

## Presupuesto Detallado por Partidas

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
<b>01</b>	<b>PARTIDAS GENERALES</b>				<b>RD\$0.00</b>
01.01	Limpieza de áreas verdes (desyerbo y destronque). Incluye: extracción de capa vegetal para nuevos niveles.	1.00	pa		\$0.00
01.02	Movimiento de compresores y tinacos, para remover, construir e impermeabilizar techo.	1.00	pa		\$0.00
<b>02</b>	<b>DEMOLICIÓN</b>				<b>RD\$0.00</b>
02.01	Demolición de pisos existentes, de mosaico en mortero moteado blanco con fondo gris (25 x 25) cms. en todas las áreas. Incluye: zócalos.	689.07	m <sup>2</sup>		\$0.00
02.02	Demolición de panderetas de plywood decorativo.	304.29	m <sup>2</sup>		\$0.00
02.03	Desmontura de puertas existente.	49.00	unds.		\$0.00
02.04	Desmontura de ventanas salomónicas de aluminio.	145.00	unds.		\$0.00
02.05	Remoción de cerámicas de pared en cocina y baños.	71.33	m <sup>2</sup>		\$0.00
02.06	Remoción de fino en todas las áreas y tuberías de desagüe.	729.61	m <sup>2</sup>		\$0.00
02.07	Demolición muros de block en áreas de baños y cocina. Incluye: el revestimiento y abrir huecos para nuevas ventanas.	158.00	m <sup>2</sup>		\$0.00
02.08	Demolición de losas y columnas existentes.	34.97	m <sup>2</sup>		\$0.00
02.09	Desmontura aparatos sanitarios. (27 unds), Incluye: 7 lavamanos, 1 bañera, 11 inodoros, 7 duchas y 1 fregadero.	1.00	pa		\$0.00
02.10	Bote de material inservible producto de demolición.	298.00	m <sup>3s</sup>		\$0.00
<b>03</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>				<b>RD\$0.00</b>
03.01	Excavación para zapata de columna A= 1.00 mt. L= 1.00 mt., Df= 0.90 mt. pasillo comedor.	3.95	m <sup>3</sup>		\$0.00
03.02	Excavación zapata de muros de bloques H.S. A= 0.45 mt., Df= 0.65 mt.	21.18	m <sup>3</sup>		\$0.00
03.03	Excavación para zapata de columnas en recepción, A= 1.20 mts., L= 1.20 mts., Df= 1.20 mts.	17.91	m <sup>3</sup>		\$0.00
03.04	Bote de material inservible producto de excavaciones.	27.97	m <sup>3s</sup>		\$0.00
<b>04</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>				<b>RD\$0.00</b>
04.01	Torta piso para nivelación en todas las áreas e=0.10 mt. con acero malla electrosoldada (20 x 20) cms.	68.74	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.02	Zapata de muro de bloques. A=0.45 mt., HC=0.25 mt. Ref. Vert. Ø3/8" @ 0.60 mt. 3Ø3/8".	8.15	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.03	Zapata de columna combinada área recepción dim= (1.65x3.50) mts. esp.=0.40 mts. doble camada Ø1/2" @ 0.25 mts. y Ø1/2" @ 0.15 mts.	4.62	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.04	Zapata de columna área minusválido dim= (1.30 x 1.30) mts. esp= 0.40 mts., doble camada Ø3/8 @ 0.15 mts. y Ø1/2" @ 0.15 mts.	1.35	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.05	Zapata de columna área comedor dim= (1.30 x 1.30) mts. esp= 0.40 mts., doble camada Ø3/8 @ 0.15 mts. y Ø1/2" @ 0.15 mts.	2.15	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.06	Zapata de columna área baño de caballeros dim= (0.80 x 0.80) mts. Esp= 0.40 mts., doble camada Ø3/8 @ 0.15 mts. y Ø1/2" @ 0.15 mts.	1.31	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.07	Columna C1, dim.= (0.35 x 0.50) mts., H=4.76 mts. 12 Ø3/4", estribos Ø3/8" @ (0.10 y 0.20) mts. ver especificaciones en el plano estructural.	2.45	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.08	Columna C2 (0.30 x 0.30) mts. H=3.99 mts., 4Ø1/2", est. Ø3/8" @0.20 mt. baño minusválido.	0.63	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.09	Columna (0.25 x 0.25) mts. H=3.15 mts., pasillo comedor y baño caballeros.	2.02	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.10	Viga V1, dim.= (0.54 x 0.25) mts., 8 Ø1/2"+2Ø3/8", estribos Ø3/8" (0.10 y 0.20) mts. con una longitud de L=5.91 mts.	0.85	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.11	Viga V2, dim.= (0.54 x 0.30) mts., 6 Ø3/4", 2 Ø1/2"+ Adic. 2 Ø3/4", estribos Ø3/8" (0.10 y 0.20) mts. con una longitud de L= 9.71 mts. y L. adic.=5.55 mts.	1.57	m <sup>3</sup>		\$0.00
04.12	Viga V3, dim.= (0.54 x 0.30) mts., 5 Ø3/4", 2 Ø3/8", estribos Ø3/8" (0.10 y 0.20) mts. con una longitud de L=5.91 mts.	1.02	m <sup>3</sup>		\$0.00

