

**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO DE LA
JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA**
DICTAMEN TÉCNICO / ECONÓMICO DEL CONCURSO POR INVITACIÓN C-ADQ-019/2019
**REFERENTE A LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA CASA DE JUSTICIA DE
ZACATLAN DE EL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA**

EN LA HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA, SIENDO LAS 10:00 HRS. DEL DÍA 15 DE MAYO DE 2019, HABIÉNDOSE REUNIDO EN LAS INSTALACIONES DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, LOS CC. LIC. JUAN CARLOS SANDOVAL RUIZ DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y PRESUPUESTO Y SECRETARIO EJECUTIVO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA. C.P. JORGE DANIEL ALVIZO CONTRERAS JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y SECRETARIO TÉCNICO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA. ING. SERGIO JUÁREZ RAMÍREZ JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA. LIC. JESUS MENDIETA GARCÍA DIRECTOR DE PRESUPUESTO Y RECURSOS FINANCIEROS Y VOCAL DEL COMITÉ; REPRESENTANTES DE LA CONVOCANTE Y CONTRATANTE; LIC. NARCISO PEÑA JACOBO, CONTRALOR DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA. CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO EL DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO CORRESPONDIENTE AL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE CONCURSO POR INVITACIÓN C-ADQ-019/2019; SE REALIZÓ LA REVISIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES; SE PROCEDIÓ CON EL ANÁLISIS TÉCNICO Y DE ACUERDO AL MEMORÁNDUM RESPECTIVO EMITIDO POR EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 85 FRACCIÓN V, 87, 95 Y 99 FRACCIÓN VI DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO ESTATAL Y MUNICIPAL, Y DE CONFORMIDAD A LO SEÑALADO EN EL PUNTO 8 DE LA INVITACIÓN. DERIVADO DE LO ANTERIOR LA CONVOCANTE, DETERMINA LO SIGUIENTE: -----

CONSTRUCTORES Y ARRENDADORES DE MAQUINARIA EGER & CO.S.A DE C.V.		
CONCEPTO	CANT PART	PARTIDA
ACEPTADO:	159	DE LA 1 A LA 159
NO COTIZA:	0	0
NO CUMPLE:	0	0

DESARROLLADORA NOVOL,S.A. DE C.V.		
CONCEPTO	CANT PART	PARTIDA
ACEPTADO:	159	DE LA 1 A LA 159
NO COTIZA:	0	0
NO CUMPLE:	0	0

CONSTRUCCIONES Y MONTAJES ALIANZA 333,S.A. DE C.V.		
CONCEPTO	CANT PART	PARTIDA
ACEPTADO:	159	DE LA 1 A LA 159
NO COTIZA:	0	0
NO CUMPLE:	0	0

CONSIDERANDO LO ANTERIOR Y DE CONFORMIDAD CON EL PUNTO 8 DE LA INVITACIÓN, LA CONVOCANTE PROCEDIÓ A EVALUAR LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS DE LOS LICITANTES QUE CUMPLIERON CON TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUISITOS, SE ENCUENTRAN PLASMADAS EN UN CUADRO COMPARATIVO Y TOMANDO EN CONSIDERACIÓN EL PRECIO MÁS BAJO Y QUE LA CONTRATANTE CUENTA CON LOS RECURSOS SUFICIENTES PARA LLEVAR A CABO LA ADJUDICACIÓN DE LOS BIENES MOTIVO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, DETERMINA OTORGAR EL CONTRATO AL PROVEEDOR QUE REUNIÓ LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, SIENDO EL SIGUIENTE:-----

CONSTRUCTORES Y ARRENDADORES DE MAQUINARIA EGER S.A DE C.V.					
Partida	Cantidad	U Medida	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
PRIVADO DEL JUEZ					
1	17.60	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$33.23	\$584.85

2	17.60	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	\$577.63
3	17.60	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$85.00	\$1,496.00
4	2.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 1.20 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$1,134.43	\$2,268.86
BAÑO JUEZ					
5	0.30	M2	LIBERACIÓN DE APLANADOS ORIGINALES EN MAL ESTADO EXTERNOS EN MUROS, HASTA UNA ALTURA DE 12.00 M, SIGUIENDO LA TRAYECTORIA DE GRIETAS O FALSAS ADHERENCIAS, EVITANDO DAÑAR APLANADOS ORIGINALES SANOS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCIÓN PLÁSTICA DE ELEMENTOS PERIMETRALES Y TORRE DE TRABAJO HASTA 12.00 M.	\$70.94	\$21.28
6	0.30	M2	REPOSICIÓN DE REPELLADOS Y APLANADOS EN ACABADOS DE MUROS, CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA PROP. 1.1.3. HASTA UNA ALTURA DE 12 MTS. INCL. ADHESIVO DE CONCRETO MATERIAL, MANO DE OBRA NECESARIA Y HERRAMIENTA, EN INTERIOR Y EXTERIOR.. AZOTEA	\$225.04	\$67.51
7	5.59	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$33.23	\$185.76
8	5.59	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	\$183.46
9	5.59	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$85.00	\$475.15

