OFERTA ECONOMICA

Proceso de Contratación No. 033-00-G-CACOM4-GRUAL-2026

HERMES TORRES SOLIS, identificado como aparece al pie de mi firma, **en mi calidad de representante legal de COLOMBIA GLOBAL SERVIDE SAS**, manifiesto que el valor total de la propuesta es por la suma de **$13.060.280,35**, TRECE MILLONES SESENTA MIL DOSCIENTO OCHENTA CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS Valor que incluye todos los gastos e impuestos a que haya lugar.

Dicho valor obedece a los siguientes conceptos, en los cuales se relacionan todos los costos, gastos y valores que conforman el objeto del contrato a realizar:

SOBREPASAR EL PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO , ES CAUSAL DE RECHAZO DE LA OFERTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	TIPO DE MANTENIMIENTO	CANT	UNIDAD	VALOR DE REFERENCIA UNITARIO CON IVA (SI APLICA)	PRECIO DE REFERENCIA TOTAL CON IVA (SI APLICA)	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA SI APLICA	VALOR TOTAL CON IVA SI APLICA
1	**Lavadora de 28 LBS (GRUAL)** **No. Activo Fijo 168000001928**	•Limpieza de Tanques internos, tinas, pulsador, ajuste y nivelación y engrase en caso de ser necesario •Revisión y limpieza de filtros •Revisión y limpieza de tarjetas electrónicas •Ajuste y/o cambio de tornillería en el caso que lo requiera. •Engrase y lubricación de partes móviles balineras y rodamientos •Limpieza de tambor •Limpieza y verificación de partes eléctricas. •Lubricación del motor •Revisión de la Suspensión •Revisión y ajuste a la programación donde el display muestre la información del proceso que realiza •Revisión y ajuste sistema transmisión. •Verificar el estado de la correa del motor •Aplicación de anticorrosivo en las partes oxidadas •Puesta en marcha de la lavadora a su máxima capacidad de operación para sus ajustes y calibración si se requiere.	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 964.138,00**	$ 964.138,00	$ 29.977,40	$ 5.695,71	$ 356.731,06	$ 356.731,06
2	**Lavadora Carga Frontal 22KG Wm22VV26R** **(GRUSE Y LA MARIA)** **CANT. 2** **No. Activo Fijo 168000001938** **No. Activo Fijo 168000001939**	•Limpieza de Tanques internos, tinas, pulsador, ajuste y nivelación y engrase en caso de ser necesario •Revisión y limpieza de filtros •Revisión y limpieza de tarjetas electrónicas •Ajuste y/o cambio de tornillería en el caso que lo requiera. •Engrase y lubricación de partes móviles balineras y rodamientos •Limpieza de tambor •Limpieza y verificación de partes eléctricas. •Lubricación del motor •Revisión de la Suspensión •Revisión y ajuste a la programación donde el display muestre la información del proceso que realiza •Revisión y ajuste sistema transmisión. •Verificar el estado de la correa del motor •Aplicación de anticorrosivo en las partes oxidadas •Puesta en marcha de la lavadora a su máxima capacidad de operación para sus ajustes y calibración si se requiere.	PREVENTIVO	2	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 2.001.104,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 740.408,48

3	**Lavadora 20 KG Carga Frontal WM20VVS6 (GRUSE) CANT.2 No. Activo Fijo 168000001935 No. Activo Fijo 168000001936**	•Limpieza de Tanques internos, tinas, pulsador, ajuste y nivelación y engrase en caso de ser necesario •Revisión y limpieza de filtros •Revisión y limpieza de tarjetas electrónicas •Ajuste y/o cambio de tornillería en el caso que lo requiera. •Engrase y lubricación de partes móviles balineras y rodamientos •Limpieza de tambor •Limpieza y verificación de partes eléctricas. •Lubricación del motor •Revisión de la Suspensión •Revisión y ajuste a la programación donde el display muestre la información del proceso que realiza •Revisión y ajuste sistema transmisión. •Verificar el estado de la correa del motor •Aplicación de anticorrosivo en las partes oxidadas •Puesta en marcha de la lavadora a su máxima capacidad de operación para sus ajustes y calibración si se requiere.	PREVENTIVO	2	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 2.001.104,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 740.408,48
