CANATTA

CONSTRUCTORA

"Mantenimiento del Edificio del Palacio de Justicia de Asunción, la Plaza de la Justicia, el Edificio de la Guarderia Infantil, el Edificio de la sede de los Registros Publicos, el Edificio de la Direccion del Registro de Automotores y locales propios, en usufructo y alquilados de Capital y Chaco - Contrato abierto.

ÍTEM Nº	BIEN/SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE 1	**PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCION - PLAZA DE LA JUSTICIA - GUARDERIA INFANTIL - LOCALES PROPIOS Y ALQUILADOS DE CAPITAL - DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS - DIRECCION DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES.-**					
1	**DEMOLICIONES (Incluye retiro de material de demolicion)**					
1.1	Aberturas.	un	Evento	1	85.000	85.000
1.2	Artefactos sanitarios y accesorios.	un	Evento	1	70.000	70.000
1.3	Bandejas de proteccion.	m2	Evento	1	130.000	130.000
1.4	Barandas.	ml	Evento	1	25.000	25.000
1.5	Cañerias colgantes.	ml	Evento	1	75.000	75.000
1.6	Cañerias confinadas.	ml	Evento	1	80.000	80.000
1.7	Cielorraso de placas de yeso acartonado a junta tomada, incluye estructura de soporte.	m2	Evento	1	43.000	43.000
1.8	Cielorraso de placas de yeso acartonado desmontables, incluye perfileria de aluminio.	m2	Evento	1	40.000	40.000
1.9	Cielorraso metalico, incluye estructura.	m2	Evento	1	45.000	45.000
1.10	contrapiso de hormigon de cascote sobre suelo natural, espesor 10 cm.	m2	Evento	1	70.000	70.000
1.11	Contrapiso de hormigon de cascote y aislación existente, hasta superficie de la losa, espesor variable entre 5 cm a 10cm	m2	Evento	1	80.000	80.000
1.12	Cordon de vereda.	m2	Evento	1	15.000	15.000
1.14	Instalaciones electricas.	ml	Evento	1	15.000	15.000
1.15	Mamposteria de ladrillos.	m2	Evento	1	65.000	65.000
1.16	Material aislante tipo membrana asfaltica.	m2	Evento	1	60.000	60.000
17	Piso.	m3	Evento	1	550.000	550.000
1.18	Piso de HºAº .	m2	Evento	1	95.000	95.000
1.19	Placas de marmol.	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.20	Planchas de granito natural.	m2	Evento	1	54.000	54.000
1.21	Planchas de granito reconstituido.	m2	Evento	1	54.000	54.000
1.22	Planchas de marmol.	m2	Evento	1	55.000	55.000
1.23	Rejas metalicas.	m2	Evento	1	25.000	25.000
1.24	Relleno de hormigon de cascote sobre rebaje de losa, espesor 30 cm .	m2	Evento	1	80.000	80.000
1.26	Revestimiento.	m2	Evento	1	70.000	70.000
1.27	Revoque de cielorraso.	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.28	Revoque de losa.	m2	Evento	1	40.000	40.000
1.29	Revoque de pared.	m2	Evento	1	35.000	35.000
1.30	Tabique de placas de yeso acartonado, incluye estructura.	m2	Evento	1	43.000	43.000
1.31	Techo de estructura metálica.	m2	Evento	1	130.000	130.000
1.32	Techo de tejas.	m2	Evento	1	35.000	35.000
1.33	Vereda.	m2	Evento	1	20.000	20.000
1.34	Zocalo.	ml	Evento	1	45.000	45.000
1.35	Cercado perimetral de postes de Hormigon Armado.	ml	Evento	1	75.000	75.000
2	**RELLENO Y EXCAVACION DE SUELO (Incluye acarreo y retiro de material)**					
2.1	Excavacion de suelo con acarreo de material.	m3	Evento	1	100.000	100.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

2.2	Relleno y compactacion de suelo.	m3	Evento	1	150.000	150.000
3	**REPARACION DE AISLACIONES HIDROFUGAS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
3.1	Aislacion de coberturas metalicas	m2	Evento	1	220.000	220.000
3.2	Aislaciones de losas con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	220.000	220.000
3.3	Aislaciones de techo de tejas y losas con lamina de espuma de polietileno de 6mm con film aluminizado.	m2	Evento	1	220.000	220.000
3.4	Aislaciones en rebajes con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	220.000	220.000
3.5	Aislaciones horizontales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	220.000	220.000
3.6	Aislaciones verticales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	220.000	220.000
3.7	Aplicación de impermeabilizante de emulsión acrílica en 6 manos con refuerzo en tejido geotextil para formación de membrana (consumo mínimo 2400gramos /m2)	m2	Evento	1	250.000	250.000
3.8	Aplicación de impermeabilizante liquido a base mineral , bloqueador hidraulico, para paredes	ml	Evento	1	60.000	60.000
3.9	Carpeta de regularización con mortero 1:4 (Cemento: Arena) con la incorporación de aditivos desarrolladores de resistencia, flexibilidad, impermeabilidad (incluye uso de fibra de polipropileno en el mortero)	m2	Evento	1	135.000	135.000
3.10	Colocacion de membrana con aluminio de 4 mm.	m2	Evento	1	120.000	120.000
3.11	Membrana tipo aluminizada de polietileno de celdas cerrada bajo cubierta de chapa.	m2	Evento	1	135.000	135.000
3.12	Relleno y sellado de rendija de junta de dilatación horizontal y vertical con masilla estireno acrílica elástica especifico para ese fin previo relleno con espuma de poliuretano expandido.	ml	Evento	1	140.000	140.000
3.13	Reparacion de cenefa del techo de la plazoleta junto a la pared de la torre norte (incluye corte de mármol y relleno con espuma de poliuretano en el espacio dejado entre mármol y la cenefa)	ml	Evento	1	370.000	370.000
4	**REPARACION DE CONTRAPISOS (Incluye limpieza)**					
4.1	Cascotes para relleno losa rebajada	m2	Evento	1	140.000	140.000
4.2	Cascotes sobre terreno natural	m2	Evento	1	80.000	80.000
4.3	Cascotes sobre estructura de Hº Aº.	m2	Evento	1	90.000	90.000
4.4	Cascotes armada con varillas de 6mm cada 20 cm	m2	Evento	1	185.000	185.000
4.5	Cascotes sobre losa rebajada	m2	Evento	1	145.000	145.000
5	**REPARACION DE PISOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
5.1	Carpetas	m2	Evento	1	75.000	75.000
5.2	Alisada de Cemento	m2	Evento	1	60.000	60.000
5.3	Cerámico tipo PEI4 (similar al existente)	m2	Evento	1	160.000	160.000
5.4	Cerámico tipo PEI5 (similar al existente)	m2	Evento	1	175.000	175.000
5.5	Granito reconstituido acanalado, terminación pulido.	m2	Evento	1	450.000	450.000
5.6	Granito reconstituido (similar al existente), terminación pulido.	m2	Evento	1	260.000	260.000
5.7	Planchas de granito reconstituido, terminación pulido.	m2	Evento	1	700.000	700.000
5.8	Planchas de granito natural, terminación pulido.	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000
5.9	Piso de granito lavado cargado in situ	m2	Evento	1	300.000	300.000
5.10	Piso de porcelanato	m2	Evento	1	270.000	270.000
5.11	Piso calcareo	m2	Evento	1	200.000	200.000
5.12	Piso de piedra rompecabeza	m2	Evento	1	100.000	100.000
5.13	Piso tipo baldoson de hormigon	m2	Evento	1	140.000	140.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

5.14	Piso tipo Layota	m2	Evento	1	98.000	98.000
5.15	Pisos parquet (incluye reposicion de piezas, lustrado y plastificado)	m2	Evento	1	800.000	800.000
5.16	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	Evento	1	140.000	140.000
5.17	Umbrales de madera	m2	Evento	1	550.000	550.000
5.19	Mármol natural en planchas espesor 2cm	m2	Evento	1	1.400.000	1.400.000
5.20	Huellas de mármol de 3 cm de espesor, color similar al existente	m2	Evento	1	1.600.000	1.600.000
5.21	Piso de mármol de 40X40cm color similar al actual	m2	Evento	1	1.300.000	1.300.000
5.22	Piso de canto rodado cargado in situ.	m2	Evento	1	250.000	250.000
5.23	Piso de Hormigón Armado, terminación ranurado.	m3	Evento	1	3.400.000	3.400.000
5.24	Pulido de piso de mármol	m2	Evento	1	90.000	90.000
5.25	Piso de Hormigón Armado	m3	Evento	1	3.500.000	3.500.000
5.26	Piso de Tejuelita	m2	Evento	1	110.000	110.000
5.27	Granito reconstituido de 30x30	m2	Evento	1	260.000	260.000
5.28	Hormigon allanado	m3	Evento	1	3.300.000	3.300.000
5.29	Hormigon mecanico con endurecedor quimico	m3	Evento	1	3.400.000	3.400.000
5.30	Granito reconstituido en planchas de escaleras	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000
5.31	Piso de canto rodado lavado in situ y cantonera con angulos metalicos en escalera y explanada frontal	m2	Evento	1	180.000	180.000
5.32	Cantomera metalica de borde, piso y revestimiento lateral de mamposteria con canto rodado cargado en rampa de acceso.	m2	Evento	1	180.000	180.000
5.33	Vereda de canto rodado cargado in situ	m2	Evento	1	250.000	250.000
5.34	Estructura para piso falso con abultamiento al contrapiso de Hormigon Armado	m2	Evento	1	2.900.000	2.900.000
5.35	Piso tecnico unifilar con secciones de pisos con rejilla Data Center	m2	Evento	1	4.800.000	4.800.000
5.36	Piso con pinturas influmescentes e ignifugas	m2	Evento	1	150.000	150.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

6	**REPARACION DE ZÓCALOS (incluye retiro de material y limpieza)**					
6.1	Zocalo de granito reconstituido.	ml	Evento	1	75.000	75.000
6.2	Zocalo de madera.	ml	Evento	1	65.000	65.000
6.3	Zocalo de Cerámicos	ml	Evento	1	60.000	60.000
6.4	ZocaloDe porcelanato	ml	Evento	1	70.000	70.000
6.5	Zocalo de calcareo	ml	Evento	1	68.000	68.000
6.6	Zocalo De layota	ml	Evento	1	50.000	50.000
6.7	Zocalo de canto rodado	ml	Evento	1	55.000	55.000
6.8	Zocalo de mármol	ml	Evento	1	230.000	230.000
6.9	Zocalo de tejuelita	ml	Evento	1	45.000	45.000
6.10	Banda de aluminio en pilares circulares	ml	Evento	1	180.000	180.000
7	**REPARACION DE REVESTIMIENTOS (incluye retiro de material y limpieza)**					
7.1	Cerámico similar al existente en pared	m2	Evento	1	190.000	190.000
7.2	De granito natural	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.0[illegible]
7.3	De placas de madera similar al existente.	m2	Evento	1	60.000	60.0[illegible]
7.4	De placas de yeso con base cementicio antihumedad	m2	Evento	1	550.000	550.000
7.5	De mesada granito natural, similar al existente.	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000
7.6	De zócalo granito natural sobre mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000
7.7	De pollera granito natural bajo mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000
7.8	De divisoria de granito natural, con accesorios cromados de sujeción, similar al existente.	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
7.9	De mármol natural color similar al existente - placas similar al existente	m2	Evento	1	1.300.000	1.300.000
7.10	Pulido de mármol	m2	Evento	1	110.000	110.000
7.11	De ladrillejos vistos en la fachada	m2	Evento	1	120.000	120.000
7.12	De planchas de granito reconstituido	m2	Evento	1	1.200.000	1.200.000
7.13	De porticos de placas de ACM en acceso principal	m2	Evento	1	850.000	850.000
8	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE MADERA (incluye retiro de material y limpieza**					
8.1	Puerta de madera tipo placa de 0,60m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.100.000	2.100.000
8.2	Puerta de madera tipo placa de 0,70m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.200.000	2.200.000
8.3	Puerta de madera tipo placa de 0,80m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.300.000	2.300.0[illegible]
8.4	Puerta de madera tipo placa de 0,90 m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.400.000	2.400.000
8.5	Puerta de madera tipo tablero de 0,60 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.800.000	3.800.000
8.6	Puerta de madera tipo tablero de 0,70 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.900.000	3.900.000
8.7	Puerta de madera tipo tablero de 0,80 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	4.000.000	4.000.000
8.8	Puerta de madera tipo tablero de 0,90 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	4.200.000	4.200.000
8.9	Puerta Plegable de madera de 1.20 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente.	un	Evento	1	3.500.000	3.500.000
8.10	Marco de madera para puerta de 0,60 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	550.000	550.000
8.11	Marco de madera para puerta de 0,70 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	600.000	600.000
8.12	Marco de madera para puerta de 0,80 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	700.000	700.000
8.13	Marco de madera para puerta de 0,90 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	750.000	750.000
8.14	Marco de madera para puerta plegadiza de 1.20 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	950.000	950.000
8.15	Contramarco	ml	Evento	1	88.000	88.000
8.16	Brazo hidráulico en aberturas	un	Evento	1	400.000	400.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

8.17	Puertas corredizas (incluye reposicion de piezas, herrajes y guias)	un	Evento	1	1.400.000	1.400.000
8.18	Pestillo electrico para puerta con accesorios (timbre, transformador) incluye instalacion	un	Evento	1	880.000	880.000
8.19	Cerraduras para puerta blindex .	un	Evento	1	900.000	900.000
8.20	Tope para puerta	un	Evento	1	125.000	125.000
9	**REPARACION DE CARPINTERIA DE HIERRO(incluye retiro de piezas o aberturas dañadas y retiro de material, pintura antioxidante)**					
9.1	Barandas de caños, varillas, ángulos, planchuelas, terminación pintura sintética similar al existente.	ml	Evento	1	650.000	650.000
9.2	Cabriada metalica (similar a la existente) de caño de 50x50x1,60 mm de espesor, con planchuela reforzada para anclaje y fijacion con tarugos de metal de 12 mm	un	Evento	1	850.000	850.000
9.3	Caño de hierro de 100 x 100 x 2 mm.	ml	Evento	1	480.000	480.000
9.4	Chapa expandida o desplegable (caracteristica 250.32PH 022)	m2	Evento	1	450.000	450.000
9.5	Correa metalica de caño negro de 30x40x1,60 mm de espesor	ml	Evento	1	150.000	150.000
9.6	Escalera marinera	ml	Evento	1	3.500.000	3.500.000
9.7	Juego de falleba con caja para puerta corta fuego de doble hoja	un	Evento	1	900.000	900.000
9.8	Manija picaporte para puerta de emergencia	un	Evento	1	700.000	700.000
9.9	Portón corredizo de caños, varillas, planchuelas, ángulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	800.000	800.000
9.10	Portón peatonal de caños, varillas, planchuelas, ángulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	650.000	650.000
9.11	Portón pivotante de caños, varillas, planchuelas, ángulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	800.000	800.000
9.12	Puerta corta fuego de 0,90 x 2,15 m, similar al existente.	un	Evento	1	5.500.000	5.500.000
9.13	Puerta de chapa doblada	m2	Evento	1	740.000	740.000
9.14	Puerta metalica de alta seguridad	m2	Evento	1	900.000	900.000
9.15	Rejas de caños, varillas, planchuelas, ángulos, terminación pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	850.000	850.000
9.16	Soporte metalico de pararrayos en caño galvanizado pintado.	ml	Evento	1	950.000	950.000
9.17	Tensor de cabo de 3/8	ml	Evento	1	90.000	90.000
10	**REPARACION DE CARPINTERIA DE ALUMINIO (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, y retiro material con limpieza)**					
10.1	Barandas de caños de aluminio (espesor de 2,5 mm)	m2	Evento	1	950.000	950.000
10.2	Barandas de caños de aluminio (espesor de pared 2 mm)	m2	Evento	1	850.000	850.000
10.3	Barras antipanico de puertas	un	Evento	1	2.500.000	2.500.000
10.4	Persiana fija en sala de maquina	m2	Evento	1	1.300.000	1.300.000
10.5	Puerta con vidrio templado de 10 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	1.900.000	1.900.000
10.6	Puerta fija/corrediza, con vidrio templado de 10 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	1.900.000	1.900.000
10.7	Ventana hojas corredizas, con vidrio templado de 6 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
10.8	Ventana proyectante, con vidrio templado de 6 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
11	**REPARACION DE CARPINTERIA DE ACERO INOXIDABLE (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, y retiro material con limpieza)**					

CANATTA

CONSTRUCTORA

11.1	Mamparas en placas de acero inoxidable, perfilería similar al existente.	m2	Evento	1	1.600.000	1.600.000
11.2	Puertas mamparas en placas acero inoxidable, perfilaría similar al existente.	m2	Evento	1	2.300.000	2.300.000
11.3	Vidrio crudo incoloro de 6mm para mamparas, similar al existente.	m2	Evento	1	500.000	500.000
11.4	Baranda de acero inoxidable	ml	Evento	1	650.000	650.000
11.5	Cerraduras, en aberturas de mamparas acero inoxidable.	un	Evento	1	450.000	450.000
12	**REPARACION DE CIELORRASO (incluye retiro de material y limpieza)**					
12.1	Buña perimetral de cielorraso.	ml	Evento	1	100.000	100.000
12.2	Chapa plegada de aluminio, espesor similar al existente, ancho nominal 13 cm encastrada a la estructura soporte de perfil galvanizado, similar al existente. Terminación pintura base sintética.	m2	Evento	1	450.000	450.0
12.3	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	300.000	300.000
12.4	Machimbre de madera	m2	Evento	1	140.000	140.000
12.5	Montaje de cielorraso de aluminio recuperado	m2	Evento	1	150.000	150.000
12.6	Placas de yeso a junta tomada, enduido y terminación pintura similar al existente.	m2	Evento	1	290.000	290.000
12.7	Placas de yeso carton desmontable	un	Evento	1	270.000	270.000
12.8	Placas de yeso cartón desmontables incluye perfileria	m2	Evento	1	450.000	450.000
12.9	Puerta trampa de yeso acartonado, incluye perfileria	m2	Evento	1	320.000	320.000
12.10	Puerta trampa de chapa plegada de aluminio, similar al existente.	m2	Evento	1	350.000	350.000
13	**REPARACION PARED TABIQUE (incluye retiro material de demolición y limpieza)**					
13.1	Cerramiento de 10 cm. con placas de yeso acartonado de 12,5 mm. en ambas caras, a junta tomada, con estructura de perfiles tipo solera de 70 mm y montante de 69 mm. Sellado de juntas y fijaciones con masilla acrilica y cinta de papel micro perforada.	m2	Evento	1	600.000	600.000
13.2	Cerramiento de 10 cm. con placas de yeso acartonado de 12,5 mm. en una sola cara, a junta tomada, con estructura de perfiles tipo solera de 70 mm y montante de 69 mm. Sellado de juntas y fijaciones con masilla acrilica y cinta de papel micro perforada.	m2	Evento	1	500.000	500.000
13.3	Cantonera en cerramiento de 10 cm con placas de yeso acartonado	ml	Evento	1	85.000	85.000
13.4	Placas asislantes termoacustica de espuma de PE de celda cerrada con dos cras acanaladas de 1,20 x 2,40 m, troquelada a a 40 y 60 cm, espesor 20mm	m2	Evento	1	800.000	800.000
14	**REPARACION DE PINTURAS (incluye retiro de material y limpieza)**					
14.1	Enduido de paredes	m2	Evento	1	38.000	38.000
14.2	Lustre de aberturas de madera	m2	Evento	1	110.000	110.000
14.3	Pintura sintetica, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	70.000	70.000
14.4	Pintura a la cal	m2	Evento	1	27.000	27.000
14.5	Pintura acrilica de cielorraso	m2	Evento	1	53.000	53.000
14.6	Pintura acrilica en losas y vigas.	m2	Evento	1	52.000	52.000
14.7	Pintura acrilica en paredes interiores y exteriores o divisorias, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	50.000	50.000
14.8	Pintura al barniz	m2	Evento	1	50.000	50.000
14.9	Pintura antioxido	m2	Evento	1	48.000	48.000
14.10	Pintura de canaletas de chapa y caños de bajada	ml	Evento	1	50.000	50.000
14.11	Pintura de caños plásticos PVC con material especifico protector contra rayos ultra violeta	ml	Evento	1	50.000	50.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

