

Comité Organizador
XXV JUEGOS CENTROAMERICANOS Y DEL CARIBE
REPARACIONES VELODROMO

N°	PARTIDAS	UNID	CANT
1.00	1er Nivel: Pasillo de Circulación Interior Perimetral		
1.01	Resane en grietas piso en pasillo circulación de hormigón, 1er nivel	M2	52.79
1.02	Suministro y aplicación pintura epoxica en pisos circulación	M2	1,055.80
1.03	Suministro y aplicación pintura acrílica en muros interiores del pasillo circulación 1er nivel	M2	1,379.19
1.04	Suministro y aplicación pintura acrílica, en techos color blanco 00, pasillo circulación (incluye áreas de cafet. Y detrás escaleras	M2	997.57
1.05	Reparaciones menores en 3 portones dobles de hierro (acceso a calle), de accesos internos y protección ventanas/puertas) incluye: sustitución de elementos dañados, pintura anticorrosiva.	M2	69.04
2.00	Misceláneos Generales (Todos los Niveles)		
2.01	Fumigación contra plagas y comején en áreas interiores y exteriores inmediatas	M2	12,450.00
2.02	Sondeo de tuberías en todos los baños de la instalación	ML	320.25
2.03	Limpieza de cisterna, cambio de flota o piezas si requiere	GL	50,000.00
2.04	Suministro e inst. de señalización en áreas internas. En acrílico, Dimensiones aprox. 32x12 cm con una fila de escritura y 32x 20 cm con dos filas: 1er nivel (47) Mezanine (18) y gradas (30)	UND	95.00
2.05	instalación equipos de sonido	UND	1.00
2.06	Suministro e instalación de Extintores de incendio	UND	20.00
2.07	instalación del sistema de cámaras de seguridad	UND	1.00
	1er Nivel: 4 Baños Públicos Y 2 Baños oficinas; Damas y Caballeros , 2 Baños /Vestidor de Atletas y Baño en Habitación # 2		
3.00	Preliminares		
3.01	Desmante de puertas de polimetal (6 puertas de 1.00 M. de ancho x 2.10 M. alt. y 3 puertas de 0.90 x 2.10 M. alt.)	UND	9.00
3.02	Desmante de plafón en 4 baños públicos y 2 de oficinas	M2	116.62
3.03	Desmante de Inodoros de fluxómetros	UND	31.00
3.04	Desmante de Urinales de fluxómetros	UND	16.00
3.05	Desmante de Lavamanos sencillos	UND	25.00
3.06	Desmante estructura en fenólico, módulos de inodoros, (de 5.10 M. largo x 2.00 M. altura c/u aprox. En wc pub. y de 2.15 M. largo x 2.10 M. altura c/u en wc oficinas)	UND	12.00
3.07	Demolición de pisos en 6 baños	M2	193.28
3.08	Remoción cerámica de muros, altura 1.80 M. en baños	M2	154.64
3.09	Desmante de duchas	UND	11.00
4.00	Instalaciones Sanitarias		
4.01	Suministro y colocación de Inodoros de fluxómetros	UND	27.00
4.02	Suministro y colocación de urinales blancos, media falda completos, de fluxómetros	UND	15.00
4.03	Suministro y colocación de lavamanos empotrables (3 en cada baño público	UND	12.00
4.04	Suministro y colocación de lavamanos sencillos en baño oficinas	UND	12.00
4.05	Suministro y colocación de rejillas de piso	UND	22.00
4.06	Suministro y colocación de duchas completas	UND	11.00
5.00	Portajes y Ventanas		
5.01	Suministro y colocación de puertas polimetal, color blanca, de una hoja, cerradura color plata (6 de 1.00 M. de ancho x 2.10 M. alt.) y (3 de 0.90 M. de ancho x 2.10 M. alt.)	UND	9.00
5.02	Limpieza y Reparaciones menores en ventanas de celosías en vidrio y marco de aluminio, cambio de tiradores, etc.	M2	23.89
5.03	Suministro e instalación de celosías de vidrio en ventanas (19 unid. De 1.00 M. largo y 5 unid. en vent. De 0.78 M. largo)	UND	26.00
5.04	Suministro y colocación de porcelanato antirresbalante en pisos de 8 baños	M2	193.28
5.05	Suministro y colocación porcelanato de muros, altura 1.80 M. en baños	M2	154.64
6.00	Revestimiento y Pintura		
6.01	Suministro y aplicación pintura acrílica en muros	M2	276.34
6.02	Suministro y aplicación pintura acrílica, color blanco 00, en techos	M2	104.58
	1er Nivel, Áreas En lat. Izquierdo: Oficinas Federación de Ciclismo (5 áreas), 2 Ofic. de Badminton y Salón Reunión Principal		
7.00	Preliminares		
7.01	Desmante de cerramiento en playwood, área almacén de recepción. Ofic. Presid. Fed. Ciclismo	M2	11.40
7.02	Desmante de puertas de polimetal en oficina presid. Fed. y área almacén de bicicletas (1.00 x 2.10 M. alt.)	UND	2.00
7.03	Desmante de puertas dobles de polimetal (de 1.50 a 2.50 M. ancho x 2.10 M. alt.) en oficina recepción Federación y área reunión	UND	2.00
7.04	Desmante de puerta doble de acceso, en polimetal (1.75 x 2.10 M. alt.), Salón Principal reunión	UND	1.00
7.05	Desmante de piso granito en área de recepción ofi. Pres. Federación Ciclismo	M2	58.34
7.06	Desmante de plafón en peores condiciones, en áreas de las oficinas y salón reunión princ.	M2	90.76
7.07	Desmante de fascia de yeso en peores condiciones, salón reunión principal	M2	33.54
8.00	Portajes y Ventanas		
8.01	Suministro y colocación puerta comercial, en oficina presid. Fed. Y almacén de bicicletas (1.00 x 2.10 M. alt.,)	UND	2.00
8.02	Suministro y colocación de puertas en vidrio (1.50 M. ancho x 2.10 M. alt.) en oficina recepción Federación	UND	1.00
