

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO PLANEACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN (MIPG)		MEDE01.03.02.P004.F001	
	CADENA DE VALOR Y PRESUPUESTO PROYECTO		VERSIÓN	007

CERTIFICACION RETILAP DISTRITO DE SANTIAGO DE CALI									
Código	Actividad	Descripción Técnica	Unidad	Cantidad	Entregable	Valor Unitario	Valor Parcial	IVA (19%)	Valor Total
1. Diagnostico Inicial						CERTIFICACIONES DE COLOMBIA CERTICOL SAS			
1.1	Recepción de información	Recibir y verificar la documentación técnica, administrativa y contractual requerida para iniciar la evaluación de la conformidad, comprobando integridad, vigencia y correspondencia con el proyecto objeto de certificación.	Gbl	1	Acta de recepción e inventario documental	\$ 4.001.988	\$ 4.001.988	\$ 760.378	\$ 4.762.366
1.2	Inventario documental	Elaborar matriz de control documental identificando planos, memorias, certificados, declaraciones y demás soportes exigidos.	Gbl	1	Matriz documental	\$ 15.768.444	\$ 15.768.444	\$ 2.996.004	\$ 18.764.448
1.3	Depuración de información	Identificar duplicidades, inconsistencias, registros incompletos y requerir	Gbl	1	Informe de inconsistencias	\$ 34.001.703	\$ 34.001.703	\$ 6.460.324	\$ 40.462.027
1.4	Identificación de unidades certificables	Determinar las unidades objeto de evaluación y certificación.	Gbl	1	Listado de unidades	\$ 15.870.000	\$ 15.870.000	\$ 3.015.300	\$ 18.885.300
1.5	Determinación del régimen normativo	Establecer la versión normativa aplicable y régimen de transición.	Gbl	1	Concepto técnico	\$ 2.608.888	\$ 2.608.888	\$ 495.689	\$ 3.104.577
1.6	Matriz de aplicabilidad	Construir matriz de requisitos técnicos aplicables para la evaluación de conformidad.	Gbl	1	Matriz de aplicabilidad	\$ 13.405.000	\$ 13.405.000	\$ 2.546.950	\$ 15.951.950
Subtotal						\$ 85.656.023	\$ 85.656.023	\$ 16.274.644	\$ 101.930.667
2. Revisión documental									
2.1	Recepción del expediente documental	Verificar la totalidad de la documentación técnica y administrativa requerida para iniciar la evaluación de la conformidad.	Gbl	1	Acta de recepción	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000	\$ 855.000	\$ 5.355.000
2.2	Revisión declaración de cumplimiento del diseñador	Verificar existencia, firmas y alcance.	Gbl	1	Informe	\$ 11.678.433	\$ 11.678.433	\$ 2.218.902	\$ 13.897.335
2.3	Revisión declaración constructor	Verificar existencia y consistencia.	Gbl	1	Informe	\$ 9.000.600	\$ 9.000.600	\$ 1.710.114	\$ 10.710.714
2.4	Revisión planos eléctricos	Validar correspondencia entre planos y documentos.	Gbl	1	Informe	\$ 28.999.000	\$ 28.999.000	\$ 5.509.810	\$ 34.508.810
2.5	Revisión planos fotométricos	Verificar niveles y distribución.	Gbl	1	Informe	\$ 23.200.677	\$ 23.200.677	\$ 4.408.129	\$ 27.608.806
2.6	Memorias de cálculo	Verificar y validar criterios y parámetros.	Gbl	1	Informe	\$ 26.003.700	\$ 26.003.700	\$ 4.940.703	\$ 30.944.403
2.7	Archivos fotométricos	Validar archivos IES/LDT.	Gbl	1	Informe	\$ 19.665.421	\$ 19.665.421	\$ 3.736.430	\$ 23.401.851
2.8	Certificados de producto	Verificar vigencia y alcance.	Gbl	1	Matriz	\$ 25.994.000	\$ 25.994.000	\$ 4.938.860	\$ 30.932.860
2.9	Consolidación documental	Emitir informe consolidado de revisión.	Gbl	1	Informe	\$ 10.895.590	\$ 10.895.590	\$ 2.070.162	\$ 12.965.752
Subtotal						\$ 159.937.421	\$ 159.937.421	\$ 30.388.110	\$ 190.325.531
3. Validación Técnica del Diseño									
3.1	Verificación de la clasificación de la vía	Validar la clasificación de la vía conforme al diseño aprobado.	Gbl	1	Informe de validación de la clasificación de vías	\$ 17.765.000	\$ 17.765.000	\$ 3.375.350	\$ 21.140.350