## Presupuesto Detallado por Partidas

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
04.13	Viga V4, dim.= (0.54 x 0.30) mts., 3Ø1/2", 3Ø3/4", 2Ø3/8" adic. 4Ø3/4" a 2.10 mts. del apoyo, estribos Ø3/8" (0.10 y 0.20) mts. L= 5.91 mts.	1.02	m³		\$0.00
04.14	Viga de amarre de contorno a nivel de techo, (0.20 x 0.20) mts. En baño caballeros y pasillo comedor, 4Ø1/2", anillo de refuerzo transv. Ø3/8" a 0.15 mts., ver plano estructural.	1.05	m³		\$0.00
04.15	Losas de techo en baño caballeros y pasillo comedor. e=0.12 mt., (ver plano estructural de techo para las separaciones de refuerzo).	3.26	m³		\$0.00
04.16	Dinteles D-1, (0.15 x 0.20) mts., 4Ø3/8", anillo de refuerzo transv. Ø3/8" a 0.20 mts., p/L<1.50 mts.	2.32	m³		\$0.00
04.17	Losa de techo en recepción con un espesor de 0.14 mts. dim.= (9.86 x 6.76) mts. Ø3/8" refuerzo principal @0.20 mts. Ø3/8" refuerzo adicional @ 0.25 mts. y Ø3/8" refuerzo a temperatura @ 0.15 mts.	14.01	m³		\$0.00
<b>05</b>	<b>MUROS EN BLOQUES</b>				<b>RD\$0.00</b>
05.01	Bloques H.S. 6" (0.15 mt.) B.N.P., Ref. Vert. Ø3/8" @ 0.60 mt.	28.96	m²		\$0.00
05.02	Bloques H.S. 6" (0.15 mt.) S.N.P., Ref. Vert. Ø3/8" @ 0.60 mt.	198.32	m²		\$0.00
<b>06</b>	<b>SHEETROCK</b>				<b>RD\$0.00</b>
06.01	Suministro e instalación de panderetas de sheetrock.	214.52	m²		\$0.00
<b>07</b>	<b>DIVISIONES VIDRIO</b>				<b>RD\$0.00</b>
07.01	Panel de vidrio fijo flotante templado e=3/8". Incluye: Transo en puerta frontal.	69.80	m²		\$0.00
<b>08</b>	<b>PANEL DE CIERRE</b>				<b>RD\$0.00</b>
08.01	Quiebrasoles en fachadas frontal y lateral.	129.12	p²		\$0.00
<b>09</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>				<b>RD\$0.00</b>
09.01	Fraguache en vigas, dinteles, columnas y losas.	569.15	m²		\$0.00
09.02	Pañete (maestreado y a plomo) en muros, vigas, antepecho, columnas y losas.	569.15	m²		\$0.00
09.03	Resane de muros agrietados y techo con desplome de recubrimiento. Incluye: picar y resanar.	1.00	pa		\$0.00
09.04	Cantos y mochetas en general.	484.29	ml		\$0.00
<b>10</b>	<b>TERMINACIÓN DE TECHO</b>				<b>RD\$0.00</b>
10.01	Construcción de fino. Incluye: subida de materiales.	729.61	m²		\$0.00
10.02	Construcción de zabaleta.	350.84	ml		\$0.00
10.03	Impermeabilización techos de concreto. Incluye: Aplicación de primer, soldadura a fuego (GLP) de membranas asfálticas APP, 4 mm, aplicación de capa reflectiva de aluminio de secado ultra rápido.	869.94	m²		\$0.00
10.04	Bloques H. S. 6" (0.15 mt.), 1 Líneas, p/antepecho sobre borde de losa de techo en losa de recepción, H=0.20 mt.	6.72	m²		\$0.00
<b>11</b>	<b>TERMINACIÓN DE PISOS</b>				<b>RD\$0.00</b>
11.01	Piso de porcelanato (50 x 50) cms. Súper White, doble carga.	587.46	m²		\$0.00
11.02	Zócalo de porcelanato (10 x 60) cms. Súper White.	543.54	ml		\$0.00
11.03	Piso de porcelanato (45 x 45) cms. en baños y cocinas.	65.77	m²		\$0.00
<b>12</b>	<b>REVESTIMIENTO</b>				<b>RD\$0.00</b>
12.01	Cerámica (60 x 30) cms. blanco mate en muros sobre tope de meseta en cocina y pantry.	8.17	m²		\$0.00
12.02	Cerámica (60 x 30) cms. blanco mate en muros de baños.	185.85	m²		\$0.00
12.03	Suministro e instalación de Fachada ACM 4.03 MM, alucobond - estructura de aluminio, materiales terminación y fijación. Incluye: viáticos instaladores, transporte, andamio, M.O.	115.56	m²		\$0.00
12.04	Vuelo en densglass, e= 0.11 mt. en fachada frontal.	1.13	m²		\$0.00
12.05	Vuelo metálico, e=0.10 mt. en fachada frontal. Incluye: apoyo articulado, perfil cuadrado (15 x 10 x 2) cms., planchuela (1 1/4" x 3/16"), rigidizador, pintura antióxido, soldadura y M.O.	4.54	m²		\$0.00