10	1.00		PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASIENTO Y TAPA DE ASIENTO PARA W.C. NORMAL PRIMERA CALIDAD MARCA COMERCIAL, SE INCLUYE ASIENTO Y TAPA COLOR BLANCO	\$496.80	\$496.80
SALA DE TESTIGOS 1						
11	6.17		M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$33.23	\$205.03
12	6.17		M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	\$205.50
13	6.17		M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$85.00	\$524.45
14	1.00		PZA	S.Y C. DE CHAPA DE ALUMINIO DE DOBLE MANIJA DE PRIMERA CALIDAD CON DURABILIDAD DE 1 AÑO MÍNIMO DE LA MARCA COMERCIAL EXCELENTE CALIDAD COMPROBABLE FÍSICAMENTE EN EL LUGAR DE SU COLOCACIÓN INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	\$770.04	\$770.04
15	4.32		M2	DEMOLICIÓN DE PISO DE LOSETA CERÁMICA, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: EL RETIRO DEL PEGAMENTO, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DEL MATERIA PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$33.31	\$143.90
16	4.32		M2	PISO DE LOSETA CERÁMICA TIPO PORCELANATO LÍNEA DALTILE, COLOR CLARO, ALTO BRILLO RECTIFICADO DE 0.60 X 0.60 O SIMILAR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5. EL PRECIO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$450.00	\$1,944.00
17	1.00		LOTE	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE CANCELERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO C, LUBRICACIÓN DE CARRETILLAS, FELP, TORNILLOS FALTANTES.	\$621.00	\$621.00
SALA DE TESTIGOS 2						

18	5.88	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$33.23	\$195.39
19	5.88	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	192.98
20	5.88	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$85.00	\$499.80
21	1.00	LOTE	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE CANCELERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO CONSIDERANDO, LUBRICACIÓN DE CARRETILLAS, CAMBIO DE MANIJAS, FELP, TORNILLOS FALTANTES.	\$621.00	\$621.00
BAÑO HOMBRES					
22	2.00	PZA	RETIRO DE W.C. DE TANQUE BAJO, PIJAS, CUELLO DE CERA, INC. RECUPERACIÓN DE LA PIEZA Y LIMPIEZA.	\$173.88	\$347.76
23	2.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE W.C. DE TANQUE BAJO DE CERÁMICA COLOR BLANCO INCLUYE PIJAS, CUELLO DE CERA Y PRUEBAS.	\$2,484.80	\$4,969.60
24	2.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASIENTO Y TAPA DE ASIENTO PARA W.C. NORMAL PRIMERA CALIDAD MARCA COMERCIAL, SE INCLUYE ASIENTO Y TAPA COLOR BLANCO	\$496.80	\$993.60
25	2.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HERRAJE PARA W.C.	\$500.00	\$1,000.00
26	1.00	M	REPARACIÓN DE GRIETAS EN MUROS, INCL. DEMOLER APLANADOS DE 20 CM. DE ANCHO, ABRIR GRIETA EN FORMA TRIANGULAR CON CINCEL Y MACETA, RELLENAR GRIETA CON MORTERO EXPANSIVO, COLOCAR METAL DESPLEGABLE FIJADA AL MURO CON CLAVOS PARA CONCRETO, VOLVER APLANAR CON MORTERO CEM-ARENA PROPO. 1:5 ACABADO FINO Y PINTURA	\$158.95	\$ 158.95
27	8.58	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$33.23	\$285.11
28	8.58	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	\$281.60

29	8.58	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$85.00	\$729.30
30	1.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 1.20 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$1,134.43	\$1,134.43
BAÑO MUJERES					
31	2.00	PZA	RETIRO DE W.C. DE TANQUE BAJO, PIJAS, CUELLO DE CERA, INC. RECUPERACIÓN DE LA PIEZA Y LIMPIEZA.	\$173.88	\$347.76
32	2.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE W.C. DE TANQUE BAJO DE CERÁMICA COLOR BLANCO INCLUYE PIJAS, CUELLO DE CERA Y PRUEBAS.	\$ 2,484.80	\$ 4,969.60
33	2.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASIENTO Y TAPA DE ASIENTO PARA W.C. NORMAL PRIMERA CALIDAD MARCA COMERCIAL, SE INCLUYE ASIENTO Y TAPA COLOR BLANCO	\$496.80	\$993.60
34	1.00	PZA	S.Y C. DE CHAPA DE ALUMINIO DE DOBLE MANIJA DE PRIMERA CALIDAD CON DURABILIDAD DE 1 AÑO MÍNIMO DE LA MARCA COMERCIAL EXCELENTE CALIDAD COMPROBABLE FÍSICAMENTE EN EL LUGAR DE SU COLOCACIÓN INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	\$ 770.04	\$ 770.04
35	2.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HERRAJE PARA W.C.	\$500.00	\$ 1,000.00
36	12.54	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$33.23	\$ 416.70
37	12.54	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	\$ 411.56
38	12.54	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$ 1,065.90
AREA ADMINISTRATIVA					

