

FICHA DE DATOS GARANTIZADOS ADECUACION OFICINA I y ADM. SAN FRANCISCO DE MACORIS
SECTOR SAN FRANCISCO DE MACORIS

No	Partidas Descripción	Cantidad	Unidad
PRIMER NIVEL			
GASTOS			
1.00	MUROS		
1.01	Desmonte de muros de sheetrock existentes.	48.03	M²
1.02	Suministro e instalación de Muros Sheetrock, incluye Dintel en sheetrock área caja. Incluye parales y piezas dinteles en huecos, terminación de mochetas y cantos. Ver más detalles en plano.	116.63	M²
1.03	Suministro y colocación de blocks para Baño Damas y Cuarto de Equipos . Ver más detalles en planos.	27.46	M²
1.04	Fraguache.	54.91	M²
1.05	Empañete.	54.91	M²
1.06	Suministro e instalación de muro de sheetrock para oficial de caja (L=2.85 m), incluye cristal fijo de 0.30 x 2.85 m con bordes en perfiles de acero inoxidable y laminado SYDS50. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	Pa
1.07	Demolición muros de block cocina, baño, archivo y demás áreas especificadas en plano. incluye acondicionamiento de cantos. Ver mas detalles en planos.	72.96	M²
1.08	Apertura hueco en muro de block para ventanas de baños (0.40 x 0.40 m y 0.60 x 0.60 m). Incluye acondicionamiento de cantos. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
1.09	Suministro y colocación de blocks para muro bajo frontal en entrada OC según nuevo diseño. Ver más detalles en planos.	0.43	M²
1.10	Fraguache.	0.86	M²
1.11	Empañete.	0.86	M²
1.12	Suministro y colocación de blocks para cierre huecos última ventana en lateral derecho (3.10 x 1.60 m) y ventanas celosía cristal posterior (1.16 x 1.10 m y 0.69 x 1.10 m). Ver más detalles en planos.	7.00	M²
1.13	Fraguache.	14.00	M²
1.14	Empañete.	14.00	M²
1.15	Apertura de hueco en muro de block donde estaba ubicada antigua ventana corredera lateral izquierdo para instalación de puerta enrollable, incluye acondicionamiento de cantos. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
1.16	Suministro y colocación de blocks para cierre huecos antigua ventana lateral izquierdo (1.57 x 1.02 m). Ver más detalles en planos.	2.36	M²
1.17	Fraguache.	4.71	M²
1.18	Empañete.	4.71	M²
1.19	Demolición de muro (quicio) en parte frontal (1.07 x 0.30 m) para nueva ubicación de Puerta Comercial Doble, incluye acondicionamiento de superficie. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
1.20	Demolición parte de muro para empotrar tubería PVC 2" y 3" de electricidad en Cuarto de Equipos, incluye acondicionamiento de superficie (fraguache, empañete y terminación). Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
1.21	Suministro y colocación muros de cristal de 3/8" claro en perfilera P-40, incluye canteado 3/8", base y tapa en perfilera P-40 en Oficina Encargada y Encargada Comercial . Ver mas detalles en plano. Solicitar aprobación previa de SSGG.	167.64	P²
2.00	PUERTAS Y VENTANAS		
2.01	Desmonte última ventana corredera existente en lateral derecho, entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
2.02	Desmonte de Cristal fijo Frontal lado izquierdo (3.44 x 2.30 m). Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
2.03	Desmonte cristal fijo existente en actual Área Técnica y Almacén. Entregar a SSGG.	2.00	U
2.04	Desmonte de puerta enrollable existente en última ventana lateral derecho, incluye acondicionamiento de superficie. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
2.05	Desmonte ventanas celosía de cristal posterior, incluye desmonte de protector. Ver mas detalles en planos.	2.00	U
2.06	Desmonte ventana corredera cristal lateral izquierdo, donde estará ubicado el Cuarto de Depósito. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
2.07	Desmonte de ventana en lateral izquierdo donde será ubicado el Archivo Comercial. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
2.08	Desmonte y reinstalación de puerta comercial frontal doble por nueva ubicación según diseño. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
2.09	Desmonte y reinstalación de Cristal fijo Frontal entrada Oficina (1.07 m x 1.70 m) en nueva ubicación Frontal. Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
2.10	Desmonte de puertas existentes. Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	8.00	U
2.11	Suministro e instalación Puerta Polimetal (0.90 x 2.10 m), incluir brazo hidráulico, pata chivo y tope en piso. Ver mas detalles en planos.	8.00	U
2.12	Desmonte protectores de ventana existente. Ver mas detalles en planos.	3.00	U

2.13	Suministro e instalación de puerta comercial en marco blanco en Oficinas Encargada OC, y Encargada Comercial (0.90 x 2.10 m). Incluir halones, brazo hidráulico, pata de chivo y tope. Ver mas detalles en plano.	2.00	U
2.14	Suministro, confección e instalación de ventanas correderas de cristal en Baños (1 de 0.60 x 0.60 m y 1 de 0.40 x 0.40 m). Ver mas detalles en plano.	5.60	P ²
2.15	Suministro e instalación de papel Suntek SYDS50 para laminado cristales frontales y puerta comercial frontal, usar papel color negro. Ver mas detalles en plano.	97.16	P ²
2.16	Suministro e instalación de papel Froster según diseño para Panel fijo y puerta comercial Oficinas Encargada Comercial y de Oficina (dos paños de h= 0.60 m centrado con separación de 0.30 m desde perfil piso y separación 0.40 M entre franjas). Ver diseño y más detalles en planos. Solicitar aprobación previa SSGG.	90.90	P ²
2.17	Suministro, confección e instalación de Cortinas horizontales en PVC Cherry en ventanales Área Comercial . Medidas huecos (1 und de 3.35 x 1.60 m, 1 und de 2.86 x 1.60 m, 2 de 2.96 x 1.68 m, 1 de 1.16 x 1.02 m, 1 de 0.58 x 1.02 m, 1.00 x 1.02 m, 1 de 2.17 m x 2.37 m). Ver mas detalles en plano.	359.72	P ²
3.00	ELECTRICIDAD Y DATA		
3.01	Desmantelación de conductores, acometidas, electricidad actual deteriorada, paneles y registros. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG. Nota: el transformador será desmantelado por CT.	1.00	Pa
3.02	Salidas Tomacorrientes AC 110V.	13.00	U
3.03	Salidas Tomacorrientes AC 120V Circuito Especial.	1.00	U
3.04	Salidas Tomacorrientes UPS 110V.	18.00	U
3.05	Salidas Interruptores Sencillos.	11.00	U
3.06	Salidas Interruptores Dobles.	2.00	U