**Presupuesto Detallado por Partidas**Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
12.06	Relieve en hormigón armado en la fachada con un e= 0.15 mts. Incluye: malla, madera, clavos y thorbobon.	5.50	m <sup>2</sup>		\$0.00
12.07	Tope de granito natural en cocina, pantry y comedor.	4.45	m <sup>2</sup>		\$0.00
<b>13</b>	<b>PINTURA</b>				<b>RD\$0.00</b>
13.01	Pintura acrílica en interior muros, vigas y columnas.	925.42	m <sup>2</sup>		\$0.00
13.02	Pintura acrílica en exterior muros, vigas y columnas.	506.09	m <sup>2</sup>		\$0.00
13.03	Pintura en techo.	231.82	m <sup>2</sup>		\$0.00
13.04	Pintura semigloss en pasillos y recepción.	399.81	m <sup>2</sup>		\$0.00
13.05	Pintura epóxica en piso de cuarto eléctrico.	3.19	m <sup>2</sup>		\$0.00
13.06	Pintura acrílica exterior, interior y techo en almacén. Incluye: muros, vigas y columnas.	991.88	m <sup>2</sup>		\$0.00
<b>14</b>	<b>PUERTAS</b>				<b>RD\$0.00</b>
14.01	Suministro e instalación de puerta de vidrio templado con laminado frozen.	30.00	unds.		\$0.00
14.02	Suministro e instalación de puerta doble de vidrio templado con laminado frozen.	3.00	unds.		\$0.00
14.03	Suministro e instalación de puertas de seguridad metálicas.	1.00	und.		\$0.00
14.04	Suministro e instalación de puertas P40.	8.00	unds.		\$0.00
14.05	Suministro e instalación de puertas everdoor. Incluye: Accesorios y llavines.	3.00	unds.		\$0.00
14.06	Suministro e instalación de puerta de tola metálica. Incluye: rejillas en metal parte superior para ventilación, cerradura y pintura.	20.34	p <sup>2</sup>		\$0.00
<b>15</b>	<b>VENTANAS</b>				<b>RD\$0.00</b>
15.01	Ventanas de vidrio correderas horizontal.	1,173.92	p <sup>2</sup>		\$0.00
15.02	Ventanas de vidrio correderas vertical.	118.79	p <sup>2</sup>		\$0.00
<b>16</b>	<b>HERRAJES</b>				<b>RD\$0.00</b>
16.01	Protectores de hierro en ventanas exteriores.	1,032.85	p <sup>2</sup>		\$0.00
16.02	Protectores de hierro galvanizado en ventanas exteriores en fachada frontal y lateral. (ver especificación en plano)	33.67	m <sup>2</sup>		\$0.00
<b>17</b>	<b>PLAFOND</b>				<b>RD\$0.00</b>
17.01	Fascia en sheetrock en áreas dirección, subdirección y recepción.	64.40	ml		\$0.00
17.02	Plafond en sheetrock en áreas dirección, subdirección y recepción.	27.55	m <sup>2</sup>		\$0.00
17.03	Suministro e instalación de plafond biselado 2' x 2' general, no incluye pasillos.	341.17	m <sup>2</sup>		\$0.00
17.04	Plafond PVC machihembrado en baños y cocinas.	65.84	m <sup>2</sup>		\$0.00
<b>18</b>	<b>GABINETES</b>				<b>RD\$0.00</b>
18.01	Suministro e instalación de gabinete de pino americano en cocina para pared.	26.63	pl.		\$0.00
18.02	Suministro e instalación de gabinete de pino americano en cocina para piso.	24.17	pl.		\$0.00
18.03	Tramerías en despensa.	41.07	pl.		\$0.00
<b>19</b>	<b>ACERA - CONTEN</b>				<b>RD\$0.00</b>
19.01	Construcción de acera peatonal de H. S., A=1.00 mts., e= 0.10 mt.	340.48	m <sup>2</sup>		\$0.00
19.02	Construcción de contén.	335.46	ml		\$0.00
<b>20</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>				<b>RD\$0.00</b>
20.01	Suministro e instalación inodoro completo. Incluye: válvula Fluxómetro, tuberías, piezas y accesorios.	11.00	unds.		\$0.00
20.02	Suministro y colocación lavamanos blanco 19" x 17". Incluye: tuberías, piezas, accesorios y mezcladora con boquilla cromo.	11.00	unds.		\$0.00