8.03	Suministro y colocación de puertas dobles en vidrio (2.50 M. ancho x 2.10 M. alt.) área reunión pequeña	UND	1.00
8.04	Suministro y colocación puerta comercial, doble (1.75 x 2.10 M. alt.), salón reunión princ.	UND	1.00

8.05	Limpieza y Reparaciones menores en ventanas de celosías en vidrio y marco de aluminio (alt. 1.20 M. o 0.70 M.), cambio de tiradores,	M2	31.12
8.06	Suministro e instalación de celosías de vidrio en ventanas	UND	12.00
9.00	Revestimiento y Pintura		
9.01	Suministro y colocación de pisos porcelanato color claro en recepción oficina fed. Ciclismo.	M2	58.34
9.02	Limpieza profunda, brillado, pulido y derretido del piso en granito, oficinas fed. Ciclismo, ofic. Badminton, salón reunión principal,	M2	338.07
9.03	Suministro y aplicación pintura acrílica en muros oficinas y cto. De bomba, Lat. Izquierdo.	M2	816.35
9.04	Suministro y aplicación pintura acrílica, color blanco 00, en techo del lateral izquierdo.	M2	264.57
9.05	Reparaciones menores y pintura en puerta doble de tola (2.16 x 2.24 M. alt.) hacia exterior, salón de reunión	M2	8.41
10.00	Misceláneos		
10.01	Suministro y colocación plafón en techos en PVC, similar al existente	M2	90.76
10.02	Suministro y colocación fascia de yeso en techo. Salón reunión principal	M2	33.54
11.00	4 Escaleras del publico; 1er al 2do nivel Y 13 Escaleras de mezanine a gradas		
11.01	Limpieza profunda, huellas y contra huellas	M2	177.26
11.02	Reparación de cantos de escalones en escaleras	ML	147.50
11.03	Suministro y aplicación de Pintura Epoxi en huellas y contrahuellas de escaleras	M2	177.26
11.04	Suministro y aplicación de Pintura Acrílica de muro pasamano de escaleras	M2	385.43
11.05	Pintura en muros de escaleras	M2	305.32
11.06	Suministro y aplicación de Pintura Acrílica de lado inferior de escaleras del 1er nivel	M2	102.28
	Nivel De Gradass		
12.00	Preliminares		
12.01	Desmante de asientos en gradass	UND	3,312.00
12.02	Desmante de rejilla de piso de graderías	UND	24.00
12.03	Desmante de puertas (de 0.90 a 1.00 M. x 2.10 M. alt.) área VIP.	UND	5.00
13.00	Limpieza		
13.01	Limpieza profunda de piso de gradería, con samblasting	M2	2,788.08
13.02	Limpieza de junta de grada, con pulidora	ML	2,108.00
13.03	Limpieza de Junta fría en estructura hormigón, en exterior, gradería e interior	ML	134.24
13.04	Limpieza de tubería de desagüe de piso de gradass	UND	24.00
13.05	Limpieza, pulido y derretido del piso áreas VIP, gradass	M2	95.33
14.00	Revestimiento y Pintura		
14.01	Suministro y Aplicación de pintura epoxi en gradass, huellas y contrahuellas de asientos.	M2	2,788.08
14.02	Reparaciones menores y Pintura en baranda de gradass, en escaleras, tubo redondo 2 pulgadas.	ML	226.20
14.03	Demolición de revestimiento de cerámica en muros, baños debajo de grada a demoler.	M2	23.55
14.04	Demolición de pisos de cerámica en baños, debajo de grada a demoler.	M2	19.52
14.05	Reparaciones menores y pintura en puerta corrediza, acceso área VIP (1.3 x 2.10 M.)	UND	1.00
14.06	Pintura acrílica en muros gradass y VIP	M2	942.71
15.00	Techo de Gradass		
15.01	Desmante de lona Asfáltica	M2	604.58
15.02	Limpieza de techo, con samblasting	M2	604.58
15.03	Resane de fino, verificar pendiente	M2	604.58
15.04	Suministro y Colocación de impermeabilizante en techo Lona Asfáltica	M2	604.58
15.05	Desmante de rejilla de piso de techo	UND	8.00
15.06	Limpieza de tubería de desagüe techo de 3 pulgada (verificar diámetro)	UND	8.00
15.07	Suministro y Colocación de rejillas de techo	UND	8.00
	INSTALACIONES ELECTRICAS PRIMER NIVEL		
16.00	PASILLO		
16.01	Interruptor Sencillo Tipo Leviton	UND	6.00
16.02	Tapa de Interruptor Sencillo Metalica	UND	6.00
16.03	Tapa Ciega Metálica 2 x 4	UND	12.00
16.04	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	66.00
16.05	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	132.00
16.06	Lampara LED de Emergencia Dos Focos Fijos Blanca	UND	4.00
16.07	Tubería EMT de 1/2"	UND	35.00
16.08	Abrazadera EMT Ø1/2"	UND	70.00
16.09	Conector EMT Ø1/2" Metalico	UND	132.00
16.10	Coupling EMT Ø1/2" Metalico	UND	30.00
16.11	Tubería EMT de 3/4"	UND	12.00
16.12	Abrazadera EMT Ø3/4"	UND	30.00
16.13	Conector EMT Ø3/4" Metalico	UND	12.00
16.14	Coupling EMT Ø3/4" Metalico	UND	10.00
16.15	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	1,000.00
16.16	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	1,000.00
16.17	Caja Metálica 2 x 4 x 1/2	UND	20.00

16.18	Caja Metálica 2 x 4 x 3/4	UND	20.00
16.19	Tapa Ciega Metálica 2 x 4	UND	40.00
16.20	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	250.00
16.21	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	250.00
16.22	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	5.00
17.00	CUARTO DE BOMBAS		
17.01	Interruptor Sencillo Tipo Leviton	UND	1.00
