

**Caja Mutual de los Empleados del Ministerio de  
Educación**  
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS Y  
ADECUACIÓN EN AGENCIAS DEPARTAMENTALES Y SUMINISTRO  
DE DESHUMIDIFICADORES PARA INSTALACIONES DE LA CAJA  
MUTUAL DE LOS EMPLEADOS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN

**Institución:** Caja Mutual de los Empleados del Ministerio de Educación

**Año:** 2015

**Nombre de la obra:** SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS Y ADECUACIÓN EN AGENCIAS DEPARTAMENTALES Y SUMINISTRO DE DESHUMIDIFICADORES PARA INSTALACIONES DE LA CAJA MUTUAL DE LOS EMPLEADOS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN

**Ubicación exacta:** EDIFICIO DE LA CAJA MUTUAL DE LOS EMPLEADOS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN, UBICADO EN BLVD. DR. HECTOR SILVA, CALLE GUADALUPE # 156, COLONIA MEDICA, SAN SALVADOR; AGENCIAS DEPARTAMENTALES: LA PAZ, SAN MIGUEL, AHUACHAPÁN, SAN VICENTE, MORAZÁN.

**Fecha de inicio de la obra:** 2015-04-14

**Número de beneficiarios:** 45000

**Costo total de la obra:** 9917.45

**Tiempo de ejecución:** 20 días / Año 2014

**Nombre del responsable de la obra:** ARQ. OSCAR PORTILLO - JEFE DE LOGÍSTICA Y ADMINISTRACIÓN DE ACTIVOS INSTITUCIONALES

**Fuente de financiamiento:** Propio

**Empresa o entidad ejecutora:** INVARIABLE S.A. DE C.V.

**Empresa o entidad supervisora:** INVARIABLE S.A. DE C.V.

**Garantías:**

**CONTENIDO DE ORDEN DE COMPRA:**

**GRUPO 1 - AIRE ACONDICIONADO Y DESHUMIDIFICADORES**

**Ítem Ubicación Cantidad Unidad**

**1.1 Agencia Departamental de La Paz.**

Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado tipo mini-split de 12,000 BTU, tecnología INVERTER, refrigerante ecológico 410 A, alimentación eléctrica de 220v. Incluye readecuación eléctrica necesaria para su funcionamiento y control remoto digital de temperatura.

1.00 sg.

#### 1.2 Agencia Departamental de San Miguel.

Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado tipo mini-split de 12,000 BTU, tecnología INVERTER, refrigerante ecológico 410 A, alimentación eléctrica de 220v. Incluye readecuación eléctrica necesaria para su funcionamiento y control remoto digital de temperatura.

1.00 sg.

#### 1.3 Agencia Departamental de Ahuachapán.

Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado tipo mini-split de 12,000 BTU, tecnología INVERTER, refrigerante ecológico 410 A, alimentación eléctrica de 220v. Incluye readecuación eléctrica necesaria para su funcionamiento y control remoto digital de temperatura.

1.00 sg.

#### 1.4 Agencia Departamental de San Vicente.

Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado tipo mini-split de 12,000 BTU, tecnología INVERTER, refrigerante ecológico 410 A, alimentación eléctrica de 220v. Incluye readecuación eléctrica necesaria para su funcionamiento y control remoto digital de temperatura.

1.00 sg.

#### 1.5 Agencia Departamental de Morazán.

Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado tipo mini-split de 12,000 BTU, tecnología INVERTER, refrigerante ecológico 410 A, alimentación eléctrica de 220v. Incluye readecuación eléctrica necesaria para su funcionamiento y control remoto digital de temperatura.

1.00 sg.

#### 1.6 Archivo Institucional, Archivo Contable y Cuarto de Servidores en el Edificio Caja Mutual.

Suministro e instalación de seis deshumidificadores programables con apagado automático; capacidad de 75 pintas. 6.00 cu

### GRUPO 2 - ADECUACIONES EN AGENCIAS DEPARTAMENTALES

Ítem Ubicación Cantidad Unidad

#### 2.1 Agencia Departamental de La Paz.

Suministro e instalación de división de tabla yeso a dos caras, marco de aluminio, pasteado, lijado y pintura color blanco, incluye zócalo de madera  
4.00 m2

Suministro e instalación de ventana de 0.4 m2 de celosía de vidrio y marco de aluminio; incluye defensa de hierro cuadrado pintado.

1.00 sg.

Suministro e instalación de puerta de vidrio color bronce 1x2.10m, e=5mm y marco de aluminio anodizado tipo hard-coat incluye chapas, haladera de barra y concha, cerrador de bomba, tope al piso, contramarco y accesorios.

1.00 cu

#### 2.2 Agencia Departamental de San Miguel.

Construcción de pared de bloque de concreto repellado, afinado y pintado para sellar hueco de 0.5m2. 1.00 sg.

### 2.3 Agencia Departamental de San Vicente.

Suministro e instalación de división de tabla yeso a dos caras, marco de aluminio, pasteado, lijado y pintura color blanco, incluye zócalo y pasamanos de madera. 5.00 m2

Suministro e instalación de división de vidrio color bronce e=5mm, enmarcado en aluminio anodizado tipo hard-coat y seccionados con molduras. Incluye accesorios. Se instalará sobre división de tabla yeso. 8.00 m2

Suministro e instalación de puerta de vidrio color bronce 1x2.10m, e=5mm y marco de aluminio anodizado tipo hard-coat incluye chapas, haladera de barra y concha, cerrador de bomba, tope al piso, contramarco y accesorios. 1.00 cu

### 2.4 Agencia Departamental de Morazán.

Suministro e instalación de división de tabla yeso a dos caras, marco de aluminio, pasteado, lijado y pintura. 9.00 m2

Cielo falso de perfil galvanizado y loseta de fibra mineral 2'x2'. 10.00 m2

Suministro e instalación de puerta de vidrio color bronce 1x2.10m, e=5mm y marco de aluminio anodizado tipo hard-coat incluye chapas, haladera de barra y concha, cerrador de bomba, tope al piso, contramarco y accesorios. 1.00 cu

Suministro e instalación de lámpara fluorescente 2'x4' con difusor reticular, incluye apagador. 1.00 sg.