## Presupuesto Detallado por Partidas

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
20.03	Suministro e instalación de urinal estándar blanco. Incluye: piezas y accesorios.	4.00	unds.		\$0.00
20.04	Suministro e instalación de ducha. Incluye: accesorios y piezas.	2.00	unds.		\$0.00
20.05	Suministro e instalación de divisiones modulares en PVC y perfiles de aluminio para baños.	14.00	unds.		\$0.00
20.06	Suministro e instalación de barras para discapacitados de 24" en acero inoxidable.	2.00	unds.		\$0.00
20.07	Suministro y colocación de fregadero doble de acero inoxidable. Incluye: mezcladora, accesorios y piezas.	2.00	unds.		\$0.00
20.08	Suministro e instalación dispensador de papel.	11.00	unds.		\$0.00
20.09	Suministro e instalación de dispensador de jabón líquido plástico empotrable color blanco.	7.00	unds.		\$0.00
20.10	Suministro e Instalación de secadora de mano.	4.00	unds.		\$0.00
20.11	Espejos biselado de pared en baño (1.50 x 1.00) mts.	11.00	unds.		\$0.00
20.12	Suministro y colocación de tapa de aluminio para cisterna.	2.00	und.		\$0.00
20.13	Suministro e instalación de bomba para pozo. Incluye: (1) Bombas vertical de 2 HP. con salida de 2". Piezas y mano de obra.	2.00	und.		\$0.00
20.14	Suministro e instalación de bomba para cisterna. Incluye: bombas horizontal de 2 HP. con salida de 1", piezas y mano de obra.	2.00	und.		\$0.00
20.15	Suministro de tanque de presión de 200 galones.	2.00	und.		\$0.00
20.16	Construcción de vertederos para baños. Incluye: terminación de piso, rejilla, llave de chorro y M.O. general.	2.00	unds.		\$0.00
20.17	Desagüe de piso Ø2" en baños, duchas y vertederos.	9.00	unds.		\$0.00
20.18	Rejillas de hierro fundido tipo fundición álamo o similar de 29" x 14" , montada sobre angular de 2" x 2" x 3/8". Ver plano.	8.00	unds.		\$0.00
20.19	Construcción de filtrante diámetro de 8" @ 6" . Incluye: perforación a percusión, suministro y colocación de 4 tubos de PVC (SDR-41) diámetro 6", construcción de un anillo y tapa de hierro fundido de 10".	2.00	unds.		\$0.00
20.20	Limpieza de sépticos existentes.	2.00	unds.		\$0.00
20.21	Conexión de séptico a filtrante. Incluye: colocación de tubo de 6", T de 4" y T de 6" en c/u.	2.00	unds.		\$0.00
20.22	Suministro y colocación de tapa de hierro fundido. Incluye: base terminada de hormigón y M.O. general.	2.00	unds.		\$0.00
<b>21</b>	<b>SISTEMA DE AGUA POTABLE</b>				<b>RD\$0.00</b>
21.01	Línea de succión con tubería de Ø1" PVC SCH-40. Incluye: Mano de obra general, 1 codo de 90 de 1", 1 check tipo Europa, 2 adaptadores machos de 1".	2.00	und.		\$0.00
21.02	Línea de distribución con tubería de Ø1" PVC SCH-40. Incluye: Mano de obra general, excavación y tapado.	105.00	ml		\$0.00
21.03	Línea de distribución con tubería de Ø1/2" PVC SCH-40. Incluye: Mano de obra general, excavación y tapado.	160.00	ml		\$0.00
21.04	Línea de distribución con tubería de Ø3/4" PVC SCH-40. Incluye: Mano de obra general, excavación y tapado.	93.40	ml		\$0.00
21.05	Tuberías y piezas PVC SCH-40 para la instalación de las líneas de succión y distribución. Incluye: válvulas, llaves de chorro, Tee, Yee, codos, reducciones, adaptadores, pegamentos, etc.	1.00	pa		\$0.00
<b>22</b>	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>				<b>RD\$0.00</b>
22.01	Línea de descarga en tuberías de Ø2" PVC SDR-41.	27.00	ml		\$0.00
22.02	Línea de descarga en tuberías de Ø3" PVC SDR-41.	43.00	ml		\$0.00
22.03	Línea de descarga en tuberías de Ø4" PVC SDR-41.	80.00	ml		\$0.00
22.04	Ventilación Ø3" PVC SDR-41. Incluye: ranurado en muros, 1 tubo de Ø3" y 3 codos de Ø3".	8.00	unds.		\$0.00
22.05	Construcción de trampa de grasa. Ver especificaciones en el plano sanitario.	2.00	unds.		\$0.00