39	6.55	M	REPARACIÓN DE GRIETAS EN MUROS, INCL. DEMOLER APLANADOS DE 20 CM. DE ANCHO, ABRIR GRIETA EN FORMA TRIANGULAR CON CINCEL Y MACETA, RELLENAR GRIETA CON MORTERO EXPANSIVO, COLOCAR METAL DESPLEGABLE FIJADA AL MURO CON CLAVOS PARA CONCRETO, VOLVER APLANAR CON MORTERO CEM-ARENA PROPO. 1:5 ACABADO FINO Y PINTURA	\$ 150.00	\$ 982.50
40	62.03	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 2,061.26
41	62.03	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 2,035.82
42	62.03	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$5,272.55
43	4.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 1.20 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$ 1,134.43	\$ 4,537.72
PASILLO A SALA DE AUDIENCIA					
44	27.94	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 928.45
45	1.00	M	REPARACIÓN DE GRIETAS EN MUROS, INCL. DEMOLER APLANADOS DE 20 CM. DE ANCHO, ABRIR GRIETA EN FORMA TRIANGULAR CON CINCEL Y MACETA, RELLENAR GRIETA CON MORTERO EXPANSIVO, COLOCAR METAL DESPLEGABLE FIJADA AL MURO CON CLAVOS PARA CONCRETO, VOLVER APLANAR CON MORTERO CEM-ARENA PROPO. 1:5 ACABADO FINO Y PINTURA	\$150.00	\$ 150.00
46	27.94	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 916.99

47	27.94	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$ 2,374.90
48	3.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 1.20 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$ 1.134.43	\$ 3,403.29
BUNKER					
49	8.00	PZA	REVISIÓN Y CAMBIO DE FOCO AHORRADOR EN LUMINARIAS DE DISTINTOS TIPOS	\$249.40	\$ 1,995.20
50	2.00	SAL	REVISIÓN DE SALIDAS ELÉCTRICAS Y/O CONTACTOS EN CAJAS INCL. SUSTITUCIÓN DE TAPAS, APAGADORES, CABLEADO, DESMANTELAMIENTO DE LUMINARIAS.	\$ 931.50	\$ 1,863.00
51	18.31	M2	LIMPIEZA Y TRATAMIENTO DE HERRERÍA EXISTENTE RETIRANDO CAPAS DE PINTURA OXIDADA A MANO CON ESPÁTULA, LIJA Y SOLVENTE, INCLUYE HERRAMIENTA, ANDAMIOS, Y MANO DE OBRA	\$ 25.00	\$ 457.75
52	18.31	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN PROTECCIONES DE HERRERÍA (VENTANERÍA METÁLICA Y/O PUERTA METÁLICA) POR 2 LADOS, TRABAJO TERMINADO, SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE ANDAMIOS, LIMPIEZAS DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$110.00	\$ 2,014.10
53	2.00	PZA	REPARACIÓN DE CERRADURA EN CELDA	\$ 1,890.71	\$ 3,781.42
54	31.48	M	REPARACIÓN DE GRIETAS EN MUROS, INCL. DEMOLER APLANADOS DE 20 CM. DE ANCHO, ABRIR GRIETA EN FORMA TRIANGULAR CON CINCEL Y MACETA, RELLENAR GRIETA CON MORTERO EXPANSIVO, COLOCAR METAL DESPLEGABLE FIJADA AL MURO CON CLAVOS PARA CONCRETO, VOLVER APLANAR CON MORTERO CEM-ARENA PROPO. 1:5 ACABADO FINO Y PINTURA	\$ 158.95	\$ 5,003.75
55	326.93	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 10,863.88