3.07	Salidas Interruptores Triples.	2.00	U
3.08	Salidas Data, usar conductor UTP Cat. 5E. Solicitar aprobación de Redes Telemáticas y Proyectos Eléctricos SSGG.	45.00	U
3.09	Certificación de Salidas de Data. Se debe entregar un reporte de la certificación por cada salida. Solicitar aprobación de Redes Telemáticas y Proyectos Eléctricos SSGG.	45.00	U
3.10	Confección de Palometa Tomacorriente Múltiple para Módulos de Caja y Módulo de Información . Fabricación en metal calibre #18, pintura industrial color blanco o negro, con Breaker protector de 25 amp, 3 unidades de tomacorriente doble, conexión a tierra 110 v, puerta móvil para posibles reparaciones. Ver mas detalles en planos. Consultar con SSGG.	4.00	U
3.11	Suministro e instalación de Lámparas Paneles LED 2x2, 48 watts Superficiales. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	25.00	U
3.12	Suministro e instalación de Lámparas Circular LED, diámetro 11.8", 24 watts Empotradas. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	3.00	U
3.13	Suministro e instalación de Lámparas Circular LED, diámetro 5", 6 watts Empotradas. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	2.00	U
3.14	Suministro e instalación de Lámpara tipo Cobra Sencilla LED para exterior luz blanca en parte frontal, laterales y posterior, con bombilla 24 watts. Solicitar aprobación previa de SSGG.	7.00	U
3.15	Suministro e instalación de Ojos de Buey Tipo LED de 5 watts. Ver mas detalles en ficha técnica y planos.	3.00	U
3.16	Suministro e instalación de Patch cord 3 pies. Ver mas detalles en ficha técnica.	80.00	U
3.17	Suministro e instalación de Patch cord 7 pies. Ver mas detalles en ficha técnica.	30.00	U
3.18	Suministro de Organizador de cable 2 U.	3.00	U
3.19	Suministro e instalación de Tubería EMT para conexionado de Paneles y registros. Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
3.20	Suministro e instalación Panel de Distribución para AC de 12 @24, Monofásico, 240 v. Incluye Breaker necesarios y comunicación entre paneles, ver detalles en plano.	1.00	U
3.21	Suministro e instalación Panel de Distribución para UPS de 12 @24, Monofásico, 240 v. Incluye Breaker necesarios y comunicación entre paneles, ver detalles en plano.	1.00	U
3.22	Confección e instalación de Canaleta en metal en zinc galvanizado calibre 18 (11x6x6") en Cuarto de Equipos con su tapa y pintado de gris perla industrial 056, incluye accesorios, ángulo de 90 grados y demás. Ver dimensiones y demás especificaciones en planos y elevación.	3.64	MI
3.23	Suministro e Instalación Acometida Eléctrica Registros Luminarias y Luces Exteriores en Tubería EMT 1/2" y 3/4" . Ver detalles en planos. Incluye hasta puesta tierra. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.24	Suministro e Instalación Acometida Generador Potencia: desde el Generador hasta el TSA 1er nivel, en Tubería EMT 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.25	Suministro e Instalación Acometida Principal: desde el medidor de salida hasta el MBK de 250 amp hasta el TSA 250 amp., desde la azotea hasta la entrada del medidor 3 (Frente al edificio), en Tubería EMT 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.26	Suministro e Instalación Acometida A-A: desde el Panel Board de 300 amp hasta el panel ubicado en la azotea, en Tubería EMT 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.27	Suministro e Instalación Acometida Panel AC: desde el Panel Board hasta el Panel AC ubicado en el Cuarto de Equipos, en Tubería EMT 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.28	Suministro e Instalación Acometida UPS 15 KVA: desde el Panel Board hasta la entrada UPS ubicado Cuarto de Equipos, en Tubería EMT 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa

3.29	Suministro e Instalación Acometida Salida de UPS 15 KVA: desde la salida UPS hasta el Panel UPS, en Tubería EMT 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.30	Suministro e Instalación Acometida Remoto y Cargador de Baterías: desde Generador ubicado en el Techo hasta la TSA ubicado en el Cuarto de Equipos. Tubería EMT 3/4". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.31	Suministro e instalación Acometida Registros y Data 2do Nivel. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	Pa
3.32	Suministro e Instalación Acometida Tuberías y Registros de Data y Electricidad. Tubería EMT 3/4", 1 1/2" y 2". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.33	Suministro e instalación de Panel Board de 400 amp. N-A 120/240 en Gabinete metálico conteniendo: 2 Breaker industrial de 100 amp de 2 fases, 1 breaker industrial de 60 amperes de 2 fases, incluye 1 previsión disp. Hasta 100 amp., con barra para neutro y tierra con sus conectores. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación previa de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
3.34	Suministro e instalación de Transfer Automático 260 amp. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación previa de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
3.35	Suministro e instalación de Main Breaker de 250 amp., 2 fases, 600 V. Con caja para breaker Donga 250-400 A N1R 30"x15"x7", incluye terminal sencillo 250 MCM T/silla aluminio. Ver detalles en planos. Incluye hasta puesta tierra. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
3.36	Suministro e instalación de Master Ground (barraje a tierra), con aisladores tipo manzanita, barra de cobre y terminales tipo silla 1/0 y 1/0. Ver mas detalles en planos y diseño. Incluye cobertor plástico para alambres, recorrido de alambre #6 AWG desnudo. Ver mas detalles en planos y solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