14.12	Pintura de estructura metálica con pintura tipo epóxica.	m2	Evento	1	150.000	150.000
14.13	Pintura de pared al latex extra lavable, interior y exterior	m2	Evento	1	105.000	105.000
14.14	Pintura de piso tipo polideportivo	m2	Evento	1	65.000	65.000
14.15	Pintura de vereda con oxido específico para piso	m2	Evento	1	90.000	90.000
14.16	Pintura epoxica	m2	Evento	1	120.000	120.000
14.17	Pintura epoxica 2C	m2	Evento	1	180.000	180.000
14.18	Pintura impermeabilizante de emulsion acrilica (6 manos)	m2	Evento	1	160.000	160.000
14.19	Pintura texturada	m2	Evento	1	150.000	150.000
14.20	Tratamiento de paredes de ladrillos, ladrillejos a la vista y piedras	m2	Evento	1	60.000	60.000
15	**REPARACION DE REVOQUES (incluye retiro material y limpieza)**					
15.1	Revoque de pantallas, pilares, losas y vigas, filtrado	m2	Evento	1	80.000	80.000
15.2	Revoque de pared interior, filtrado	m2	Evento	1	70.000	70.000
15.3	Revoque hidrófugo de pared exterior.	m2	Evento	1	96.000	96.000
15.4	Revoque peinado de pared interior	m2	Evento	1	60.000	60.000
16	**REPARACION DE VEREDAS Y CORDONES (Incluye retiro de material y limpieza)**					
16.1	Cordon de vereda: Retiro de partes desprendidas y relleno con mortero.	ml	Evento	1	100.000	100.000
16.2	Limpieza de vereda y cordones con agua e hipoclorito de sodio	m2	Evento	1	30.000	30.000
16.3	Vereda de granito lavado cargado "in situ"	m2	Evento	1	270.000	270.000
16.4	Vereda de baldosa calcarea tipo vainilla	m2	Evento	1	90.000	90.000
17	**REPARACION DE CIMIENTOS, PAREDES Y TECHOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
17.1	Techo de tejas españolas, colocación de membrana aluminizante con espuma de polietileno de 4mm.	m2	Evento	1	360.000	360.000
17.2	Reposicion de tejuelones o tejuelitas	m2	Evento	1	250.000	250.000
17.3	Reposicion de tejas	m2	Evento	1	175.000	175.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

17.4	Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº25 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	Evento	1	600.000	600.000
17.5	Viga Metalica Angulo L 2"x3/16", diagonales y verticales angulo L 11/2"x1/8" terminacion esmalte sintetico.	ml	Evento	1	300.000	300.000
17.6	Correa metalica en perfil C, dimensiones de 100x40x17 cm, terminacion en esmalte sintetico	ml	Evento	1	175.000	175.000
17.7	Sardinel simple de ladrillo semi prensado	ml	Evento	1	220.000	220.000
17.8	Pared de ladrillos	m2	Evento	1	240.000	240.000
17.9	Reparacion de fisuras	m2	Evento	1	90.000	90.000
17.10	Cimiento de Piedra Bruta Colocada	m3	Evento	1	400.000	400.000
17.11	Encadenado de Hormigon Armado	ml	Evento	1	180.000	180.000
17.12	Chapas zinc c/ estructura metálica. Pendiente 15%	m2	Evento	1	450.000	450.000
17.13	Losa de hormigon armado	m3	Evento	1	850.000	850.000
17.14	Pared de ladrillos	m2	Evento	1	240.000	240.000
18	**REPARACION DE MAMPARAS (Incluye desmonte, reposicion y retiro)**					
18.1	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	220.000	220.000
18.2	Placas de carton prensado revestido en melamina color similar al existente vidriada. Incluye el vidrio crudo de 6mm	m2	Evento	1	400.000	400.000
18.3	Placas de carton prensado revestido en melamina color similar al existente.	m2	Evento	1	200.000	200.000
18.4	Puerta de mampara incluye cerradura y herrajes	un	Evento	1	450.000	450.000
18.5	Puerta de mampara para baño con cerradura tipo libre/ocupado.	un	Evento	1	400.000	400.000
18.6	Vidrio crudo incoloro de 4 mm	m2	Evento	1	400.000	400.000
18.7	Vidrio crudo incoloro de 6 mm	m2	Evento	1	450.000	450.000
19	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION ELECTRICA (Incluye cableado, retiro de material y limpieza)**					
19.1	Armario de piso para tablero eléctrico de 1,10x 0,9 metros, 2 puertas, de metal, con acrilico de 6mm de espesor y con visagras de fiajción, como contratapa y ranuradas conforme a las Protecciones eléctricas para su correspondiente accesibilidad para maniobras a las perillas de los interruptores, y con cerradura para el acrilico.	un	Evento	1	9.000.000	9.000.000
19.2	Artefacto de iluminación LED. Artefacto de embutir para cieloraso de 60x60 centímetros, luz fría.	un	Evento	1	550.000	550.000
19.3	Artefacto de iluminación LED de adosar, medidas 60x60 ó 59,5x59,5 centímetros, luz fría.	un	Evento	1	570.000	570.000
19.4	Luz piloto para indicación de encendido de motores, color verde, 220 voltios tensión mínima.	un	Evento	1	130.000	130.000
19.5	Luz piloto para indicación de motores, color rojo, 220 voltios tensión mínima.	un	Evento	1	130.000	130.000
19.6	Luz piloto para indicación de motores, color amarillo, 220 voltios tensión mínima.	un	Evento	1	130.000	130.000
19.7	Artefacto eléctrico completo de embutir para 2 lámparas LED tubular, luz fría, inlcuye chapa, zócalos, y conexionado interno con cables. La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 36W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	750.000	750.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

19.8	Artefacto eléctrico de adosar para 2 lámparas LED tubular, luz fria. La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 36W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	750.000	750.000
19.9	Artefacto eléctrico de embutir para 4 lámparas LED tubular, luz fría.La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 18W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	900.000	900.000
19.10	Artefacto eléctrico de adosar para 4 lámparas LED tubular, luz fría.La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 18W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	900.000	900.000
19.11	Artefactos eléctricos tipo fluorescente de 4 x 18 vatios, de embutir, para cieloraso de 60x60 centímetros, luz fría. Incluye reactancias, zócalos y conexión internay tubos fluorescentes.	un	Evento	1	1.100.000	1.100.000
19.12	Artefactos eléctricos tipo fluorescente de 3 x 18 vatios, de embutir, para cieloraso de 60x60 centímetros, luz fría. Incluye reactancias, zócalos, conexión interna y tubos fluorescentes.	un	Evento	1	950.000	950.000
19.13	Circuito eléctrico de embutir, incluye: caño corrugado de 3/4" , tres conductores eléctricos de sección dos mm2. Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	90.000	90.000
19.14	Circuito eléctrico de embutir, incluye: caño corrugado de 3/4" , dos conductores eléctricos de sección 1 mm2. Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	75.000	75.000
19.15	Circuito eléctrico externo, incluye: tres conductores eléctricos de sección dos mm2 y canaleta plástica con adhesivo y fijación con tornillos (2 cada metro) . Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	80.000	80.000
19.16	Circuito eléctrico externo, incluye: tres conductores eléctricos de sección 1 mm2 y canaleta plástica con adhesivo y fijación con tornillos (2 cada metro) . Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	80.000	80.000
19.17	Placa de embutir con pico tomacorriente para computadora y módulo ciego central para corriente mínima de 6 amperios y 220 voltios mínimo.	un	Evento	1	180.000	180.000
19.18	Placa de embutir con dos interruptores para encendido de luz y módulo ciego central para corriente mínima de 6 amperios y 220 voltios mínimo.	un	Evento	1	200.000	200.000
19.19	Placa de embutir con tres interruptores para encendido de luz para corriente mínima de 6 amperios y 220 voltios mínimo.	un	Evento	1	200.000	200.000
19.20	Caja externa de dos módulos con dos tomacorrientes para computadora, tensión y corriente mínimas, 220 voltios y 6 amperios.	un	Evento	1	220.000	220.000
19.21	Caja externa de dos módulos con interruptores de luz, tensión y corriente mínimas, 220 voltios y 6 amperios.	un	Evento	1	185.000	185.000
19.22	Caja de llave de plástica de embutir	un	Evento	1	270.000	270.000
19.23	Caja llave de plástico de conexión de embutir	un	Evento	1	270.000	270.000
19.24	Capacitor del motor del portón eléctrico	un	Evento	1	200.000	200.000
19.25	Equipo reflector para interperie	un	Evento	1	650.000	650.000
19.26	Alumbrado Público abierto rosca E40, brazo de 50 centímetros, con base para fotocélula y lampara led luz fría de potencia mínima 40 vatios. Incluye fotocélula y la lámpara led.	un	Evento	1	1.200.000	1.200.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

19.27	Iluminación Led para exteriores. Tipo reflector multicolor de potencia minima 50 vatios, con control remoto	un	Evento	1	1.350.000	1.350.000
19.28	Lámparas dicroica led MR16.	un	Evento	1	200.000	200.000
19.29	Llaves TM 1x10 A, curva C, mínimo de 3 kA.	un	Evento	1	95.000	95.000
19.30	Llaves TM 1x16 A. curva C, mínimo de 3 kA.	un	Evento	1	95.000	95.000
19.31	Tira led, multicolor. Cotizar por metro	un	Evento	1	85.000	85.000
19.32	Transformador con control para la tira led multicolor compatible con la tira led multicolor solicitado en los ítems	un	Evento	1	185.000	185.000
19.33	Luminaria de embutir en cielorraso con 4 lámparas de 20 vatios o equivalente con fondo brillante y rejilla reflectiva (reactancia independiente)	un	Evento	1	1.200.000	1.200.000
19.34	Mecanización y automatización de portón basculante.	un	Evento	1	750.000	750.000
19.35	Tapa ciega rectagular para caja de llave. Incluye tornillos de fijación.	un	Evento	1	45.000	45.000
19.36	Tapa ciega circular para caja de conexión. Incluye tornillos de fijación.	un	Evento	1	45.000	45.000
19.37	Tapa ciega rectagular para caja de conexión de 10x10 cm. Incluye tornillos de fijación.	un	Evento	1	40.000	40.000
19.38	Pestillo eléctrico (cerradura Eléctrica) para puerta.	un	Evento	1	120.000	120.000
19.39	Reactancia electromagnética de 1 x 18 vatios	un	Evento	1	110.000	110.000
19.38	Reactancia electromagnéticade 1 x 36 vatios	un	Evento	1	120.000	120.000
19.40	Reactancia Electrónica de 1 x 20 vatios	un	Evento	1	110.000	110.000
19.41	Reactancia Electrónica de 1 x 40 vatios	un	Evento	1	120.000	120.000
19.42	Reactancia Electrónica de 2 x 20 vatios	un	Evento	1	135.000	135.000
19.43	Reactancia Electrónica de 2 x 40 vatios	un	Evento	1	135.000	135.000
19.44	Reflector 400 vatios con todos sus accesorios y el foco rosca E40.	un	Evento	1	1.700.000	1.700.000
19.45	Spot de embutir con lámpara de bajo consumo	un	Evento	1	450.000	450.000
19.46	Tubos fluorescentes de 18 vatios luz fría.	un	Evento	1	48.000	48.000
19.47	Tubos fluorescentes de 36 vatios luz fría.	un	Evento	1	48.000	48.000
20	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION SANITARIA, DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL (Incluye retiro de material y limpieza)**					
20.1	Bacha ceramica embutida en mesada de granito existente.	un	Evento	1	350.000	350.000
20.2	Bacha de acero inox embutida en mesada de granito existente.	un	Evento	1	300.000	300.000
20.3	Bandeja en chapa galvanizada N°24	ml	Evento	1	320.000	320.000
20.4	Bavetas de conexión entre casillas con membrana hidrofugas	m2	Evento	1	140.000	140.000
20.5	Boca de Desagüe Abierta (25x25) techo H°A°	un	Evento	1	350.000	350.000
20.6	Canilla Lavamanos	un	Evento	1	200.000	200.000
20.7	Canilla de Patio cromada similar al existente	un	Evento	1	185.000	185.000
20.8	Cañería de Agua Potable de 25 mm - termofusión	ml	Evento	1	35.000	35.000
20.9	Cañería de Agua Potable de 32 mm - termofusion	ml	Evento	1	42.000	42.000
20.10	Cañería de Agua Potable de 40 mm - termofusion	ml	Evento	1	50.000	50.000
20.11	Cañería de Agua Potable de 50 mm - termofusion	ml	Evento	1	60.000	60.000
20.12	Cañería de Agua Potable de 63 mm - termofusión	ml	Evento	1	60.000	60.000
20.13	Cañería de Agua Potable de 75 mm - termofusión	ml	Evento	1	65.000	65.000
20.14	Cañería de PVC serie "R" 75 mm	ml	Evento	1	70.000	70.000
20.15	Cañería de PVC serie "R" 100mm	ml	Evento	1	110.000	110.000
20.16	Cañería de PVC serie "R" 150mm	ml	Evento	1	185.000	185.000
20.17	Cañería de PVC serie "R" 200mm	ml	Evento	1	200.000	200.000
20.18	Cañería hierro galvanizado de 2 1/2"	ml	Evento	1	220.000	220.000
20.19	Cañería hierro galvanizado de 4"	ml	Evento	1	300.000	300.000
20.20	Cañerías hierro galvanizado 3"	ml	Evento	1	265.000	265.000
20.21	Caño desaguel PVC 40mm	ml	Evento	1	85.000	85.000
20.22	Caño desaguel PVC 50mm	ml	Evento	1	85.000	85.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

20.23	Caño desagüe PVC 100mm.	ml	Evento	1	100.000	100.000
20.24	Caño desagüe PVC 150 mm.	ml	Evento	1	120.000	120.000
20.25	Conexión flexible de 1/2 " x 30 cm con malla metalica.	un	Evento	1	90.000	90.000
20.26	Conexión flexible de 1/2 " x 45 cm con malla metalica.	un	Evento	1	90.000	90.000
20.27	Cisterna alta similar al existente	un	Evento	1	380.000	380.000
20.28	Cisterna baja similar al existente	un	Evento	1	350.000	350.000
20.29	Collarin tanque agua corriente	ml	Evento	1	40.000	40.000
20.30	Cañeria de agua marron soldable de 20 mm.	ml	Evento	1	35.000	35.000
20.31	Cañeria de agua marron soldable de 25 mm.	ml	Evento	1	40.000	40.000
20.32	Cañeria de agua marron soldable de 32 mm.	ml	Evento	1	40.000	40.000
20.33	Cañeria de agua marron soldable de 40 mm.	ml	Evento	1	60.000	60.000
20.34	Cañeria de agua marron soldable de 50 mm.	ml	Evento	1	65.000	65.000
20.35	Cañeria de agua marron soldable de 60 mm.	ml	Evento	1	65.000	65.000
[illegible]36	Cañeria de agua marron soldable de 75 mm.	ml	Evento	1	70.000	70.000
[illegible].37	Cañeria de agua marron soldable de 85 mm.	ml	Evento	1	75.000	75.000
20.38	Cañeria de agua marron soldable de 110 mm.	ml	Evento	1	90.000	90.000
20.39	Cañeria de agua marron soldable de 160 mm.	un	Evento	1	120.000	120.000
20.40	Desengrasador de PVC de 250mm.	un	Evento	1	260.000	260.000
20.41	Desengrasador de PVC de 300mm.	un	Evento	1	310.000	310.000
20.42	Camara septica de 1,50 x 2,00 x 1.2	un	Evento	1	5.000.000	5.000.000
20.43	Limpieza de cañería de desagüe pluvial y canaletas	un	Evento	1	300.000	300.000
20.44	Valvula metal cromado para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	600.000	600.000
20.45	Valvula PVC para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	300.000	300.000
20.46	Grifo, alimentador/ Flotador p/ cisterna baja	un	Evento	1	250.000	250.000
20.47	Inodoro similar al existente con tapa y accesorios	un	Evento	1	700.000	700.000
20.48	Junta de Cera con arandela p/ inodoro	un	Evento	1	100.000	100.000
20.49	Lavatorio con pedestal similar al existente	un	Evento	1	700.000	700.000
20.50	Llave de paso de presion con campana de 3/4 "	un	Evento	1	200.000	200.000
20.51	Llave de paso de presion con campana de 1/2 "	un	Evento	1	180.000	180.000
20.52	Llave de paso esferica de bronce de 1/2"	un	Evento	1	250.000	250.000
20.53	Llave de paso esferica de bronce de 3/4"	un	Evento	1	280.000	280.000
20.54	Llave de paso esferica de bronce de 1"	un	Evento	1	350.000	350.000
20.55	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/4"	un	Evento	1	360.000	360.000
20.56	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/2"	un	Evento	1	390.000	390.000
[illegible]57	Llave de paso esferica de bronce de 2"	un	Evento	1	450.000	450.000
[illegible].58	Mingitorio similar al existente	un	Evento	1	750.000	750.000
20.59	Piletas de 1,00 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	200.000	200.000
20.60	Piletas de 1,20 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	250.000	250.000
20.61	Piletas de 1,50 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	300.000	300.000
20.62	Registro de desague de 0,40 x 0,40 cm.	un	Evento	1	300.000	300.000
20.63	Registro de desague de 0,60 x 0,60 cm	un	Evento	1	350.000	350.000
20.64	Valvula de retención de bronce 1"	un	Evento	1	350.000	350.000
20.65	Valvula de retención de bronce 2"	un	Evento	1	400.000	400.000
20.66	Valvula de retención de bronce 3"	un	Evento	1	480.000	480.000
20.67	Valvula de retención de bronce 4"	un	Evento	1	600.000	600.000
20.68	Sifones de goma de 40mm para desagües	un	Evento	1	150.000	150.000
20.69	Sifones de goma de 50mm para desagües	un	Evento	1	160.000	160.000
20.70	Boya para tanque superior igual al existente.	un	Evento	1	220.000	220.000
20.71	Boya para tanque inferior igual al existente. .	un	Evento	1	200.000	200.000
20.72	Tapa de registro de 0,40 x 0,40 cm	un	Evento	1	150.000	150.000
20.73	Tapa de registro de 0,60 x 0,60 cm.	un	Evento	1	180.000	180.000
20.74	Válvula de descarga para inodoro similar al existente	un	Evento	1	400.000	400.000
20.75	Llave de paso exclusa 1" con campana.	un	Evento	1	220.000	220.000
20.76	Llave de paso exclusa 2" sin campana	un	Evento	1	250.000	250.000
20.77	Llave de paso exclusa 2 1/2" sin campana.	un	Evento	1	300.000	300.000
20.78	Llave de paso exclusa 3" sin campana.	un	Evento	1	340.000	340.000
21	**MANTENIMIENTOS VARIOS**					

