sub-total					**RD$ -**

OBRA: **Adecuación de espacios para Trasladar el TNNA al Juzgado de Paz de Bonao**

Fecha :

UBIC.: **JUZGADO DE PAZ DE BONAO**

Solicitado por :

Preparado por :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor ($RD)	
2.00	**BAÑO DE SERVICIOS**					
2.01	Retiro de aparatos sanitarios existentes (inodoro y lavamanos)	2.00	ud		-	
2.02	Desmonte de puerta existente (Incluye marco)	1.00	ud		-	
2.03	Ampliación de hueco para puerta de 0.80x2.10m a 1.00x2.10m. Incluye la terminación (pañete, cantos, mochete, pintura).	1.00	PA		-	
2.04	Demolición de pisos existentes (incluye mortero e= 0.10m)	0.42	m³		-	
2.05	Retiro de cerámicas de paredes existentes en área de baños	16.27	m²		-	
2.06	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico antideslizante color gris de 30x60cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color gris, incluye el mortero y la preparación de la superficie	4.16	m²		-	
2.07	Suministro e instalación de porcelanato para muros color blanco mate de 30x60cm, juntas de 2 mm, derretidos en juntas color blanco. incluye el mortero y la preparación de la superficie	21.69	m²		-	
2.08	Suministro e Instalación de Plafón 2x2'x7mm vinil yeso color blanco. Incluye estructura en metal (Angulares, Maint Tee y Cross Tee).	4.16	m²		-	
2.09	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x2' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	1.00	ud		-	
2.10	Suministro e instalación de inodoro de tanque con tapa de caida lenta, de una pieza color blanco en porcelanato, taza elongada y botón push, capacidad de tanque de 4.8 litros. Incluye todas las piezas y materiales necesarios para la instalación	1.00	ud		-	
2.11	Suministro e instalación de lavamanos ovalado empotrado en pared sin pedestal, color blanco en porcelanato. Sifón metálico de 1-1/4" con acabado cromado y boquilla con cola metálica con acabado cromado tipo push con rebosadero. Incluye todas las piezas y materiales necesarios para la instalación	1.00	ud		-	
2.12	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, acabado cromado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM	1.00	ud		-	
2.13	Suministro e instalación de barras de apoyo para baños en acero inoxidables de 24" de longitud y 1 ½" diámetro de barra, acabado cromado con cubre faltas.	1.00	ud		-	
2.14	Suministro e Instalación de dispensador de papel higiénico jumbo de acero inoxidable, acabado satinado color plateado, rollo de 9" con núcleo de 2.5" para montaje en pared con cerradura	1.00	ud		-	
2.15	Suministro e instalación de dispensador de jabón líquido en acero inoxidable de 1000 ML, acabado satinado color plateado, funcionamiento por pulsador con botón grande, cerradura y visor de nivel, montaje en pared y modelo vertical	1.00	ud		-	
2.16	Suministro e instalación de espejo plano rectangular de 0.70x1.00 m y 5 mm de espesor, sin marco, con canto pulido y sujetadores para pared de acero inoxidable no visibles	1.00	ud		-	
2.17	Suministro e instalación de dispensador de rollos de papel toalla para manos en acero inoxidable con acabado satinado color plateado, montaje en pared	1.00	ud		-	
2.18	Suministro e instalación de desagüe de piso cuadrado con rejilla cromada para salida de 2", acabado en acero inoxidable. Incluye sifón PVC para drenaje de 2"	1.00	ud		-	
2.19	Suministro e instalación de puerta nueva en polimetal color madera, con una dimensión de 1.00x2.10m con marco. Incluye cerradura, tipo de manija en palanca con llave, acabado satinado color níquel	1.00	ud		-	
2.20	Suministro e instalación de interruptor rectangular sencillo de tecnopolímero color blanco, voltaje de 110v. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo ½" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW	1.00	ud		-	
2.21	Traslado de escombros demolidos	2.00	m³		-	
2.22	Bote de escombros	2.00	m³		-	
2.23	Limpieza continua	1.00	pa		-	
						RD$ **-**

OBRA: **Adecuación de espacios para Trasladar el TNNA al Juzgado de Paz de Bonao**

Fecha :

UBIC.: **JUZGADO DE PAZ DE BONAO**

Solicitado por :