4	**Lavadora 16 KG Carga Frontal (FLANDES) No. Activo Fijo 168000001979**	•Limpieza de Tanques internos, tinas, pulsador, ajuste y nivelación y engrase en caso de ser necesario •Revisión y limpieza de filtros •Revisión y limpieza de tarjetas electrónicas •Ajuste y/o cambio de tornillería en el caso que lo requiera. •Engrase y lubricación de partes móviles balineras y rodamientos •Limpieza de tambor •Limpieza y verificación de partes eléctricas. •Lubricación del motor •Revisión de la Suspensión •Revisión y ajuste a la programación donde el display muestre la información del proceso que realiza •Revisión y ajuste sistema transmisión. •Verificar el estado de la correa del motor •Aplicación de anticorrosivo en las partes oxidadas •Puesta en marcha de la lavadora a su máxima capacidad de operación para sus ajustes y calibración si se requiere.	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 1.026.673,00**	$ 1.026.673,00	$ 31.921,77	$ 6.065,14	$ 379.869,01	$ 379.869,01
5	**Lavadora de 28 LBS (GRUAL) No. Activo Fijo 168000001928**	Cambio de balata en caso de ser requerido	CORRECTIVO	1	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 150.874,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 55.823,38
		Cambio de balineras y rodamientos en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Cambio bloqueo de puertas en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Cambio de electroválvula de 4 direcciones, en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71
		Cambio de buje de tina en caso de ser requerido.		1	UNIDAD	**$ 102.667,00**	$ 102.667,00	$ 3.192,17	$ 606,51	$ 37.986,79	$ 37.986,79
		Cambio de polea en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 150.874,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 55.823,38
		Cambio de sello superior e inferior en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 168.421,00**	$ 168.421,00	$ 5.236,62	$ 994,96	$ 62.315,77	$ 62.315,77
		Cambio de motor bomba en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 150.874,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 55.823,38
		Reparación de motor en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71
		Reparación diafragma de puerta y reemplazo en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 96.414,00**	$ 96.414,00	$ 2.997,75	$ 569,57	$ 35.673,18	$ 35.673,18
		Cambio de tarjetas electrónicas		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71
		Cambio de interruptor		1	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 50.028,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 18.510,36
		Cambio de las mangueras de conexiones internas y externas de la lavadora		1	UNIDAD	**$ 138.974,00**	$ 138.974,00	$ 4.321,04	$ 821,00	$ 51.420,38	$ 51.420,38
		Cambio de balineras y rodamientos		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Cambio de empaques		1	UNIDAD	**$ 132.114,00**	$ 132.114,00	$ 4.107,75	$ 780,47	$ 48.882,18	$ 48.882,18
		Cambio de mangueras de drenaje		1	UNIDAD	**$ 132.114,00**	$ 132.114,00	$ 4.107,75	$ 780,47	$ 48.882,18	$ 48.882,18
		Ajuste cambio de seguros y sistema de bloqueo de puerta		1	UNIDAD	**$ 125.860,00**	$ 125.860,00	$ 3.913,29	$ 743,53	$ 46.568,20	$ 46.568,20
		Ajuste y/o Cambio de filtros de las válvulas solenoides de la entrada de agua		1	UNIDAD	**$ 138.367,00**	$ 138.367,00	$ 4.302,17	$ 817,41	$ 51.195,79	$ 51.195,79
		Cambio de las terminales que se encuentren sulfatadas, realizar cambio de cable de las conexiones no mayores a 2 metros		1	UNIDAD	**$ 113.353,00**	$ 113.353,00	$ 3.524,42	$ 669,64	$ 41.940,61	$ 41.940,61

6	**Lavadora Carga Frontal 22KG Wm22VV26R (GRUSE Y LA MARIA)** **CANT. 2** **No. Activo Fijo 168000001938** **No. Activo Fijo 168000001939**	Cambio de balata en caso de ser requerido	CORRECTIVO	2	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 301.748,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 111.646,76
		Cambio de balineras y rodamientos en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio bloqueo de puertas en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio de electroválvula de 4 direcciones, en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 789.041,00**	$ 1.578.082,00	$ 24.533,21	$ 4.661,31	$ 291.945,17	$ 583.890,34
		Cambio de buje de tina en caso de ser requerido.		2	UNIDAD	**$ 102.667,00**	$ 205.334,00	$ 3.192,17	$ 606,51	$ 37.986,79	$ 75.973,58