CANATTA

CONSTRUCTORA

21.1	Control remoto codificado para portón eléctrico corredizo de chapa doblada del tipo CH5	un	Evento	1	350.000	350.000
21.2	Cremallera (portón corredizo) para acceso vehicular	un	Evento	1	700.000	700.000
21.3	Estructura de hierro para soporte de marquesinas en aberturas (inclute caños, varillas, planchuelas, herrajes y pintura sintética similar al existente).-	m2	Evento	1	600.000	600.000
21.4	Freno de piso hidraulico de puertas de vidrios templado.	un	Evento	1	900.000	900.000
21.5	Herrajes de puertas de vidrio templado (zocalo inferior y superior cromado).	un	Evento	1	1.350.000	1.350.000
21.6	Limpieza de local.	m2	Evento	1	70.000	70.000
21.7	Limpieza de los ventanales vidriados con materiales específicos para el efecto.	m2	Evento	1	70.000	70.000
21.8	Motor y mandos eléctricos, para automatización portón corredizo.	un	Evento	1	5.200.000	5.200.000
21.9	Perfil apoyado en U de 50x25 de espesor pintado con pintura automotiva	ml	Evento	1	1.500.000	1.500.000
21.10	Placa del motor - portón corredizo.	un	Evento	1	1.500.000	1.500.000
21.11	Pulido de revestido de marmol .	m2	Evento	1	110.000	110.000
21.12	Refuerzo de Viga de H°A° 0.20x0.25 de Adosar.	ml	Evento	1	6.000.000	6.000.000
21.13	Reposicion de tapa junta de dilatación en aluminio.	ml	Evento	1	135.000	135.000
21.14	Retiro y cambio de silicona en perfileria de aluminio.	ml	Evento	1	80.000	80.000
21.15	Ruedita c/soporte para portón eléctrico.	un	Evento	1	150.000	150.000
21.16	Ventanas con perfilería de aluminio con vidrios de cristal templado de 8 mm. Retiro incluido.	m2	Evento	1	1.000.000	1.000.000
21.17	Vidrio crudo incoloro de 4 mm para mamparas.	m2	Evento	1	290.000	290.000
21.18	Vidrio crudo incoloro de 6 mm para ventanillas de atencion.	m2	Evento	1	350.000	350.000
21.19	Vidrio crudo incol.oro de 8 mm para ventanas	m2	Evento	1	480.000	480.000
21.20	Reposicion de Postes prefabricados tipo esquineros de Hormigón Armado, Seccion T 14x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,50 m de altura.	un	Evento	1	145.000	145.000
21.21	Reposicion de Postes prefabricados tipo de Hormigón Armado, Seccion T 10x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,20 m de altura.	un	Evento	1	180.000	180.000
21.22	Reposicion de Postes prefabricados tipo curvo de Hormigón Armado, Seccion T 10x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,50 m de altura.	un	Evento	1	200.000	200.000
21.23	Reparacion de Tejido de alambre Calibre N° 12 romboidal 1 1/2".	m2	Evento	1	95.000	95.000
21.24	Reposicion de alambre galvanizado tipo San Martin 17/15 o equivalente.	ml	Evento	1	45.000	45.000
21.25	Tensor especifico p/ alambre San Martin 17/15.	ml	Evento	1	40.000	40.000
					TOTAL Gs.	**209.825.000**

CANATTA

CONSTRUCTORA

LOTE 2 LOCALES PROPIOS Y ALQUILADOS DEL CHACO						
1	**DEMOLICIONES (Incluye retiro de material de demolicion)**					
1.1	Aberturas	un	Evento	1	100.000	100.000
1.2	Artefactos sanitarios y accesorios	un	Evento	1	100.000	100.000
1.3	Barandas	ml	Evento	1	40.000	40.000
1.4	Cañerias confinadas	ml	Evento	1	90.000	90.000
1.5	Cielorraso de placas de yeso a junta tomada, incluye estructura de soporte.	m2	Evento	1	55.000	55.000
1.6	Cielorraso de placas de yeso acartonado desmontables, incluye perfileria de aluminio.	m2	Evento	1	55.000	55.000
1.7	Contrapiso de hormigon de cascote sobre suelo natural, espesor 10 cm.	m2	Evento	1	75.000	75.000
.8	Contrapiso de hormigon de cascote y aislación existente, hasta superficie de la losa, espesor variable entre 5 cm a 10cm	m2	Evento	1	75.000	75.000
1.9	Excavacion de suelo con acarreo de material	m3	Evento	1	65.000	65.000
1.10	Mamposteria de ladrillos	m2	Evento	1	75.000	75.000
1.11	Mamparas de melamina	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.12	Material aislante tipo membrana asfaltica.	m2	Evento	1	45.000	45.000
1.13	Piso (cerámico, porcelanato, calcáreo, alisada de cemento, etc.)	m2	Evento	1	70.000	70.000
1.14	Piso de HºAº	m2	Evento	1	150.000	150.000
1.15	Rejas metálicas	m2	Evento	1	40.000	40.000
1.16	Relleno de hormigón de cascotes sobre rebaje de losa, espesor 30 cm	m2	Evento	1	75.000	75.000
1.17	Revestimiento cerámico	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.18	Revestimiento de piedra natural	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.19	Revestimiento de granito natural	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.20	Revoque de losa	m2	Evento	1	65.000	65.000
1.21	Revoque de pared	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.22	Tabique de placas de yeso acartonado, incluye estructura.	m2	Evento	1	60.000	60.000
1.23	Techo de estructura metalica	un	Evento	1	150.000	150.000
1.24	Techo de tejas	m2	Evento	1	80.000	80.000
.25	Zocalos	ml	Evento	1	30.000	30.000
2	**REPARACION DE AISLACIONES HIDROFUGAS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
2.1	Aislaciones de coberturas metálicas con membrana asfáltica de 5 mm. aluminizada aplicada en frio.	m2	Evento	1	450.000	450.000
2.2	Aislaciones de losas con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	550.000	550.000
2.3	Aislaciones de techo de tejas con lamina de espuma de polietileno de 6mm con film aluminizado.	m2	Evento	1	550.000	550.000
2.4	Aislaciones en rebajes con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	550.000	550.000
2.5	Aislaciones horizontales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	550.000	550.000
2.6	Aislaciones verticales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	550.000	550.000
2.7	Aplicación de impermeabilizante de emulsión acrílica en 6 manos con refuerzo en tejido geotextil para formación de membrana (consumo mínimo 2400gramos /m2)	m2	Evento	1	550.000	550.000
2.8	Aplicación de impermeabilizante liquido a base mineral , bloqueador hidraulico, para paredes	ml	Evento	1	550.000	550.000
2.9	Carpeta de regularización con mortero 1:4 (Cemento: Arena) con la incorporación de aditivos desarrolladores de resistencia, flexibilidad, impermeabilidad (incluye uso de fibra de polipropileno en el mortero)	m2	Evento	1	180.000	180.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

2.10	Relleno y sellado de rendija de junta de dilatación horizontal y vertical con masilla estireno acrílica elástica especifico para ese fin previo relleno con espuma de poliuretano expandido.	ml	Evento	1	320.000	320.000
3	**REPARACION DE CONTRAPISOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
3.1	Excavacion de suelo con acarreo de material	m3	Evento	1	150.000	150.000
3.2	Relleno y compactacion de suelo	m3	Evento	1	200.000	200.000
3.3	Contrapiso de hormigón de cascotes h: 10 cm	m2	Evento	1	160.000	160.000
3.4	Contrapiso de hormigón de cascotes h: 20 cm	m2	Evento	1	180.000	180.000
3.5	Contrapiso de cascotes armado con varillas de 6mm cada 20 cm, sobre terreno natural h=10cm.	m2	Evento	1	150.000	150.000
3.6	Cascotes sobre estructura de H° A°. (losas)	m2	Evento	1	130.000	130.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

4	**REPARACION DE PISOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
4.1	Cerámico tipo PEI4.	m2	Evento	1	330.000	330.000
4.2	Cerámico tipo PEI5	m2	Evento	1	350.000	350.000
4.3	Porcelanato masa unica	m3	Evento	1	520.000	520.000
4.4	Granito reconstituido, terminación pulido.	m2	Evento	1	500.000	500.000
4.5	Piso calcareo	m2	Evento	1	250.000	250.000
4.6	Piso tipo layota	m2	Evento	1	130.000	130.000
4.7	Piso de canto rodado en baldosas	m2	Evento	1	150.000	150.000
4.8	Borde de piso de canto rodado	m2	Evento	1	100.000	100.000
4.9	Baldosones de hormigon	m2	Evento	1	140.000	140.000
4.10	Umbral de granito natural.	ml	Evento	1	120.000	120.000
4.11	Canto rodado cargado "in situ"	m2	Evento	1	160.000	160.000
.2	Granito reconstituido acanalado - antideslizante, terminación pulido.	m2	Evento	1	500.000	500.000
4.13	Granito reconstituido acanalado de escaleras - contrahuellas -, terminacion pulido, con cantonera de angulo metalico.	m2	Evento	1	500.000	500.000
4.14	Piso alisado allanado con mortero de cemento y arena 1:3, con terminado similar al existente.	m2	Evento	1	150.000	150.000
4.15	Cordón de vereda en bloques prefabricado de hormigón, dimensiones de bloques 0,10mx0,50mx0,50m, empotrado en la tierra.	ml	Evento	1	90.000	90.000
5	**REPARACION DE ZÓCALOS (incluye reacondicionado de revoque, desalije y retiro material demolición, retoque de pintura de pared afectada por los trabajos)**					
5.1	Granito reconstituido.	ml	Evento	1	150.000	150.000
5.2	Porcelanato masa unica.	ml	Evento	1	130.000	130.000
5.3	Calcareo.	ml	Evento	1	90.000	90.000
5.4	Layota.	ml	Evento	1	60.000	60.000
5.5	Canto rodado.	ml	Evento	1	60.000	60.000
5.6	Cerámico.	ml	Evento	1	100.000	100.000
6	**REPARACION DE REVESTIMIENTOS (incluye reacondicionado de revoque, desalije y retiro material, retoque de pintura de pared afectada por los trabajos)**					
6.1	Cerámico similar al existente	m2	Evento	1	350.000	350.000
6.2	Granito natural en portico	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
3	Mesada granito natural, similar al existente.	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
6.4	Placas de yeso con base cementicio antihumedad	m2	Evento	1	750.000	750.000
6.5	Pollera granito natural bajo mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
6.6	Revestido de ladrillejos de primera nacional, previo puente de adherencia con hidrófugo	m2	Evento	1	250.000	250.000
6.7	Revestido de piedra natural	m2	Evento	1	450.000	450.000
6.8	Zócalo granito natural sobre mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
7	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE MADERA (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, reposición de piezas y/o aberturas, desalije y retiro material demolición, lustre de aberturas, retoque de pintura de pared afectados por los trabajos)**					
7.1	Puerta de madera tipo placa de 0,60m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.600.000	2.600.000
7.2	Puerta de madera tipo placa de 0,70m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.700.000	2.700.000
7.3	Puerta de madera tipo placa de 0,80m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.800.000	2.800.000
7.4	Puerta de madera tipo tablero de 0,60m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.300.000	3.300.000
7.5	Puerta de madera tipo tablero de 0,70m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.400.000	3.400.000
7.6	Puerta de madera tipo tablero de 0,80m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.500.000	3.500.000
7.7	Brazo hidráulico en aberturas	un	Evento	1	700.000	700.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

7.8	Cerraduras tipo llave chica.	un	Evento	1	350.000	350.000
7.9	Puertas corredizas (incluye reposicion de piezas, herrajes y guias)	un	Evento	1	3.500.000	3.500.000
7.10	Cerraduras de seguridad doble paleta.	un	Evento	1	1.600.000	1.600.000
7.11	Manijones de madera con incrustacion de escudo patrio en placa de chapa cromada gravada.	un	Evento	1	1.000.000	1.000.000
8	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE HIERRO (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, reposición de piezas y/o aberturas, desalije y retiro material demolición, pintura de aberturas, retoque de pintura de pared afectados por los trabajos)**					
8.1	Portónes de caños, varillas, planchuelas, angulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.300.000	1.300.000
8.2	Puerta de chapa metálica de 0,60m x 2,10m, incluye marco, herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente	un	Evento	1	1.900.000	1.900.000
8.3	Puerta de chapa metálica de 0,70m x 2,10m, incluye marco, herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente	un	Evento	1	2.100.000	2.100.000
8.4	Puerta de chapa metálica de 0,80m x 2,10m, incluye marco, herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente	un	Evento	1	2.200.000	2.200.000
8.5	Rejas de caños, varillas, planchuelas, angulos, terminacion pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.100.000	1.100.000
8.6	Barandas de caños, varillas, angulos, planchuelas, terminacion pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	900.000	900.000
8.7	Pergolado de caños, varillas, angulos, planchuelas, terminacion pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.000.000	1.000.000
8.8	Basurero de caños, varillas, angulos, planchuelas, terminacion pintura sintetica similar al existente.	un	Evento	1	800.000	800.000
9	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE ALUMINIO (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, reposición de piezas y/o aberturas, desalije y retiro material demolición, retoque de pintura de pared afectados por los trabajos)**					
9.1	Puerta de vidrio templado de 10 mm - perfileria y vidrios similar al existente -	un	Evento	1	9.000.000	9.000.000
9.2	Freno de piso hidraulico de puertas de vidrio templado	un	Evento	1	2.200.000	2.200.000
9.3	Herrajes de puertas de vidrio templado (zocalo inferior y superior cromado)	un	Evento	1	1.200.000	1.200.000
9.4	Puerta, perfileria similar al existente.	un	Evento	1	3.500.000	3.500.000
9.5	Ventana proyectante, perfileria de aluminio similar al existente.	un	Evento	1	1.500.000	1.500.000
9.6	Ventana proyectante en baños y depósito - perfileria similar al existente -	un	Evento	1	2.000.000	2.000.000
10	**REPARACION DE CIELORRASO (incluye reacondicionado y reposición de perfilerias y elementos de fijación, desalije y retiro de material, retoque de pintura de pared y cielorraso afectada por los trabajos)**					
10.1	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	350.000	350.000
10.2	Placas de yeso cartón desmontables, pre pintado.	m2	Evento	1	370.000	370.000
10.3	Buña perimetral de cielorraso.	ml	Evento	1	180.000	180.000
10.4	Placas de yeso a junta tomada, enduido y terminación pintura similar al existente.	m2	Evento	1	350.000	350.000
10.5	Puerta trampa de yeso acartonado, incluye perfileria	m2	Evento	1	380.000	380.000
11	**REPARACION DE PINTURAS (incluye limpieza, lijado, reacondicionado de revoque, lijado, sellado, desalije y retiro material demolición)**					

CANATTA

CONSTRUCTORA

11.1	Pintura acrílica en paredes interiores y exteriores o divisorias, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	80.000	80.000
11.2	Pintura acrílica en losas y vigas.	m2	Evento	1	115.000	115.000
11.3	Enduido de paredes	m2	Evento	1	40.000	40.000
11.4	Enduido Cementicio	m2	Evento	1	50.000	50.000
11.5	Pintura texturada	m2	Evento	1	250.000	250.000
11.6	Pintura a la cal	m2	Evento	1	49.000	49.000
11.7	Pintura sintetica, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	95.000	95.000
11.8	Pintura de caños plásticos PVC con material especifico protector contra rayos ultra violeta	ml	Evento	1	75.000	75.000
11.9	Pintura de estructura metálica con pintura tipo epóxica.	m2	Evento	1	180.000	180.000
11.10	Pintura de canaletas de chapa y caños de bajada	ml	Evento	1	100.000	100.000
11.11	Tratamiento de paredes de ladrillos a la vista y piedras	m2	Evento	1	60.000	60.000
11.12	Lustre de aberturas de madera	m2	Evento	1	118.000	118.000
11.13	Pintura al barniz copal (interiores)	m2	Evento	1	72.000	72.000
11.14	Pintura de pared al latex extra lavable, interior y exterior	m2	Evento	1	125.000	125.000
12	**REPARACION DE REVOQUES (incluye limpieza, reacondicionado de revoque, desalije y retiro material demolición)**					
12.1	Revoque de pared interior, filtrado	m2	Evento	1	120.000	120.000
12.2	Revoque peinado de pared interior	m2	Evento	1	100.000	100.000
12.3	Revoque de losas y vigas, filtrado	m2	Evento	1	150.000	150.000
12.4	Revoque hidrófugo de pared exterior.	m2	Evento	1	140.000	140.000
13	**REPARACION DE CIMIENTOS, PAREDES Y TECHOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
13.1	Cabezal Hº Aº de 30cm de ancho por 40 cm de altura	m3	Evento	1	5.000.000	5.000.000
13.2	Cimiento de Piedra Bruta Colocada	m3	Evento	1	550.000	550.000
13.3	Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº 25 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	Evento	1	800.000	800.000
13.4	Reposición de chapa galvanizada n° 24	m2	Evento	1	400.000	400.000
13.5	Reposición de tornillos autoroscantes en techo de chapas metálicas.	un	Evento	1	90.000	90.000
13.6	Reposición de tapa cumbrera de chapa galvanizada n° 26 desarrollo 60 cm.	ml	Evento	1	300.000	300.000
13.7	Reposición de baveta de chapa galvanizada n° 24 desarrollo 50 cm.	ml	Evento	1	250.000	250.000
13.8	Correa metalica en perfil C, dimensiones de 100x40x17, terminación en esmalte sintetico	ml	Evento	1	220.000	220.000
13.9	Viga Metalica Angulo L 2"x3/16", diagonales y verticales angulo L 11/2"x1/8" terminacion esmalte sintetico.	ml	Evento	1	400.000	400.000
13.10	Losa de hormigon armado	m3	Evento	1	1.200.000	1.200.000
13.11	Mamposteria de elevación de 0,15 m. de ladrillo semi prensado.	m2	Evento	1	400.000	400.000
13.12	Mamposteria de elevación de 0,15 m. ladrillo común.	m2	Evento	1	300.000	300.000
13.13	Mamposteria de elevación de 0,20 m. ladrillo común.	m2	Evento	1	330.000	330.000
13.14	Mamposteria de elevación de 0,30 m. ladrillo común.	m2	Evento	1	350.000	350.000
13.15	Mamposteria de nivelación 0,30 m. ladrillo común.	m3	Evento	1	400.000	400.000
13.16	Muro de contención de 0,45 m. de ladrillo común con varillas de 8mm. c/ 5 hiladas.	m2	Evento	1	650.000	650.000
13.17	Reparación de fisuras con varillas de 6 mm. y metal desplegado de 20 cm de ancho.	ml	Evento	1	150.000	150.000
13.18	Sardinel doble de ladrillo semi prensado	ml	Evento	1	600.000	600.000
13.19	Sardinel simple de ladrillo semi prensado	ml	Evento	1	200.000	200.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