Preparado por :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor ($RD)	
3.00	**BAÑO PUBLICO**					
3.01	Retiro de aparatos sanitarios existentes (inodoro y lavamanos)	2.00	ud		-	
3.02	Desmonte de puerta existente (Incluye marco)	1.00	ud		-	
3.03	Ampliación de hueco para puerta de 0.80x2.10m a 1.00x2.10m. Incluye la terminación (pañete, cantos, mochete, pintura).	1.00	PA		-	
3.04	Demolición de pisos existentes (incluye mortero e= 0.10m)	0.40	m³		-	
3.05	Retiro de cerámicas de paredes existentes en área de baños	16.37	m²		-	
3.06	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico antideslizante color gris de 30x60cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color gris, incluye el mortero y la preparación de la superficie	3.98	m²		-	
3.07	Suministro e instalación de porcelanato para muros color blanco mate de 30x60cm, juntas de 2 mm, derretidos en juntas color blanco. incluye el mortero y la preparación de la superficie	21.83	m²		-	
3.08	Suministro e Instalación de Plafón 2x2'x7mm vinil yeso color blanco. Incluye estructura en metal (Angulares, Maint Tee y Cross Tee).	3.98	m²		-	
3.09	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x2' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	1.00	ud		-	
3.10	Suministro e instalación de inodoro de tanque con tapa, de una pieza color blanco en porcelanato, taza elongada y botón push, capacidad de tanque de 4.8 litros. Incluye todas las piezas y materiales necesarios para la instalación	1.00	ud		-	
3.11	Suministro e instalación de lavamanos ovalado empotrado en pared sin pedestal. Sifón metálico de 1-1/4" con acabado cromado y boquilla con cola metálica con acabado cromado tipo push con rebosadero. Incluye todas las piezas y materiales necesarios para la instalación	1.00	ud		-	
3.12	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, acabado cromado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM	1.00	ud		-	
3.13	Suministro e instalación de barras de apoyo para baños en acero inoxidables de 24" de longitud y 1 ½" diámetro de barra, acabado cromado con cubre faltas.	1.00	ud		-	
3.14	Suministro e Instalación de dispensador de papel higiénico jumbo de acero inoxidable, acabado satinado color plateado, rollo de 9" con núcleo de 2.5" para montaje en pared con cerradura	1.00	ud		-	
3.15	Suministro e instalación de dispensador de jabón líquido en acero inoxidable de 1000 ML, acabado satinado color plateado, funcionamiento por pulsador con botón grande, cerradura y visor de nivel, montaje en pared y modelo vertical	1.00	ud		-	
3.16	Suministro e instalación de espejo plano rectangular de 0.70x1.00 m y 5 mm de espesor, sin marco, con canto pulido y sujetadores para pared de acero inoxidable no visibles	1.00	ud		-	
3.17	Suministro e instalación de dispensador de rollos de papel toalla para manos en acero inoxidable con acabado satinado color plateado, montaje en pared	1.00	ud		-	
3.18	Suministro e instalación de desagüe de piso cuadrado con rejilla cromada para salida de 2", acabado en acero inoxidable. Incluye sifón PVC para drenaje de 2"	1.00	ud		-	
3.19	Suministro e instalación de puerta nueva en madera de caoba, con una dimensión de 0.95x2.10m con marco. Incluye cerradura, tipo de manija en palanca con llave, acabado satinado color níquel.	1.00	ud		-	
3.20	Suministro e instalación de interruptor rectangular sencillo de tecnopolímero color blanco, voltaje de 110 v. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo ½" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	1.00	ud		-	
3.21	Traslado de escombros demolidos	2.00	m³		-	
3.22	Bote de escombros	2.00	m³		-	
3.23	Limpieza continua	1.00	pa		-	
	Sub-total				**RD$**	**-**

OBRA: **Adecuación de espacios para Trasladar el TNNA al Juzgado de Paz de Bonao**

Fecha :

UBIC.: **JUZGADO DE PAZ DE BONAO**

Solicitado por :