3.2	Validación del diseño fotométrico	Revisar que el diseño cumpla los parámetros exigidos por el RETILAP.	Gbl	1	Concepto técnico de validación del diseño fotométrico	\$ 58.243.110	\$ 58.243.110	\$ 11.066.191	\$ 69.309.301
3.3	Validación del software	Comprobar que el software empleado sea adecuado y la información reproducible.	Gbl	1	Registro de verificación del software y reproducibilidad	\$ 8.567.700	\$ 8.567.700	\$ 1.627.863	\$ 10.195.563
3.4	Archivos fotométricos	Verificar archivos IES/LDT utilizados	Gbl	1	Matriz de verificación de archivos fotométricos IES/LDT	\$ 30.800.500	\$ 30.800.500	\$ 5.852.095	\$ 36.652.595
3.5	Parámetros de iluminancia	Comprobar cumplimiento de niveles exigidos.	Gbl	1	Informe de verificación de niveles de iluminancia	\$ 13.679.900	\$ 13.679.900	\$ 2.599.181	\$ 16.279.081
3.6	Uniformidad	Evaluar uniformidades generales y longitudinales.	Gbl	1	Informe de verificación de	\$ 26.768.900	\$ 26.768.900	\$ 5.086.091	\$ 31.854.991
3.7	Deslumbramiento	Verificar control del deslumbramiento.	Gbl	1	Informe de verificación del control de deslumbramiento	\$ 26.768.900	\$ 26.768.900	\$ 5.086.091	\$ 31.854.991
3.8	Eficiencia energética	Evaluar indicadores energéticos.	Gbl	1	Informe de indicadores de eficiencia energética	\$ 16.544.400	\$ 16.544.400	\$ 3.143.436	\$ 19.687.836
Subtotal						\$ 199.138.410	\$ 199.138.410	\$ 37.836.298	\$ 236.974.708
4. Certificados Producto									
4.1	Revisión de certificados de producto	Auditar la totalidad de certificados bajo esquema RETILAP de los equipos instalados.	Gbl	1	Matriz	\$ 32.220.008	\$ 32.220.008	\$ 6.121.802	\$ 38.341.810
4.2	Vigencia y autenticidad	Verificación de vigencia ante ONAC/SICERCO y autenticidad del organismo emisor	Gbl	1	Reporte de vigencia y autenticidad de certificados (ONAC/SICERCO)	\$ 23.450.000	\$ 23.450.000	\$ 4.455.500	\$ 27.905.500
4.3	Alcance, referencias, marca y modelo	Verificación de que la marca, modelo y referencias estén amparadas en el alcance del certificado.	Gbl	1	Matriz de correspondencia marca/modelo/referencia vs.	\$ 9.995.500	\$ 9.995.500	\$ 1.899.145	\$ 11.894.645

4.4	Anexos técnicos	Revisión de anexos técnicos y adendas que especifiquen potencias, flujos y drivers amparados.	Gbl	1	Registro de revisión de anexos técnicos y adendas	\$15.980.000	\$15.980.000	\$ 3.036.200	\$ 19.016.200
4.5	Correspondencia exacta con elemento instalado	Inspección física para asegurar 100% de coincidencia entre certificado y producto en sitio	Gbl	1	Registro de correspondencia certificado-producto verificada en	\$14.988.766	\$14.988.766	\$ 2.847.866	\$ 17.836.632
Subtotal						\$ 96.634.274	\$ 96.634.274	\$ 18.360.512	\$ 114.994.786
5. Inspección en Campo									
5.1	Inspección en campo	Verificación física in situ de montajes, geometría, soportes, grados IP/K y distancias de seguridad. Incluye el acceso en altura escalera y/o carro canasta con operador para la verificación de atributos elevados en la fracción de puntos no verificables desde piso.	Gbl	1	Registro individual de inspección por punto (checklist, fotografías y georreferenciación), incluyendo verificación de atributos en altura	\$3.600.000.000	\$3.600.000.000	\$ 684.000.000	\$ 4.284.000.000
Subtotal						\$ 3.600.000.000	\$ 3.600.000.000	\$ 684.000.000	\$ 4.284.000.000
6. Mediciones Fotométricas y Metrología									
6.1	Mediciones fotométricas	Planificación y ejecución general del protocolo de pruebas fotométricas en sitio	Gbl	1	Protocolo y registros de ejecución de mediciones fotométricas	\$237.900.000	\$237.900.000	\$ 45.201.000	\$ 283.101.000