17.02	Tapa de Interruptor Sencillo Metalica	UND	1.00
17.03	Tomacorriente Doble 120V. 20A. Tipo Leviton	UND	2.00
17.04	Tapa de Tomacorriente 120V, 2 x 4 Metàlica	UND	2.00
17.05	Caja Metálica 2 x 4 x 1/2	UND	3.00
17.06	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	12.00
17.07	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	24.00
17.08	Tubería EMT de 1/2"	UND	27.00
17.09	Abrazadera EMT Ø1/2"	UND	60.00
17.10	Conector EMT Ø1/2" Metalico	UND	32.00
17.11	Coupling EMT Ø1/2" Metalico	UND	25.00
17.12	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	400.00
17.13	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	350.00
17.14	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	30.00
17.15	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	30.00
17.16	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	3.00
18.00	SALON VIP (FEDOCI)		
18.01	Interruptor Doble Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
18.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	4.00
18.03	Toma Telefónica Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
18.04	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	6.00
18.05	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	12.00
18.06	Panel LED de Plafond 2' x 4' 72W 6400K	UND	6.00
18.07	Registro Metalico 4" x 4" Ko 1/2"	UND	1.00
18.08	Tapa de Metal Ciega 4" x 4"	UND	1.00
18.09	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 48,000 BTU Inverter SEER21	UND	2.00
18.10	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
18.11	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00
18.12	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	380.00
18.13	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	320.00
18.14	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	255.00
18.15	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	350.00
18.16	Cable de Goma 14/2	PIES	40.00
18.17	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00
18.18	Conector UF 3/4"	UND	1.00
18.19	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
19.00	BAÑOS (2)		
19.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
19.02	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	4.00
19.03	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	8.00
19.04	Lampara LED Plafond Redonda 15W 6400K 1500lm 85-265V	UND	2.00
19.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	160.00
19.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
19.07	Cable de Goma 14/2	PIES	10.00
19.08	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
19.09	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
19.10	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
20.00	ALMACEN DE FUTBOL		
20.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
20.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
20.03	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	1.00
20.04	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	2.00
20.05	Panel LED de Plafond 2' x 4' 72W 6400K	UND	1.00
20.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	100.00
20.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	60.00
20.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	20.00

20.09	Cable de Goma 14/2	PIES	10.00
20.10	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	1.00
20.11	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	1.00
20.12	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	4.00
20.13	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	4.00
20.14	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
21.00	SALON REUNIONES FEDOCI		
21.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
21.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
21.03	Toma Telefónica Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
21.04	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	4.00
21.05	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	8.00
21.06	Lampara LED Plafond Redonda 22W 6400K 2200lm 85-265V	UND	4.00
21.07	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 36,000 BTU Inverter SEER21	UND	1.00
21.08	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
21.09	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00
21.10	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	240.00
21.11	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	200.00
21.12	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	165.00
21.13	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	250.00
21.14	Cable de Goma 14/2	PIES	40.00
21.15	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00
21.16	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	2.00
21.17	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	2.00
21.18	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
21.19	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
21.20	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	1.00