## Presupuesto Detallado por Partidas

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
22.06	Construcción de registros de inspección. Ver especificación en el plano sanitario.	5.00	unds.		\$0.00
22.07	Bajante pluvial de Ø3". Incluye: ranurado en losa y muro para colocación de tubo.	13.00	unds.		\$0.00
22.08	Tuberías y piezas PVC SDR-41 para la instalación de las líneas de descarga, ventilaciones, trampas de grasas, registros de inspección y bajantes pluvial. Incluye: Tee, Yee, codos, reducciones, adaptadores, pegamentos, etc.	1.00	pa		\$0.00
<b>23</b>	<b>CONSTRUCCION CASETA EQUIPO DE BOMBEO, SOBRE LOSA DE CISTERNA EXISTENTE (2.10 x 2.45) MTS.</b>				<b>RD\$0.00</b>
23.01	Losas de techo e=0.12 mt., (Ver plano estructural de techo para las separaciones de refuerzo).	0.92	m³		\$0.00
23.02	Bloques H.S. 6" (0.15 mt.) S.N.P., Ref. Vert. Ø3/8" @ 0.60 mt.	14.69	m²		\$0.00
23.03	Pañete (maestreado y a plomo) en muros.	29.38	m²		\$0.00
23.04	Pañete (maestreado y a plomo) en techo.	6.00	m²		\$0.00
23.05	Construcción de fino de techo inclinado.	7.67	m²		\$0.00
23.06	Cantos en general.	33.40	ml		\$0.00
23.07	Pintura acrílica en muros y techo.	37.38	m²		\$0.00
23.08	Suministro e instalación de salida luz cenital.	1.00	und.		\$0.00
23.09	Suministro e instalación de Interruptor simple.	1.00	und.		\$0.00
23.10	Suministro e instalación de panel de distribución de 2 circuitos.	1.00	und.		\$0.00
23.11	Válvula de cisterna de 1".	1.00	und.		\$0.00
23.12	Suministro e instalación de manómetro.	1.00	und.		\$0.00
23.13	Llave de paso de bola de 1".	1.00	und.		\$0.00
23.14	Ventanas laterales de bloques calados, 2 de (1.00 x 0.60) mts.	1.20	m²		\$0.00
23.15	Construcción de puerta de barras cuadradas de 1/2".	1.00	pa		\$0.00
<b>24</b>	<b>VIAS INTERNAS DE CIRCULACION Y PARQUEOS</b>				<b>RD\$0.00</b>
24.01	Excavación para nivelación de vías y parqueos con e=0.20 mts. con equipo.	393.83	m³		\$ 0.00
24.02	Relleno compactado para base con granzote procedente de planta (material granular arenoso). Incluye: Suministro y transporte al proyecto, regado, nivelado, perfilado, mojado y compactación Proctor standard 25%. e= 0.40 mts.	196.92	m³c		\$ 0.00
24.03	Suministro y colocación de carpeta asfáltica 2" para pavimento en vías internas de circulación y en áreas de parqueos incluye imprimación.	1,969.16	m²		\$ 0.00
24.04	Bote de material de suelo inservible.	225.89	m³s		\$ 0.00
24.05	Suministro de paragoma en hormigón, con dimensiones (196 x 15.5 x 20.5) cms.	17.00	unds.		\$ 0.00
24.06	Rotulaciones y señales verticales de 18" x 24" con tola galvanizada en vinilo adhesivo reflectivo. Incluye: pedestal.	8.00	unds.		\$ 0.00
24.07	Trazado de líneas blancas, amarillas y flechas de giros en vías públicas.	110.81	ml		\$ 0.00
<b>25</b>	<b>VERJA EN BLOCK, COLUMNAS CADA 4 MTS. Y MALLA CICLONICA.</b>				<b>RD\$0.00</b>
25.01	Demolición de verja sobre muro de block en entrada frontal de edificación y lateral de edificación de (DIGEGA). Incluye: malla ciclónica, piezas y accesorios más M.O. general.	90.53	ml		\$0.00
25.02	Reparación de verja sobre muro de block en entrada frontal de edificación y lateral de edificación de (DIGEGA). Incluye: Nueva malla ciclónica, piezas y accesorios más M.O. general.	90.53	ml		\$0.00

**Presupuesto Detallado por Partidas**

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
25.03	Construcción de verja perimetral para delimitar áreas en regional. incluye: bloques H. S. 6'' reforzado, (2 líneas B.N.T.N., Y 2 líneas S.N.T.N), ref. vert. Ø3/8'' a 60 cms; Columnas H.A. 0.15x0.20 cms. a 4.00 mts. + malla anticiclónica de 6 pies y tubos H. G Ø1½'' verticales y horizontales Ø1¼'', piezas y accesorios más replanteo + excavación + zapatas de muros (0.45x0.20) + terminación de superficies en muros, columnas, zabaleta doble sobre muro y M.O. general.	226.19	ml		\$0.00
25.04	Puerta de acceso principal de Metal corrediza H= 1.90 mts. Incluye: tubos cuadrados 2"x2", riel de 2", bisagra, aldaba, roldana, corte, soldadura y pulido, pintura antióxido y de mantenimiento. 2 unds. (dobles). (4 puertas. Ver planos).	625.59	p2		\$0.00
25.05	Pintura acrílica en columnas y muros.	253.37	m²		\$0.00
<b>26</b>	<b>REHABILITACION DE TALLER DE MECANICA No. 1 Y No.2</b>				<b>RD\$0.00</b>
<b>26.01</b>	<b>TALLER No. 1</b>				<b>RD\$0.00</b>
26.01.01	Demolición de muro de block en entrada frontal.	29.04	m²		\$0.00
26.01.02	Demolición de fino existente.	171.52	m²		\$0.00
26.01.03	Desmontura de ventanas existente.	2.00	unds.		\$0.00
26.01.04	Demolición de revestimiento en cerámica de oficina.	14.16	m2		\$0.00
26.01.05	Movimiento de escombros, piezas y herramientas.	1.00	pa		\$0.00
26.01.06	Abrir hueco para ventana en almacén de piezas.	1.00	pa		\$0.00
26.01.07	Dinteles (0.15x0.20) mts.	0.05	m³		\$0.00
26.01.08	Reparación de elemento estructural (vigas y columnas).	1.60	m³		\$0.00
26.01.09	Bloques H. S. 6" (0.15 mt.) <b>S.N.P.</b> , Ref. Vert. Ø3/8" @ 0.60 mt.	32.63	m²		\$0.00
26.01.10	Bloques calados en ventana de almacén para piezas.	3.92	m²		\$0.00
26.01.11	Pañete (maestreado y a plomo) en muros, vigas y dinteles. Incluye: resane de columnas deterioradas y fosa vehicular.	157.05	m²		\$0.00
26.01.12	Cantos y mochetas en general.	12.30	ml		\$0.00
26.01.13	Construcción de fino. Incluye: subida de materiales.	171.52	m²		\$0.00
26.01.14	Colocación de zabaleta.	64.96	ml		\$0.00
26.01.15	Impermeabilización techos de concreto. Incluye: Aplicación de primer, soldadura a fuego (GLP) de membranas asfálticas APP, aplicación de capa reflectiva de aluminio de secado ultra rápido.	197.50	m²		\$0.00
26.01.16	Colocación de desagüe pluvial de 3". Incluye: accesorios.	4.00	unds.		\$0.00
26.01.17	Piso de porcelanato (60 x 60) cms. Súper White, doble carga.	7.79	m²		\$0.00
26.01.18	Zócalo de porcelanato (10 x 60) cms. Súper White.	10.90	ml		\$0.00
26.01.19	Puerta de everdoor blanca mts. Ver dimensiones en planos.	2.00	unds.		\$0.00
26.01.20	Ventanas corredizas horizontal.	15.82	p²		\$0.00
26.01.21	Protección de hierro en puertas y ventanas.	56.49	p²		\$0.00
26.01.22	Pintura acrílica exterior. Incluye: muros, vigas, columnas y techo.	510.02	m²		\$0.00
26.01.23	Bote de escombros producto de demoliciones.	1.00	pa		\$0.00
<b>26.02</b>	<b>TALLER No. 2</b>				<b>RD\$0.00</b>
26.02.01	Desmontura de ventanas existente y puerta de tola metálica.	3.00	unds.		\$0.00
26.02.02	Desmantelamiento de malla ciclónica sobre oficina de taller.	1.00	pa		\$0.00
26.02.03	Movimiento de escombros, piezas y herramientas.	1.00	pa		\$0.00
26.02.04	Cierre de hueco en puerta metálica con bloques de 6". Incluye: pañete en ambas caras y M.O. general.	1.00	pa		\$0.00
26.02.05	Losas de techo e=0.12 mt. Ver plano estructural de techo para las separaciones de refuerzo.	2.83	m³		\$0.00