6.2	Selección del vano, malla y puntos	Definición matemática del vano representativo, grilla y puntos de medición	Gbl	1	Memoria de selección de vano, malla y puntos de medición	\$8.675.030	\$8.675.030	\$ 1.648.256	\$ 10.323.286
6.3	Condiciones ambientales	Registro y control de temperatura, humedad, tensión de red y clima durante la prueba.	Gbl	1	Registro de condiciones ambientales durante los ensayos	\$9.900.788	\$9.900.788	\$ 1.881.150	\$ 11.781.938
6.4	Instrumental (Luxómetros, Luminancímetros, ILM D)	Uso e inventario de instrumental especializado certificado para mediciones de campo.	Gbl	1	Inventario y hojas de vida del instrumental de medición	\$22.766.000	\$22.766.000	\$ 4.325.540	\$ 27.091.540
6.5	Calibraciones y trazabilidad	Verificación de certificados de calibración (<1 año) acreditados por laboratorios ONAC/ISO 17025.	Gbl	1	Certificados de calibración vigentes (ISO/IEC 17025)	\$10.889.000	\$10.889.000	\$ 2.068.910	\$ 12.957.910
6.6	Incertidumbre y laboratorios acreditados	Evaluación del cálculo de incertidumbre de medición y alcance de acreditación del laboratorio.	Gbl	1	Informe de cálculo de incertidumbre y alcance de acreditación	\$17.678.800	\$17.678.800	\$ 3.358.972	\$ 21.037.772
6.7	Informes y formatos de medición	Diligenciamiento de formatos estandarizados de toma de datos crudos en sitio.	Gbl	1	Formatos diligenciados de mediciones (Anexo 3, Res. 40286/2026)	\$23.454.330	\$23.454.330	\$ 4.456.323	\$ 27.910.653
6.8	Criterios de aceptación	Memoria de cálculo de verificación de tolerancias normativas Vmedido > 88% o 90%.	Gbl	1	Memoria de verificación de criterios de aceptación normativos	\$14.500.900	\$14.500.900	\$ 2.755.171	\$ 17.256.071
Subtotal						\$ 345.764.848	\$ 345.764.848	\$ 65.695.321	\$ 411.460.169
7. Información Georreferenciada									
7.1	Base de datos georreferenciada	Levantamiento y estructuración de la base de datos geográfica (GIS) de puntos inspeccionados.	Gbl	1	Base de Datos Georreferenciada (.SHP / .GDB).	\$154.900.900	\$154.900.900	\$ 29.431.171	\$ 184.332.071
Subtotal						\$ 154.900.900	\$ 154.900.900	\$ 29.431.171	\$ 184.332.071
8. Gestión de no Conformidades									
8.1	Gestión de no conformidades	Identificación, documentación y reporte formal de hallazgos y desviaciones técnicas	Gbl	1	Reporte Oficial de No Conformidades (Hallazgos).	\$64.789.333	\$64.789.333	\$ 12.309.973	\$ 77.099.306
8.2	Reinspección, cierre y nueva evaluación	Auditoría en campo de las correcciones, cierre de hallazgos y emisión de nueva evaluación.	Gbl	1	Acta de Reinspección y Cierre Técnico de Hallazgos.	\$230.000.000	\$230.000.000	\$ 43.700.000	\$ 273.700.000
Subtotal						\$ 294.789.333	\$ 294.789.333	\$ 56.009.973	\$ 350.799.306
9. Gestión de la Evaluación de la Conformidad									
9.1	Recopilación de evidencias	Consolidación del expediente completo de pruebas, registros, certificados y fotografías.	Gbl	1	Compilado Oficial de Evidencias de Conformidad.	\$37.811.100	\$37.811.100	\$ 7.184.109	\$ 44.995.209
9.2	Revisión de evidencias	Evaluación técnica integral de todas las evidencias antes de la decisión de conformidad.	Gbl	1	Informe Técnico de Evaluación Integral de Evidencias.	\$43.009.000	\$43.009.000	\$ 8.171.710	\$ 51.180.710
9.3	Decisión de conformidad	Análisis de juicio técnico para la emisión de la decisión de conformidad o no conformidad.	Gbl	1	Acta de Decisión de Evaluación de la Conformidad.	\$25.344.400	\$25.344.400	\$ 4.815.436	\$ 30.159.836
Subtotal						\$ 106.164.500	\$ 106.164.500	\$ 20.171.255	\$ 126.335.755