21.21	Conector UF 3/4"	UND	1.00
21.22	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
22.00	OFICINA COMITÉ EJECUTIVO FEDOCI		
22.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
22.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
22.03	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	1.00
22.04	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	2.00
22.05	Lampara LED Plafond Redonda 32W 6400K 3200lm 85-265V	UND	2.00
22.06	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 18,000 BTU Inverter SEER21	UND	1.00
22.07	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
22.08	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00
22.09	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	120.00
22.10	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
22.11	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	140.00
22.12	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	200.00
22.13	Cable de Goma 14/2	PIES	10.00
22.14	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00
22.15	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	1.00
22.16	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	1.00
22.17	Conector UF 3/4"	UND	1.00
22.18	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	4.00
22.19	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	4.00
22.20	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
23.00	CONTABILIDAD FEDOCI		
23.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
23.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
23.03	Tomacorriente Sencillo 220V.	UND	1.00
23.04	Tapa de Tomacorriente 220V, 2 x 4 Metàlica	UND	1.00
23.05	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
23.06	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
23.07	Lampara LED Plafond Redonda 32W 6400K 3200lm 85-265V	UND	2.00
23.08	Toma Telefónica Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	4.00
23.09	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de	UND	1.00
23.10	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
23.11	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00

23.12	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	160.00
23.13	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	120.00
23.14	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	90.00
23.15	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	100.00
23.16	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	200.00
23.17	Cable de Goma 14/2	PIES	20.00
23.18	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00
23.19	Suplemento Metálico 2 x 4 x 1/2	UND	1.00
23.20	Caja Metálica 2 x 4 x 1/2	UND	3.00
23.21	Tubería EMT de 1/2"	UND	4.00
23.22	Abrazadera EMT Ø1/2"	UND	14.00
23.23	Conector EMT Ø1/2" Metalico	UND	6.00
23.24	Coupling EMT Ø1/2" Metalico	UND	6.00
23.25	Curva EMT Ø1/2"	UND	2.00
23.26	Letra EMT LB 1/2"	UND	2.00
23.27	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	2.00
23.28	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	2.00
23.29	Conector UF 3/4"	UND	1.00
23.30	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	26.00
23.31	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	26.00
23.32	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
24.00	OFICINA ADMINISTRATIVA FEDOCI		
24.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
24.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
24.03	Toma Telefónica Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
24.04	Toma Data Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
24.05	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	4.00
24.06	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	8.00
24.07	Panel LED de Plafond 2' x 4' 72W 6400K	UND	2.00
24.08	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 36,000 BTU Inverter SEER21	UND	1.00
24.09	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
24.10	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00
24.11	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	200.00
24.12	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	160.00
24.13	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	190.00
24.14	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	300.00
24.15	Cable de Goma 14/2	PIES	20.00
24.16	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00
24.17	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	2.00
24.18	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	2.00
24.19	Conector UF 3/4"	UND	1.00
24.20	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
24.21	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
24.22	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
25.00	BAÑOS (2)		
25.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
25.02	Lampara LED Plafond Redonda 22W 6400K 2200lm 85-265V	UND	8.00