56	21.89	M2	LIBERACIÓN DE APLANADOS ORIGINALES EN MAL ESTADO EXTERNOS EN MUROS, HASTA UNA ALTURA DE 12.00 M, SIGUIENDO LA TRAYECTORIA DE GRIETAS O FALSAS ADHERENCIAS, EVITANDO DAÑAR APLANADOS ORIGINALES SANOS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCIÓN PLÁSTICA DE ELEMENTOS PERIMETRALES Y TORRE DE TRABAJO HASTA 12.00 M.	\$ 70.94	\$1,522.88
57	21.89	M2	REPOSICIÓN DE REPELLADOS Y APLANADOS EN ACABADOS DE MUROS, CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA PROP. 1.1.3. HASTA UNA ALTURA DE 12 MTS. INCL. ADHESIVO DE CONCRETO MATERIAL, MANO DE OBRA NECESARIA Y HERRAMIENTA, EN INTERIOR Y EXTERIOR.. AZOTEA	\$225.04	\$4,926.13
58	326.93	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$32.82	\$10,729.84
59	326.93	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$85.00	\$ 27,789.05
60	85.53	M2	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EN LOSAS DE AZOTEA DE 1.00 CM DE ESPESOR APROXIMADO INCL. RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO FUERA DE LA OBRA	\$ 100.42	\$8,588.92
61	85.53	M2	DEMOLICIÓN DE ENTORTADO EN LOSA DE 6 CM. DE ESPESOR INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	\$45.00	\$ 3,848.85
62	85.53	M2	ENTORTADO A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 PARA APLICARSE EN AZOTEA DE 5CM. DE ESPESOR.	\$ 281.00	\$ 24,033.93
63	85.53	M2	ENLADRILLADO EN AZOTEA ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:5 ACABADO JUNTA A HILO AMBOS SENTIDOS CUATRAPEADO O ESCALONADO JUNTADO CON CEMENTO GRIS	\$495.00	\$ 42,337.35
64	45.18	ML	DEMOLICIÓN DE CHAFLÁN	\$ 40.00	\$ 1,807.20
65	45.18	M	CHAFLÁN DE CONCRETO F'C= 90 KG/CM2 EN AZOTEA DE 10 X 10 CMS.	\$ 62.39	\$ 2,818.78

66	92.92	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SISTEMA IMPERMEABLE ACRÍLICO CON MEMBRANA DE REFUERZO CUADRICULADA EN AZOTEAS, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE HASTA DEJARLA EXENTA DE POLVO Y FALSAS ADHERENCIAS, APLICACIÓN DE PRIMARIO ACRÍLICO A RAZÓN DE 0.20 L/M2. Y CALAFATEO DE BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES CON CEMENTO ACRÍLICO.	\$ 347.76	\$ 32,313.86
67	1.00	PZA	REPARACIÓN DE PORTÓN BLINDADO INCLUYE: REVISIÓN DE AUTOMATIZACIÓN Y REVISIÓN MECÁNICA.	\$ 49,000.00	\$ 49,000.00
68	1.00	PZA	TAPA DE REGISTRO SANITARIO DE 60 X 40 EN ÁREA SEGURA DE BUNKER	\$400.00	\$400.00
EXTERIOR CASA DE JUSTICIA					
69	10.60	ML	DEMOLICIÓN DE FRACTURA EN CORNISA CON UNA PROFUNDIDAD DE 20 CMS. A MANO INCLUYE EL ACARREO DEL MATERIAL A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA	\$100.60	\$1,066.36
70	10.60	ML	REPOSICIÓN DE FORJADO DE PECHO DE PALOMA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ANCLADO CON GRAPAS CON DESARROLLO DE 20 CMS A BASE DE VARILLAS DEL #3 @ 15 CM. Y MALLA DE GALLINERO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CIMBRADO, COLADO VIBRADO, CURADO Y MANO DE OBRA.	\$ 488.41	\$ 5,177.15
71	408.51	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 13,574.79
72	408.51	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 13,407.30
73	408.51	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$34,723.35
74	3.00	PZA	REVISIÓN Y CAMBIO DE FOCO AHORRADOR EN LUMINARIAS DE DISTINTOS TIPOS	\$ 249.40	\$ 748.20

75	6.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARA TIPO REFLECTOR 100 WATTS , INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE MANO DE OBRA Y MATERIALES REQUERIDOS, FLETE A OBRA, ACARREO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS CARGOS DERIVADOS DEL USO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TNCE	\$ 1,008.26	\$ 6,049.56
76	1.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULA FLOTADOR DE 19 MM	\$ 558.90	\$ 558.90
77	4.00	PZA	DESAZOLVE Y LIMPIEZA DE BROCALES Y REJILLAS, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	\$ 130.00	\$ 520.00
78	97.64	ML	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE DIFERENTES DIAM. INCL. CANCELACIÓN DE LA LÍNEA, EXCAVACIONES, CORTES, RETIRO DEL MATERIAL AL TIRO DESIGNADO POR SUPERVISIÓN, DENTRO DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 19.51	\$ 1,904.96
79	83.84	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA TUBO PLUS DE 25MM EXT SUPERFICIAL, INCLUYE MATERIALES DE FIJACIÓN Y CONECTORES Y TODO LO NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	\$ 49.68	\$ 4,165.17
80	39.74	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA TUBO PLUS DE 32MM EXT SUPERFICIAL, INCLUYE MATERIALES DE FIJACIÓN Y CONECTORES Y TODO LO NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	\$ 74.52	\$ 2,961.42
81	2.30	M2	LIMPIEZA Y TRATAMIENTO DE HERRERÍA EXISTENTE RETIRANDO CAPAS DE PINTURA OXIDADA A MANO CON ESPÁTULA, LIJA Y SOLVENTE, INCLUYE HERRAMIENTA, ANDAMIOS, Y MANO DE OBRA	\$ 25.00	\$ 57.50
82	2.30	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN PROTECCIONES DE HERRERÍA (VENTANERÍA METÁLICA Y/O PUERTA METÁLICA) POR 2 LADOS, TRABAJO TERMINADO, SOBRESUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE ANDAMIOS, LIMPIEZAS DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 110.00	\$ 253.00