10. Dictámenes y emisión									
10.1	Dictámenes	Emisión del documento legal de Certificación Plena RETILAP en formato oficial.	Gbl	1	Dictamen de Inspección RETILAP Aprobado/Rechazado	\$251.897.660	\$251.897.660	\$ 47.860.555	\$ 299.758.215
10.2	Nueva evaluación y nuevo dictamen	Emisión del nuevo Dictamen de Inspección tras la subsanación exitosa de hallazgos.	Gbl	1	Nuevo Dictamen de Inspección por Cierre de NC	\$26.799.000	\$26.799.000	\$ 5.091.810	\$ 31.890.810
10.3	Numeración, trazabilidad, consulta y autenticidad	Asignación de código único, mecanismos de consulta pública y elementos de autenticidad.	Gbl	1	Registro de Trazabilidad y Autenticidad del Dictamen.	\$19.768.800	\$19.768.800	\$ 3.756.072	\$ 23.524.872
Subtotal						\$ 298.465.460	\$ 298.465.460	\$ 56.708.437	\$ 355.173.897
11. Principios del Organismo y Atención									
11.1	Independencia, imparcialidad y confidencialidad	Declaración y cumplimiento operativo de independencia e inexistencia de conflicto de interés	Gbl	1	Compromiso de Independencia e Imparcialidad (OIN).	\$18.674.099	\$18.674.099	\$ 3.548.079	\$ 22.222.178
11.2	Competencias, categorías, certificación y experiencia	Soportes de acreditación ONAC (ISO/IEC 17020) y hojas de vida del personal inspector.	Gbl	1	Dossier de Acreditación del OIN y Personal Inspector.	\$42.560.000	\$42.560.000	\$ 8.086.400	\$ 50.646.400

11.3	Apelaciones, reclamos y controversias	Aplicación del procedimiento formal para atender reclamos o desacuerdos técnicos del dictamen.	Gbl	1	Protocolo de Atención a Apelaciones y Reclamos.	\$9.650.000	\$9.650.000	\$ 1.833.500	\$ 11.483.500
Subtotal						\$ 70.884.099	\$ 70.884.099	\$ 13.467.979	\$ 84.352.078
12. Control Documental y Expediente Digital									
12.1	Control de versiones, custodia y respaldo digital	Sistema de archivo digital seguro para la conservación del expediente por el tiempo legal exigido.	Gbl	1	Protocolo de Custodia y Respaldo Digital del Expediente.	\$82.457.000	\$82.457.000	\$ 15.666.830	\$ 98.123.830
Subtotal						\$ 82.457.000	\$ 82.457.000	\$ 15.666.830	\$ 98.123.830
13. Entregables y Cierre Institucional									
13.1	Entregables integrales	Consolidación final del expediente con diseños, fotos, mediciones, certificados, dictámenes y NCs.	Gbl	1	Expediente Técnico Consolidado del Proyecto.	\$87.600.000	\$87.600.000	\$ 16.644.000	\$ 104.244.000
13.2	Entrega al SIAP	Carga y transferencia de información técnica y geográfica al Sistema de Información de Alumbrado Público.	Gbl	1	Comprobante de Transferencia y Carga al SIAP.	\$123.422.210	\$123.422.210	\$ 23.450.220	\$ 146.872.430
13.3	Entrega a la UAESP	Radicación del expediente completo para supervisión e interventoría de la UAESP.	Gbl	1	Acta de Entrega Documental y Cierre ante la UAESP.	\$17.349.990	\$17.349.990	\$ 3.296.498	\$ 20.646.488
13.4	Cierre técnico, transferencia y conservación	Formalización del cierre del contrato de inspección y protocolo de conservación documental.	Gbl	1	Acta de Cierre Técnico Final y Conservación de Archivo.	\$32.867.555	\$32.867.555	\$ 6.244.835	\$ 39.112.390
Subtotal						\$ 261.239.755	\$ 261.239.755	\$ 49.635.553	\$ 310.875.308
SUBTOTAL SIN IVA									\$5.756.032.023
IVA (19%)									\$1.093.646.084
VALOR TOTAL CON IVA									\$6.849.678.107

Nota: Los precios unitarios incluyen el prorrateo de los costos indirectos del proyecto (oficina, TI, licencias, SST, dotación, coordinación, señalización, custodia documental y contingencia). La actividad 5.1 incorpora además el acceso en altura (carro canasta) para la fracción de puntos no verificables desde piso.