**Presupuesto Detallado por Partidas**

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
26.02.06	Pañete (maestreado y a plomo) en muros, vigas, dinteles y losa de techo en oficina. Incluye: resane de columnas deterioradas y fosa vehicular.	151.98	m <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.07	Cantos y mochetas en general.	28.10	ml		\$0.00
26.02.08	Construcción de fino. Incluye: subida de materiales.	25.78	m <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.09	Colocación de zabaleta.	24.50	ml		\$0.00
26.02.10	Piso de porcelanato (60 x 60) cms. Súper White, doble carga.	8.26	m <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.11	Zócalo de porcelanato (10 x 60) cms. Súper White.	10.60	ml		\$0.00
26.02.12	Puerta de everdoor blanca mts. Ver dimensiones en planos.	2.00	und.		\$0.00
26.02.13	Ventanas corredizas horizontal.	40.00	p <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.14	Protección de hierro en puertas y ventanas.	80.67	p <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.15	Pintura acrílica exterior e interior en taller No.2. Incluye: muros, vigas y columnas.	381.98	m <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.16	Pintura acrílica para techo de oficina.	25.78	m <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.17	Pintura de mantenimiento tanque de gasoil.	21.47	m <sup>2</sup>		\$0.00
26.02.18	Bote de escombros producto de demoliciones.	1.00	pa		\$0.00
<b>27</b>	<b>PAISAJISMO</b>				<b>RD\$0.00</b>
27.01	Suministro y colocación de tierra negra. E=0.10mt.	139.86	m <sup>3</sup>		\$0.00
27.02	Suministro y colocación de grama enana. Incluye: preparación de terreno y mantenimiento hasta enraizar.	1398.64	m <sup>2</sup>		\$0.00
27.03	Suministro y colocación de arbolito chino. Incluye: preparación de terreno y mantenimiento hasta enraizar.	67.00	unds.		\$0.00
27.04	Suministro y colocación de palma Alexandra. Incluye: preparación de terreno y mantenimiento hasta enraizar.	11.00	unds.		\$0.00
27.05	Suministro y colocación de palma cica Asia. Incluye: preparación de terreno y mantenimiento hasta enraizar.	11.00	unds.		\$0.00
27.06	Suministro y colocación de Scheffer. Incluye: preparación de terreno y mantenimiento hasta enraizar.	37.00	unds.		\$0.00
<b>28</b>	<b>MISCELANEOS</b>				<b>RD\$0.00</b>
28.01	Astas para bandera nacional y banderas institucionales. Incluye: postes metálicos niquelados, poleas y bases de hormigón armado con pedestal + tarjas con logos y nombres de las instituciones.	2.00	unds.		\$0.00
28.02	Confección de letrero de identificación de la regional en la parte frontal con letras en acrílica de 8" y 5", además el logo del Ministerio de Agricultura en acrílica.	1.00	pa		\$0.00
28.03	Suministro e instalación de letrero acrílico e=1/4, 4.2" x 14", fondo frosted y 2 tornillos decorativos para áreas de oficinas.	22.00	unds.		\$0.00
<b>29</b>	<b>CONSTRUCCION DE GARITA PARA SEGURIDAD</b>				<b>RD\$0.00</b>
29.01	Construcción de garita con techo en H.A. Dim:(2.00 x 4.50) mts. Incluye: muro en bloques de 6", pañete liso, pintura acrílica, instalaciones sanitarias y eléctricas, vuelo perimetral de 30 cms., puertas y ventana, piso de cerámica. H=2.60 m. de P/T.	9.00	m <sup>2</sup>		\$0.00
<b>30</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>				<b>RD\$0.00</b>
30.01	Salida para interruptor sencillo.	44.00	Und		\$0.00
30.02	Salida para interruptor doble.	1.00	Und		\$0.00
30.03	Salida para interruptor tres vías.	2.00	Und		\$0.00
30.04	Salida para interruptor con dimer.	1.00	Und		\$0.00
30.05	Salida para iluminación en EMT.	176.00	Und		\$0.00
30.06	Salida para iluminación Exterior.	10.00	Und		\$0.00
30.07	Salida para proyector en tuberías PVC/EMT de 1 1/2".	1.00	Und		\$0.00
30.08	Salida para tomacorriente 120 voltios, 15 Amp. (h=0.30 m).	100.00	Und		\$0.00
30.09	Salida para tomacorriente 120 voltios, 15 Amp. (sobre nivel de meseta).	5.00	Und		\$0.00