13.20	Submuración de muros con pilotines de 30 cm de diametro de Hº Aº	m3	Evento	1	5.000.000	5.000.000
13.21	Cabezal Hº Aº.	m3	Evento	1	5.000.000	5.000.000
13.22	Techo de tejas españolas.	m2	Evento	1	500.000	500.000
14	**REPARACION DE MAMPARAS (Incluye desmonte, reposicion y retiro)**					
14.1	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	650.000	650.000
14.2	Placas de carton prensado revestido en melamina color similar al existente.	m2	Evento		2.600.000	2.600.000
14.3	Puerta de mampara incluye cerradura y herrajes.	m2	Evento	1	2.600.000	2.600.000
14.4	Zocalo de aluminio anodizado.	ml	Evento	1	500.000	500.000
15	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION ELECTRICA (Incluye retiro, cableado y colocacion)**					
15.1	Reparacion de Motobomba de 3/4 Hp con las conexiones hidráulicas del aljibe hasta la red con conexión a la red independiente (incluye cableado y llave TM).	un	Evento	1	6.000.000	6.000.000
15.2	Reparacion de Bomba sumergible de 5,5 Hp con las conexiones hidraulicas del aljibe hasta la red con conexión a la red independiente (incluye cableado y llave TM) .	un	Evento	1	10.000.000	10.000.000
15.3	Toma corriente estabilizado embutida doble (modelo italiano) de la mampara conectado a la red actual	un	Evento	1	200.000	200.000
15.4	Caño rigido de polietileno de 1" para embutir	ml	Evento	1	90.000	90.000
15.5	Caños corrugados antillama de 3/4"	ml	Evento	1	100.000	100.000
15.6	Cableado de 2 mm.	ml	Evento	1	10.000	10.000
15.7	Cableado de 4 mm.	ml	Evento	1	12.000	12.000
15.8	Cableado de 6 mm.	ml	Evento	1	15.000	15.000
15.9	Cableado de 10 mm.	ml	Evento	1	20.000	20.000
15.10	Cableado tipo NYY de 10mm subterraneo	ml	Evento	1	55.000	55.000
15.11	Cable pre ensamblado de acometida	ml	Evento	1	150.000	150.000
15.12	Reposición de Llaves TM de corte general de 3x50 amp. Similar al existente.	un	Evento	1	280.000	280.000
15.13	Reposición de Llaves TM de 10 a 32 amp. Similar al existente.	un	Evento	1	250.000	250.000
15.14	Reposición de Disyuntor diferencial monofasico de 30 ka, similar al existente.	un	Evento	1	2.500.000	2.500.0[illegible]
15.15	Reposición de Disyuntor diferencial trifasico de 30 ka, similar al existente.	un	Evento	1	3.000.000	3.000.000
15.16	Registro electrico de 30cm x 30cm	un	Evento	1	350.000	350.000
15.17	Reposición de tapa de medidor, similar al existente.	un	Evento	1	200.000	200.000
15.18	Reposición de tapa de tablero de medidor de PVC de 12 llaves. Similar al existente.	un	Evento	1	250.000	250.000
15.19	Reposición de tapa de tablero de medidor de PVC de 24 llaves.	un	Evento	1	300.000	300.000
15.20	Reposición de tapa de tablero de medidor de corte general.	un	Evento	1	350.000	350.000
15.21	Lamparas para iluminación bajo consumo de 32 watt, encendido automático, poste de tubo galvanizado cilíndrico de 6 mm de espesor de 3 mt de altura con base de dado de hormigón y caja de distribución y cable tipo taller.	un	Evento	1	4.500.000	4.500.000
15.22	Reposición de artefactos de iluminación de 4 x 20 w. en cielorraso, dimesiones 0,605 x 0,605 m. con rejillas difusoras.	un	Evento	1	1.200.000	1.200.000
15.23	Reposición de artefactos de iluminación tipo plafón led en cielorraso, dimensiones 0,605 x 0,605 m.	un	Evento	1	750.000	750.000
15.24	Reposición de artefactos de iluminación tipo plafón led de adosar para losas en galerias, circulares o cuadradas de 18w.	un	Evento	1	450.000	450.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

15.25	Reposición de artefactos de iluminación, tipo tortugas, plafones, etc	un	Evento	1	450.000	450.000
15.26	Reposición de alumbrado publico tipo AP - (incluye reactor, ignitor, fotocélula y foco de 400 w de vapor de sodio)	un	Evento	1	3.500.000	3.500.000
15.27	Sustitución de caño galvanizado de 3" para alumbrados tipo AP en patios, altura libre minima 5 mts.	un	Evento	1	3.000.000	3.000.000
15.28	Reposición de Tubos fluorescentes de 20 w.	un	Evento	1	95.000	95.000
15.29	Reposición de Tubos fluorescentes de 40 w.	un	Evento	1	95.000	95.000
15.30	Reposición de Focos de bajo consumo de 20 w.	un	Evento	1	90.000	90.000
15.31	Reposición de Focos de bajo consumo de 40 w.	un	Evento	1	110.000	110.000
15.32	Reposición de Focos de bajo consumo de 100 w.	un	Evento	1	150.000	150.000
15.33	Reposición de secamanos eléctricos	un	Evento	1	1.200.000	1.200.000
15.34	Reposición de fotocelula	un	Evento	1	120.000	120.000
15.35	Reposición de toma corriente, incluye caja de conexión antillama	un	Evento	1	200.000	200.000
15.36	Reposición de placa de punto y/o toma corriente.	un	Evento	1	200.000	200.000
15.37	Reposición de punto	un	Evento	1	180.000	180.000
15.38	Mantenimiento de ventiladores de techo, incluye reposicion de piezas que fueren necesarios	un	Evento	1	550.000	550.000
15.39	Mantenimiento de equipo de Aire acondicionado tipo split de 12,000 BTU, incluye cambio de piezas que fueren necesarios	un	Evento	1	1.000.000	1.000.000
15.40	Mantenimiento de equipo de Aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU, incluye cambio de piezas que fueren necesarios	un	Evento	1	1.200.000	1.200.000
16	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION SANITARIA Y DESAGUE PLUVIAL (Incluye retiro de material y limpieza)**					
16.1	Boya para tanque inferior igual al existente. .	un	Evento	1	900.000	900.000
16.2	Boya para tanque superior igual al existente.	un	Evento	1	900.000	900.000
16.3	Camara septica de 1,50 x 2,00 x 1.2	un	Evento	1	6.000.000	6.000.000
16.4	Pozo ciego con tapa abobedado de profundidad de 3,00 m x 1,50 de diametro	un	Evento	1	9.000.000	9.000.000
16.5	Canaleta de chapa galvanizada D=50 cm con de malla anti hoja en toda su extensión con 2 bocas 150 mm y 2 rebosadero de 75 mm	ml	Evento	1	220.000	220.000
16.6	Canaleta de PVC, bajadas, uniones, soportes	ml	Evento	1	180.000	180.000
16.7	Cañeria de agua marron soldable de 110 mm.	ml	Evento	1	120.000	120.000
16.8	Cañeria de agua marron soldable de 160 mm.	ml	Evento	1	160.000	160.000
16.9	Cañeria de agua marron soldable de 20 mm.	ml	Evento	1	90.000	90.000
16.10	Cañeria de agua marron soldable de 25 mm.	ml	Evento	1	90.000	90.000
16.11	Cañeria de agua marron soldable de 32 mm.	ml	Evento	1	100.000	100.000
16.12	Cañeria de agua marron soldable de 40 mm.	ml	Evento	1	120.000	120.000
16.13	Cañeria de agua marron soldable de 50 mm.	ml	Evento	1	150.000	150.000
16.14	Cañeria de agua marron soldable de 60 mm.	ml	Evento	1	150.000	150.000
16.15	Cañeria de agua marron soldable de 75 mm.	ml	Evento	1	160.000	160.000
16.16	Cañeria de agua marron soldable de 85 mm.	ml	Evento	1	160.000	160.000
16.17	Cañería de Agua Potable de 25 mm - termofusión	ml	Evento	1	100.000	100.000
16.18	Cañería de Agua Potable de 32 mm - termofusion	ml	Evento	1	110.000	110.000
16.19	Cañería de Agua Potable de 40 mm - termofusion	ml	Evento	1	110.000	110.000
16.20	Cañería de Agua Potable de 50 mm - termofusion	ml	Evento	1	140.000	140.000
16.21	Cañería de Agua Potable de 63 mm - termofusión	ml	Evento	1	140.000	140.000
16.22	Cañería de Agua Potable de 75 mm - termofusión	ml	Evento	1	150.000	150.000
16.23	Cañería de PVC serie "R" 100mm	ml	Evento	1	220.000	220.000
16.24	Cañería de PVC serie "R" 150mm	ml	Evento	1	250.000	250.000
16.25	Cañería de PVC serie "R" 200mm	ml	Evento	1	280.000	280.000
16.26	Cañería de PVC serie "R" 75 mm	ml	Evento	1	200.000	200.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

16.27	Cañería hierro galvanizado de 2 1/2"	ml	Evento	1	350.000	350.000
16.28	Cañería hierro galvanizado de 4"	ml	Evento	1	400.000	400.000
16.29	Cañerías hierro galvanizado 3"	ml	Evento	1	380.000	380.000
16.30	Caño desagüe PVC 100mm.	ml	Evento	1	90.000	90.000
16.31	Caño desagüe PVC 150 mm.	ml	Evento	1	95.000	95.000
16.32	Caño desaguel PVC 40mm	ml	Evento	1	75.000	75.000
16.33	Caño desaguel PVC 50mm	ml	Evento	1	70.000	70.000
16.34	Cisterna alta similar al existente	un	Evento	1	350.000	350.000
16.35	Cisterna baja similar al existente	un	Evento	1	450.000	450.000
16.36	Collarin tanque agua corriente	un	Evento	1	200.000	200.000
16.37	Colocación de desaguadero pluvial en murallas de caño PVC D de 100 mm x 30 cm cada uno	ml	Evento	1	80.000	80.000
16.38	Conexión de desague de losa y canaleta de tejado a aljibe	ml	Evento	1	190.000	190.000
16.39	Conexión flexible de 1/2 " x 30 cm con malla metalica.	un	Evento	1	190.000	190.000
16.40	Conexión flexible de 1/2 " x 45 cm con malla metalica.	un	Evento	1	190.000	190.000
16.41	Desengrasador de PVC de 250mm.	un	Evento	1	400.000	400.000
16.42	Desengrasador de PVC de 300mm.	un	Evento	1	450.000	450.000
16.43	Espejo tipo float de 0.60m x 0.80 m.	un	Evento	1	750.000	750.000
16.44	Griferia cromada pico alto para kitchenette similar al existente	un	Evento	1	270.000	270.000
16.45	Griferia cromada para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	300.000	300.000
16.46	Grifería de patio cromada similar al existente	un	Evento	1	250.000	250.000
16.47	Piletas de acero inoxidable de 1,00 mt	un	Evento	1	450.000	450.000
16.48	Piletas de 1,20 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	500.000	500.000
16.49	Piletas de 1,50 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	550.000	550.000
16.50	Kit de reparación para cisterna baja, flotador y otros.	un	Evento	1	450.000	450.000
16.51	Inodoro similar al existente	un	Evento	1	850.000	850.000
16.52	Jabonera liquida similar al existente	un	Evento	1	140.000	140.000
16.53	Junta de Cera con arandela p/ inodoro	un	Evento	1	90.000	90.000
16.54	Lavatorio con pedestal similar al existente	un	Evento	1	850.000	850.000
16.55	Llave de paso de presion con campana de 1/2 "	un	Evento	1	200.000	200.000
16.56	Llave de paso de presion con campana de 3/4 "	un	Evento	1	250.000	250.000
16.57	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/2"	un	Evento	1	300.000	300.000
16.58	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/4"	un	Evento	1	300.000	300.000
16.59	Llave de paso esferica de bronce de 1"	un	Evento	1	300.000	300.000
16.60	Llave de paso esferica de bronce de 1/2"	un	Evento	1	280.000	280.000
16.61	Llave de paso esferica de bronce de 2"	un	Evento	1	400.000	400.000
16.62	Llave de paso esferica de bronce de 3/4"	un	Evento	1	500.000	500.000
16.63	Llave de paso exclusa 1" con campana.	un	Evento	1	450.000	450.000
16.64	Llave de paso exclusa 2 1/2" sin campana.	un	Evento	1	650.000	650.000
16.65	Llave de paso exclusa 2" sin campana	un	Evento	1	600.000	600.000
16.66	Llave de paso exclusa 3" sin campana.	un	Evento	1	800.000	800.000
16.67	Mingitorio similar al existente	un	Evento	1	850.000	850.000
16.68	Porta rollo, perchero, toallera de losa color blanco.	un	Evento	1	600.000	600.000
16.69	Registro de desague de 0,40 x 0,40 cm.	un	Evento	1	450.000	450.000
16.70	Registro de desague de 0,60 x 0,60 cm	un	Evento	1	550.000	550.000
16.71	Registro de desague de 0,80 x 0,80 cm	un	Evento	1	700.000	700.000
16.72	Sifones de goma de 40mm para desagües	un	Evento	1	110.000	110.000
16.73	Sifones de goma de 50mm para desagües	un	Evento	1	120.000	120.000
16.74	Tapa de inodoro acolchado	un	Evento	1	220.000	220.000
16.75	Tapa de registro de H°A° de 0,40 x 0,40 cm	un	Evento	1	400.000	400.000
16.76	Tapa de registro de H°A° de 0,60 x 0,60 cm.	un	Evento	1	500.000	500.000
16.77	Tapa de registro de H°A° de 0,80 x 0,80 cm.	un	Evento	1	600.000	600.000
16.78	Válvula de descarga para inodoro similar al existente	un	Evento	1	650.000	650.000
16.79	Valvula de retención de bronce 1"	un	Evento	1	350.000	350.000
16.80	Valvula de retención de bronce 2"	un	Evento	1	400.000	400.000
16.81	Valvula de retención de bronce 3"	un	Evento	1	500.000	500.000

CANATTA

CONSTRUCTORA

16.82	Valvula de retención de bronce 4"	un	Evento	1	600.000	600.000
16.83	Sopapa cromada para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	150.000	150.000
16.84	Sopapa cromada para pileta similar al existente	un	Evento	1	165.000	165.000
17	**MANTENIMIENTOS VARIOS**					
17.1	Reparacion de Portón de entrada peatonal	un	Evento	1	2.500.000	2.500.000
17.2	Vidrio crudo incoloro de 4 mm	m2	Evento	1	300.000	300.000
17.3	Vidrio crudo incoloro de 6 mm	m2	Evento	1	350.000	350.000
17.4	Reparacion del tanque de agua de 500 litros	un	Evento	1	800.000	800.000
17.5	Reparacion del tanque de agua de 1.000 litros	un	Evento	1	850.000	850.000
17.6	Reparacion del tanque de agua de 5.000 litros	un	Evento	1	1.000.000	1.000.000
17.7	Reparacion de base del tanque	un	Evento	1	700.000	700.000
17.8	Reparacion de tapa de hormigon armado de aljibe, incluye paredes con ladrillos comunes revocado (interior y exterior)	un	Evento	1	2.000.000	2.000.000
17.9	Mantenimiento del tratamiento hidrofugo de aljibe previa reparacion de fisuras con varillas de 8 mm y revoque hidrofugo	m2	Evento	1	3.500.000	3.500.000
17.10	Reparacion del cartel rutero con postes metálicos diámetros 4" espesor 2 mm, según diseño existente.	m2	Evento	1	1.500.000	1.500.000
17.11	Reparacion de Postes prefabricados tipo esquineros de Hormigón Armado, Seccion T 14x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,50 m de altura.	un	Evento	1	300.000	300.000
17.12	Reparacion de Tejido de alambre Calibre Nº 14 romboidal 1 1/2".	m2	Evento	1	90.000	90.000
17.13	Reparacion de Cuatro hilos de alambre galvanizado Nº 12, Inferior, 2 medios y superior del Tejido.	ml	Evento	1	15.000	15.000
17.14	Limpieza de cañería de desagüe pluvial y canaletas	ml	Evento	1	40.000	40.000
17.15	Limpieza del patio de los locales (desbroce y desalije de malezas, escombros y materiales en desuso)	m2	Evento	1	40.000	40.000
18	**TRASLADO POR KILOMETRAJE**					
18.1	Kilometraje a recorrer a partir de 50 km, desde el Palacio de Justicia hasta la Localidad.	km	Evento	1	10.000	10.000
					TOTAL Gs.	**208.806.000**

CJA_ing

Teniente Delgado 1210 - Asunción

"Mantenimiento del Edificio del Palacio de Justicia de Asunción, la Plaza de la Justicia, el Edificio de la Guarderia Infantil, el Edificio de la sede de los Registros Publicos, el Edificio de la Direccion del Registro de Automotores y locales propios, en usufructo y alquilados de Capital y Chaco - Contrato abierto.