Valor Unitario	Valor Parcial	IVA (19%)	Valor Total	Valor Unitario	Valor Parcial	IVA (19%)	Valor Total
RC CERTINSPECCIONES S.A.S.				VALOR PROMEDIO			
\$3.652.451	\$3.652.451	\$ 693.966	\$ 4.346.417	\$3.827.220	\$3.827.220	\$ 727.172	\$ 4.554.391
\$14.607.425	\$14.607.425	\$ 2.775.411	\$ 17.382.836	\$15.187.935	\$15.187.935	\$ 2.885.708	\$ 18.073.642
\$36.512.618	\$36.512.618	\$ 6.937.397	\$ 43.450.015	\$35.257.161	\$35.257.161	\$ 6.698.860	\$ 41.956.021
\$17.346.168	\$17.346.168	\$ 3.295.772	\$ 20.641.940	\$16.608.084	\$16.608.084	\$ 3.155.536	\$ 19.763.620
\$4.382.941	\$4.382.941	\$ 832.759	\$ 5.215.700	\$3.495.915	\$3.495.915	\$ 664.224	\$ 4.160.138
\$9.129.938	\$9.129.938	\$ 1.734.688	\$ 10.864.626	\$11.267.469	\$11.267.469	\$ 2.140.819	\$ 13.408.288
\$ 85.631.541	\$ 85.631.541	\$ 16.269.993	\$ 101.901.534	\$ 85.643.782	\$ 85.643.782	\$ 16.272.319	\$ 101.916.101
\$5.477.487	\$5.477.487	\$ 1.040.723	\$ 6.518.210	\$4.988.744	\$4.988.744	\$ 947.861	\$ 5.936.605
\$11.866.304	\$11.866.304	\$ 2.254.598	\$ 14.120.902	\$11.772.369	\$11.772.369	\$ 2.236.750	\$ 14.009.119
\$9.127.560	\$9.127.560	\$ 1.734.236	\$ 10.861.796	\$9.064.080	\$9.064.080	\$ 1.722.175	\$ 10.786.255
\$24.617.782	\$24.617.782	\$ 4.677.379	\$ 29.295.161	\$26.808.391	\$26.808.391	\$ 5.093.594	\$ 31.901.985
\$24.617.782	\$24.617.782	\$ 4.677.379	\$ 29.295.161	\$23.909.230	\$23.909.230	\$ 4.542.754	\$ 28.451.983
\$30.092.892	\$30.092.892	\$ 5.717.649	\$ 35.810.541	\$28.048.296	\$28.048.296	\$ 5.329.176	\$ 33.377.472
\$22.814.145	\$22.814.145	\$ 4.334.688	\$ 27.148.833	\$21.239.783	\$21.239.783	\$ 4.035.559	\$ 25.275.342
\$22.814.145	\$22.814.145	\$ 4.334.688	\$ 27.148.833	\$24.404.073	\$24.404.073	\$ 4.636.774	\$ 29.040.846
\$9.122.805	\$9.122.805	\$ 1.733.333	\$ 10.856.138	\$10.009.198	\$10.009.198	\$ 1.901.748	\$ 11.910.945
\$ 160.550.902	\$ 160.550.902	\$ 30.504.671	\$ 191.055.573	\$ 160.244.162	\$ 160.244.162	\$ 30.446.391	\$ 190.690.552
\$17.336.658	\$17.336.658	\$ 3.293.965	\$ 20.630.623	\$17.550.829	\$17.550.829	\$ 3.334.658	\$ 20.885.487
\$59.319.630	\$59.319.630	\$ 11.270.730	\$ 70.590.360	\$58.781.370	\$58.781.370	\$ 11.168.460	\$ 69.949.830
\$10.957.352	\$10.957.352	\$ 2.081.897	\$ 13.039.249	\$9.762.526	\$9.762.526	\$ 1.854.880	\$ 11.617.406
\$25.564.777	\$25.564.777	\$ 4.857.308	\$ 30.422.085	\$28.182.639	\$28.182.639	\$ 5.354.701	\$ 33.537.340
\$17.336.658	\$17.336.658	\$ 3.293.965	\$ 20.630.623	\$15.508.279	\$15.508.279	\$ 2.946.573	\$ 18.454.852