**Presupuesto Detallado por Partidas**

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
30.10	Salida para tomacorriente 120 voltios, 15 Amp. (Nevera).	1.00	Und		\$0.00
30.11	Salida para tomacorriente 120 voltios, 15 Amp., en piso.	1.00	Und		\$0.00
30.12	Salida para TC 120 voltios, 15 Amp. Para UPS.	70.00	Und		\$0.00
30.13	Salida para tomacorriente 120 voltios, UPS, en piso.	1.00	Und		\$0.00
30.14	Salida para tomacorriente 120 voltios, UPS, sobre plafón - proyector.	1.00	Und		\$0.00
30.15	Salida para TC 220 Voltios, Aires y Equipos.	32.00	Und		\$0.00
30.16	Salida para data (vacía sin cable UTP).	70.00	Und		\$0.00
30.17	Salida para data (vacía sin cable UTP), en piso.	1.00	Und		\$0.00
30.18	Salida para data (vacía sin cable UTP), en plafón - proyector.	1.00	Und		\$0.00
30.19	Salida para extractor de plafond.	7.00	Und		\$0.00
30.20	Salida eléctrica para bomba de agua 2 HP, monofásica, 120 voltios.	1.00	Und		\$0.00
30.21	Salida eléctrica para bomba sumergible 2 HP, monofásica, 220 voltios.	1.00	Und		\$0.00
30.22	Panel LED 2' x 2' (600 X 600 mm) Luz Natural, de empotrar (L1).	90.00	Und		\$0.00
30.23	Panel LED 2' x 4' (600 X 1200 mm) Luz Natural, de empotrar (L2).	13.00	Und		\$0.00
30.24	Panel LED Circular 18 vatios (L3).	43.00	Und		\$0.00
30.25	Panel LED Circular 6 vatios, dimeable (L4).	9.00	Und		\$0.00
30.26	Luminaria hermética 1' x 4' (30 X 1200 mm) tubos LED 18 vatios, Luz Natural, de superficie en cuarto eléctricos (L5).	21.00	Und		\$0.00
30.27	Panel eléctrico PA - 30 circuitos, 120/208V, 3 fases 4 hilos incluye 11 breaker 20/1A, 4 breakers 30/2A y 2 breaker 40/2A.	1.00	Und		\$0.00
30.28	Panel eléctrico PB - 42 circuitos, 120/208V, 3 fases 4 hilos incluye 12 breaker 20/1A, 8 breakers 30/2A y 3 breaker 40/2A.	1.00	Und		\$0.00
30.29	Panel eléctrico PC - 30 circuitos, 120/208V, 3 fases 4 hilos incluye 9 breaker 20/1A, 4 breakers 30/2A y 2 breaker 40/2A.	1.00	Und		\$0.00
30.30	Panel eléctrico PD - 30 circuitos, 120/208V, 3 fases 4 hilos incluye 10 breaker 20/1A, 5 breakers 30/2A y 3 breaker 40/2A.	1.00	Und		\$0.00
30.31	Panel eléctrico PT - 24 circuitos, 120/208V, 3 fases 4 hilos incluye 8 breaker 20/1A, 2 breakers 30/2A y 2 breaker 40/2A.	1.00	Und		\$0.00
30.32	Panel eléctrico Ups - 24 circuitos, 120/208V, 3 fases 4 hilos incluye 17 breaker 20/1A.	1.00	Und		\$0.00
30.33	Main Breaker con Enclouse 225 A. 3Ø, Nema 1.	1.00	Und		\$0.00
30.34	Panel Board barra 300 Amp. 120/208V, 60 HZ, con Main Breaker 225/3 Amp., 3Ø. NEMA 1 con breakers: 2 - 80/3 Amp., 3 - 60/2 Amp. y 100/3 Amp.	1.00	Und		\$0.00
30.35	Transformador PAD-Mounted de 75 KVA, 3Ø, 60 HZ, tensión 12.47 KV-120/208V. Y/Y, NEMA 3 R.	1.00	Und		\$0.00
30.36	Enclosure breaker 30/2 A, 208V, Nema 3R, para unidades de aire acondicionado.	19.00	Und		\$0.00
30.37	Enclosure breaker 40/2 A, 208V, Nema 3R, para unidades de aire acondicionado.	12.00	Und		\$0.00
30.38	Extractor de plafond para baño, 15.2".	4.00	Und		\$0.00
30.39	Extractor de plafón para baño, 10".	3.00	Und		\$0.00
30.40	Poste de hormigón armado pretensado 40 pies, 800 Dan,	1.00	Und		\$0.00
30.41	Cimentación, excavación e hincado de poste y viento.	1.00	Und		\$0.00
30.42	Estructura en poste MT (incluye cut-outs 200 A, pararrayos 9kV y fusibles tipo cinta).	1.00	Und		\$0.00
30.43	Elbow Conector, para cable URD No. 2.	3.00	Und		\$0.00
30.44	Cono de alivio exterior aislado para 15 KV.	3.00	Und		\$0.00