		Cambio de polea en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 301.748,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 111.646,76
		Cambio de sello superior e inferior en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 168.421,00**	$ 336.842,00	$ 5.236,62	$ 994,96	$ 62.315,77	$ 124.631,54
		Cambio de motor bomba en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 301.748,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 111.646,76
		Reparación de motor en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 300.166,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 111.061,42
		Reparación diafragma de puerta y reemplazo en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 96.414,00**	$ 192.828,00	$ 2.997,75	$ 569,57	$ 35.673,18	$ 71.346,36
		Cambio de tarjetas electrónicas		2	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 300.166,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 111.061,42
		Cambio de interruptor		2	UNIDAD	**$ 1.691.014,00**	$ 3.382.028,00	$ 52.577,75	$ 9.989,77	$ 625.675,18	$ 1.251.350,36
		Cambio de las mangueras de conexiones internas y externas de la lavadora		2	UNIDAD	**$ 138.974,00**	$ 277.948,00	$ 4.321,04	$ 821,00	$ 51.420,38	$ 102.840,76
		Cambio de balineras y rodamientos		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio de empaques		2	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 100.056,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 37.020,72
		Cambio de mangueras de drenaje		2	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 100.056,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 37.020,72
		Ajuste cambio de seguros y sistema de bloqueo de puerta		2	UNIDAD	**$ 66.660,00**	$ 133.320,00	$ 2.072,62	$ 393,80	$ 24.664,20	$ 49.328,40
		Ajuste y/o Cambio de filtros de las válvulas solenoides de la entrada de agua		2	UNIDAD	**$ 62.535,00**	$ 125.070,00	$ 1.944,37	$ 369,43	$ 23.137,95	$ 46.275,90
		Cambio de las terminales que se encuentren sulfatadas, realizar cambio de cable de las conexiones no mayores a 2 metros		2	UNIDAD	**$ 113.353,00**	$ 226.706,00	$ 3.524,42	$ 669,64	$ 41.940,61	$ 83.881,22
7	**Lavadora 20 KG Carga Frontal WM20VVS6 (GRUSE)** **CANT.2** **No. Activo Fijo 168000001935** **No. Activo Fijo 168000001936**	Cambio de balata en caso de ser requerido	CORRECTIVO	2	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 301.748,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 111.646,76
		Cambio de balineras y rodamientos en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio bloqueo de puertas en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio de electroválvula de 4 direcciones, en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 300.166,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 111.061,42
		Cambio de buje de tina en caso de ser requerido.		2	UNIDAD	**$ 102.667,00**	$ 205.334,00	$ 3.192,17	$ 606,51	$ 37.986,79	$ 75.973,58
		Cambio de polea en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 301.748,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 111.646,76
		Cambio de sello superior e inferior en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 168.421,00**	$ 336.842,00	$ 5.236,62	$ 994,96	$ 62.315,77	$ 124.631,54
		Cambio de motor bomba en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 301.748,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 111.646,76
		Reparación de motor en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 300.166,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 111.061,42
		Reparación diafragma de puerta y reemplazo en caso de ser requerido		2	UNIDAD	**$ 96.414,00**	$ 192.828,00	$ 2.997,75	$ 569,57	$ 35.673,18	$ 71.346,36
		Cambio de tarjetas electrónicas		2	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 300.166,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 111.061,42
		Cambio de interruptor		2	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 100.056,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 37.020,72
		Cambio de las mangueras de conexiones internas y externas de la lavadora		2	UNIDAD	**$ 138.974,00**	$ 277.948,00	$ 4.321,04	$ 821,00	$ 51.420,38	$ 102.840,76