3.37	Suministro e instalación de Programador dia/semana. Incluye un gabinete metálico tibox master en cuarto de equipos 0.70 x 0.28 x 0.50 m, dos Timer industrial digital semanal 120/240 v, 5 multi-frecuencia 50/60 Hz., 4 regletas de conexión 25 A, 12 punto., 2 luz piloto 22 mm LED verde 220 v., 5 Base para Relay 8 PIN, 5 Relay 8 PIN redondo 2C, 10A 220 VAC, 2 contactor DACO AITH 220 V, 2 breaker termo MAG 20 A, 10 fusibles de cristal 5A y 10 Portafusible de riel c/fusible de 5amp, 200 terminal espada, 3 canaletas plástica perforada VD-4 40 x 40, 150 pies de alambre #16 color azul y 150 pies de alambre #16 color negro ascable recal, 3 riel de montura de aluminio 1M, un contactor de 50 Amp., 1 Panel de 8-16 circuitos, 1 Gabinete para techo 0.40 x 0.50 x 0.25 m, pieza para selectores de zinc cablibre 18. Solicitar aprobación previa de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
4.00	PISO		
4.01	Suministro y colocación zócalos en muros de sheetrock y de block nuevos. Homologar con color de piso existente. Solicitar aprobación SSGG. Ver más detalles en planos.	86.30	MI
5.00	TECHO		
5.01	Desmante de plafond existente. Ver mas detalles en planos.	195.38	M²
5.02	Suministro e instalación de Plafond 2"x2" fisurado en toda el área de la Gerencia de Compras, incluye instalación rieles y soportes. H=2.77 m	195.38	M²
6.00	BAÑOS		
6.01	Desmante de lavamanos existentes en ambos baños. Ver mas detalles en plano.	2.00	Pa
6.02	Desmante de inodoros existentes en ambos baños. Ver mas detalles en plano.	2.00	Pa
6.03	Desmante cerámica existente en piso y paredes en ambos baños. Ver mas detalles en planos.	31.54	Pa
6.04	Suministro e instalación de lavamanos Sadosa modelo Royal, color blanco. Ver mas detalles en fichas técnicas.	2.00	U
6.05	Suministro e instalación de inodoro Sadosa modelo Royal, color blanco. Solicitar aprobación SSGG.	2.00	U
6.06	Revestimiento muros ambos baños en cerámica Undefasa, Dona Sol (h=2.77 m). Solicitar aprobación SSGG.	39.22	M²
6.07	Revestimiento cerámica en piso. Incluye desde pasillo. Solicitar aprobación previa de SSGG.	12.99	M²
6.08	Suministro y colocación Zócalo en cerámica para muros de sheetrock y block, homologar con el color de piso existente	23.42	MI
6.09	Suministro e instalación de Plafond 2"x2" fisurado, incluye instalación rieles y soportes. H=2.77 m.	12.38	M²
7.00	COCINA		
7.01	Colocación Cerámica Sobre Meseta Undefasa, Dona Sol. Solicitar aprobación previa SSGG.	0.77	M²
7.02	Colocación de una línea de cerámica decorativa (listello) sobre meseta. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación Obras Civiles SSGG.	1.63	MI
7.03	Confección e instalación Meseta de Granito Natural 1.63 x 0.6 m y Fregadero Sencillo, colocar accesorios Plomería y llave P/Fregadero Sencilla. Solicitar aprobación de SSGG para el color de meseta. Solicitar aprobación Obras Civiles SSGG.	10.52	P²
7.04	Suministro e instalación tubería acometida agua potable. Ver detalles en plano.	1.00	Pa
7.05	Suministro e instalación acometida Desagüe fregadero, conectar a Registro descarga.	1.00	Pa
7.06	Confección de registro 0.60x0.60 P/descarga cocina. Ver ubicación en plano.	1.00	Pa
7.07	Confección e Instalación Gabinete Cocina 3 puertas en Madera tratada sobre meseta y 3 puertas bajo meseta. Solicitar aprobación Obras Civiles SSGG.	43.85	P²
8.00	PINTURA		
8.01	Pintura Blanco 00 Semigloss para muros de block existentes y columnas. (Una mano de pintura).	538.19	M²
8.02	Pintura Blanco 00 Semigloss para muros nuevos sheetrock y muros nuevos de block, incluye pintura Base.	306.73	M²
8.03	Pintura Azul Edenorte para Franjas Fachada, incluye pintura Base.	30.63	M²

9.00	OTROS		
9.01	Desmante de mostradores, desmantelación general de mobiliario y artículos. A ejecutar por personal de SSGG.	1.00	Pa
9.02	Confección de anaquel en Hierro para materiales Centro Técnico (0.80 x 0.80 x 1.90 m). Ver mas detalles en plano. Incluye pintura Oxido negro.	4.00	U
9.03	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.93 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	3.00	U
9.04	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.46 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
9.05	Confección e instalación Tramería para Archivos de documentos en Área de Archivos Comercial. L= 12', con palometa de 12", clicks y terminales de pared, incluye 5 niveles de bandejas. Ver detalles en plano.	87.25	PI
9.06	Confección e instalación Tramería para Archivos de documentos en Área de Archivos Área Caja. L= 12', con palometa de 12", clicks y terminales de pared, incluye 5 niveles de bandejas. Ver detalles en plano.	128.25	PI
9.07	Señalización en Piso para Área de Información (Letras color gris, cinta color gris y cintas color azul claro Edenorte). Ver más detalles en planos. Colocar sellante en piso para evitar despegue. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	Pa
9.08	Señalización en Piso para filas (Letras color gris, cinta color gris y cintas color azul claro Edenorte). Ver más detalles en planos. Colocar sellante en piso para evitar despegue. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	Pa
10.00	A/A		
10.01	Confección e instalación de base tipo palometa en hierro para condensadores 1 a 2 toneladas. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	3.00	U
10.02	Confección e instalación de base en hierro con angular de 1/4" x 2" para condensadores 2 a 5 toneladas. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	3.00	U
10.03	Confección e instalación de protector para condensadores de A/A en barras de 1/2" redondos. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	6.00	U
10.04	Suministro e instalación de Acometida Eléctrica A-A Techo: Planta de techo electricidad, incluye caja Breaker, Breaker, puesta a tierra, registros, tubería EMT de 2" y 1" y 3/4". Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
INVERSIÓN			
11.00	ELECTRICIDAD Y DATA		
11.01	Suministro e instalación de Patchpanel Next 24 puertos CAT 5E. Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
11.02	Suministro e instalación Gabinete de 26 U. Solicitar aprobación previa de Redes Telemáticas.	1.00	U
11.03	Suministro e instalación de Patchpanel Next 48 puertos CAT 5E. Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
12.00	COCINA		
12.01	Suministro e instalación de bebedero. Ver más detalles en ficha técnica.	1.00	U
13.00	OTROS		
13.01	Suministro y Colocación de escritorios 20"x43" color haya, con cuerpo de 2 gavetas color Haya para Gestores de Cobranza. Ver mas detalles en plano y ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	2.00	U