83	313.70	M2	DESMONTAJE SIN RECUPERACIÓN DE TEJA DE CONCRETO O BARRO ROJO RECOCIDO DE LA REGIÓN, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, ACARREOS, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 41.03	\$ 12,871.11
84	100.38	M2	COLOCACIÓN DE TEJA DE BARRO RECUPERADA DE MEDIA CAÑA CÓNICA EN AZOTEA CON CLAVE TCC DE 40 X 17 X 15 X 1.4 CM ASENT CON MORTERO CEM-ARE 1:5 INCL. LIMPIEZA DE CADA PIEZA, CORTES Y ALINEAMIENTO.	\$ 175.76	\$ 17,642.79
85	556.79	M2	LIMPIEZA DE LOSAS, TRABAJO REALIZADO HASTA 9.00 M. DEMOLIENDO CON CUIDADO EL MORTERO, INCL. ACARREO DEL MATERIAL DEMOLIDO DENTRO DE LA OBRA, ARMADO Y MOVIMIENTO DE ANDAMIOS, ESCALERAS Y EQUIPO DE PROTECCIÓN	\$ 28.44	\$ 15,835.11
86	471.26	M2	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EN LOSAS DE AZOTEA DE 1.00 CM DE ESPESOR APROXIMADO INCL. RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO FUERA DE LA OBRA	\$ 100.42	\$ 47,323.93
87	52.20	M2	DEMOLICIÓN DE ENTORTADO EN LOSA DE 6 CM. DE ESPESOR INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	\$ 45.00	\$ 2,349.00
88	168.30	M2	ENTORTADO CON MORTERO CEM TEZONTLE ARE 1:4:2 EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE, CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 8 CM.	\$ 310.50	\$ 52,257.15
89	483.66	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SISTEMA IMPERMEABLE ACRÍLICO CON MEMBRANA DE REFUERZO CUADRICULADA EN AZOTEAS, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE HASTA DEJARLA EXENTA DE POLVO Y FALSAS ADHERENCIAS, APLICACIÓN DE PRIMARIO ACRÍLICO A RAZÓN DE 0.20 L/M2. Y CALAFATEO DE BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES CON CEMENTO ACRÍLICO.	\$ 347.76	\$ 168,197.60
90	445.30	M2	ENLADRILLADO EN AZOTEA ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:5 ACABADO JUNTA A HILO AMBOS SENTIDOS CUATRAPEADO O ESCALONADO JUNTADO CON CEMENTO GRIS	\$ 495.00	\$ 220,423.50

91	22.19	M	RESANE DE GRIETAS EN MUROS DE 30 CM. DE ANCHO, REFORZADO CON MALLA DE GALLINERO INCL. DEMOLICIÓN DE APLANADO Y REPOSICIÓN DEL MISMO	\$ 150.00	\$ 3,328.50
92	47.40	ML	DEMOLICIÓN DE CHAFLÁN	\$ 40.00	\$ 1,896.00
93	47.40	M	CHAFLÁN DE CONCRETO F'C= 90 KG/CM2 EN AZOTEA DE 10 X 10 CMS.	\$ 62.39	\$ 2,957.29
94	1.00	PZA	REPARACIÓN DE CANALETA PLUVIAL EN ACCESO POSTERIOR	\$ 3,070.21	\$ 3,070.21
95	8.22	M	CHAFLÁN DE 0.3 X .030 ENTRE LOSA INCLINADA DE EDIF JUICIOS Y LOSA DE SEPAROS	\$ 425.80	\$ 3,500.08
96	4.00	SAL	SALIDA HIDRÁULICA PROVISIONAL DE EXTERIOR A INTERIOR CON MANGUERA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA A CUARTOS DE BAÑO	\$ 754.42	\$ 3,017.68
97	5.00	M	SUM. Y COL. DE BOTAGUAS DE LÁMINA LISA GALVANIZADA CAL. 20 DE 55 CM. DE DESARROLLO INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU FIJACIÓN Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	\$ 276.63	\$ 1,383.15
98	5.00	M	REFUERZO CON ANGULO DE HERRERÍA 1/2" X 3/8" PARA ASENTAR LAMINA GALVANIZADA DE BOTAGUAS	\$ 1,501.80	\$ 7,509.00
99	50.60	M	REPARACIÓN DE BAJADA DE AGUAS PLUVIALES INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍA EXISTENTE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO SANITARIO DE PVC DE 101 MM DE DIÁMETRO Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	\$182.53	\$ 9,236.02
SALA DE AUDIENCIAS					
100	30.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 1.20 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$ 1,134.43	\$ 34,032.90
101	17.86	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA MODELO RADAR DE 0,61 X 0,61 INCLUYE ANDAMIOS, M.O. MISCELÁNEOS HASTA UNA ALTURA DE 6.00 MTS.	\$ 397.44	\$ 7,098.28
AREA DE SERVIDORES SITE					
102	3.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 1.20 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$ 1,134.43	\$ 3,403.29