		Cambio de balineras y rodamientos		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio de empaques		2	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 100.056,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 37.020,72
		Cambio de mangueras de drenaje		2	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 100.056,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 37.020,72
		Ajuste cambio de seguros y sistema de bloqueo de puerta		2	UNIDAD	**$ 66.360,00**	$ 132.720,00	$ 2.063,29	$ 392,03	$ 24.553,20	$ 49.106,40
		Ajuste y/o Cambio de filtros de las válvulas solenoides de la entrada de agua		2	UNIDAD	**$ 62.535,00**	$ 125.070,00	$ 1.944,37	$ 369,43	$ 23.137,95	$ 46.275,90
		Cambio de las terminales que se encuentren sulfatadas, realizar cambio de cable de las conexiones no mayores a 2 metros		2	UNIDAD	**$ 113.353,00**	$ 226.706,00	$ 3.524,42	$ 669,64	$ 41.940,61	$ 83.881,22
8	**Lavadora 16 KG Carga Frontal (FLANDES)**	Cambio de balata en caso de ser requerido	CORRECTIVO	1	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 150.874,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 55.823,38
		Cambio de balineras y rodamientos en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Cambio bloqueo de puertas en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Cambio de electroválvula de 4 direcciones, en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71
		Cambio de buje de tina en caso de ser requerido.		1	UNIDAD	**$ 102.667,00**	$ 102.667,00	$ 3.192,17	$ 606,51	$ 37.986,79	$ 37.986,79
		Cambio de polea en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 150.874,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 55.823,38
		Cambio de sello superior e inferior en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 168.421,00**	$ 168.421,00	$ 5.236,62	$ 994,96	$ 62.315,77	$ 62.315,77
		Cambio de motor bomba en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.874,00**	$ 150.874,00	$ 4.691,04	$ 891,30	$ 55.823,38	$ 55.823,38
		Reparación de motor en caso de ser requerido		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71

8	(PLANDES) No. Activo Fijo 168000001979	Reparación diafragma de puerta y reemplazo en caso de ser requerido	CORRECTIVO	1	UNIDAD	**$ 96.414,00**	$ 96.414,00	$ 2.997,75	$ 569,57	$ 35.673,18	$ 35.673,18
		Cambio de tarjetas electrónicas		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71
		Cambio de interruptor		1	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 50.028,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 18.510,36
		Cambio de las mangueras de conexiones internas y externas de la lavadora		1	UNIDAD	**$ 138.974,00**	$ 138.974,00	$ 4.321,04	$ 821,00	$ 51.420,38	$ 51.420,38
		Cambio de balineras y rodamientos		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Cambio de empaques		1	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 50.028,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 18.510,36
		Cambio de mangueras de drenaje		1	UNIDAD	**$ 50.028,00**	$ 50.028,00	$ 1.555,49	$ 295,54	$ 18.510,36	$ 18.510,36
		Ajuste cambio de seguros y sistema de bloqueo de puerta		1	UNIDAD	**$ 66.360,00**	$ 66.360,00	$ 2.063,29	$ 392,03	$ 24.553,20	$ 24.553,20
		Ajuste y/o Cambio de filtros de las válvulas solenoides de la entrada de agua		1	UNIDAD	**$ 62.535,00**	$ 62.535,00	$ 1.944,37	$ 369,43	$ 23.137,95	$ 23.137,95
		Cambio de las terminales que se encuentren sulfatadas, realizar cambio de cable de las conexiones no mayores a 2 metros		1	UNIDAD	**$ 113.353,00**	$ 113.353,00	$ 3.524,42	$ 669,64	$ 41.940,61	$ 41.940,61
9	Lavadora de 120 LBS (GRUSE) No. Activo Fijo 168000001934	•Revisión y tensionada de correas •Limpieza filtros válvula ingreso agua •Revisión válvulas desagüe •Revisión y ajuste por parte eléctrica •Limpieza dispensadora de productos •Limpieza y lubricación de motor y partes móviles •Revisión, verificación, ajuste de los amortiguadores de la canasta •Limpieza de contactos y tarjeta principal •Revisión, verificación, ajuste de eje central •Revisión y lubricación de rodamientos del equipo en general •Revisión, verificación, ajuste y balanceo de la canasta. •Revisión, verificación, ajuste de válvulas de salida y entrada de agua •Revisión, verificación, ajuste de retenedores •Aplicación de soldaduras especiales en refuerzos y estructura •Revisión, verificación, ajuste, calibración y puesta en funcionamiento de todos los ciclos de lavado y centrifugado •Verificación y limpieza de la tarjeta electrónica •Además del mantenimiento que requiera cada uno para su correcto funcionamiento	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 1.000.552,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 370.204,24