25.03	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
25.04	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
25.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	240.00
25.06	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 726:74312,000 BTU Inverter SEER21	PIES	160.00
25.07	Cable de Goma 14/2	PIES	80.00
25.08	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	2.00
25.09	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	2.00
25.10	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	12.00
25.11	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	12.00
25.12	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
26.00	HALL PUBLICO		
26.01	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	20.00
26.02	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	40.00
26.03	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
26.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	500.00

26.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	500.00
26.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	100.00
26.07	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	50.00
26.08	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	50.00
26.09	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	2.00
27.00	ASOCIACION CICLISMO DEL DISTRITO NACIONAL		
27.01	Interruptor Doble Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
27.02	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
27.03	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
27.04	Lampara LED Plafond Redonda 22W 6400K 2200lm 85-265V	UND	2.00
27.05	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	3.00
27.06	Tomacorriente Sencillo 220V 15A Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
27.07	Toma Telefónica Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
27.08	Toma Data Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
27.09	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 12,000 BTU Inverter SEER21	UND	1.00
27.10	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
27.11	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00
27.12	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	200.00
27.13	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	140.00
27.14	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	160.00
27.15	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	200.00
27.16	Cable de Goma 14/2	PIES	20.00
27.17	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00
27.18	Conector UF 3/4"	UND	1.00
27.19	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
27.20	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
27.21	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
28.00	SUBESTACION No.1		
28.01	Interruptor Doble Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
28.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
28.03	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	4.00
28.04	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	8.00
28.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	180.00
28.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	120.00
28.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	40.00
28.08	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
28.09	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
28.10	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
29.00	TALLER BICICLETAS		
29.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
29.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
29.03	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
29.04	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
29.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	60.00
29.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	20.00
29.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	20.00
29.08	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	6.00
29.09	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	6.00
29.10	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
30.00	MASAJES		
30.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
30.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
30.03	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
30.04	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
30.05	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de	UND	1.00
30.06	Panel Breaker 2 Ctos, 1F.240V. 40A TL-240SCU	UND	1.00
30.07	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	1.00
30.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	60.00
30.09	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	20.00
30.10	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	95.00
30.11	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	150.00
30.12	Cable de Goma 10/3	PIES	5.00

30.13	Conector UF 3/4"	UND	1.00
30.14	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	6.00