**Presupuesto Detallado por Partidas**

Presupuesto: **Readecuación de la Dirección Regional Noroeste, Valverde Mao.**

Fecha Presupuesto:

Versión 01 Proyecto: **READECUACIÓN**

Fecha de Reporte:

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unitario (RD\$)	Valverde
30.45	Alimentador A00 desde poste de interconexión hasta transformador Pad Mounted 75 KVA : 3 cable URD aislado para 15 kV, canalización en tubería IMC/PVC Ø3".	100.00	Pie		\$0.00
30.46	Alimentador A01 desde transformador hasta Main Breaker: 2 No. 1/0 THHN por fase, 2 No. 1/0 THHN Neutro, 1 No. 2 (7 hilos trenzado) para tierra, tubería PVC, EMT Ø 3".	70.00	Pie		\$0.00
30.47	Alimentador A02 desde Main Breaker hasta Panel Board: 2 No. 1/0 THHN por fases, 2 No. 1/0 THHN para neutro, 1 No. 2 THHN para tierra. Tubería EMT Ø 3".	30.00	Pie		\$0.00
30.48	Alimentador A03 desde Panel Board hasta Panel A: 1 No. 6 THHN por fases, 1 No. 6 THHN Neutro, 1 No. 8 THHN para tierra, 1 Tubo EMT/PVC-SDR-26 Ø 1½".	60.00	Pie		\$0.00
30.49	Alimentador A04 desde Panel Board hasta Panel B: 1 No. 2 THHN por fases, 1 No. 2 THHN Neutro, 1 No. 4 THHN para tierra, 1 Tubo EMT/PVC-SDR-26 Ø 1½".	45.00	Pie		\$0.00
30.50	Alimentador A05 desde Panel Board hasta Panel C: 1 No. 6 THHN por fases, 1 No. 6 THHN Neutro, 1 No. 8 THHN para tierra, 1 Tubo PVC-SDR-26 Ø 1½".	110.00	Pie		\$0.00
30.51	Alimentador A06 desde Panel Board hasta Panel D: 1 No. 4 THHN por fases, 1 No. 4 THHN Neutro, 1 No. 6 THHN para tierra, 1 Tubo PVC-SDR-26 Ø 1½".	80.00	Pie		\$0.00
30.52	Alimentador A07 desde Panel Board hasta Panel T: 1 No. 6 THHN por fases, 1 No. 6 THHN Neutro, 1 No. 8 THHN para tierra, 1 Tubo PVC-SDR-26 Ø 1½".	120.00	Pie		\$0.00
30.53	Alimentador A08 desde Panel Board hasta panel UPS.	40.00	Pie		\$0.00
30.54	Sistema de Tierra: Pozo de tierra y relleno, Barra de cobre 14"X4"X¼" completa, terminal de suspensión doble ojo para calibre No. 2, 5 varilla de cobre ¾"X10", Soldadura Cadware de 90, Cemento GEM, Tubo PVC-SDR-26 Ø 2".	1.00	Und		\$0.00
30.55	Diseño y tramitación de media tensión.	1.00	Und		\$0.00
30.56	Tubo 4x4 en Hierro negro, terminado con pintura	10.00	unids.		\$0.00
30.57	Pichón de columna en hormigón armado para fijar el tubo de hierro eléctrico. Incluye: excavación + zapata para pedestal + armado + empañete + pintura. Para 10 unidades.	1.17	m³		\$0.00
30.58	Lámparas led tipo cobra, 100 vatios, 6500k con fotocelda. Incluye: brazos.	10.00	unids.		\$0.00
<b>31</b>	<b>TRABAJOS FINALES</b>				<b>RD\$0.00</b>
31.01	Limpieza final y bote de escombros.	1.00	pa		\$0.00
<b>Sub Total Costos Directos:</b>					<b>\$0.00</b>
1	Dirección Técnica	10%	0.1 x ST Costos Directos		\$ 0.00
2	Seguros y Fianzas	4.75%	0.0475 x ST Costos Directos		\$ 0.00
3	Transporte	5%	0.5 x ST Costos Directos		\$ 0.00
4	Gastos Administrativos	2.5%	0.025 x ST Costos Directos		\$ 0.00
5	18% del 10% del ST Costos Directos (Norma General de la Dirección General de Impuesto Art. 4)		0.18 x 0.1 x ST Costos Directos		\$ 0.00
6	Ley 6-86	1%	0.01xST Costos Directos		\$ 0.00
7	CODIA	1X1000 ST Costos Directos	0.001 x ST Costos Directos		\$ 0.00
8	Supervisión (Ley 687/82)	5%	0.05xST Costos Directos		\$ 0.00
9	Imprevistos	5%	0.05xST Costos Directos		\$ 0.00
<b>Sub-Total Costos Indirectos:</b>					<b>RD\$0.00</b>
<b>Total General :</b>					<b>RD\$0.00</b>