\$17.336.658	\$17.336.658	\$ 3.293.965	\$ 20.630.623	\$22.052.779	\$22.052.779	\$ 4.190.028	\$ 26.242.807
\$17.341.413	\$17.341.413	\$ 3.294.868	\$ 20.636.281	\$22.055.157	\$22.055.157	\$ 4.190.480	\$ 26.245.636
\$17.341.413	\$17.341.413	\$ 3.294.868	\$ 20.636.281	\$16.942.907	\$16.942.907	\$ 3.219.152	\$ 20.162.059
\$ 182.534.559	\$ 182.534.559	\$ 34.681.566	\$ 217.216.125	\$ 190.836.485	\$ 190.836.485	\$ 36.258.932	\$ 227.095.417
\$25.567.154	\$25.567.154	\$ 4.857.759	\$ 30.424.913	\$28.893.581	\$28.893.581	\$ 5.489.780	\$ 34.383.361
\$18.262.253	\$18.262.253	\$ 3.469.828	\$ 21.732.081	\$20.856.127	\$20.856.127	\$ 3.962.664	\$ 24.818.791
\$18.262.253	\$18.262.253	\$ 3.469.828	\$ 21.732.081	\$14.128.877	\$14.128.877	\$ 2.684.487	\$ 16.813.363

\$18,262.253	\$18,262.253	\$ 3,469.828	\$ 21,732.081	\$17,121.127	\$17,121.127	\$ 3,253.014	\$ 20,374.141
\$18,250.365	\$18,250.365	\$ 3,467.569	\$ 21,717.934	\$16,619.566	\$16,619.566	\$ 3,157.717	\$ 19,777.283
\$ 98,604.278	\$ 98,604.278	\$ 18,734.813	\$ 117,339.091	\$ 97,619.276	\$ 97,619.276	\$ 18,547.662	\$ 116,166.938
\$3,386.881.160	\$3,386.881.160	\$ 643,507.420	\$ 4,030,388.580	\$3,493,440.580	\$3,493,440.580	\$ 663,753.710	\$ 4,157,194.290
\$ 3,386.881.160	\$ 3,386.881.160	\$ 643,507.420	\$ 4,030,388.580	\$ 3,493,440.580	\$ 3,493,440.580	\$ 663,753.710	\$ 4,157,194.290
\$236,471.808	\$236,471.808	\$ 44,929.644	\$ 281,401.452	\$237,185.904	\$237,185.904	\$ 45,065.322	\$ 282,251.226
\$10,038.889	\$10,038.889	\$ 1,907.389	\$ 11,946.278	\$9,356.960	\$9,356.960	\$ 1,777.822	\$ 11,134.782
\$8,216.231	\$8,216.231	\$ 1,561.084	\$ 9,777.315	\$9,058.510	\$9,058.510	\$ 1,721.117	\$ 10,779.626
\$29,195.828	\$29,195.828	\$ 5,547.207	\$ 34,743.035	\$25,980.914	\$25,980.914	\$ 4,936.374	\$ 30,917.288
\$9,129.938	\$9,129.938	\$ 1,734.688	\$ 10,864.626	\$10,009.469	\$10,009.469	\$ 1,901.799	\$ 11,911.268
\$10,954.974	\$10,954.974	\$ 2,081.445	\$ 13,036.419	\$14,316.887	\$14,316.887	\$ 2,720.209	\$ 17,037.096
\$20,073.024	\$20,073.024	\$ 3,813.875	\$ 23,886.899	\$21,763.677	\$21,763.677	\$ 4,135.099	\$ 25,898.776
\$13,693.718	\$13,693.718	\$ 2,601.806	\$ 16,295.524	\$14,097.309	\$14,097.309	\$ 2,678.489	\$ 16,775.798
\$ 337,774.410	\$ 337,774.410	\$ 64,177.138	\$ 401,951.548	\$ 341,769.629	\$ 341,769.629	\$ 64,936.230	\$ 406,705.859
\$153,336.352	\$153,336.352	\$ 29,133.907	\$ 182,470.259	\$154,118.626	\$154,118.626	\$ 29,282.539	\$ 183,401.165
\$ 153,336.352	\$ 153,336.352	\$ 29,133.907	\$ 182,470.259	\$ 154,118.626	\$ 154,118.626	\$ 29,282.539	\$ 183,401.165
