

FICHA TECNICA

Insumos y Equipos Necesarios para la Construcción del Comedor para los Empleados del MICM

No.	Descripción	Características	Cantidad	Medida
1	Transformador	Suministro e instalación de Transformador SECO de 75KVA, 3PH, 120/208V, 60HZ	1	Unidad
2	Breaker	Enclosed Breaker de 250 amperes, trifásico, 120/208Vac. 60Hz. Barra de neutro para 100% de la carga. En gabinete Nema 1 pintado con pintura electrostática en polvo, secada en horno a 200 grados Celsius. Suministro e Instalación.	1	Unidad
3	Alambres	1 Alambre AWG No. 3/0 THHN por fase 1 Alambre AWG No. 3/0 THHN neutro 1 Alambre AWG No. 1/0 THHN tierra	80	Pies
		1 Alambre AWG No. 8 THHN por fase 1 Alambre AWG No. 8 THHN neutro 1 Alambre AWG No. 10 THHN tierra	60	Pies
4	Interruptores	Salida para Interruptor Sencillo Aterrizado, 15A, 120V - Incluye accesorio Termoplástico con placa frontal sin tornillos con terminación en blanco	8	Unidad
		Salida para Interruptor Doble Aterrizado 15A, 120V - Incluye accesorio Termoplástico con placa frontal sin tornillos con terminación en blanco	6	Unidad




 GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
**INDUSTRIA, COMERCIO
 Y MIPYMES**

No.	Descripción	Características	Cantidad	Medida
		Salida para Interruptor de Tres Vías Aterrizado 15A, 120V - Incluye accesorio Termoplástico con placa frontal sin tornillos con terminación en blanco.	2	Unidad
5	Tomacorrientes	Salida para Tomacorriente Doble Aterrizado 15A, 120V - Incluye accesorio Termoplástico con placa frontal sin tornillos con terminación en blanco	35	Unidad
		Salida para Tomacorriente Doble Aterrizado 15A para UPS, 120V - Incluye accesorio Termoplástico con placa frontal sin tornillos con terminación en naranja	2	Unidad
6	Piso de Porcelanato	Piso de Porcelanato de alto tráfico, Acabado Mate, 60x60	777.27	M2
		Piso de Porcelanato alto tráfico, Acabado Rustico 60x60 en Terraza, calidad superior	231	M2
7	Zócalos	Zócalo de Porcelanato, Acabado Rustico 60x60 en Terraza	205	M2
8	Escalera	Piso de Porcelanato de alto tráfico, huella y contrahuella y descanso de Escalera	20.98	M2
9	Puertas Flotantes	Puerta Flotante (1, 2.1) Flotante	10	Unidad
10	Puerta Comercial	Puerta Comercial en Área de Servicio (1, 2.1) Marco color Plata	7	Unidad
11	Louver	Louvers en Terraza Exterior de Plástico Reforzado.	48	M2
12	Ventanas	Cristal Fijo Perimetral en Fachada, marco color plata	88.76	P2
		Ventana en Baños	2	Unidad





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
**INDUSTRIA, COMERCIO
Y MIPYMES**