30.15	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	6.00
30.16	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
31.00	BAÑOS (2)		
31.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
31.02	Lampara LED Plafond Redonda 15W 6400K 1500lm 85-265V	UND	8.00
31.03	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	240.00
31.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	160.00
31.05	Cable de Goma 14/2	PIES	30.00
31.06	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	12.00
31.07	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	12.00
31.08	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
32.00	AREA BICICLETAS		
32.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
32.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
32.03	Lampara LED Plafond Redonda 22W 6400K 2200lm 85-265V	UND	2.00
32.04	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
32.05	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
32.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	120.00
32.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
32.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	20.00
32.09	Cable de Goma 14/2	PIES	10.00
32.10	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	1.00
32.11	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	1.00
32.12	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	6.00
32.13	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	6.00
32.14	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
33.00	DEPOSITO		
33.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
33.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
33.03	Lampara LED Plafond Redonda 15W 6400K 1500lm 85-265V	UND	2.00
33.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	100.00
33.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	60.00
33.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	40.00
33.07	Cable de Goma 14/2	PIES	10.00
33.08	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	2.00
33.09	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	2.00
33.10	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
34.00	AREA BICICLETAS		
34.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
34.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
34.03	Lampara LED Plafond Redonda 22W 6400K 2200lm 85-265V	UND	2.00
34.04	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	2.00
34.05	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	4.00
34.06	Lampara LED Plafond Redonda 10W 6400K 1000lm 85-265V	UND	1.00
34.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	140.00
34.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	100.00
34.09	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	20.00
34.10	Cable de Goma 14/2	PIES	20.00
34.11	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	1.00
34.12	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	1.00
34.13	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	6.00
34.14	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	6.00
34.15	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
35.00	BAÑO DAMAS		
35.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
35.02	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	4.00
35.03	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	8.00
35.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	120.00
35.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
35.06	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00

35.07	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
35.08	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
36.00	DUCHAS		
36.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
36.02	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	3.00
36.03	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	6.00
36.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	120.00
36.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
36.06	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
36.07	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
36.08	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
37.00	BAÑO CABALLEROS		
37.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
37.02	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	4.00
37.03	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	8.00
37.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	120.00
37.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
37.06	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	10.00
37.07	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	10.00
37.08	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
38.00	HALL DEPORTISTAS		
38.01	Panel LED de Plafond 2' x 4' 56W 6400K	UND	2.00
38.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