103	7.00	M	REPARACIÓN DE GRIETAS EN MUROS, INCL. DEMOLER APLANADOS DE 20 CM. DE ANCHO, ABRIR GRIETA EN FORMA TRIANGULAR CON CINCEL Y MACETA, RELLENAR GRIETA CON MORTERO EXPANSIVO, COLOCAR METAL DESPLEGABLE FIJADA AL MURO CON CLAVOS PARA CONCRETO, VOLVER APLANAR CON MORTERO CEM-ARENA PROPO. 1:5 ACABADO FINO Y PINTURA	\$ 158.95	\$ 1,112.65
104	13.00	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 431.99
105	13.00	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 426.66
106	13.00	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$ 1,105.00
107	3.38	M2	DEMOLICIÓN DE PISO DE LOSETA CERÁMICA, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: EL RETIRO DEL PEGAMENTO, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DEL MATERIA PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 33.31	\$ 112.59
108	3.38	M2	PISO DE LOSETA CERÁMICA TIPO PORCELANATO LÍNEA DALTILE, COLOR CLARO, ALTO BRILLO RECTIFICADO DE 0.60 X 0.60 O SIMILAR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5. EL PRECIO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$ 450.00	\$ 1,521.00
CUARTO DE INTENDENCIA					

109	1.00	PZA	S.Y C. DE CHAPA DE ALUMINIO DE DOBLE MANIJA DE PRIMERA CALIDAD CON DURABILIDAD DE 1 AÑO MÍNIMO DE LA MARCA COMERCIAL EXCELENTE CALIDAD COMPROBABLE FÍSICAMENTE EN EL LUGAR DE SU COLOCACIÓN INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	\$ 770.04	\$ 770.04
EDIFICIO DE CONTROL DE ACCESO					
110	11.91	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA MODELO RADAR DE 0,61 X 0,61 INCLUYE ANDAMIOS, M.O. MISCELÁNEOS HASTA UNA ALTURA DE 6.00 MTS.	\$ 397.44	\$ 4,733.51
111	156.75	M2	LIMPIEZA DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS.	\$ 34.03	\$ 5,334.20
112	213.90	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 7,020.20
113	213.90	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$ 18,181.50
BARDA EXTERIOR					
114	181.89	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 6,044.20
115	10.00	M2	LIBERACIÓN DE APLANADOS ORIGINALES EN MAL ESTADO EXTERNOS EN MUROS, HASTA UNA ALTURA DE 12.00 M, SIGUIENDO LA TRAYECTORIA DE GRIETAS O FALSAS ADHERENCIAS, EVITANDO DAÑAR APLANADOS ORIGINALES SANOS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, PROTECCIÓN PLÁSTICA DE ELEMENTOS PERIMETRALES Y TORRE DE TRABAJO HASTA 12.00 M.	\$ 70.94	\$ 709.40
116	10.00	M2	REPOSICIÓN DE REPELLADOS Y APLANADOS EN ACABADOS DE MUROS, CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA PROP. 1.1.3. HASTA UNA ALTURA DE 12 MTS. INCL. ADHESIVO DE CONCRETO MATERIAL, MANO DE OBRA NECESARIA Y HERRAMIENTA, EN INTERIOR Y EXTERIOR.. AZOTEA	\$ 225.04	\$ 2,250.40

117	181.89	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 5,969.63
118	181.89	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$ 15,460.65
119	292.00	PZA	LIMPIEZA Y TRATAMIENTO DE HERRERÍA EXISTENTE RETIRANDO CAPAS DE PINTURA OXIDADA A MANO CON ESPÁTULA, LIJA Y SOLVENTE, INCLUYE HERRAMIENTA, ANDAMIOS, Y MANO DE OBRA	\$ 25.00	\$ 7,300.00
120	292.00	PZA	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN PROTECCIONES DE HERRERÍA (VENTANERÍA METÁLICA Y/O PUERTA METÁLICA) POR 2 LADOS, TRABAJO TERMINADO, SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE ANDAMIOS, LIMPIEZAS DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 100.00	\$ 29,200.00
JUZGADO MIXTO					
121	505.76	M2	DESMONTAJE SIN RECUPERACIÓN DE TEJA DE CONCRETO O BARRO ROJO RECOCIDO DE LA REGIÓN, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, ACARREOS, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 41.03	\$ 20,751.33
122	119.99	M2	COLOCACIÓN DE TEJA DE BARRO RECUPERADA DE MEDIA CAÑA CÓNICA EN AZOTEA CON CLAVE TCC DE 40 X 17 X 15 X 1.4 CM ASENT CON MORTERO CEM-ARE 1:5 INCL. LIMPIEZA DE CADA PIEZA, CORTES Y ALINEAMIENTO.	\$ 175.76	\$ 21,089.44
123	558.03	M2	LIMPIEZA DE LOSAS, TRABAJO REALIZADO HASTA 9.00 M. DEMOLIENDO CON CUIDADO EL MORTERO, INCL. ACARREO DEL MATERIAL DEMOLIDO DENTRO DE LA OBRA, ARMADO Y MOVIMIENTO DE ANDAMIOS, ESCALERAS Y EQUIPO DE PROTECCIÓN	\$ 28.44	\$ 15,870.37