13.02	Suministro y colocación de escritorio de 1.20 m tope Haya y base de metal, con cuerpo de dos gavetas (una para folders) incluidas para Oficial de Caja . Ver ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
13.03	Suministro y colocación de escritorio de 1.60 m tope Haya y base de metal, con cuerpo de dos gavetas (una para folders) incluidas para Encarga de Oficina. Ver ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
13.04	Suministro y Colocación de Módulo para cajero, de 0.85 x 1.20 x 1.43 m de alto, con dos laterales en madera de roble, cuerpo en aglomerado y revestido y L/Plástico, Cristal biselado, frente en Acero Inoxidable, con dilatadores 3/8" parte superior y tope de granito blanco Dallas. Solicitar aprobación SSGG.	3.00	U
13.05	Suministro y Colocación de Silla Secretarial Negro, con brazos de apoyo para Oficial de Caja . Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
13.06	Suministro y colocación de sillas semi-ejecutiva negra para Encargado Oficina. Ver más detalles en ficha técnica y planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
13.07	Suministro y colocación de sillas Party color negro para Área de espera comercial y CT. Ver más detalles en ficha técnica y planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	12.00	U
13.08	Suministro y colocación de Credenza grande para Oficina Encargada color melamina Haya L=1.50 m (60" x 16"). Ver ficha técnica.Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
14.00	A/A		
14.01	Suministro e instalación de unidades de 1 tonelada pared en Oficina Encargada y Oficina Encargada Comercial. Ver ubicación y mas detalles en plano. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	2.00	U
14.02	Suministro e instalación de unidades de 1.5 tonelada pared en Cuarto de Equipos. Ver ubicación y mas detalles en plano. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	1.00	U

14.03	Desmonte y reinstalación de unidades de 5 toneladas de Piso-Techo en Área Comercial , incluye 80 pies de tubería de 3/8" de cobre, 14 Tiras de Vacocel, 90 pies de alambre de goma, tuberías de drenaje hasta el piso y unificar con tubería de 2", dos filtros de linca 1635. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	2.00	U
SEGUNDO NIVEL			
GASTOS			
15.00	MUROS		
15.01	Desmonte de muros de Plywood existentes. Ver mas detalles en planos.	75.83	M²
15.02	Suministro e instalación de Muros Sheetrock. Incluye parales y piezas dinteles en huecos, terminación de mochetas y cantos. Ver más detalles en plano.	205.32	M²
15.03	Suministro y colocación de blocks para muro meseta fregadero, fijar bastones con epóxido. Ver mas detalles en plano.	1.08	M²
15.04	Fraguache.	2.43	M²
15.05	Empañete.	2.43	M²
15.06	Suministro y colocación de blocks para cierre hueco ventana en lateral izquierdo (0.82 x 0.57 m). Ver más detalles en planos.	0.47	M²
15.07	Fraguache.	0.93	M²
15.08	Empañete.	0.93	M²
16.00	PUERTAS Y VENTANAS		
16.01	Desmonte ventana celosía cristal existente en lateral izquierdo. Incluye desmonte de protector. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
16.02	Desmonte de puertas existentes. Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	3.00	U
16.03	Suministro e instalación Puerta Polimetal (0.90 x 2.10 m), incluir brazo hidráulico, pata chivo y tope en piso. Ver mas detalles en planos.	8.00	U
16.04	Suministro e instalación Puerta Polimetal (0.85 x 2.10 m), incluir brazo hidráulico, pata chivo y tope en piso. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
16.05	Suministro e instalación Puerta Polimetal (0.63 x 2.10 m) para Acceso desde el Área Comercial al Área Técnica , incluir brazo hidráulico, pata chivo y tope en piso. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
16.06	Suministro e instalación de cristal fijo 3/16 natural para Oficina Encargado Lectura y Distribución y Encargado Técnico , incluir laminado, usar papel SYDS-50 5%.(1.00 x1.00 mts) y confección de hueco en muro de sheetrock. Colocar a altura de 1.00 mts desde nivel de piso.	2.00	U
16.07	Suministro e instalación de puerta comercial en marco blanco en Oficina Encargado Lectura y Distribución y Encargado Técnico (0.90 x 2.10 m). Incluir halones, brazo hidráulico, pata de chivo y tope. Ver mas detalles en plano.	2.00	U
16.08	Suministro, confección e instalación de Cortinas horizontales en PVC en ventanales. Medidas huecos (1 und de 3.58 x 1.45 m, 2.63 x 1.45 m, 2 unds 1.16 X 1.00 m, 2 unds 0.69 x 1.00 m, 1.00 x 1.02 m, 1.57 x 1.02 m, 0.20 x 1.02 m, 0.30 x 1.02 m, 1.08 x 1.02 m). Ver mas detalles en plano.	237.47	P²
17.00	ELECTRICIDAD Y DATA		
17.01	Salidas Tomacorrientes AC 110V.	14.00	U
17.02	Reubicación Salidas Tomacorriente AC 240V.	2.00	U
17.03	Reubicación Salidas Tomacorriente SM 110V.	1.00	U
17.04	Reubicación Salidas Tomacorrientes UPS 110V.	14.00	U
17.05	Reubicación Salidas Interruptores Sencillos.	14.00	U
17.06	Salidas Data, usar conductor UTP Cat. 5E. Solicitar aprobación de Redes Telemáticas y Proyectos Eléctricos SSGG.	27.00	U
17.07	Certificación de Salidas de Data. Se debe entregar un reporte de la certificación por cada salida. Solicitar aprobación de Redes Telemáticas y Proyectos Eléctricos SSGG.	27.00	U
17.08	Salidas bombillas LED 10 watts.	1.00	U
17.09	Suministro e instalación de Lámparas Paneles LED 2x2, 48 watts Superficiales. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	20.00	U
17.10	Suministro e instalación de Lámparas Paneles LED 2x2, 24 watts Superficiales. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	7.00	U
17.11	Suministro e instalación de Lámparas Circular LED, diámetro 5", 6 watts Empotradas. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
17.12	Suministro e instalación de Tubería EMT para conexonado de Paneles y registros. Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
17.13	Suministro e Instalación Acometida Planta de Registros de Tomacorrientes y Data 2do Nivel en Tubería EMT 1 1/2" y 3/4" . Ver detalles en planos. Incluye hasta puesta tierra. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