ÍTEM Nº	BIEN/SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE 1	**PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCION - PLAZA DE LA JUSTICIA - GUARDERIA INFANTIL - LOCALES PROPIOS Y ALQUILADOS DE CAPITAL - DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS - DIRECCION DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES.-**					
1	**DEMOLICIONES (Incluye retiro de material de demolicion)**					
1.1	Aberturas.	un	Evento	1	114.293	114.293
1.2	Artefactos sanitarios y accesorios.	un	Evento	1	94.124	94.124
1.3	Bandejas de proteccion.	m2	Evento	1	174.802	174.802
1.4	Barandas.	ml	Evento	1	33.616	33.616
1.5	Cañerias colgantes.	ml	Evento	1	100.847	100.847
1.6	Cañerias confinadas.	ml	Evento	1	107.570	107.570
1.7	Cielorraso de placas de yeso acartonado a junta tomada, incluye estructura de soporte.	m2	Evento	1	57.819	57.819
1.8	Cielorraso de placas de yeso acartonado desmontables, incluye perfileria de aluminio.	m2	Evento	1	53.785	53.785
1.9	Cielorraso metalico, incluye estructura.	m2	Evento	1	60.508	60.508
1.10	contrapiso de hormigon de cascote sobre suelo natural, espesor 10 cm.	m2	Evento	1	94.124	94.124
1.11	Contrapiso de hormigon de cascote y aislación existente, hasta superficie de la losa, espesor variable entre 5 cm a 10cm	m2	Evento	1	107.570	107.570
1.12	Cordon de vereda.	m2	Evento	1	20.169	20.169
1.14	Instalaciones electricas.	ml	Evento	1	20.169	20.169
1.15	Mamposteria de ladrillos.	m2	Evento	1	87.401	87.401
1.16	Material aislante tipo membrana asfaltica.	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.17	Piso.	m3	Evento	1	739.546	739.546
1.18	Piso de HºAº .	m2	Evento	1	127.740	127.740
1.19	Placas de marmol.	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.20	Planchas de granito natural.	m2	Evento	1	72.610	72.610
1.21	Planchas de granito reconstituido.	m2	Evento	1	72.610	72.610
1.22	Planchas de marmol.	m2	Evento	1	73.955	73.955
1.23	Rejas metalicas.	m2	Evento	1	33.616	33.616
1.24	Relleno de hormigon de cascote sobre rebaje de losa, espesor 30 cm .	m2	Evento	1	107.570	107.570
1.26	Revestimiento.	m2	Evento	1	94.124	94.124
1.27	Revoque de cielorraso.	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.28	Revoque de losa.	m2	Evento	1	53.785	53.785
1.29	Revoque de pared.	m2	Evento	1	47.062	47.062
1.30	Tabique de placas de yeso acartonado, incluye estructura.	m2	Evento	1	57.819	57.819
1.31	Techo de estructura metálica.	m2	Evento	1	174.802	174.802
1.32	Techo de tejas.	m2	Evento	1	47.062	47.062
1.33	Vereda.	m2	Evento	1	26.893	26.893
1.34	Zocalo.	ml	Evento	1	60.508	60.508
1.35	Cercado perimetral de postes de Hormigon Armado.	ml	Evento	1	100.847	100.847
2	**RELLENO Y EXCAVACION DE SUELO (Incluye acarreo y retiro de material)**					
2.1	Excavacion de suelo con acarreo de material.	m3	Evento	1	134.463	134.463
2.2	Relleno y compactacion de suelo.	m3	Evento	1	201.694	201.694
3	**REPARACION DE AISLACIONES HIDROFUGAS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
3.1	Aislacion de coberturas metalicas	m2	Evento	1	295.818	295.818
3.2	Aislaciones de losas con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	295.818	295.818

3.3	Aislaciones de techo de tejas y losas con lamina de espuma de polietileno de 6mm con film aluminizado.	m2	Evento	1	295.818	295.818
3.4	Aislaciones en rebajes con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	295.818	295.818
3.5	Aislaciones horizontales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	295.818	295.818
3.6	Aislaciones verticales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	295.818	295.818
3.7	Aplicación de impermeabilizante de emulsión acrílica en 6 manos con refuerzo en tejido geotextil para formación de membrana (consumo mínimo 2400gramos /m2)	m2	Evento	1	336.157	336.157
3.8	Aplicación de impermeabilizante liquido a base mineral , bloqueador hidraulico, para paredes	ml	Evento	1	80.678	80.678
3.9	Carpeta de regularización con mortero 1:4 (Cemento: Arena) con la incorporación de aditivos desarrolladores de resistencia, flexibilidad, impermeabilidad (incluye uso de fibra de polipropileno en el mortero)	m2	Evento	1	181.525	181.525
3.10	Colocacion de membrana con aluminio de 4 mm.	m2	Evento	1	161.355	161.355
3.11	Membrana tipo aluminizada de polietileno de celdas cerrada bajo cubierta de chapa.	m2	Evento	1	181.525	181.525
3.12	Relleno y sellado de rendija de junta de dilatación horizontal y vertical con masilla estireno acrilica elástica especifico para ese fin previo relleno con espuma de poliuretano expandido.	ml	Evento	1	188.248	188.24[illegible]
3.13	Reparacion de cenefa del techo de la plazoleta junto a la pared de la torre norte (incluye corte de mármol y relleno con espuma de poliuretano en el espacio dejado entre mármol y la cenefa)	ml	Evento	1	497.513	497.513
4	**REPARACION DE CONTRAPISOS (Incluye limpieza)**					
4.1	Cascotes para relleno losa rebajada	m2	Evento	1	188.248	188.248
4.2	Cascotes sobre terreno natural	m2	Evento	1	107.570	107.570
4.3	Cascotes sobre estructura de Hº Aº.	m2	Evento	1	121.017	121.017
4.4	Cascotes armada con varillas de 6mm cada 20 cm	m2	Evento	1	248.756	248.756
4.5	Cascotes sobre losa rebajada	m2	Evento	1	194.971	194.971
5	**REPARACION DE PISOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
5.1	Carpetas	m2	Evento	1	100.847	100.847
5.2	Alisada de Cemento	m2	Evento	1	80.678	80.678
5.3	Cerámico tipo PEI4 (similar al existente)	m2	Evento	1	215.141	215.141
5.4	Cerámico tipo PEI5 (similar al existente)	m2	Evento	1	235.310	235.310
5.5	Granito reconstituido acanalado, terminación pulido.	m2	Evento	1	605.083	605.083
5.6	Granito reconstituido (similar al existente), terminación pulido.	m2	Evento	1	349.603	349.60[illegible]
5.7	Planchas de granito reconstituido, terminación pulido.	m2	Evento	1	941.240	941.240
5.8	Planchas de granito natural, terminación pulido.	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
5.9	Piso de granito lavado cargado in situ	m2	Evento	1	403.389	403.389
5.10	Piso de porcelanato	m2	Evento	1	363.050	363.050
5.11	Piso calcareo	m2	Evento	1	268.926	268.926
5.12	Piso de piedra rompecabeza	m2	Evento	1	134.463	134.463
5.13	Piso tipo baldoson de hormigon	m2	Evento	1	188.248	188.248
5.14	Piso tipo Layota	m2	Evento	1	131.774	131.774
5.15	Pisos parquet (incluye reposicion de piezas, lustrado y plastificado)	m2	Evento	1	1.075.703	1.075.703
5.16	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	Evento	1	188.248	188.248
5.17	Umbrales de madera	m2	Evento	1	739.546	739.546
5.19	Mármol natural en planchas espesor 2cm	m2	Evento	1	1.882.480	1.882.480
5.20	Huellas de mármol de 3 cm de espesor, color similar al existente	m2	Evento	1	2.151.406	2.151.406
5.21	Piso de mármol de 40X40cm color similar al actual	m2	Evento	1	1.748.017	1.748.017
5.22	Piso de canto rodado cargado in situ.	m2	Evento	1	336.157	336.157
5.23	Piso de Hormigón Armado, terminación ranurado.	m3	Evento	1	4.571.737	4.571.737
5.24	Pulido de piso de mármol	m2	Evento	1	121.017	121.017
5.25	Piso de Hormigón Armado	m3	Evento	1	4.706.200	4.706.200
5.26	Piso de Tejuelita	m2	Evento	1	147.909	147.909
5.27	Granito reconstituido de 30x30	m2	Evento	1	349.603	349.603

5.28	Hormigon allanado	m3	Evento	1	4.437.274	4.437.274
5.29	Hormigon mecanico con endurecedor quimico	m3	Evento	1	4.571.737	4.571.737
5.30	Granito reconstituido en planchas de escaleras	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
5.31	Piso de canto rodado lavado in situ y cantonera con angulos metalicos en escalera y explanada frontal	m2	Evento	1	242.033	242.033
5.32	Cantomera metalica de borde, piso y revestimiento lateral de mamposteria con canto rodado cargado en rampa de acceso.	m2	Evento	1	242.033	242.033
5.33	Vereda de canto rodado cargado in situ	m2	Evento	1	336.157	336.157
5.34	Estructura para piso falso con abultamiento al contrapiso de Hormigon Armado	m2	Evento	1	3.899.423	3.899.423
5.35	Piso tecnico unifilar con secciones de pisos con rejilla Data Center	m2	Evento	1	6.454.217	6.454.217
5.36	Piso con pinturas influmescentes e ignifugas	m2	Evento	1	201.694	201.694

6	**REPARACION DE ZÓCALOS (incluye retiro de material y limpieza)**					
6.1	Zocalo de granito reconstituido.	ml	Evento	1	100.847	100.847
6.2	Zocalo de madera.	ml	Evento	1	87.401	87.401
6.3	Zocalo de Cerámicos	ml	Evento	1	80.678	80.678
6.4	ZocaloDe porcelanato	ml	Evento	1	94.124	94.124
6.5	Zocalo de calcareo	ml	Evento	1	91.435	91.435
6.6	Zocalo De layota	ml	Evento	1	67.231	67.231
6.7	Zocalo de canto rodado	ml	Evento	1	73.955	73.955
6.8	Zocalo de mármol	ml	Evento	1	309.265	309.265
6.9	Zocalo de tejuelita	ml	Evento	1	60.508	60.508
6.10	Banda de aluminio en pilares circulares	ml	Evento	1	242.033	242.033
7	**REPARACION DE REVESTIMIENTOS (incluye retiro de material y limpieza)**					
7.1	Cerámico similar al existente en pared	m2	Evento	1	255.479	255.479
7.2	De granito natural	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
7.3	De placas de madera similar al existente.	m2	Evento	1	80.678	80.678
7.4	De placas de yeso con base cementicio antihumedad	m2	Evento	1	739.546	739.546
7.5	De mesada granito natural, similar al existente.	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
7.6	De zócalo granito natural sobre mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
7.7	De pollera granito natural bajo mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
7.8	De divisoria de granito natural, con accesorios cromados de sujeción, similar al existente.	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
7.9	De mármol natural color similar al existente - placas similar al existente	m2	Evento	1	1.748.017	1.748.017
7.10	Pulido de mármol	m2	Evento	1	147.909	147.909
7.11	De ladrillejos vistos en la fachada	m2	Evento	1	161.355	161.355
7.12	De planchas de granito reconstituido	m2	Evento	1	1.613.554	1.613.554
7.13	De porticos de placas de ACM en acceso principal	m2	Evento	1	1.142.934	1.142.934
8	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE MADERA (incluye retiro de material y limpieza**					
8.1	Puerta de madera tipo placa de 0,60m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.823.720	2.823.720
8.2	Puerta de madera tipo placa de 0,70m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	2.958.183	2.958.183
8.3	Puerta de madera tipo placa de 0,80m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.092.645	3.092.645
8.4	Puerta de madera tipo placa de 0,90 m de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.227.108	3.227.108
8.5	Puerta de madera tipo tablero de 0,60 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	5.109.588	5.109.588
8.6	Puerta de madera tipo tablero de 0,70 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	5.244.051	5.244.051
8.7	Puerta de madera tipo tablero de 0,80 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	5.378.514	5.378.514
8.8	Puerta de madera tipo tablero de 0,90 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	5.647.439	5.647.4[illegible]
8.9	Puerta Plegable de madera de 1.20 de ancho, herrajes, cerraduras y lustre similar al existente.	un	Evento	1	4.706.200	4.706.200
8.10	Marco de madera para puerta de 0,60 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	739.546	739.546
8.11	Marco de madera para puerta de 0,70 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	806.777	806.777
8.12	Marco de madera para puerta de 0,80 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	941.240	941.240
8.13	Marco de madera para puerta de 0,90 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
8.14	Marco de madera para puerta plegadiza de 1.20 incluye contramarco y lustre similar al existente.	un	Evento	1	1.277.397	1.277.397
8.15	Contramarco	ml	Evento	1	118.327	118.327
8.16	Brazo hidráulico en aberturas	un	Evento	1	537.851	537.851
8.17	Puertas corredizas (incluye reposicion de piezas, herrajes y guias)	un	Evento	1	1.882.480	1.882.480
8.18	Pestillo electrico para puerta con accesorios (timbre, transformador) incluye instalacion	un	Evento	1	1.183.273	1.183.273
8.19	Cerraduras para puerta blindex .	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166
8.20	Tope para puerta	un	Evento	1	168.079	168.079

9	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE HIERRO(incluye retiro de piezas o aberturas dañadas y retiro de material, pintura antioxidante)**					
9.1	Barandas de caños, varillas, ángulos, planchuelas, terminación pintura sintética similar al existente.	ml	Evento	1	874.008	874.008
9.2	Cabriada metalica (similar a la existente) de caño de 50x50x1,60 mm de espesor, con planchuela reforzada para anclaje y fijacion con tarugos de metal de 12 mm	un	Evento	1	1.142.934	1.142.934
9.3	Caño de hierro de 100 x 100 x 2 mm.	ml	Evento	1	645.422	645.422
9.4	Chapa expandida o desplegable (caracteristica 250.32PH 022)	m2	Evento	1	605.083	605.083
9.5	Correa metalica de caño negro de 30x40x1,60 mm de espesor	ml	Evento	1	201.694	201.694
9.6	Escalera marinera	ml	Evento	1	4.706.200	4.706.200
9.7	Juego de falleba con caja para puerta corta fuego de doble hoja	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166
9.8	Manija picaporte para puerta de emergencia	un	Evento	1	941.240	941.240
9.9	Portón corredizo de caños, varillas, planchuelas, ángulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	1.075.703	1.075.703
9.10	Portón peatonal de caños, varillas, planchuelas, ángulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	874.008	874.008
9.11	Portón pivotante de caños, varillas, planchuelas, ángulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	1.075.703	1.075.703
9.12	Puerta corta fuego de 0,90 x 2,15 m, similar al existente.	un	Evento	1	7.395.456	7.395.456
9.13	Puerta de chapa doblada	m2	Evento	1	995.025	995.025
9.14	Puerta metalica de alta seguridad	m2	Evento	1	1.210.166	1.210.166
9.15	Rejas de caños, varillas, planchuelas, ángulos, terminación pintura sintética similar al existente.	m2	Evento	1	1.142.934	1.142.934
9.16	Soporte metalico de pararrayos en caño galvanizado pintado.	ml	Evento	1	1.277.397	1.277.397
9.17	Tensor de cabo de 3/8	ml	Evento	1	121.017	121.017
10	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE ALUMINIO (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, y retiro material con limpieza)**					
10.1	Barandas de caños de aluminio (espesor de 2,5 mm)	m2	Evento	1	1.277.397	1.277.397
10.2	Barandas de caños de aluminio (espesor de pared 2 mm)	m2	Evento	1	1.142.934	1.142.934
10.3	Barras antipanico de puertas	un	Evento	1	3.361.571	3.361.571
10.4	Persiana fija en sala de maquina	m2	Evento	1	1.748.017	1.748.017
10.5	Puerta con vidrio templado de 10 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	2.554.794	2.554.794
10.6	Puerta fija/corrediza, con vidrio templado de 10 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	2.554.794	2.554.794
10.7	Ventana hojas corredizas, con vidrio templado de 6 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
10.8	Ventana proyectante, con vidrio templado de 6 mm - perfilería y vidrios similar al existente -	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
11	**REPARACION DE CARPINTERIA DE ACERO INOXIDABLE (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, y retiro material con limpieza)**					
11.1	Mamparas en placas de acero inoxidable, perfileria similar al existente.	m2	Evento	1	2.151.406	2.151.406
11.2	Puertas mamparas en placas acero inoxidable, perfilaría similar al existente.	m2	Evento	1	3.092.645	3.092.645
11.3	Vidrio crudo incoloro de 6mm para mamparas, similar al existente.	m2	Evento	1	672.314	672.314
11.4	Baranda de acero inoxidable	ml	Evento	1	874.008	874.008
11.5	Cerraduras, en aberturas de mamparas acero inoxidable.	un	Evento	1	605.083	605.083
12	**REPARACION DE CIELORRASO (incluye retiro de material y limpieza)**					
12.1	Buña perimetral de cielorraso.	ml	Evento	1	134.463	134.463

12.2	Chapa plegada de aluminio, espesor similar al existente, ancho nominal 13 cm encastrada a la estructura soporte de perfil galvanizado, similar al existente. Terminación pintura base sintética.	m2	Evento	1	605.083	605.083
12.3	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	403.389	403.389
12.4	Machimbre de madera	m2	Evento	1	188.248	188.248
12.5	Montaje de cielorraso de aluminio recuperado	m2	Evento	1	201.694	201.694