Preparado por :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor ($RD)	
4.00	**COCINA**					
4.01	Retiro de gabinete de piso existente	1.00	pa		-	
4.02	Retiro de tope en marmolite existente	1.00	ud		-	
4.03	Suministro e instalación de gabinetes de piso bajo meseta, en madera de caoba, con puertas apaneladas y gavetas. Altura de 0.85m sobre nivel de piso terminado	18.40	p²		-	
4.04	Suministro e instalación de tope para cocina de sobre poner, con reengruese de 2cm y salpicadero de 40 cm, fabricado en granito natural color negro Galaxy, debidamente sellado y encerado	2.73	m²		-	
4.05	Suministro e instalación de fregadero sencillo cuadrado en acero inoxidable de 0.45x0.45m, con una profundidad de 0.20 m sin hoyo para mezcladora, color plateado y acabado pulido, instalación bajo tope. Mezcladora monomando de acero inoxidable para fregadero, tipo de cierre en palanca, color plateado y acabado pulido. Sifón rígido para fregadero de PVC color blanco de 1 ½"	1.00	ud		-	
4.06	Suministro e instalación de tomacorriente de piso para meseta de cocina, receptáculo desplegable de acero inoxidable, caja color negro, capacidad mínima de 10A, con 2 tomas y voltaje 120V. Incluye salida eléctrica con Tubo ½" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW	2.00	ud		-	
4.07	Limpieza continua y bote	1.00	pa		-	
	Sub-total					**RD$** **-**

5.00	**SALA DE AUDIENCIA**					
5.01	Desmonte de puerta sencilla existente (Incluye marcos)	1.00	pa		-	
5.02	Cierre de hueco de puerta en sheetrock doble cara, con insulacion acustica	2.17	m²		-	
5.03	Mantenimiento de estrado completo (pulimento, masillado y pintura con color similar al existente). Incluye sustitución de piso de tarima por plancha de plywood de 3/4"	1.00	pa		-	
5.04	Suministro e instalación de piso de vinil machihembrado 0.30x0.60 m color madera, similar al estrado	13.88	m²		-	
5.05	Mantenimiento de bancos (pulimento, masillado y pintura con color similar al existente	7.00	ud		-	
5.06	Mantenimiento de puertas en caoba dobles (pulimento, masillado y pintura con color similar al existente). Incluye cambio de bisagras y cerraduras en mal estado	4.00	ud		-	
5.07	Mantenimiento de puertas en caoba sencillas (pulimento, masillado y pintura con color similar al existente). Incluye cambio de bisagras y cerraduras en mal estado	1.00	ud		-	
5.08	Limpieza continua y bote	1.00	pa		-	
	Sub-total					**RD$** **-**

6.00	**OFICINA DEL JUEZ**					
6.01	Desmonte de puerta sencilla existente (Incluye marcos)	2.00	pa		-	
6.02	Desmonte de ventana salomónica con celosía existente de 1.20x1.60m.	1.00	pa		-	
6.03	Suministro y colocación de muros de sheetrock 2 caras con insolación acústica estructura de 3 5/8" galvanizada, hasta fondo losa de techo	23.85	m²		-	
6.04	Reducción de hueco de ventana de 1.20 m a 1.00 m de ancho, incluye la terminación de superficie.	1.00	ud		-	
6.05	Suministro y colocación de ventana salomónica de celosía de 1x1.60m, similar a la existente	1.00	ud		-	
6.06	Suministro e instalación de puerta nueva en madera de caoba, con una dimensión de 0.95x2.10m con marco. Incluye cerradura, tipo de manija en palanca con llave, acabado satinado color níquel.	2.00	ud		-	
6.07	Reubicación de interruptor rectangular sencillo de tecnopolímero color blanco, voltaje de 110v. Empotrable en pared con su respectiva salida salida eléctrica. (Incluye suministro, ranurado y terminación de superficie)	1.00	pa		-	
6.08	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de superficies 2x 4' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	2.00	ud		-	
6.09	Limpieza continua y bote	1.00	pa		-	
	Sub-total					**RD$** **-**

OBRA: **Adecuación de espacios para Trasladar el TNNA al Juzgado de Paz de Bonao**

Fecha :

UBIC.: **JUZGADO DE PAZ DE BONAO**

Solicitado por :