18.00	PISO		
18.01	Suministro y colocación zócalos en muros de sheetrock. Homologar con color de piso existente. Solicitar aprobación SSGG. Ver más detalles en planos.	144.62	MI
19.00	COCINA		
19.01	Colocación Cerámica Sobre Meseta Undefasa, Dona Sol. Solicitar aprobación previa SSGG.	1.10	M²
19.02	Colocación de una línea de cerámica decorativa (listello) sobre meseta. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación Obras Cíviles SSGG.	1.84	MI

19.03	Confección e instalación Meseta de Granito Natural 1.84 x 0.6 m y Fregadero Sencillo, colocar accesorios Plomería y llave P/Fregadero Sencillo. Solicitar aprobación de SSGG para el color de meseta. Solicitar aprobación Obras Civiles SSGG.	11.88	P ²
19.04	Suministro e instalación tubería acometida agua potable. Ver detalles en plano.	1.00	Pa
19.05	Suministro e instalación acometida Desagüe fregadero, conectar a Registro descarga.	1.00	Pa
19.06	Confección e Instalación Gabinete Cocina 2 puertas en Madera tratada sobre meseta y 3 puertas bajo meseta. Solicitar aprobación Obras Civiles SSGG.	65.77	P ²
20.00 PINTURA			
20.01	Pintura Blanco 00 Semigloss para muros de block existentes. (Una mano de pintura).	179.39	M ²
20.02	Pintura Blanco 00 Semigloss para muros nuevos sheetrock, incluye pintura Base.	388.80	M ²
20.03	Pintura Azul Edenorte para columnas, incluye pintura Base.	32.90	M ²
21.00 OTROS			
21.01	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.93 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
21.02	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 2.44 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	4.00	U
21.03	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.80 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
21.04	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.10 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
21.05	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 2.28 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
21.06	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.42 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
21.07	Confección de organizador de facturas para Centro Técnico (1.49 m x 0.35 m) , con soporte de perfiles de 1" x 1" x 20", planchas de Plywood de 1/2". Ver detalles en plano.	2.00	U
22.00 A/A			
22.01	Confección e instalación de base tipo palometa en hierro para condensadores 1 a 2 toneladas. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	1.00	U
22.02	Confección e instalación de base en hierro con angular de 1/4" x 2" para condensadores 3 a 5 toneladas. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	3.00	U
22.03	Confección e instalación de protector para condensadores de A/A en barras de 1/2" redondos. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	4.00	U
INVERSIÓN			
23.00 COCINA			
23.01	Suministro e instalación de bebedero. Ver más detalles en ficha técnica.	1.00	U
24.00 OTROS			
24.01	Suministro y Colocación de escritorios 20"x43" color haya, con cuerpo de 2 gavetas color Haya para CT . Ver mas detalles en plano y ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
24.02	Suministro y colocación de sillas semi-ejecutiva negra para Encargado Técnico . Ver más detalles en ficha técnica y planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
24.03	Suministro y colocación de Mesas para Organizar Facturas en Área de Lectura y Distribución (L=1.95 m). Ver mas detalles en ficha técnica y planos.	2.00	U
24.04	Suministro y colocación mesa rectangular para sala de evaluaciones, tope de cristal, ancho 2.40 m, profundidad 1.20 m, altura 0.765 m. Solicitar aprobación y ficha técnica a SSGG.	1.00	U
24.05	Suministro y colocación de sillones ejecutivos para Mesa de Salón de Reuniones color negro y base metal cromada. Ver mas detalles en planos y ficha técnica.	8.00	U
24.06	Suministro y colocación de Credenza grande para Oficina Encargado color Gris L=1.50 m (60" x 16"). Ver ficha técnica.Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
24.07	Suministro y colocación de mesa plástica plegable cuadrada para comedor. Solicitar aprobación previa de SSGG.	2.00	U
24.08	Suministro y colocación de Sillas plásticas apilables con brazos para comedor. Solicitar aprobación previa de SSGG.	10.00	U
25.00 A/A			
25.01	Suministro e instalación de unidades de 1 tonelada pared en Área Encargado Técnico . Ver ubicación y mas detalles en plano. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	1.00	U
25.02	Suministro e instalación de unidad de 2 tonelada tipo cassette en Área Centro Técnico . Ver ubicación en plano. Ver detalles en ficha técnica. Ver mas detalles en fichas técnicas. Solicitar aprobación previa de Climatización.	1.00	Ud
25.03	Desmonte y reinstalación de Unidad 3 toneladas Piso-Techo existente en área comercial 1er nivel en Salón de Reuniones . Ver mas detalles en planos.	1.00	U
25.04	Suministro e instalación de unidad de 3 tonelada tipo cassette en Área Impresión y Doblado y Área Lectura y Distribución . Incluye recorrido tubería de cobre. Ver ubicación en plano. Ver detalles en ficha técnica. Solicitar aprobación previa del Dto. Refrigeración SSGG.	2.00	Ud
26.00 LIMPIEZA FINAL			
26.01	Limpieza y Bote Final Escombros.	1.00	Pa

ADECUACION EDIFICIO ADMINISTRATIVO SAN FRANCISCO 1ER NIVEL			
No	Partidas Descripción	Cantidad	Unidad
PRIMER NIVEL			
GASTOS			
1.00	MUROS		
1.01	Desmonte de muros de sheetrock existentes en Pérdidas, OPL+Transportación y Seguridad . Ver mas detalles en planos.	55.53	M²
1.02	Suministro e instalación de Muros Sheetrock. Incluye parales y piezas dinteles en huecos, terminación de mochetas y cantos. Ver más detalles en plano.	109.27	M²
1.03	Demolición muros de block de Área actual de Distribución . Incluye acondicionamiento de cantos. Ver mas detalles en planos.	17.40	M²
1.04	Suministro y colocación de muro de blocks para Cuarto de Equipos (2.64 x 3.20 m), Fachada Área Pérdidas (2.33 x 3.30 m). Ver más detalles en planos.	18.03	M²
1.05	Fraguache.	36.05	M²
1.06	Empañete.	36.05	M²