12.6	Placas de yeso a junta tomada, enduido y terminación pintura similar al existente.	m2	Evento	1	389.942	389.942
12.7	Placas de yeso carton desmontable	un	Evento	1	363.050	363.050
12.8	Placas de yeso cartón desmontables incluye perfileria	m2	Evento	1	605.083	605.083
12.9	Puerta trampa de yeso acartonado, incluye perfileria	m2	Evento	1	430.281	430.281
12.10	Puerta trampa de chapa plegada de aluminio, similar al existente.	m2	Evento	1	470.620	470.620
13	**REPARACION PARED TABIQUE (incluye retiro material de demolición y limpieza)**					
13.1	Cerramiento de 10 cm. con placas de yeso acartonado de 12,5 mm. en ambas caras, a junta tomada, con estructura de perfiles tipo solera de 70 mm y montante de 69 mm. Sellado de juntas y fijaciones con masilla acrilica y cinta de papel micro perforada.	m2	Evento	1	806.777	806.777
13.2	Cerramiento de 10 cm. con placas de yeso acartonado de 12,5 mm. en una sola cara, a junta tomada, con estructura de perfiles tipo solera de 70 mm y montante de 69 mm. Sellado de juntas y fijaciones con masilla acrilica y cinta de papel micro perforada.	m2	Evento	1	672.314	672.314
13.3	Cantonera en cerramiento de 10 cm con placas de yeso acartonado	ml	Evento	1	114.293	114.293
13.4	Placas asislantes termoacustica de espuma de PE de celda cerrada con dos cras acanaladas de 1,20 x 2,40 m, troquelada a a 40 y 60 cm, espesor 20mm	m2	Evento	1	1.075.703	1.075.703
14	**REPARACION DE PINTURAS (incluye retiro de material y limpieza)**					
14.1	Enduido de paredes	m2	Evento	1	51.096	51.096
14.2	Lustre de aberturas de madera	m2	Evento	1	147.909	147.909
14.3	Pintura sintetica, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	94.124	94.124
14.4	Pintura a la cal	m2	Evento	1	36.305	36.305
14.5	Pintura acrilica de cielorraso	m2	Evento	1	71.265	71.265
14.6	Pintura acrílica en losas y vigas.	m2	Evento	1	69.921	69.921
14.7	Pintura acrílica en paredes interiores y exteriores o divisorias, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	67.231	67.231
14.8	Pintura al barniz	m2	Evento	1	67.231	67.231
14.9	Pintura antioxido	m2	Evento	1	64.542	64.542
14.10	Pintura de canaletas de chapa y caños de bajada	ml	Evento	1	67.231	67.231
14.11	Pintura de caños plásticos PVC con material especifico protector contra rayos ultra violeta	ml	Evento	1	67.231	67.231
14.12	Pintura de estructura metálica con pintura tipo epóxica.	m2	Evento	1	201.694	201.694
14.13	Pintura de pared al latex extra lavable, interior y exterior	m2	Evento	1	141.186	141.186
14.14	Pintura de piso tipo polideportivo	m2	Evento	1	87.401	87.401
14.15	Pintura de vereda con oxido específico para piso	m2	Evento	1	121.017	121.017
14.16	Pintura epoxica	m2	Evento	1	161.355	161.355
14.17	Pintura epoxica 2C	m2	Evento	1	242.033	242.033
14.18	Pintura impermeabilizante de emulsion acrilica (6 manos)	m2	Evento	1	215.141	215.141
14.19	Pintura texturada	m2	Evento	1	201.694	201.694
14.20	Tratamiento de paredes de ladrillos, ladrillejos a la vista y piedras	m2	Evento	1	80.678	80.678
15	**REPARACION DE REVOQUES (incluye retiro material y limpieza)**					
15.1	Revoque de pantallas, pilares, losas y vigas, filtrado	m2	Evento	1	107.570	107.570
15.2	Revoque de pared interior, filtrado	m2	Evento	1	94.124	94.124
15.3	Revoque hidrófugo de pared exterior.	m2	Evento	1	129.084	129.084
15.4	Revoque peinado de pared interior	m2	Evento	1	80.678	80.678
16	**REPARACION DE VEREDAS Y CORDONES (Incluye retiro de material y limpieza)**					
16.1	Cordon de vereda: Retiro de partes desprendidas y relleno con mortero.	ml	Evento	1	134.463	134.463
16.2	Limpieza de vereda y cordones con agua e hipoclorito de sodio	m2	Evento	1	40.339	40.339
16.3	Vereda de granito lavado cargado "in situ"	m2	Evento	1	363.050	363.050
16.4	Vereda de baldosa calcarea tipo vainilla	m2	Evento	1	121.017	121.017
17	**REPARACION DE CIMIENTOS, PAREDES Y TECHOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
17.1	Techo de tejas españolas, colocación de membrana aluminizante con espuma de polietileno de 4mm.	m2	Evento	1	484.066	484.066

17.2	Reposicion de tejuelones o tejuelitas	m2	Evento	1	336.157	336.157
17.3	Reposicion de tejas	m2	Evento	1	235.310	235.310

17.4	Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas N°25 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	Evento	1	806.777	806.777
17.5	Viga Metalica Angulo L 2"x3/16", diagonales y verticales angulo L 11/2"x1/8" terminacion esmalte sintetico.	ml	Evento	1	403.389	403.389
17.6	Correa metalica en perfil C, dimensiones de 100x40x17 cm, terminacion en esmalte sintetico	ml	Evento	1	235.310	235.310
17.7	Sardinel simple de ladrillo semi prensado	ml	Evento	1	295.818	295.818
17.8	Pared de ladrillos	m2	Evento	1	322.711	322.711
17.9	Reparacion de fisuras	m2	Evento	1	121.017	121.017
17.10	Cimiento de Piedra Bruta Colocada	m3	Evento	1	537.851	537.851
17.11	Encadenado de Hormigon Armado	ml	Evento	1	242.033	242.033
17.12	Chapas zinc c/ estructura metálica. Pendiente 15%	m2	Evento	1	605.083	605.083
17.13	Losa de hormigon armado	m3	Evento	1	1.142.934	1.142.934
17.14	Pared de ladrillos	m2	Evento	1	322.711	322.711
18	**REPARACION DE MAMPARAS (Incluye desmonte, reposicion y retiro)**					
18.1	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	295.818	295.818
18.2	Placas de carton prensado revestido en melamina color similar al existente vidriada. Incluye el vidrio crudo de 6mm	m2	Evento	1	537.851	537.851
18.3	Placas de carton prensado revestido en melamina color similar al existente.	m2	Evento	1	268.926	268.926
18.4	Puerta de mampara incluye cerradura y herrajes	un	Evento	1	605.083	605.083
18.5	Puerta de mampara para baño con cerradura tipo libre/ocupado.	un	Evento	1	537.851	537.851
18.6	Vidrio crudo incoloro de 4 mm	m2	Evento	1	537.851	537.851
18.7	Vidrio crudo incoloro de 6 mm	m2	Evento	1	605.083	605.083
19	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION ELECTRICA (Incluye cableado, retiro de material y limpieza)**					
19.1	Armario de piso para tablero eléctrico de 1,10x 0,9 metros, 2 puertas, de metal, con acrilico de 6mm de espesor y con visagras de fiajción, como contratapa y ranuradas conforme a las Protecciones eléctricas para su correspondiente accesibilidad para maniobras a las perillas de los interruptores, y con cerradura para el acrilico.	un	Evento	1	12.101.656	12.101.656
19.2	Artefacto de iluminación LED. Artefacto de embutir para cieloraso de 60x60 centímetros, luz fría.	un	Evento	1	739.546	739.546
19.3	Artefacto de iluminación LED de adosar, medidas 60x60 ó 59,5x59,5 centímetros, luz fría.	un	Evento	1	766.438	766.438
19.4	Luz piloto para indicación de encendido de motores, color verde, 220 voltios tensión mínima.	un	Evento	1	174.802	174.802
19.5	Luz piloto para indicación de motores, color rojo, 220 voltios tensión mínima.	un	Evento	1	174.802	174.802
19.6	Luz piloto para indicación de motores, color amarillo, 220 voltios tensión mínima.	un	Evento	1	174.802	174.802
19.7	Artefacto eléctrico completo de embutir para 2 lámparas LED tubular, luz fría, inlcuye chapa, zócalos, y conexionado interno con cables. La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 36W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
19.8	Artefacto eléctrico de adosar para 2 lámparas LED tubular, luz fria. La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 36W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
19.9	Artefacto eléctrico de embutir para 4 lámparas LED tubular, luz fría.La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 18W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166

19.10	Artefacto eléctrico de adosar para 4 lámparas LED tubular, luz fría.La dimesión de los tubos led deben ser similares a los de 18W del tipo fluorescente, conexión directa a la red eléctrica sin transformador.	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166
19.11	Artefactos eléctricos tipo fluorescente de 4 x 18 vatios, de embutir, para cieloraso de 60x60 centímetros, luz fría. Incluye reactancias, zócalos y conexión internay tubos fluorescentes.	un	Evento	1	1.479.091	1.479.091
19.12	Artefactos eléctricos tipo fluorescente de 3 x 18 vatios, de embutir, para cieloraso de 60x60 centímetros, luz fría. Incluye reactancias, zócalos, conexión interna y tubos fluorescentes.	un	Evento	1	1.277.397	1.277.397
19.13	Circuito eléctrico de embutir, incluye: caño corrugado de 3/4" , tres conductores eléctricos de sección dos mm2. Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	121.017	121.017
19.14	Circuito eléctrico de embutir, incluye: caño corrugado de 3/4" , dos conductores eléctricos de sección 1 mm2. Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	100.847	100.847
19.15	Circuito eléctrico externo, incluye: tres conductores eléctricos de sección dos mm2 y canaleta plástica con adhesivo y fijación con tornillos (2 cada metro) . Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	107.570	107.570
19.16	Circuito eléctrico externo, incluye: tres conductores eléctricos de sección 1 mm2 y canaleta plástica con adhesivo y fijación con tornillos (2 cada metro) . Cotizar el conjunto por un metro.	ml	Evento	1	107.570	107.570
19.17	Placa de embutir con pico tomacorriente para computadora y módulo ciego central para corriente mínima de 6 amperios y 220 voltios mínimo.	un	Evento	1	242.033	242.033
19.18	Placa de embutir con dos interruptores para encendido de luz y módulo ciego central para corriente mínima de 6 amperios y 220 voltios mínimo.	un	Evento	1	268.926	268.926
19.19	Placa de embutir con tres interruptores para encendido de luz para corriente mínima de 6 amperios y 220 voltios mínimo.	un	Evento	1	268.926	268.926
19.20	Caja externa de dos módulos con dos tomacorrientes para computadora, tensión y corriente mínimas, 220 voltios y 6 amperios.	un	Evento	1	295.818	295.818
19.21	Caja externa de dos módulos con interruptores de luz, tensión y corriente mínimas, 220 voltios y 6 amperios.	un	Evento	1	248.756	248.756
19.22	Caja de llave de plástica de embutir	un	Evento	1	363.050	363.050
19.23	Caja llave de plástico de conexión de embutir	un	Evento	1	363.050	363.050
19.24	Capacitor del motor del portón eléctrico	un	Evento	1	268.926	268.9
19.25	Equipo reflector para interperie	un	Evento	1	874.008	874.008
19.26	Alumbrado Público abierto rosca E40, brazo de 50 centímetros, con base para fotocélula y lampara led luz fría de potencia mínima 40 vatios. Incluye fotocélula y la lámpara led.	un	Evento	1	1.613.554	1.613.554
19.27	Iluminaria led para exteriores, tipo reflector multicolor de potencia minima 50 vatios, con control remoto.	un	Evento	1	1.410.613	1.410.613
19.28	Lámparas dicroica led MR16.	un	Evento	1	268.926	268.926
19.29	Llaves TM 1x10 A, curva C, mínimo de 3 kA.	un	Evento	1	127.740	127.740
19.30	Llaves TM 1x16 A. curva C, mínimo de 3 kA.	un	Evento	1	127.740	127.740
19.31	Tira led, multicolor. Cotizar por metro	un	Evento	1	114.293	114.293
19.32	Transformador con control para la tira led multicolor compatible con la tira led multicolor solicitado en los ítems	un	Evento	1	248.756	248.756
19.33	Luminaria de embutir en cielorraso con 4 lámparas de 20 vatios o equivalente con fondo brillante y rejilla reflectiva (reactancia independiente)	un	Evento	1	1.613.554	1.613.554
19.34	Mecanización y automatización de portón basculante.	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
19.35	Tapa ciega rectagular para caja de llave. Incluye tornillos de fijación.	un	Evento	1	60.508	60.508
19.36	Tapa ciega circular para caja de conexión. Incluye tornillos de fijación.	un	Evento	1	60.508	60.508

19.37	Tapa ciega rectagular para caja de conexión de 10x10 cm. Incluye tornillos de fijación.	un	Evento	1	53.785	53.785
19.38	Pestillo eléctrico (cerradura Eléctrica) para puerta.	un	Evento	1	161.355	161.355
19.39	Reactancia electromagnética de 1 x 18 vatios	un	Evento	1	147.909	147.909
19.38	Reactancia electromagnéticade 1 x 36 vatios	un	Evento	1	161.355	161.355
19.40	Reactancia Electrónica de 1 x 20 vatios	un	Evento	1	147.909	147.909
19.41	Reactancia Electrónica de 1 x 40 vatios	un	Evento	1	161.355	161.355
19.42	Reactancia Electrónica de 2 x 20 vatios	un	Evento	1	181.525	181.525
19.43	Reactancia Electrónica de 2 x 40 vatios	un	Evento	1	181.525	181.525
19.44	Reflector 400 vatios con todos sus accesorios y el foco rosca E40.	un	Evento	1	2.285.868	2.285.868
19.45	Spot de embutir con lámpara de bajo consumo	un	Evento	1	605.083	605.083
19.46	Tubos fluorescentes de 18 vatios luz fría.	un	Evento	1	64.542	64.542
19.47	Tubos fluorescentes de 36 vatios luz fría.	un	Evento	1	64.542	64.542
20	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION SANITARIA, DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL (Incluye retiro de material y limpieza)**					
20.1	Bacha ceramica embutida en mesada de granito existente.	un	Evento	1	470.620	470.620
20.2	Bacha de acero inox embutida en mesada de granito existente.	un	Evento	1	403.389	403.389
20.3	Bandeja en chapa galvanizada N°24	ml	Evento	1	430.281	430.281
20.4	Bavetas de conexión entre casillas con membrana hidrofugas	m2	Evento	1	188.248	188.248
[illegible].5	Boca de Desagüe Abierta (25x25) techo HºAº	un	Evento	1	470.620	470.620
20.6	Canilla Lavamanos	un	Evento	1	268.926	268.926
20.7	Canilla de Patio cromada similar al existente	un	Evento	1	248.756	248.756
20.8	Cañería de Agua Potable de 25 mm - termofusión	ml	Evento	1	47.062	47.062
20.9	Cañería de Agua Potable de 32 mm - termofusion	ml	Evento	1	56.474	56.474
20.10	Cañería de Agua Potable de 40 mm - termofusion	ml	Evento	1	67.231	67.231
20.11	Cañería de Agua Potable de 50 mm - termofusion	ml	Evento	1	80.678	80.678
20.12	Cañería de Agua Potable de 63 mm - termofusión	ml	Evento	1	80.678	80.678
20.13	Cañería de Agua Potable de 75 mm - termofusión	ml	Evento	1	87.401	87.401
20.14	Cañería de PVC serie "R" 75 mm	ml	Evento	1	94.124	94.124
20.15	Cañería de PVC serie "R" 100mm	ml	Evento	1	147.909	147.909
20.16	Cañería de PVC serie "R" 150mm	ml	Evento	1	248.756	248.756
20.17	Cañería de PVC serie "R" 200mm	ml	Evento	1	268.926	268.926
20.18	Cañeria hierro galvanizado de 2 1/2"	ml	Evento	1	295.818	295.818
20.19	Cañería hierro galvanizado de 4"	ml	Evento	1	403.389	403.389
20.20	Cañerías hierro galvanizado 3"	ml	Evento	1	356.327	356.327
20.21	Caño desaguel PVC 40mm	ml	Evento	1	114.293	114.293
20.22	Caño desaguel PVC 50mm	ml	Evento	1	114.293	114.293
20.23	Caño desagüe PVC 100mm.	ml	Evento	1	134.463	134.463
20.24	Caño desagüe PVC 150 mm.	ml	Evento	1	161.355	161.355
[illegible].25	Conexión flexible de 1/2 " x 30 cm con malla metalica.	un	Evento	1	121.017	121.017
[illegible].26	Conexión flexible de 1/2 " x 45 cm con malla metalica.	un	Evento	1	121.017	121.017
20.27	Cisterna alta similar al existente	un	Evento	1	510.959	510.959
20.28	Cisterna baja similar al existente	un	Evento	1	470.620	470.620
20.29	Collarin tanque agua corriente	ml	Evento	1	53.785	53.785
20.30	Cañeria de agua marron soldable de 20 mm.	ml	Evento	1	47.062	47.062
20.31	Cañeria de agua marron soldable de 25 mm.	ml	Evento	1	53.785	53.785
20.32	Cañeria de agua marron soldable de 32 mm.	ml	Evento	1	53.785	53.785
20.33	Cañeria de agua marron soldable de 40 mm.	ml	Evento	1	80.678	80.678
20.34	Cañeria de agua marron soldable de 50 mm.	ml	Evento	1	87.401	87.401
20.35	Cañeria de agua marron soldable de 60 mm.	ml	Evento	1	87.401	87.401
20.36	Cañeria de agua marron soldable de 75 mm.	ml	Evento	1	94.124	94.124
20.37	Cañeria de agua marron soldable de 85 mm.	ml	Evento	1	100.847	100.847
20.38	Cañeria de agua marron soldable de 110 mm.	ml	Evento	1	121.017	121.017
20.39	Cañeria de agua marron soldable de 160 mm.	un	Evento	1	161.355	161.355
20.40	Desengrasador de PVC de 250mm.	un	Evento	1	349.603	349.603
20.41	Desengrasador de PVC de 300mm.	un	Evento	1	416.835	416.835
20.42	Camara septica de 1,50 x 2,00 x 1.2	un	Evento	1	6.723.142	6.723.142
20.43	Limpieza de cañería de desagüe pluvial y canaletas	un	Evento	1	403.389	403.389
20.44	Valvula metal cromado para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	806.777	806.777
20.45	Valvula PVC para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	403.389	403.389
20.46	Grifo, alimentador/ Flotador p/ cisterna baja	un	Evento	1	336.157	336.157
20.47	Inodoro similar al existente con tapa y accesorios	un	Evento	1	941.240	941.240
20.48	Junta de Cera con arandela p/ inodoro	un	Evento	1	134.463	134.463