\$58,429.699	\$58,429.699	\$ 11,101.643	\$ 69,531.342	\$61,609.516	\$61,609.516	\$ 11,705.808	\$ 73,315.324
\$263,728.470	\$263,728.470	\$ 50,108.409	\$ 313,836.879	\$246,864.235	\$246,864.235	\$ 46,904.205	\$ 293,768.440
\$ 322,158.169	\$ 322,158.169	\$ 61,210.052	\$ 383,368.221	\$ 308,473.751	\$ 308,473.751	\$ 58,610.013	\$ 367,083.764
\$38,332.899	\$38,332.899	\$ 7,283.251	\$ 45,616.150	\$38,072.000	\$38,072.000	\$ 7,233.680	\$ 45,305.679
\$38,332.899	\$38,332.899	\$ 7,283.251	\$ 45,616.150	\$40,670.950	\$40,670.950	\$ 7,727.480	\$ 48,398.430
\$20,082.534	\$20,082.534	\$ 3,815.681	\$ 23,898.215	\$22,713.467	\$22,713.467	\$ 4,315.559	\$ 27,029.026
\$ 96,748.332	\$ 96,748.332	\$ 18,382.183	\$ 115,130.515	\$ 101,456.416	\$ 101,456.416	\$ 19,276.719	\$ 120,733.135
\$271,951.834	\$271,951.834	\$ 51,670.848	\$ 323,622.682	\$261,924.747	\$261,924.747	\$ 49,765.702	\$ 311,690.449
\$25,555.266	\$25,555.266	\$ 4,855.501	\$ 30,410.767	\$26,177.133	\$26,177.133	\$ 4,973.655	\$ 31,150.788
\$21,914.704	\$21,914.704	\$ 4,163.794	\$ 26,078.498	\$20,841.752	\$20,841.752	\$ 3,959.933	\$ 24,801.685
\$ 319,421.804	\$ 319,421.804	\$ 60,690.143	\$ 380,111.947	\$ 308,943.632	\$ 308,943.632	\$ 58,699.290	\$ 367,642.922
\$21,914.704	\$21,914.704	\$ 4,163.794	\$ 26,078.498	\$20,294.402	\$20,294.402	\$ 3,855.936	\$ 24,150.338
\$36,524.506	\$36,524.506	\$ 6,939.656	\$ 43,464.162	\$39,542.253	\$39,542.253	\$ 7,513.028	\$ 47,055.281

\$14,609.803	\$14,609.803	\$ 2,775.863	\$ 17,385.666	\$12,129.902	\$12,129.902	\$ 2,304.681	\$ 14,434.583
\$ 73,049.013	\$ 73,049.013	\$ 13,879.312	\$ 86,928.325	\$ 71,966.556	\$ 71,966.556	\$ 13,673.646	\$ 85,640.202
\$65,744.111	\$65,744.111	\$ 12,491.381	\$ 78,235.492	\$74,100.556	\$74,100.556	\$ 14,079.106	\$ 88,179.661
\$ 65,744.111	\$ 65,744.111	\$ 12,491.381	\$ 78,235.492	\$ 74,100.556	\$ 74,100.556	\$ 14,079.106	\$ 88,179.661
\$33,759.608	\$33,759.608	\$ 6,414.326	\$ 40,173.934	\$60,679.804	\$60,679.804	\$ 11,529.163	\$ 72,208.967
\$91,287.489	\$91,287.489	\$ 17,344.623	\$ 108,632.112	\$107,354.850	\$107,354.850	\$ 20,397.421	\$ 127,752.271
\$11,863.926	\$11,863.926	\$ 2,254.146	\$ 14,118.072	\$14,606.958	\$14,606.958	\$ 2,775.322	\$ 17,382.280
\$18,250.365	\$18,250.365	\$ 3,467.569	\$ 21,717.934	\$25,558.960	\$25,558.960	\$ 4,856.202	\$ 30,415.162
\$ 155,161.388	\$ 155,161.388	\$ 29,480.664	\$ 184,642.052	\$ 208,200.572	\$ 208,200.572	\$ 39,558.109	\$ 247,758.680
			\$5,437,596.019				\$5,596,814.021
			\$1,033,143.244				\$1,063,394.664
			\$6,470,739.263				\$6,660,208.685