1.07	Empañete para Muros Almacén. Ver mas detalles en planos.	28.16	M²
1.08	Terminación Empañete muro actual Salón Conferencia. Ver mas detalles en planos.	12.06	M²
1.09	Apertura de hueco en muro de block para puerta en Baño, Cuarto de Equipos y entrada OPL . Incluye acondicionamiento de cantos. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
1.10	Demolición block calado ventanas en baños y demás áreas. Incluye acondicionamiento de muro.	1.00	Pa
1.11	Demolición muro de block en parte restante donde estaba ubicada la antigua ventana para colocación de puerta entrada a Mantenimiento de Redes, incluye acondicionamiento de cantos. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
1.12	Suministro y colocación de blocks para cierre huecos antigua ventana en Área Distribución (1.00 x 1.02 m) y para cierre de hueco antigua puerta Área Distribución y antigua puerta entrada Seguridad y para cierre parte hueco antigua ventana en área actual de Pérdidas . Ver más detalles en planos.	5.06	M²
1.13	Fraguache.	10.12	M²
1.14	Empañete.	10.12	M²
1.15	Suministro e Instalación muros de Foam en Área Almacén . Ver más detalles en planos.	18.56	M²
1.16	Suministro e instalación de muros de Polimetel para baño (2 unds de 0.60 x 1.50 m y 1 und de 0.70 x 3.00 m). Ver diseño y mas detalles en planos.	3.00	U
2.00	PUERTAS Y VENTANAS		
2.01	Desmonte ventana existente en OPL+Transportación, Pérdidas y Área Distribución, entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	3.00	U
2.02	Desmonte de Cristal fijo en actual Oficina Seguridad. Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	1.00	U
2.03	Desmonte de puertas existentes. Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	9.00	U
2.04	Desmonte de puerta enrollable existente en Almacén, incluye acondicionamiento de superficie. Entregar a SSGG. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
2.05	Suministro e instalación de puerta comercial en marco blanco en Oficina Encargados OPL, Gerente de Pérdidas y Gerente de Mantenimiento de Redes (0.90 x 2.10 m). Incluir halones, brazo hidráulico, pata de chivo y tope. Ver mas detalles en plano.	3.00	U
2.06	Suministro e instalación Puerta Polimetel (0.90 x 2.10 m), incluir brazo hidráulico, pata chivo y tope en piso. Ver mas detalles en planos.	12.00	U
2.07	Suministro e instalación de puertas correderas en cristal martillado (4 unds) para Closet áreas de archivo en Transportación (2.79 x 2.10 m). Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	63.04	P²
2.08	Suministro e instalación de Vidrio Fijo en cristal martillado 3/16" (4 paños) para Closet áreas de archivo en Transportación (2.79 x 0.90 m). Colocar sobre puertas. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	27.02	P²
2.09	Suministro e instalación de cristal fijo 3/16 natural para Oficina Gerente de Mantenimiento Redes y Gerente de Pérdidas , incluir laminado, usar papel SYDS-50 5%.(1.00 x1.00 mts) y confección de hueco en muro de sheetrock. Colocar a altura de 1.00 mts desde nivel de piso.	3.00	U
2.10	Suministro e instalación de cristal fijo 3/16 natural para Oficina Seguridad , incluir laminado, usar papel SYDS-50 5%.(0.74 x1.00 mts) y confección de hueco en muro de sheetrock. Colocar a altura de 1.00 mts desde nivel de piso.	1.00	U
2.11	Suministro, confección e instalación de ventanas correderas de cristal en Mantenimiento de Redes (1.10 x 1.10 m). Ver mas detalles en plano.	11.84	P²
2.12	Suministro e instalación de papel Suntek SYDS50 para laminado ventana Mantenimiento de Redes, usar papel color negro. Ver mas detalles en plano.	13.02	P²
2.13	Suministro, confección e instalación de Cortinas horizontales en PVC Blanco o Cherry en ventanales Salón de Conferencia, Transportación, Mantenimientos de Redes, Pérdidas y Seguridad . Medidas huecos (0.74 x 1.00 m, 3 unds 1.00 x 1.10 m, 1.10 x 1.10 m, 2.00 x 1.00 m). Ver mas detalles en plano.	80.96	P²
3.00	ELECTRICIDAD Y DATA		
3.01	Desmantelación de conductores, acometidas, electricidad actual deteriorada, paneles y registros. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG. Nota: CT instalará el TRIPLEX desde el transformador hasta la azotea del Edificio.	1.00	Pa

3.02	Salidas Tomacorrientes AC 110V.	18.00	U
3.03	Salidas Tomacorrientes UPS 110V.	31.00	U
3.04	Salidas Interruptores Sencillos.	11.00	U
3.05	Salidas Interruptores Dobles.	1.00	U
3.06	Salidas Interruptores Triples.	2.00	U
3.07	Salidas Data, usar conductor UTP Cat. 5E. Solicitar aprobación de Redes Telemáticas y Proyectos Eléctricos SSGG.	64.00	U
3.08	Certificación de Salidas de Data. Se debe entregar un reporte de la certificación por cada salida. Solicitar aprobación de Redes Telemáticas y Proyectos Eléctricos SSGG.	64.00	U
3.09	Suministro e instalación de Lámparas Paneles LED 2x2, 48 watts Empotradas. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	19.00	U
	Suministro e instalación de Lámparas Paneles LED 2x2, 48 watts Superficiales. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	10.00	U
3.10	Suministro e instalación de Lámparas Circular LED, diámetro 8.8", 18 watts Empotradas. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
3.11	Suministro e instalación de Lámparas Circular LED, diámetro 4.7", 6 watts Empotradas. Ver mas detalles en planos y ficha técnica. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
3.12	Suministro e instalación de Lámpara tipo Cobra Sencilla LED para exterior luz blanca en parte frontal, laterales y posterior, con bombilla 24 watts. Solicitar aprobación previa de SSGG.	4.00	U
3.13	Suministro e instalación de Ojos de Buey Tipo LED de 5 watts empotradas. Ver mas detalles en ficha técnica y planos.	7.00	U
3.14	Suministro e instalación de Patch cord 3 pies. Ver mas detalles en ficha técnica.	64.00	U
3.15	Suministro de Organizador de cable 2 U (A SUPLIR POR REDES TELEMÁTICAS).	3.00	U
3.16	Suministro e instalación de Tubería EMT para conexionado de Paneles y registros. Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