20.49	Lavatorio con pedestal similar al existente	un	Evento	1	941.240	941.240
20.50	Llave de paso de presion con campana de 3/4 "	un	Evento	1	268.926	268.926
20.51	Llave de paso de presion con campana de 1/2 "	un	Evento	1	242.033	242.033
20.52	Llave de paso esferica de bronce de 1/2"	un	Evento	1	336.157	336.157
20.53	Llave de paso esferica de bronce de 3/4"	un	Evento	1	376.496	376.496
20.54	Llave de paso esferica de bronce de 1"	un	Evento	1	470.620	470.620
20.55	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/4"	un	Evento	1	484.066	484.066
20.56	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/2"	un	Evento	1	524.405	524.405
20.57	Llave de paso esferica de bronce de 2"	un	Evento	1	605.083	605.083
20.58	Mingitorio similar al existente	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
20.59	Piletas de 1,00 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	268.926	268.926
20.60	Piletas de 1,20 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	336.157	336.157
20.61	Piletas de 1,50 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	403.389	403.389
20.62	Registro de desague de 0,40 x 0,40 cm.	un	Evento	1	403.389	403.389
20.63	Registro de desague de 0,60 x 0,60 cm	un	Evento	1	470.620	470.620
20.64	Valvula de retención de bronce 1"	un	Evento	1	470.620	470.620
20.65	Valvula de retención de bronce 2"	un	Evento	1	537.851	537.851
20.66	Valvula de retención de bronce 3"	un	Evento	1	645.422	645.422
20.67	Valvula de retención de bronce 4"	un	Evento	1	806.777	806.777
20.68	Sifones de goma de 40mm para desagües	un	Evento	1	201.694	201.694
20.69	Sifones de goma de 50mm para desagües	un	Evento	1	215.141	215.141
20.70	Boya para tanque superior igual al existente.	un	Evento	1	295.818	295.818
20.71	Boya para tanque inferior igual al existente. .	un	Evento	1	268.926	268.9[illegible]
20.72	Tapa de registro de 0,40 x 0,40 cm	un	Evento	1	201.694	201.694
20.73	Tapa de registro de 0,60 x 0,60 cm.	un	Evento	1	242.033	242.033
20.74	Válvula de descarga para inodoro similar al existente	un	Evento	1	537.851	537.851
20.75	Llave de paso exclusa 1" con campana.	un	Evento	1	295.818	295.818
20.76	Llave de paso exclusa 2" sin campana	un	Evento	1	336.157	336.157
20.77	Llave de paso exclusa 2 1/2" sin campana.	un	Evento	1	403.389	403.389
20.78	Llave de paso exclusa 3" sin campana.	un	Evento	1	457.174	457.174
21	**MANTENIMIENTOS VARIOS**					
21.1	Control remoto codificado para portón eléctrico corredizo de chapa doblada del tipo CH5	un	Evento	1	470.620	470.620
21.2	Cremallera (portón corredizo) para acceso vehicular	un	Evento	1	941.240	941.240
21.3	Estructura de hierro para soporte de marquesinas en aberturas (inclute caños, varillas, planchuelas, herrajes y pintura sintética similar al existente).-	m2	Evento	1	806.777	806.777
21.4	Freno de piso hidraulico de puertas de vidrios templado.	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166
21.5	Herrajes de puertas de vidrio templado (zocalo inferior y superior cromado).	un	Evento	1	1.815.248	1.815.248
21.6	Limpieza de local.	m2	Evento	1	94.124	94.124
21.7	Limpieza de los ventanales vidriados con materiales específicos para el efecto.	m2	Evento	1	94.124	94.124
21.8	Motor y mandos eléctricos, para automatización portón corredizo.	un	Evento	1	6.992.068	6.992.06[illegible]
21.9	Perfil apoyado en U de 50x25 de espesor pintado con pintura automotiva	ml	Evento	1	2.016.943	2.016.943
21.10	Placa del motor - portón corredizo.	un	Evento	1	2.016.943	2.016.943
21.11	Pulido de revestido de marmol .	m2	Evento	1	147.909	147.909
21.12	Refuerzo de Viga de H°A° 0.20x0.25 de Adosar.	ml	Evento	1	8.067.771	8.067.771
21.13	Reposicion de tapa junta de dilatación en aluminio.	ml	Evento	1	181.525	181.525
21.14	Retiro y cambio de silicona en perfileria de aluminio.	ml	Evento	1	107.570	107.570
21.15	Ruedita c/soporte para portón eléctrico.	un	Evento	1	201.694	201.694
21.16	Ventanas con perfilería de aluminio con vidrios de cristal templado de 8 mm. Retiro incluido.	m2	Evento	1	1.344.628	1.344.628
21.17	Vidrio crudo incoloro de 4 mm para mamparas.	m2	Evento	1	389.942	389.942
21.18	Vidrio crudo incoloro de 6 mm para ventanillas de atencion.	m2	Evento	1	470.620	470.620
21.19	Vidrio crudo incol.oro de 8 mm para ventanas	m2	Evento	1	645.422	645.422
21.20	Reposicion de Postes prefabricados tipo esquineros de Hormigón Armado, Seccion T 14x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,50 m de altura.	un	Evento	1	194.971	194.971
21.21	Reposicion de Postes prefabricados tipo de Hormigón Armado, Seccion T 10x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,20 m de altura.	un	Evento	1	242.033	242.033
21.22	Reposicion de Postes prefabricados tipo curvo de Hormigón Armado, Seccion T 10x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,50 m de altura.	un	Evento	1	268.926	268.926

21.23	Reparacion de Tejido de alambre Calibre Nº 12 romboidal 1 1/2".	m2	Evento	1	127.740	127.740
21.24	Reposicion de alambre galvanizado tipo San Martin 17/15 o equivalente.	ml	Evento	1	60.508	60.508
21.25	Tensor especifico p/ alambre San Martin 17/15.	ml	Evento	1	53.785	53.785
					TOTAL Gs.	**281.732.030**

LOTE 2 LOCALES PROPIOS Y ALQUILADOS DEL CHACO						
1	**DEMOLICIONES (Incluye retiro de material de demolicion)**					
1.1	Aberturas	un	Evento	1	134.463	134.463
1.2	Artefactos sanitarios y accesorios	un	Evento	1	134.463	134.463
1.3	Barandas	ml	Evento	1	53.785	53.785
1.4	Cañerias confinadas	ml	Evento	1	121.017	121.017
1.5	Cielorraso de placas de yeso a junta tomada, incluye estructura de soporte.	m2	Evento	1	73.955	73.955
1.6	Cielorraso de placas de yeso acartonado desmontables, incluye perfileria de aluminio.	m2	Evento	1	73.955	73.955
1.7	Contrapiso de hormigon de cascote sobre suelo natural, espesor 10 cm.	m2	Evento	1	100.847	100.847
1.8	Contrapiso de hormigon de cascote y aislación existente, hasta superficie de la losa, espesor variable entre 5 cm a 10cm	m2	Evento	1	100.847	100.847
1.9	Excavacion de suelo con acarreo de material	m3	Evento	1	87.401	87.401
1.10	Mamposteria de ladrillos	m2	Evento	1	100.847	100.847
1.11	Mamparas de melamina	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.12	Material aislante tipo membrana asfaltica.	m2	Evento	1	60.508	60.508
1.13	Piso (cerámico, porcelanato, calcáreo, alisada de cemento, etc.)	m2	Evento	1	94.124	94.124
1.14	Piso de HºAº	m2	Evento	1	201.694	201.69[illegible]
1.15	Rejas metálicas	m2	Evento	1	53.785	53.7[illegible]
1.16	Relleno de hormigón de cascotes sobre rebaje de losa, espesor 30 cm	m2	Evento	1	100.847	100.847
1.17	Revestimiento cerámico	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.18	Revestimiento de piedra natural	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.19	Revestimiento de granito natural	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.20	Revoque de losa	m2	Evento	1	87.401	87.401
1.21	Revoque de pared	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.22	Tabique de placas de yeso acartonado, incluye estructura.	m2	Evento	1	80.678	80.678
1.23	Techo de estructura metalica	un	Evento	1	201.694	201.694
1.24	Techo de tejas	m2	Evento	1	107.570	107.570
1.25	Zocalos	ml	Evento	1	40.339	40.339
2	**REPARACION DE AISLACIONES HIDROFUGAS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
2.1	Aislaciones de coberturas metálicas con membrana asfáltica de 5 mm. aluminizada aplicada en frio.	m2	Evento	1	605.083	605.083
2.2	Aislaciones de losas con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	739.546	739.546
2.3	Aislaciones de techo de tejas con lamina de espuma de polietileno de 6mm con film aluminizado.	m2	Evento	1	739.546	739.546
2.4	Aislaciones en rebajes con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	739.546	739.54[illegible]
2.5	Aislaciones horizontales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	739.546	739.546
2.6	Aislaciones verticales con polimero de acrilico cementicio de dos componentes.	m2	Evento	1	739.546	739.546
2.7	Aplicación de impermeabilizante de emulsión acrílica en 6 manos con refuerzo en tejido geotextil para formación de membrana (consumo mínimo 2400gramos /m2)	m2	Evento	1	739.546	739.546
2.8	Aplicación de impermeabilizante liquido a base mineral , bloqueador hidraulico, para paredes	ml	Evento	1	739.546	739.546
2.9	Carpeta de regularización con mortero 1:4 (Cemento: Arena) con la incorporación de aditivos desarrolladores de resistencia, flexibilidad, impermeabilidad (incluye uso de fibra de polipropileno en el mortero)	m2	Evento	1	242.033	242.033
2.10	Relleno y sellado de rendija de junta de dilatación horizontal y vertical con masilla estireno acrílica elástica especifico para ese fin previo relleno con espuma de poliuretano expandido.	ml	Evento	1	430.281	430.281
3	**REPARACION DE CONTRAPISOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
3.1	Excavacion de suelo con acarreo de material	m3	Evento	1	201.694	201.694
3.2	Relleno y compactacion de suelo	m3	Evento	1	268.926	268.926
3.3	Contrapiso de hormigón de cascotes h: 10 cm	m2	Evento	1	215.141	215.141
3.4	Contrapiso de hormigón de cascotes h: 20 cm	m2	Evento	1	242.033	242.033

3.5	Contrapiso de cascotes armado con varillas de 6mm cada 20 cm, sobre terreno natural h=10cm.	m2	Evento	1	201.694	201.694
3.6	Cascotes sobre estructura de Hº Aº. (losas)	m2	Evento	1	174.802	174.802

4	**REPARACION DE PISOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
4.1	Cerámico tipo PEI4.	m2	Evento	1	443.727	443.727
4.2	Cerámico tipo PEI5	m2	Evento	1	470.620	470.620
4.3	Porcelanato masa unica	m3	Evento	1	699.207	699.207
4.4	Granito reconstituido, terminación pulido.	m2	Evento	1	672.314	672.314
4.5	Piso calcareo	m2	Evento	1	336.157	336.157
4.6	Piso tipo layota	m2	Evento	1	174.802	174.802
4.7	Piso de canto rodado en baldosas	m2	Evento	1	201.694	201.694
4.8	Borde de piso de canto rodado	m2	Evento	1	134.463	134.463
4.9	Baldosones de hormigon	m2	Evento	1	188.248	188.248
4.10	Umbral de granito natural.	ml	Evento	1	161.355	161.355
4.11	Canto rodado cargado "in situ"	m2	Evento	1	215.141	215.141
4.12	Granito reconstituido acanalado - antideslizante, terminación pulido.	m2	Evento	1	672.314	672.314
4.13	Granito reconstituido acanalado de escaleras - contrahuellas -, terminacion pulido, con cantonera de angulo metalico.	m2	Evento	1	672.314	672.314
4.14	Piso alisado allanado con mortero de cemento y arena 1:3, con terminado similar al existente.	m2	Evento	1	201.694	201.694
4.15	Cordón de vereda en bloques prefabricado de hormigón, dimensiones de bloques 0,10mx0,50mx0,50m, empotrado en la tierra.	ml	Evento	1	121.017	121.017
5	**REPARACION DE ZÓCALOS (incluye reacondicionado de revoque, desalije y retiro material demolición, retoque de pintura pared afectada por los trabajos)**					
5.1	Granito reconstituido.	ml	Evento	1	201.694	201.694
5.2	Porcelanato masa unica.	ml	Evento	1	174.802	174.802
5.3	Calcareo.	ml	Evento	1	121.017	121.017
5.4	Layota.	ml	Evento	1	80.678	80.678
5.5	Canto rodado.	ml	Evento	1	80.678	80.678
5.6	Cerámico.	ml	Evento	1	134.463	134.463
6	**REPARACION DE REVESTIMIENTOS (incluye reacondicionado de revoque, desalije y retiro material, retoque de pintura de pared afectada por los trabajos)**					
6.1	Cerámico similar al existente	m2	Evento	1	470.620	470.620
6.2	Granito natural en portico	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
6.3	Mesada granito natural, similar al existente.	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
6.4	Placas de yeso con base cementicio antihumedad	m2	Evento	1	1.008.471	1.008.471
6.5	Pollera granito natural bajo mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
6.6	Revestido de ladrillejos de primera nacional, previo puente de adherencia con hidrófugo	m2	Evento	1	336.157	336.157
6.7	Revestido de piedra natural	m2	Evento	1	605.083	605.083
6.8	Zócalo granito natural sobre mesada, similar al existente.	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
7	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE MADERA (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, reposición de piezas y/o aberturas, desalije y retiro material demolición, lustre de aberturas, retoque de pintura de pared afectados por los trabajos**					
7.1	Puerta de madera tipo placa de 0,60m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.496.034	3.496.034
7.2	Puerta de madera tipo placa de 0,70m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.630.497	3.630.497
7.3	Puerta de madera tipo placa de 0,80m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	3.764.960	3.764.960
7.4	Puerta de madera tipo tablero de 0,60m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	4.437.274	4.437.274
7.5	Puerta de madera tipo tablero de 0,70m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	4.571.737	4.571.737
7.6	Puerta de madera tipo tablero de 0,80m x 2,10m, incluye herrajes, cerraduras y lustre similar al existente	un	Evento	1	4.706.200	4.706.200
7.7	Brazo hidráulico en aberturas	un	Evento	1	941.240	941.240
7.8	Cerraduras tipo llave chica.	un	Evento	1	470.620	470.620
7.9	Puertas corredizas (incluye reposicion de piezas, herrajes y guias)	un	Evento	1	4.706.200	4.706.200
7.10	Cerraduras de seguridad doble paleta.	un	Evento	1	2.151.406	2.151.406
7.11	Manijones de madera con incrustacion de escudo patrio en placa de chapa cromada gravada.	un	Evento	1	1.344.628	1.344.628

8	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE HIERRO (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, reposición de piezas y/o aberturas, desalije y retiro material demolición, pintura de aberturas, retoque de pintura de pared afectados por los trabajos)**					
8.1	Portónes de caños, varillas, planchuelas, angulos, incluye herrajes, cerraduras y pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.748.017	1.748.017
8.2	Puerta de chapa metálica de 0,60m x 2,10m, incluye marco, herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente	un	Evento	1	2.554.794	2.554.794
8.3	Puerta de chapa metálica de 0,70m x 2,10m, incluye marco, herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente	un	Evento	1	2.823.720	2.823.720
8.4	Puerta de chapa metálica de 0,80m x 2,10m, incluye marco, herrajes, cerraduras y pintura sintética similar al existente	un	Evento	1	2.958.183	2.958.183
8.5	Rejas de caños, varillas, planchuelas, angulos, terminacion pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.479.091	1.479.091
8.6	Barandas de caños, varillas, angulos, planchuelas, terminacion pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.210.166	1.210.166
8.7	Pergolado de caños, varillas, angulos, planchuelas, terminacion pintura sintetica similar al existente.	m2	Evento	1	1.344.628	1.344.628
8.8	Basurero de caños, varillas, angulos, planchuelas, terminacion pintura sintetica similar al existente.	un	Evento	1	1.075.703	1.075.703
9	**REPARACION DE CARPINTERÍA DE ALUMINIO (incluye retiro de piezas o aberturas dañadas, reposición de piezas y/o aberturas, desalije y retiro material demolición, retoque de pintura de pared afectados por los trabajos)**					
9.1	Puerta de vidrio templado de 10 mm - perfileria y vidrios similar al existente -	un	Evento	1	12.101.656	12.101.656
9.2	Freno de piso hidraulico de puertas de vidrio templado	un	Evento	1	2.958.183	2.958.183
9.3	Herrajes de puertas de vidrio templado (zocalo inferior y superior cromado)	un	Evento	1	1.613.554	1.613.554
9.4	Puerta, perfileria similar al existente.	un	Evento	1	4.706.200	4.706.200
9.5	Ventana proyectante, perfileria de aluminio similar al existente.	un	Evento	1	2.016.943	2.016.943
9.6	Ventana proyectante en baños y depósito - perfileria similar al existente -	un	Evento	1	2.689.257	2.689.257
10	**REPARACION DE CIELORRASO (incluye reacondicionado y reposición de perfilerias y elementos de fijación, desalije y retiro de material, retoque de pintura de pared y cielorraso afectada por los trabajos)**					
10.1	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	470.620	470.620
10.2	Placas de yeso cartón desmontables, pre pintado.	m2	Evento	1	497.513	497.513
10.3	Buña perimetral de cielorraso.	ml	Evento	1	242.033	242.033
10.4	Placas de yeso a junta tomada, enduido y terminación pintura similar al existente.	m2	Evento	1	470.620	470.620
10.5	Puerta trampa de yeso acartonado, incluye perfileria	m2	Evento	1	510.959	510.959
11	**REPARACION DE PINTURAS (incluye limpieza, lijado, reacondicionado de revoque, lijado, sellado, desalije y retiro material demolición)**					
11.1	Pintura acrílica en paredes interiores y exteriores o divisorias, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	107.570	107.570
11.2	Pintura acrílica en losas y vigas.	m2	Evento	1	154.632	154.632
11.3	Enduido de paredes	m2	Evento	1	53.785	53.785
11.4	Enduido Cementicio	m2	Evento	1	67.231	67.231
11.5	Pintura texturada	m2	Evento	1	336.157	336.157
11.6	Pintura a la cal	m2	Evento	1	65.887	65.887
11.7	Pintura sintetica, previa preparación de superficie.	m2	Evento	1	127.740	127.740
11.8	Pintura de caños plásticos PVC con material especifico protector contra rayos ultra violeta	ml	Evento	1	100.847	100.847
11.9	Pintura de estructura metálica con pintura tipo epóxica.	m2	Evento	1	242.033	242.033
11.10	Pintura de canaletas de chapa y caños de bajada	ml	Evento	1	134.463	134.463
11.11	Tratamiento de paredes de ladrillos a la vista y piedras	m2	Evento	1	80.678	80.678
11.12	Lustre de aberturas de madera	m2	Evento	1	158.666	158.666
11.13	Pintura al barniz copal (interiores)	m2	Evento	1	96.813	96.813
11.14	Pintura de pared al latex extra lavable, interior y exterior	m2	Evento	1	168.079	168.079