124	590.05	M2	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EN LOSAS DE AZOTEA DE 1.00 CM DE ESPESOR APROXIMADO INCL. RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO FUERA DE LA OBRA	\$ 28.44	\$ 16,781.02
125	32.77	M2	ENTORTADO CON MORTERO CEM TEZONTLE ARE 1:4:2 EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE, CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 8 CM.	\$ 310.50	\$ 10,175.09
126	590.05	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SISTEMA IMPERMEABLE ACRÍLICO CON MEMBRANA DE REFUERZO CUADRICULADA EN AZOTEAS, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE HASTA DEJARLA EXENTA DE POLVO Y FALSAS ADHERENCIAS, APLICACIÓN DE PRIMARIO ACRÍLICO A RAZÓN DE 0.20 L/M2. Y CALAFATEO DE BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES CON CEMENTO ACRÍLICO.	\$347.76	\$ 205,195.79
127	538.53	M2	ENLADRILLADO EN AZOTEA ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:5 ACABADO JUNTA A HILO AMBOS SENTIDOS CUATRAPEADO O ESCALONADO JUNTADO CON CEMENTO GRIS	\$ 495.00	\$ 266,572.35
128	63.68	M	CHAFLÁN DE CONCRETO F'C= 90 KG/CM2 EN AZOTEA DE 10 X 10 CMS.	\$62.39	\$ 3,973.00
129	99.48	M	RESANE DE GRIETAS EN MUROS DE 30 CM. DE ANCHO, REFORZADO CON MALLA DE GALLINERO INCL. DEMOLICIÓN DE APLANADO Y REPOSICIÓN DEL MISMO	\$150.00	\$ 14,922.00
130	626.51	M2	RASPADO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS, COLUMNAS, TRABES A BASE DE RASPADO CON CUÑA Y SOLVENTE	\$ 33.23	\$ 20,818.93
131	626.51	M2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR VINÍLICO PARA RECIBIR PINTURA VINÍLICA	\$ 32.82	\$ 20,562.06
132	626.51	M2	PINTURA VINÍLICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	\$ 85.00	\$ 53,253.35
133	3.00	PZA	RETIRO DE W.C. DE TANQUE BAJO, PIJAS, CUELLO DE CERA, INC. RECUPERACIÓN DE LA PIEZA Y LIMPIEZA.	\$ 173.88	\$ 521.64
134	3.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE W.C. DE TANQUE BAJO DE CERÁMICA COLOR BLANCO INCLUYE PIJAS, CUELLO DE CERA Y PRUEBAS.	\$ 2,484.80	\$ 7,454.40

135	9.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASIENTO Y TAPA DE ASIENTO PARA W.C. NORMAL PRIMERA CALIDAD MARCA COMERCIAL, SE INCLUYE ASIENTO Y TAPA COLOR BLANCO	\$ 496.80	\$ 4,471.20
136	2.00	LOTE	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE CANCELERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO CONSIDERANDO, LUBRICACIÓN DE CARRETILLAS, CAMBIO DE MANIJAS, FELP, TORNILLOS FALTANTES.	\$ 621.00	\$ 1,242.00
137	6.00	PZA	S.Y C. DE CHAPA DE ALUMINIO DE DOBLE MANIJA DE PRIMERA CALIDAD CON DURABILIDAD DE 1 AÑO MÍNIMO DE LA MARCA COMERCIAL EXCELENTE CALIDAD COMPROBABLE FÍSICAMENTE EN EL LUGAR DE SU COLOCACIÓN INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	\$ 770.04	\$ 4,620.24
138	6.00	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HERRAJE PARA W.C.	\$ 500.00	\$ 3,000.00
139	23.81	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA MODELO RADAR DE 0,61 X 0,61 INCLUYE ANDAMIOS, M.O. MISCELÁNEOS HASTA UNA ALTURA DE 6.00 MTS.	\$ 397.44	\$ 9,463.05
140	12.00	PZA	CAMBIO DE TUBOS FLUORESCENTES A TUBOS LED 0.60 MTS. INCLUYE DESCONEXIÓN Y RECONEXIÓN, MATERIALES ANDAMIOS, PUOT	\$ 1,134.43	\$ 13,613.16
141	2.00	SAL	REVISIÓN DE SALIDAS ELÉCTRICAS Y/O CONTACTOS EN CAJAS INCL. SUSTITUCIÓN DE TAPAS, APAGADORES, CABLEADO, DESMANTELAMIENTO DE LUMINARIAS.	\$ 931.50	\$ 1,863.00
142	1.00	PZA	REPARACIÓN DE TAPA A BASE DE HERRERÍA EN ACCESO A AZOTEA	\$ 2,300.00	\$ 2,300.00
143	2.00	PZA	BASE DE TINACO ELABORADA CON MURETES DE TABIQUE, CADENAS Y CASTILLOS DE CONCRETO ARMADO, INCL.ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	\$ 6,800.00	\$ 13,600.00
144	26.95	ML	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERÍA HIDRÁULICA DE DIFERENTES DIAM. INCL. CANCELACIÓN DE LA LÍNEA, EXCAVACIONES, CORTES, RETIRO DEL MATERIAL AL TIRO DESIGNADO POR SUPERVISIÓN, DENTRO DEL ÁREA DE TRABAJO.	\$ 19.51	\$ 525.79