3.17	Suministro e Instalación Acometida Eléctrica Luces Exteriores en Tubería EMT 3/4" . Incluye Controlador de Luces. Ver detalles en planos. Incluye hasta puesta tierra. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.18	Suministro e Instalación Acometida Principal Eléctrica: desde la azotea hasta el MBK 300 amp. Incluye 3 empalmes cable triplex, conectores perno partido de 3/0. En Tubería EMT 2" y de 3". Incluye conductores 2/0 + #2 AWG por fase, 1/0 neutro, y #6 desnudo para tierra. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.19	Suministro e Instalación Acometida Panel AC 42 circuitos A-A: desde el Panel Board existente hasta el panel AC Cuarto de Equipos, en Tubería EMT 2", con conductores 1/0 neutro y 2/0. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.20	Suministro e Instalación Acometida AC y UPS Almacén. Con conductores #6 AWG AC, #6 AWG para futuras cargas, #8 AWG rojo y blanco para UPS. Ver mas detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.21	Suministro e Instalación Acometida Panel AC: desde el panel Eléctrico 15x24x12" en primer nivel hasta el Panel AC ubicado cercano a Área cocina. en Tubería EMT 2", con conductor #6 AWG. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.22	Suministro e Instalación Acometida Salida Panel UPS existente: desde el UPS 15 KVA 1er nivel hasta Panel UPS 1er nivel, en Tubería Liquid Tight 1 1/2", conductores #6 AWG rojo y blanco. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.23	Suministro e Instalación Acometida Salida Panel UPS 2do nivel: desde el panel UPS ubicado en 1er nivel hasta el Panel UPS 2do nivel, en Tubería EMT 2", conductores #6 AWG rojo y blanco y conexión a tierra. Tener precaución con conductores existentes empastados. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.24	Suministro e Instalación Acometida Entrada UPS 15 KVA existente 1er nivel: desde el UPS hasta el Panel Board hasta el Breaker 60 amp. Incluye traslado y reinstalación desde el 2do nivel al Cuarto de equipos 1er nivel del UPS 15 KVA, con conductores #6 AWG y #8 AWG verde tierra. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.25	Suministro e Instalación Acometida Generador de 100 KW: desde Generador hasta el TSA existente en Cuarto de Equipos. Tubería EMT 3/4" PVC 2", con conductores # 2/0 y #2 AWG, 1/0 AWG, #10 y #12 AWG. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.26	Suministro e Instalación Acometida Tuberías y Registros de Data. Tubería EMT 2" y 1". Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.27	Suministro e Instalación Acometida Registros y Tubería hasta Almacén Tubería EMT 1" y tubería PVC 2", cable UTP, conductores #6 AWG. Ver detalles en planos. Solicitar aprobación de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.28	Confección e instalación de canaleta en metal en zinc galvanizado calibre 18, 11x6x6x1/2" con su tapa, respectiva base y pintado de gris perla industrial 056 en Área Cuarto de Equipos y pared exterior , incluye accesorios codos y demás piezas. Ver dimensiones y demás especificaciones en planos y elevación.	7.94	MI
3.29	Confección e instalación de canaleta en metal en zinc galvanizado calibre 18, 6x4x4" con su tapa PARA DATA en techo, respectiva base y pintado de gris perla industrial 056 en Área Cuarto de Equipos y Seguridad , incluye accesorios codos y demás piezas. Ver dimensiones y demás especificaciones en planos y elevación.	7.73	MI
3.30	Reacondicionar Panel Board existente , reforzar barrajes, incluir terminales y Breaker de 250 amp, pintura, barraje neutro, luces indicadoras y otros. Solicitar aprobación previa de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U

3.31	Suministro y colocación de rotulados y señalización de circuitos, paneles, fases, líneas, equipos eléctricos en laminado vinil negro para letras, azul en fondo. Realizar formulario para indicaciones. Incluye spray y tape de colores. Solicitar aprobación previa de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	Pa
3.32	Suministro e instalación de Programador día/semana. Incluye un gabinete metálico tibox master en cuarto de equipos 0.70 x 0.28 x 0.50 m, dos Timer industrial digital semanal 120/240 v, 5 multi-frecuencia 50/60 Hz., 4 regletas de conexión 25 A, 12 punto., 2 luz piloto 22 mm LED verde 220 v., 5 Base para Relay 8 PIN, 5 Relay 8 PIN redondo 2C, 10A 220 VAC, 2 contactor DACO AITH 220 V, 2 breaker termo MAG 20 A, 10 fusibles de cristal 5A y 10 Portafusible de riel c/fusible de 5amp, 200 terminal espada, 3 canaletas plástica perforada VD-4 40 x 40, 150 pies de alambre #16 color azul y 150 pies de alambre #16 color negro ascable recal, 3 riel de montura de aluminio 1M, 7 contactor de 32 Amp., 1 Panel de 8-16 circuitos, 1 Gabinete para techo 0.40 x 0.50 x 0.25 m, pieza para selectores de zinc calibre 18. Solicitar aprobación previa de Proyectos Eléctricos SSGG.	1.00	U
4.00	PISO		
4.01	Desmante de cerámica existente en área actual de Pérdidas, OPL+Transportación y Seguridad . Incluye desmante de zócalos. Ver delimitación y mas detalles en planos.	64.77	M²
4.02	Suministro y colocación Porcelanato Dante 0.50 x 0.50 m en todas las áreas (Seguridad, Cuarto de Equipos, Pérdidas, OPL, Transportación, Redes, Tramería Pérdidas, Salón de Capacitación y Almacén). Solicitar aprobación SSGG. Ver más detalles en planos.	176.87	M²
4.03	Suministro y colocación zócalos en muros de sheetrock y de block nuevos y existentes por colocación de Piso en Áreas. Homologar con color de piso existente. Solicitar aprobación SSGG. Ver más detalles en planos.	186.59	MI
4.04	Demolición en base Generador existente para soterrar tubos PVC 3/4" para acometida eléctrica Generador. Incluye acondicionamiento posterior y terminación de superficie.	1.00	Pa
5.00	TECHO		
5.01	Desmante de plafond existente en Área Distribución, Salón de Conferencias e Impresión y Doblado . Ver mas detalles en planos.	93.38	M²
5.02	Suministro e instalación de Plafond 2"x2" fisurado en Salón de Conferencias, Transportación, Mantenimiento de Redes y OPL , incluye instalación rieles y soportes. H=3.00 m	107.30	M²
6.00	BAÑOS		
6.01	Desmante de lavamanos existentes en ambos baños. Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