38.03	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	80.00
38.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	80.00
38.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	40.00
38.06	Cable de Goma 14/2	PIES	20.00
38.07	Tapa Octagonal Ciega de Metal 4"	UND	2.00
38.08	Conector UF 3/8" - 1/2	UND	2.00
38.09	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
39.00	AREA TUNEL		
39.01	Bombillo LED 30W 3000 lm Luz Blanca E-27 IP65	UND	15.00
39.02	Rosetas de Porcelana	UND	15.00
39.03	Caja Octagonal Ko-3/4	UND	15.00
39.04	Tubería EMT de 3/4"	UND	75.00
39.05	Abrazadera EMT Ø3/4"	UND	160.00
39.06	Conector EMT Ø3/4" Metalico	UND	32.00
39.07	Coupling EMT Ø3/4" Metalico	UND	74.00
39.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	1,000.00
39.09	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	1,000.00
39.10	Tarugo plastico Mamey 3/8 x 1-1/2	UND	200.00
39.11	Tornillos Tirafondo 12 x 1 1/2"	UND	200.00
39.12	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	2.00
40.00	CASETA DE JUECES Y PHOTOFINISH		
40.01	Panel de Breaker TLM1212CCU, 125A. 240V.	UND	1.00
40.02	Breaker THQL 20 Amps.	UND	8.00
40.03	Breaker THQL 30/2 Amps.	UND	2.00
40.04	Alambre AWG ST #6 THWN ó THHN (Negro)	PIES	500.00
40.05	Alambre AWG ST #8 THWN ó THHN (Negro)	PIES	250.00
40.06	Alambre AWG ST #10 THWN ó THHN (Negro)	PIES	250.00
40.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	600.00
40.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	400.00
40.09	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	200.00
40.10	Interruptor Sencillo Tipo Leviton	UND	2.00
40.11	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	8.00
40.12	Cajetín Hermético 2 Tubos Led T8 ó T5 Clear	UND	8.00
40.13	Tubo LED 18W T8 6400K 100-265V 48"	UND	16.00
40.14	Caja Metálica 2 x 4 x 1/2	UND	2.00
40.15	Tapa de Interruptor Sencillo Metalica	UND	2.00
40.16	Tubería EMT de 1/2"	UND	10.00
40.17	Abrazadera EMT Ø1/2"	UND	26.00
40.18	Conector EMT Ø1/2" Metalico	UND	12.00

40.19	Coupling EMT Ø1/2" Metalico	UND	8.00
40.20	Tornillo Hilti para viga H 1 1/4" PUNTA #4	UND	45.00
40.21	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	2.00
41.00	FOSO		
41.01	Tomacorriente GFCI Doble 120V.	UND	8.00
41.02	Caja de Metal Weather Proof 2" x 4" Ko 1/2	UND	8.00
41.03	Tapa W. Proof Doble Plastica	UND	8.00
41.04	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	500.00
41.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	500.00
41.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	500.00
41.07	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	1.00
42.00	OFICINAS Y BAÑOS		
42.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	4.00
42.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	1.00
42.03	Lampara LED Plafond Redonda 32W 6400K 3200lm 85-265V	UND	4.00
42.04	Lampara LED Plafond Redonda 10W 6400K 1000lm 85-265V	UND	2.00
42.05	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	500.00
42.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	350.00
42.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	75.00
42.08	Cable de Goma 14/2	PIES	30.00
42.09	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	3.00
43.00	SALON		
43.01	Interruptor Sencillo Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	2.00
43.02	Tomacorriente Doble 120V Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	3.00
43.03	Tomacorriente Sencillo 220V 15A Con Tapa Integrada (Marfil)	UND	3.00
43.04	Panel LED de Plafond 2' x 4' 56W 6400K	UND	5.00
43.05	Suministro e Instalacion de Unidad de A/A Split de 24,000 BTU Inverter SEER21	UND	3.00
43.06	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	440.00
43.07	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Blanco)	PIES	350.00
43.08	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Verde)	PIES	160.00
43.09	Cable de Goma 14/2	PIES	35.00
43.10	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	3.00
44.00	LUCES EN GRADA		
44.01	Lampara Reflectiva LED Highbay Sin Pantalla 200W.,6500K multivoltage 85-265V.	UND	14.00
44.02	Alambre AWG ST #12 THWN ó THHN (Negro)	PIES	2,000.00
44.03	Cable de Goma 14/2	PIES	50.00
44.04	Caja Metálica 2 x 4 x 3/4	UND	14.00
44.05	Tapa Ciega Metálica 2 x 4	UND	14.00
44.06	Letra EMT LB 3/4"	UND	32.00
44.07	Tubería EMT de 3/4"	UND	45.00
44.08	Abrazadera EMT Ø3/4"	UND	100.00
44.09	Conector EMT Ø3/4" Metalico	UND	32.00
44.10	Coupling EMT Ø3/4" Metalico	UND	42.00
44.11	Conector UF 3/4"	UND	14.00
44.12	Tornillo Hilti para viga H 1 1/4" PUNTA #4	UND	140.00
44.13	Tape 3M Scotch-33 super (plast.)	UND	3.00

GASTOS GENERALES

	a) Dirección Técnica	10.00%	
	b) 18% ITBIS (Dirección Técnica)	18.00%	
	c) Gastos administrativos	4.00%	
	d) Supervisión e inspección	5.00%	
	e) Transporte	1.50%	
	f) Ley Laboral (No.686)	1.00%	
	g) Seguros y fianzas	4.00%	
	h) Imprevistos	5.00%	
	i) CODIA	0.10%	