145	2.00	SAL	SALIDA HIDRÁULICA PROVISIONAL DE EXTERIOR A INTERIOR CON MANGUERA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA A CUARTOS DE BAÑO	\$ 754.42	\$ 1,508.84
146	48.28	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA TUBO PLUS DE 25MM EXT SUPERFICIAL, INCLUYE MATERIALES DE FIJACIÓN Y CONECTORES Y TODO LO NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	\$ 49.68	\$ 2,398.55
147	25.20	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA TUBO PLUS DE 32MM EXT SUPERFICIAL, INCLUYE MATERIALES DE FIJACIÓN Y CONECTORES Y TODO LO NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	\$ 74.52	\$ 1,877.90
148	19.08	M2	RETIRO DE MATERIAL DE FIJACIÓN Y LIMPIEZA DE POLICARBONATO, SUM. Y COL. DE PERFIL TIPO "H" PARA LA UNIÓN DE POLICARBONATO APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO PARA EXTERIOR, INCL. PIJAS CON CAPUCHÓN DE PLÁSTICO SELLADO ADICIONAL CON SELLADOR ACRÍLICO PARA EXT. COLOCACIÓN DE ANGULO EN PERÍMETRO DE DOMO, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA.	\$ 250.93	\$ 4,787.74
149	24.05	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA DE POLICARBONATO DE 9 MM. DE ESPESOR SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA , INCLUYE MATERIAL DE SUJECIÓN Y RETIRO DE POLICARBONATO EXISTENTE EN MAL ESTADO Y ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE	\$ 398.00	\$ 9,571.90
150	32.77	M2	DEMOLICIÓN DE ENTORTADO EN LOSA DE 6 CM. DE ESPESOR INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	\$ 45.00	\$ 1,474.65
151	63.68	ML	DEMOLICIÓN DE CHAFLÁN	\$ 40.00	\$ 2,547.20
152	68.44	M	REPARACIÓN DE BAJADA DE AGUAS PLUVIALES INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍA EXISTENTE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO SANITARIO DE PVC DE 101 MM DE DIÁMETRO Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	\$ 182.53	\$ 12,492.35
153	1.00	LOTE	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PELDAÑOS EN ESCALERA MARINA A AZOTEA	\$ 1,648.19	\$ 1,648.19
154	1.20	M2	REPOSICIÓN Y COLOCACIÓN DE LAMBRIN EN MUROS DE BAÑO	\$ 350.00	\$ 420.00

LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
155	72.22	M3	ACARREO A CARRETILLA PRIMERA ESTACIÓN A 20 M	\$ 68.71	\$ 4,962.24
156	722.20	M3/EST	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, GRAVA, CASCAJO, ETC. EN BOTE DE 18 LTS INCLUYE DESCARGA DEL MATERIAL A ESTACIONES SUBSECUENTES	\$ 10.30	\$ 7,438.66
157	62.15	M3	ACARREO EN CAMIÓN A 1ER KILOMETRO	\$ 73.64	\$ 4,576.73
158	3542.55	M3/KM	ACARREO EN CAMIÓN A KM SUBSECUENTES	\$ 22.90	\$ 81,124.40
159	1000.00	M2	LIMPIEZA FINAL DEL ÁREA DE TRABAJO	\$ 11.42	\$ 11,420.00
SUB TOTAL				\$1,982,014.70	
I.V.A. 16%				\$317,122.35	
TOTAL				\$2,299,137.05	

ASÍ LO RESOLVIERON Y FIRMAN LOS REPRESENTANTES DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES SIENDO LAS 10:15 HRS.
DEL DÍA 15 DE MAYO DE 2019.

POR LA CONTRATANTE Y CONVOCANTE

LIC. JUAN CARLOS SANDOVAL RUIZ

C.P. JORGE DANIEL ALVIZO CONTRERAS

ING. SERGIO JUAREZ RAMIREZ

LIC. JESUS MENDIENTA GARCÍA

LIC. NARCISO PEÑA JACOBO



FIN DE TEXTO