12	**REPARACION DE REVOQUES (incluye limpieza, reacondicionado de revoque, desalije y retiro material demolición)**					
12.1	Revoque de pared interior, filtrado	m2	Evento	1	161.355	161.355
12.2	Revoque peinado de pared interior	m2	Evento	1	134.463	134.463
12.3	Revoque de losas y vigas, filtrado	m2	Evento	1	201.694	201.694
12.4	Revoque hidrófugo de pared exterior.	m2	Evento	1	188.248	188.248
13	**REPARACION DE CIMIENTOS, PAREDES Y TECHOS (Incluye retiro de material y limpieza)**					
13.1	Cabezal Hº Aº de 30cm de ancho por 40 cm de altura	m3	Evento	1	6.723.142	6.723.142
13.2	Cimiento de Piedra Bruta Colocada	m3	Evento	1	739.546	739.546
13.3	Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº 25 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	Evento	1	1.075.703	1.075.703
13.4	Reposición de chapa galvanizada n° 24	m2	Evento	1	537.851	537.851
13.5	Reposición de tornillos autoroscantes en techo de chapas metálicas.	un	Evento	1	121.017	121.017
13.6	Reposición de tapa cumbrera de chapa galvanizada n° 26 desarrollo 60 cm.	ml	Evento	1	403.389	403.389
13.7	Reposición de baveta de chapa galvanizada n° 24 desarrollo 50 cm.	ml	Evento	1	336.157	336.1[illegible]
13.8	Correa metalica en perfil C, dimensiones de 100x40x17, terminación en esmalte sintetico	ml	Evento	1	295.818	295.818
13.9	Viga Metalica Angulo L 2"x3/16", diagonales y verticales angulo L 11/2"x1/8" terminacion esmalte sintetico.	ml	Evento	1	537.851	537.851
13.10	Losa de hormigon armado	m3	Evento	1	1.613.554	1.613.554
13.11	Mamposteria de elevación de 0,15 m. de ladrillo semi prensado.	m2	Evento	1	537.851	537.851
13.12	Mamposteria de elevación de 0,15 m. ladrillo común.	m2	Evento	1	403.389	403.389
13.13	Mamposteria de elevación de 0,20 m. ladrillo común.	m2	Evento	1	443.727	443.727
13.14	Mamposteria de elevación de 0,30 m. ladrillo común.	m2	Evento	1	470.620	470.620
13.15	Mamposteria de nivelación 0,30 m. ladrillo común.	m3	Evento	1	537.851	537.851
13.16	Muro de contención de 0,45 m. de ladrillo común con varillas de 8mm. c/ 5 hiladas.	m2	Evento	1	874.008	874.008
13.17	Reparación de fisuras con varillas de 6 mm. y metal desplegado de 20 cm de ancho.	ml	Evento	1	201.694	201.694
13.18	Sardinel doble de ladrillo semi prensado	ml	Evento	1	806.777	806.777
13.19	Sardinel simple de ladrillo semi prensado	ml	Evento	1	268.926	268.926
13.20	Submuración de muros con pilotines de 30 cm de diametro de Hº Aº	m3	Evento	1	6.723.142	6.723.142
13.21	Cabezal Hº Aº.	m3	Evento	1	6.723.142	6.723.14[illegible]
13.22	Techo de tejas españolas.	m2	Evento	1	672.314	672.3[illegible]
14	**REPARACION DE MAMPARAS (Incluye desmonte, reposicion y retiro)**					
14.1	Estructura de perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	Evento	1	874.008	874.008
14.2	Placas de carton prensado revestido en melamina color similar al existente.	m2	Evento		3.496.034	3.496.034
14.3	Puerta de mampara incluye cerradura y herrajes.	m2	Evento	1	3.496.034	3.496.034
14.4	Zocalo de aluminio anodizado.	ml	Evento	1	672.314	672.314
15	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION ELECTRICA (Incluye retiro, cableado y colocacion)**					
15.1	Reparacion de Motobomba de 3/4 Hp con las conexiones hidráulicas del aljibe hasta la red con conexión a la red independiente (incluye cableado y llave TM).	un	Evento	1	8.067.771	8.067.771
15.2	Reparacion de Bomba sumergible de 5,5 Hp con las conexiones hidraulicas del aljibe hasta la red con conexión a la red independiente (incluye cableado y llave TM) .	un	Evento	1	13.446.285	13.446.285
15.3	Toma corriente estabilizado embutida doble (modelo italiano) de la mampara conectado a la red actual	un	Evento	1	268.926	268.926
15.4	Caño rigido de polietileno de 1" para embutir	ml	Evento	1	121.017	121.017
15.5	Caños corrugados antillama de 3/4"	ml	Evento	1	134.463	134.463
15.6	Cableado de 2 mm.	ml	Evento	1	13.446	13.446
15.7	Cableado de 4 mm.	ml	Evento	1	16.136	16.136

15.8	Cableado de 6 mm.	ml	Evento	1	20.169	20.169
15.9	Cableado de 10 mm.	ml	Evento	1	26.893	26.893
15.10	Cableado tipo NYY de 10mm subterraneo	ml	Evento	1	73.955	73.955
15.11	Cable pre ensamblado de acometida	ml	Evento	1	201.694	201.694
15.12	Reposición de Llaves TM de corte general de 3x50 amp. Similar al existente.	un	Evento	1	376.496	376.496
15.13	Reposición de Llaves TM de 10 a 32 amp. Similar al existente.	un	Evento	1	336.157	336.157
15.14	Reposición de Disyuntor diferencial monofasico de 30 ka, similar al existente.	un	Evento	1	3.361.571	3.361.571
15.15	Reposición de Disyuntor diferencial trifasico de 30 ka, similar al existente.	un	Evento	1	4.033.885	4.033.885
15.16	Registro electrico de 30cm x 30cm	un	Evento	1	470.620	470.620
15.17	Reposición de tapa de medidor, similar al existente.	un	Evento	1	268.926	268.926
15.18	Reposición de tapa de tablero de medidor de PVC de 12 llaves. Similar al existente.	un	Evento	1	336.157	336.157
15.19	Reposición de tapa de tablero de medidor de PVC de 24 llaves.	un	Evento	1	403.389	403.389
15.20	Reposición de tapa de tablero de medidor de corte general.	un	Evento	1	470.620	470.620
15.21	Lamparas para iluminación bajo consumo de 32 watt, encendido automático, poste de tubo galvanizado cilíndrico de 6 mm de espesor de 3 mt de altura con base de dado de hormigón y caja de distribución y cable tipo taller.	un	Evento	1	6.050.828	6.050.828
15.22	Reposición de artefactos de iluminación de 4 x 20 w. en cielorraso, dimesiones 0,605 x 0,605 m. con rejillas difusoras.	un	Evento	1	1.613.554	1.613.554
15.23	Reposición de artefactos de iluminación tipo plafón led en cielorraso, dimensiones 0,605 x 0,605 m.	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
15.24	Reposición de artefactos de iluminación tipo plafón led de adosar para losas en galerias, circulares o cuadradas de 18w.	un	Evento	1	605.083	605.083
15.25	Reposición de artefactos de iluminación, tipo tortugas, plafones, etc	un	Evento	1	605.083	605.083
15.26	Reposición de alumbrado publico tipo AP - (incluye reactor, ignitor, fotocélula y foco de 400 w de vapor de sodio)	un	Evento	1	4.706.200	4.706.200
15.27	Sustitución de caño galvanizado de 3" para alumbrados tipo AP en patios, altura libre minima 5 mts.	un	Evento	1	4.033.885	4.033.885
15.28	Reposición de Tubos fluorescentes de 20 w.	un	Evento	1	127.740	127.740
15.29	Reposición de Tubos fluorescentes de 40 w.	un	Evento	1	127.740	127.740
15.30	Reposición de Focos de bajo consumo de 20 w.	un	Evento	1	121.017	121.017
15.31	Reposición de Focos de bajo consumo de 40 w.	un	Evento	1	147.909	147.909
15.32	Reposición de Focos de bajo consumo de 100 w.	un	Evento	1	201.694	201.694
15.33	Reposición de secamanos eléctricos	un	Evento	1	1.613.554	1.613.554
15.34	Reposición de fotocelula	un	Evento	1	161.355	161.355
15.35	Reposición de toma corriente, incluye caja de conexión antillama	un	Evento	1	268.926	268.926
15.36	Reposición de placa de punto y/o toma corriente.	un	Evento	1	268.926	268.926
15.37	Reposición de punto	un	Evento	1	242.033	242.033
15.38	Mantenimiento de ventiladores de techo, incluye reposicion de piezas que fueren necesarios	un	Evento	1	739.546	739.546
15.39	Mantenimiento de equipo de Aire acondicionado tipo split de 12,000 BTU, incluye cambio de piezas que fueren necesarios	un	Evento	1	1.344.628	1.344.628
15.40	Mantenimiento de equipo de Aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU, incluye cambio de piezas que fueren necesarios	un	Evento	1	1.613.554	1.613.554
16	**MANTENIMIENTO DE INSTALACION SANITARIA Y DESAGUE PLUVIAL (Incluye retiro de material y limpieza)**					
16.1	Boya para tanque inferior igual al existente. .	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166
16.2	Boya para tanque superior igual al existente.	un	Evento	1	1.210.166	1.210.166
16.3	Camara septica de 1,50 x 2,00 x 1.2	un	Evento	1	8.067.771	8.067.771
16.4	Pozo ciego con tapa abobedado de profundidad de 3,00 m x 1,50 de diametro	un	Evento	1	12.101.656	12.101.656

16.5	Canaleta de chapa galvanizada D=50 cm con de malla anti hoja en toda su extensión con 2 bocas 150 mm y 2 rebosadero de 75 mm	ml	Evento	1	295.818	295.818
16.6	Canaleta de PVC, bajadas, uniones, soportes	ml	Evento	1	242.033	242.033
16.7	Cañeria de agua marron soldable de 110 mm.	ml	Evento	1	161.355	161.355
16.8	Cañeria de agua marron soldable de 160 mm.	ml	Evento	1	215.141	215.141
16.9	Cañeria de agua marron soldable de 20 mm.	ml	Evento	1	121.017	121.017
16.10	Cañeria de agua marron soldable de 25 mm.	ml	Evento	1	121.017	121.017
16.11	Cañeria de agua marron soldable de 32 mm.	ml	Evento	1	134.463	134.463
16.12	Cañeria de agua marron soldable de 40 mm.	ml	Evento	1	161.355	161.355
16.13	Cañeria de agua marron soldable de 50 mm.	ml	Evento	1	201.694	201.694
16.14	Cañeria de agua marron soldable de 60 mm.	ml	Evento	1	201.694	201.694
16.15	Cañeria de agua marron soldable de 75 mm.	ml	Evento	1	215.141	215.141
16.16	Cañeria de agua marron soldable de 85 mm.	ml	Evento	1	215.141	215.141
16.17	Cañería de Agua Potable de 25 mm - termofusión	ml	Evento	1	134.463	134.463
16.18	Cañería de Agua Potable de 32 mm - termofusion	ml	Evento	1	147.909	147.909
16.19	Cañería de Agua Potable de 40 mm - termofusion	ml	Evento	1	147.909	147.909
16.20	Cañería de Agua Potable de 50 mm - termofusion	ml	Evento	1	188.248	188.248
16.21	Cañería de Agua Potable de 63 mm - termofusión	ml	Evento	1	188.248	188.248
16.22	Cañería de Agua Potable de 75 mm - termofusión	ml	Evento	1	201.694	201.694
16.23	Cañería de PVC serie "R" 100mm	ml	Evento	1	295.818	295.818
16.24	Cañería de PVC serie "R" 150mm	ml	Evento	1	336.157	336.157
16.25	Cañería de PVC serie "R" 200mm	ml	Evento	1	376.496	376.4[illegible]
16.26	Cañería de PVC serie "R" 75 mm	ml	Evento	1	268.926	268.9[illegible]
16.27	Cañería hierro galvanizado de 2 1/2"	ml	Evento	1	470.620	470.620
16.28	Cañería hierro galvanizado de 4"	ml	Evento	1	537.851	537.851
16.29	Cañerías hierro galvanizado 3"	ml	Evento	1	510.959	510.959
16.30	Caño desagüe PVC 100mm.	ml	Evento	1	121.017	121.017
16.31	Caño desagüe PVC 150 mm.	ml	Evento	1	127.740	127.740
16.32	Caño desaguel PVC 40mm	ml	Evento	1	100.847	100.847
16.33	Caño desaguel PVC 50mm	ml	Evento	1	94.124	94.124
16.34	Cisterna alta similar al existente	un	Evento	1	470.620	470.620
16.35	Cisterna baja similar al existente	un	Evento	1	605.083	605.083
16.36	Collarin tanque agua corriente	un	Evento	1	268.926	268.926
16.37	Colocación de desaguadero pluvial en murallas de caño PVC D de 100 mm x 30 cm cada uno	ml	Evento	1	107.570	107.570
16.38	Conexión de desague de losa y canaleta de tejado a aljibe	ml	Evento	1	255.479	255.479
16.39	Conexión flexible de 1/2 " x 30 cm con malla metalica.	un	Evento	1	255.479	255.479
16.40	Conexión flexible de 1/2 " x 45 cm con malla metalica.	un	Evento	1	255.479	255.479
16.41	Desengrasador de PVC de 250mm.	un	Evento	1	537.851	537.851
16.42	Desengrasador de PVC de 300mm.	un	Evento	1	605.083	605.083
16.43	Espejo tipo float de 0.60m x 0.80 m.	un	Evento	1	1.008.471	1.008.471
16.44	Griferia cromada pico alto para kitchenette similar al existente	un	Evento	1	363.050	363.0[illegible]
16.45	Griferia cromada para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	403.389	403.389
16.46	Grifería de patio cromada similar al existente	un	Evento	1	336.157	336.157
16.47	Piletas de acero inoxidable de 1,00 mt	un	Evento	1	605.083	605.083
16.48	Piletas de 1,20 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	672.314	672.314
16.49	Piletas de 1,50 mt de acero inoxidable	un	Evento	1	739.546	739.546
16.50	Kit de reparación para cisterna baja, flotador y otros.	un	Evento	1	605.083	605.083
16.51	Inodoro similar al existente	un	Evento	1	1.142.934	1.142.934
16.52	Jabonera liquida similar al existente	un	Evento	1	188.248	188.248
16.53	Junta de Cera con arandela p/ inodoro	un	Evento	1	121.017	121.017
16.54	Lavatorio con pedestal similar al existente	un	Evento	1	1.142.934	1.142.934
16.55	Llave de paso de presion con campana de 1/2 "	un	Evento	1	268.926	268.926
16.56	Llave de paso de presion con campana de 3/4 "	un	Evento	1	336.157	336.157
16.57	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/2"	un	Evento	1	403.389	403.389
16.58	Llave de paso esferica de bronce de 1 1/4"	un	Evento	1	403.389	403.389
16.59	Llave de paso esferica de bronce de 1"	un	Evento	1	403.389	403.389
16.60	Llave de paso esferica de bronce de 1/2"	un	Evento	1	376.496	376.496
16.61	Llave de paso esferica de bronce de 2"	un	Evento	1	537.851	537.851
16.62	Llave de paso esferica de bronce de 3/4"	un	Evento	1	672.314	672.314
16.63	Llave de paso exclusa 1" con campana.	un	Evento	1	605.083	605.083
16.64	Llave de paso exclusa 2 1/2" sin campana.	un	Evento	1	874.008	874.008
16.65	Llave de paso exclusa 2" sin campana	un	Evento	1	806.777	806.777
16.66	Llave de paso exclusa 3" sin campana.	un	Evento	1	1.075.703	1.075.703

16.67	Mingitorio similar al existente	un	Evento	1	1.142.934	1.142.934
16.68	Porta rollo, perchero, toallera de losa color blanco.	un	Evento	1	806.777	806.777
16.69	Registro de desague de 0,40 x 0,40 cm.	un	Evento	1	605.083	605.083
16.70	Registro de desague de 0,60 x 0,60 cm	un	Evento	1	739.546	739.546
16.71	Registro de desague de 0,80 x 0,80 cm	un	Evento	1	941.240	941.240
16.72	Sifones de goma de 40mm para desagües	un	Evento	1	147.909	147.909
16.73	Sifones de goma de 50mm para desagües	un	Evento	1	161.355	161.355
16.74	Tapa de inodoro acolchado	un	Evento	1	295.818	295.818
16.75	Tapa de registro de H°A° de 0,40 x 0,40 cm	un	Evento	1	537.851	537.851
16.76	Tapa de registro de H°A° de 0,60 x 0,60 cm.	un	Evento	1	672.314	672.314
16.77	Tapa de registro de H°A° de 0,80 x 0,80 cm.	un	Evento	1	806.777	806.777
16.78	Válvula de descarga para inodoro similar al existente	un	Evento	1	874.008	874.008
16.79	Valvula de retención de bronce 1"	un	Evento	1	470.620	470.620
16.80	Valvula de retención de bronce 2"	un	Evento	1	537.851	537.851
16.81	Valvula de retención de bronce 3"	un	Evento	1	672.314	672.314
16.82	Valvula de retención de bronce 4"	un	Evento	1	806.777	806.777
16.83	Sopapa cromada para lavatorio similar al existente	un	Evento	1	201.694	201.694
16.84	Sopapa cromada para pileta similar al existente	un	Evento	1	221.864	221.864
17	**MANTENIMIENTOS VARIOS**					
17.1	Reparacion de Portón de entrada peatonal	un	Evento	1	3.361.571	3.361.571
17.2	Vidrio crudo incoloro de 4 mm	m2	Evento	1	403.389	403.389
17.3	Vidrio crudo incoloro de 6 mm	m2	Evento	1	470.620	470.620
17.4	Reparacion del tanque de agua de 500 litros	un	Evento	1	1.075.703	1.075.703
17.5	Reparacion del tanque de agua de 1.000 litros	un	Evento	1	1.142.934	1.142.934
17.6	Reparacion del tanque de agua de 5.000 litros	un	Evento	1	1.344.628	1.344.628
17.7	Reparacion de base del tanque	un	Evento	1	941.240	941.240
17.8	Reparacion de tapa de hormigon armado de aljibe, incluye paredes con ladrillos comunes revocado (interior y exterior)	un	Evento	1	2.689.257	2.689.257
17.9	Mantenimiento del tratamiento hidrofugo de aljibe previa reparacion de fisuras con varillas de 8 mm y revoque hidrofugo	m2	Evento	1	4.706.200	4.706.200
17.10	Reparacion del cartel rutero con postes metálicos diámetros 4" espesor 2 mm, según diseño existente.	m2	Evento	1	2.016.943	2.016.943
17.11	Reparacion de Postes prefabricados tipo esquineros de Hormigón Armado, Seccion T 14x12, Varillas 3x8mm, estribos de 6mm c/15cm. 2,50 m de altura.	un	Evento	1	403.389	403.389
17.12	Reparacion de Tejido de alambre Calibre Nº 14 romboidal 1 1/2".	m2	Evento	1	121.017	121.017
17.13	Reparacion de Cuatro hilos de alambre galvanizado Nº 12, Inferior, 2 medios y superior del Tejido.	ml	Evento	1	20.169	20.169
17.14	Limpieza de cañería de desagüe pluvial y canaletas	ml	Evento	1	53.785	53.785
17.15	Limpieza del patio de los locales (desbroce y desalije de malezas, escombros y materiales en desuso)	m2	Evento	1	53.785	53.785
18	**TRASLADO POR KILOMETRAJE**					
18.1	Kilometraje a recorrer a partir de 50 km, desde el Palacio de Justicia hasta la Localidad.	km	Evento	1	13.446	13.446
					TOTAL Gs.	**280.766.489**