Preparado por :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor ($RD)	
7.00	**RECEPCION DE DOCUMENTOS**					
7.01	Desmonte de puerta sencilla de madera existente (Incluye marcos)	2.00	ud		-	
7.02	Desmonte de puerta sencilla de cristal existente (Incluye marcos)	1.00	pa		-	
7.03	Cierre de hueco de puerta en sheetrock doble cara, con insulacion acustica	2.17	m²		-	
7.04	Apertura de sheetrock para hueco de puerta de 0.90m x 2.10m (Incluye terminación)	1.00	ud		-	
7.05	Suministro y colocación de muros de sheetrock 2 caras con insolación acústica estructura de 3 5/8'' galvanizada, hasta fondo losa de techo	11.19	m²		-	
7.06	Mantenimiento y reinstalación de puerta de cristal (puede incluir cambio de llavín, ajuste de bisagra, entre otros)	1.00	ud		-	
7.07	Suministro e instalación de puerta nueva en madera de caoba, con una dimensión de 1.00x2.10m con marco. Incluye cerradura, tipo de manija en palanca con llave, acabado satinado color níquel	2.00	ud		-	
7.08	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de superficies 2x2' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	2.00	ud		-	
7.09	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de superficies 2x4' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	1.00	ud		-	
7.10	Reubicación de interruptor rectangular sencillo de tecnopolímero color blanco, voltaje de 110v. Empotrable en pared con su respectiva salida salida eléctrica con Tubo ½" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW. (Incluye suministro, ranurado y terminación de superficie)	1.00	pa		-	
7.11	Suministro e instalación de interruptor rectangular sencillo de tecnopolímero color blanco, voltaje de 110v. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo ½" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	2.00	ud		-	
7.12	Traslado y bote de material demolido	1.00	pa		-	
7.13	Limpieza continua	1.00	pa		-	
	Sub-total				**RD$**	**-**

8.00	**OFICINISTA**					
8.01	Desmonte de puerta sencilla de madera existente (Incluye marcos)	1.00	pa		-	
8.02	Limpieza continua y bote	1.00	pa		-	
	Sub-total				**RD$**	**-**

9.00	**PINTURA**					
9.01	Suministro y aplicación de pintura satinada interior en techo, color blanco 00. 2 manos. Incluye preparación de superficie (masillado, lijado, rapillado, entre otros)	250.00	m²		-	
9.02	Suministro y aplicación de pintura satinada en muros interiores, color igual al existente. 2 manos. Incluye preparación de superficie (masillado, lijado, rapillado, entre otros)	654.98	m²		-	
9.03	Suministro y aplicación de pintura satinada en muros exteriores, color igual al existente. 2 manos. Incluye preparación de superficie (masillado, lijado, rapillado, entre otros)	425.00	m²		-	
	Sub-total				**RD$**	**-**

10.00	**MISCELANEOS**					
10.01	Demolición de pisos existentes incluye mortero, en la entrada	3.63	m³		-	
10.02	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico antideslizante color gris de 60x60cm, juntas de 3 mm, derretido en juntas color gris, incluye el mortero y la preparación de la superficie	31.56	m²		-	
10.03	Suministro y colocación de zócalos, color y tamaño similar al existente	32.00	ml		-	
10.04	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de superficies 2x2' con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	2.00	ud		-	
10.05	Reparación puerta de hierro peatonal sencilla (incluye pintura)	1.00	ud		-	
10.06	Reparación puerta de hierro peatonal doble (Incluye pintura)	1.00	ud		-	
10.07	Suministro e instalación de hierros de protección en verja perimetral similar al existente (Lado frontal)	80.18	p²		-	
10.08	Mantenimiento en hierros de verja existente (Incluye pintura Anticorrosiva y pintura esmalte)	123.62	p²		-	
10.09	Limpieza continua y final	1.00	ud		-	
	Sub-total				**RD$**	**-**

TOTAL GENERAL (RD$)	**RD$**	**-**

OBRA: **Adecuación de espacios para Trasladar el TNNA al Juzgado de Paz de Bonao**

Fecha :

UBIC.: **JUZGADO DE PAZ DE BONAO**

Solicitado por :

Preparado por :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor ($RD)	
	GASTOS INDIRECTOS					
No.	**Descripción**		**%**			**Valor**
1	Dirección técnica y responsabilidad		10.0%			-
2	Gastos administrativos y de obra		3.0%			-
3	Transporte		2.5%			-
	Sub-total					**RD$** **-**
	Sub-total Gravado					**RD$** **-**
	Base Imponible de ITBIS		**10%**			**RD$** **-**
4	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)		18.0%			-
5	Seguro Social y Contra accidentes		4.5%			-
6	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción		1.0%			-
7	CODIA		0.1%			-
8	Equipos de Salud e Higiene		1.0%			-
9	Equipos de Seguridad y Protección personal		2.0%			-
	Sub-total					**RD$** **-**
	SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS					**RD$** **-**
	Imprevistos		5.0%			-
	TOTAL GENERAL					**RD$** **-**

Preparado por :

Ing. Massiel Estévez
Ingeniero Supervisor

Revisado por :

Ing. Carlos J. Espinal Diaz
Gerente de Proyectos

Revisado por :

Arq. Rocio Altagracia
Gerente de Diseño y Planificación