6.02	Desmante de inodoros existentes en ambos baños. Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
6.03	Desmante cerámica existente en piso y paredes en baño. Ver mas detalles en planos.	6.24	Pa
6.04	Suministro e instalación de lavamanos Sadosa modelo Royal, color blanco. Ver mas detalles en fichas técnicas.	1.00	U
6.05	Suministro e instalación de inodoro Sadosa modelo Royal, color blanco. Solicitar aprobación SSGG.	1.00	U
6.06	Suministro e instalación Orinal Simplex Sadosa, color blanco. Incluye accesorios. Ver más detalles en fichas técnicas.	2.00	Ud
6.07	Revestimiento muros ambos baños en cerámica Undefasa, Dona Sol (h=3.00 m). Solicitar aprobación SSGG.	31.29	M²
6.08	Revestimiento cerámica en piso. Incluye desde pasillo. Solicitar aprobación previa de SSGG.	6.37	M²
6.09	Suministro y colocación Zócalo en cerámica para muros, homologar con el color de piso existente	11.06	MI
7.00	PINTURA		
7.01	Pintura Blanco 00 Semigloss para muros de block existentes y columnas. (Dos manos de pintura).	858.98	M²
7.02	Pintura Blanco 00 Semigloss para muros nuevos sheetrock y muros nuevos de block, incluye pintura Base.	244.82	M²
7.03	Pintura de Casilleros existentes L=1.20 m. Ver mas detalles en planos.	1.00	Pa
8.00	OTROS		
8.01	Confección de anaquel en Hierro para resguardo de armas de fuego (0.80 x 0.47 x h= 1.00 m). Ver mas detalles en plano. Incluye pintura Oxido negro.	1.00	U
8.02	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 1.85 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	1.00	U
8.03	Confección e instalación Tramería para Archivos de caja, usar angulares, perfiles y planchas de plywood de 1/2 (L= 2.40 m). Ver dimensiones y detalles en plano.	4.00	U
8.04	Confección e instalación Tramería para Archivos de documentos en Área de Tramería Pérdidas L= 12', con palometa de 12", clicks y terminales de pared, incluye 5 niveles de bandejas. Ver detalles en plano.	49.04	PI
8.05	Confección e instalación Tramería para Archivos de documentos en Área Transportación L= 12', con palometa de 12", clicks y terminales de pared, incluye 5 niveles de bandejas. Ver detalles en plano.	45.76	PI
9.00	A/A		
9.01	Confección e instalación de base tipo palometa en hierro para condensadores. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	7.00	U
9.02	Confección e instalación de protector para condensadores de A/A en barras de 1/2" redondos. Solicitar aprobación previa Climatización SSGG.	7.00	U
9.03	Suministro e instalación de Acometida Eléctrica A-A . Incluye caja Breaker, Breaker, puesta a tierra, registros, tubería EMT de 2" y 3/4". Unificar tuberías. Ver mas detalles en plano.	1.00	Pa
INVERSIÓN			
10.00	ELECTRICIDAD Y DATA		

10.01	Suministro e instalación de Patchpanel Next 24 puertos CAT 5E. Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
10.02	Suministro e instalación de Patchpanel Next 48 puertos CAT 5E. Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
10.03	Suministro e instalación Gabinete de 26 U. Solicitar aprobación previa de Redes Telemáticas.	1.00	U
10.04	Suministro e instalación de Switch Cisco 2960 S 24 Ptos (A SUPLIR POR REDES TELEMÁTICAS). Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
10.05	Suministro e instalación de Switch Cisco 2960 S 48 Ptos. Ver mas especificaciones en ficha técnica.	1.00	U
11.00	REFRIGERACIÓN		
11.01	Suministro e instalación de bebedero para Oficina Transportación, Seguridad Física, Salón de Capacitación y Mantenimiento de Redes. Ver más detalles en ficha técnica.	4.00	U
12.00	OTROS		
12.01	Suministro y colocación de escritorio de 1.20 m tope Haya y base de metal, con cuerpo de dos gavetas (una para folders) incluidas para Área Mantenimiento Redes y Seguridad Física. Ver ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	2.00	U
12.02	Suministro y colocación de escritorio de 1.60 m (63x28") tope Haya y base de metal, con cuerpo de dos gavetas (una para folders) incluidas para Gerente de Mantenimiento Redes. Ver ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	1.00	U
12.03	Suministro y colocación de sillas semi-ejecutiva negra para Colaborador Mantenimiento de Redes y OPL, Colaboradores Pérdidas (4 unds). Ver más detalles en ficha técnica y planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	6.00	U
12.04	Suministro y colocación de sillón ejecutivo color negro y base metal cromada Gerente Pérdidas y Seguridad Física. Ver mas detalles en planos y ficha técnica.	2.00	U
12.05	Suministro y colocación de sillas de visita color negro con brazos para Transportación (2 unds), Mantenimiento de Redes (5 unds), OPL (4 unds), Gerente de Pérdidas (2 unds), Seguridad Física (2 unds). Ver mas detalles en ficha técnica y planos. Solicitar aprobación previa de SSGG.	15.00	U
12.06	Suministro y colocación de Credenza grande para Oficina Transportación, Oficina Gerente Mantenimiento Redes, Gerente de Pérdidas y OPL color melamina Haya L=1.50 m (60" x 16"). Ver ficha técnica. Solicitar aprobación previa de SSGG.	4.00	U
13.00	A/A		
13.01	Suministro e instalación de unidades de 1 tonelada pared en Oficina Seguridad, Encargados OPL, Gerente de Redes. Ver ubicación y mas detalles en plano. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	3.00	U
13.02	Suministro e instalación de unidades de 1.5 tonelada pared en Cuarto de Equipos y Transportación. Ver ubicación y mas detalles en plano. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	2.00	U
13.03	Desmonte y reinstalación de unidad existente en Pérdidas 36,000 BTU Piso-Techo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	1.00	U
13.04	Suministro e instalación de unidades de 3 toneladas de Piso-Techo en Mantenimiento de Redes. Ver ficha técnica del equipo. Solicitar aprobación de Climatización SSGG.	1.00	U
14.00	LIMPIEZA FINAL		
14.01	Limpieza y Bote Final Escombros.	1.00	Pa
GASTOS INDIRECTOS			
15.00	Dirección Técnica y Responsabilidad	10.00	%
15.01	Gastos Administrativo	3.00	%
15.02	Transporte	4.00	%
Sub-Total			
16.00	Porcentaje Monto Gravado Norma 07-2007, art.4	10.00	%
17.00	ITBIS	18.00	%

FIRMA Y SELLO REPRESENTANTE LEGAL