No.	Descripción	Características	Cantidad	Medida
13	Pintura	Pintura Acrílica Superior Interior en Techo de Densglass	231	M2
		Pintura Acrílica en Columnas en Densglass Terraza	182.84	M2
14	Panel Board	Panel Board General de 800 Amperes, trifásico, 208/120Vac., 3Ph. 60Hz. Con barra de Cobre para 1000 Amperes de 2" x ¼". En gabinete Nema 1 pintado con pintura electrostática en polvo, secada en horno a 200 grados Celsius. Compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> • MBP.800A/3, • 02 Breakers 300A/3P • 03 Breaker 125A/3P • 03 Disponible 	1	Unidad
		PA-Panel de Iluminación, trifásico, con barras de aluminio de 125 amperes. De 18 espacios. Compuesto por: 10 Breaker 20A/1	1	Unidad
		PB-Panel de Tomacorrientes, trifásico, con barras de aluminio de 125 amperes. De 18 espacios. Compuesto por: 12 Breaker 20A/1	1	Unidad
		PB-Panel de Tomacorrientes, trifásico, con barras de aluminio de 150 amperes. De 18 espacios. Compuesto por: 2 Breaker 20A/2	2	Unidad
15	Lámparas LED	Lámpara Led Lineal colgante 1.20M, Difusor frozen, 61W, 80-240V, 60Hz, 3000K, lúmenes. Suministro e Instalación.	61	Unidad
16	Luz Empotrada LED	Led empotrada redonda con 6"-9" de diámetro, 23VA, 120V, 60HZ, 6000-	30	Unidad





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

**INDUSTRIA, COMERCIO
Y MIPYMES**

No.	Descripción	Características	Cantidad	Medida
		7000K, lúmenes \geq 400 Lum, IRC \geq 80, IP54. Suministro e Instalación.		
17	Iluminación en Pared	Suministro e instalación de iluminación en pared 23VA, 120V, 60HZ, 6000-7000K, , IP65.	15	Unidad
18	Lámparas de Emergencia	Lámpara de Emergencia de dos luces, auto-energizadas (con baterías incorporadas), autonomía mínima de dos horas de funcionamiento (120 min). 5.4W, 120-277V. Adosada a la pared, a instalar a 20 cm B.N.P.T. Suministro e Instalación.	8	Unidad
19	Lámparas de Salida de Emergencia	Lámpara de Salida de Emergencia, auto-energizadas (con baterías incorporadas), autonomía mínima de dos horas de funcionamiento (120 min). 5.4W, 120-277V. Adosada a la pared, a instalar a 20 cm B.N.P.T. Suministro e Instalación.	5	Unidad
20	Fotocelda	Fotocelda para luminaria exterior 120V, IP65, 1000W. Suministro e Instalación.	1	Unidad
21	Llaves de Paso	Llave de paso 1 1/2 tipo Americana	1	Unidad
		Llave de paso 1/2 tipo Americana	3	Unidad
		Llaves angulares de 1/2" tipo Americana	6	Unidad
22	Llaves de Chorro	Llave sencilla de lavamanos	6	Unidad
		Llave de chorro \varnothing 1/2" Americana	3	Unidad
		Llave de Fregadero sencillo	1	Unidad
23	Inodoro Fluxómetro	De Uso Comercial	6	Unidad
24	Válvula Fluxómetro para Inodoro	De Uso Comercial	6	Unidad
25	Lavamanos Sobre Tope	De Uso Comercial	6	Unidad





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

INDUSTRIA, COMERCIO
Y MIPYMES

No.	Descripción	Características	Cantidad	Medida
26	Orinal	De Uso Comercial	1	Unidad
27	Válvula Fluxómetro para Original	De Uso Comercial	1	Unidad
28	Fregadero Sencillo	N/A	1	Unidad
29	Extractores de Baño	Salida de extractor de baño de pared 11"x11". Incluye extractor y ventanilla exterior.	3	Unidad
30	Baranda Clásica en Acero Inoxidable	Baranda Clásica en Acero Inoxidable, Vidrio Total con vidrio laminado 8mm clear en perfilaría color Plata Mate (1M).	44.24	ML
31	Barandas en Acero Negro	Barandas en Acero Negro, con primer y pintura anticorrosiva en escalera de emergencia	56	ML
32	Climatización	Unidad Condensadoras de Aire de 10 Toneladas Línea	2	Unidad
		Unidad Condensadoras de Aire de 15 Toneladas Línea	2	Unidad
		<i>(Incluye instalación y suministro de 10 Cassetes 60,000 BTU/HR; Suministro e instalación de materiales eléctricos y drenaje para 50 toneladas)</i>		