10	Lavadora de 60 LBS (GRUSE) No. Activo Fijo 168000001933	•Revisión y tensionada de correas •Limpieza filtros válvula ingreso agua •Revisión válvulas desagüe •Revisión y ajuste por parte eléctrica •Limpieza dispensadora de productos •Limpieza y lubricación de motor y partes móviles •Revisión, verificación, ajuste de los amortiguadores de la canasta •Limpieza de contactos y tarjeta principal •Revisión, verificación, ajuste de eje central •Revisión y lubricación de rodamientos del equipo en general •Revisión, verificación, ajuste y balanceo de la canasta. •Revisión, verificación, ajuste de válvulas de salida y entrada de agua •Revisión, verificación, ajuste de retenedores •Aplicación de soldaduras especiales en refuerzos y estructura •Revisión, verificación, ajuste, calibración y puesta en funcionamiento de todos los ciclos de lavado y centrifugado •Verificación y limpieza de la tarjeta electrónica •Además del mantenimiento que requiera cada uno para su correcto funcionamiento	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 1.000.552,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 370.204,24

11	**Lavadora INDUSTRIAL 120 LBS (GRUAL)** **No. Activo Fijo 168000001930**	•Revisión y tensionada de correas •Limpieza filtros válvula ingreso agua •Revisión válvulas desagüe •Revisión y ajuste por parte eléctrica •Limpieza dispensadora de productos •Limpieza y lubricación de motor y partes móviles •Revisión, verificación, ajuste de los amortiguadores de la canasta •Limpieza de contactos y tarjeta principal •Revisión, verificación, ajuste de eje central •Revisión y lubricación de rodamientos del equipo en general •Revisión, verificación, ajuste y balanceo de la canasta. •Revisión, verificación, ajuste de válvulas de salida y entrada de agua •Revisión, verificación, ajuste de retenedores •Aplicación de soldaduras especiales en refuerzos y estructura •Revisión, verificación, ajuste, calibración y puesta en funcionamiento de todos los ciclos de lavado y centrifugado •Verificación y limpieza de la tarjeta electrónica •Además del mantenimiento que requiera cada uno para su correcto funcionamiento	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 1.000.552,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 370.204,24
12	**Lavadora de 120 LBS** **GRUSE Y GRUAL** **CANT.2** **No. Activo Fijo 168000001934** **No. Activo Fijo 168000001930**	Cambio rodamientos y sellos	CORRECTIVO	2	UNIDAD	**$ 250.138,00**	$ 500.276,00	$ 7.777,40	$ 1.477,71	$ 92.551,06	$ 185.102,12
		Revisión eje y bosin, si presenta desgaste pasada de torno, para ajuste de pistas rodamientos		2	UNIDAD	**$ 250.138,00**	$ 500.276,00	$ 7.777,40	$ 1.477,71	$ 92.551,06	$ 185.102,12
		Cambios correas		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio válvula drenaje		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio de los amortiguadores de la canasta		2	UNIDAD	**$ 225.124,00**	$ 450.248,00	$ 6.999,65	$ 1.329,93	$ 83.295,88	$ 166.591,76
		Ajuste de eje central		2	UNIDAD	**$ 162.590,00**	$ 325.180,00	$ 5.055,32	$ 960,51	$ 60.158,30	$ 120.316,60
		Cambio de retenedores		2	UNIDAD	**$ 87.548,00**	$ 175.096,00	$ 2.722,08	$ 517,20	$ 32.392,76	$ 64.785,52
		Cambio de válvulas de salida y entrada de agua		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Calibración o cambio de la tarjeta electrónica		2	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 250.138,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 92.551,06
		Cambio de empaques, o sistema de sellado de puerta		2	UNIDAD	**$ 100.055,00**	$ 200.110,00	$ 3.110,95	$ 591,08	$ 37.020,35	$ 74.040,70
13	**Lavadora de 60 LBS (GRUSE)** **No. Activo Fijo 168000001933**	Cambio rodamientos y sellos	CORRECTIVO	1	UNIDAD	**$ 250.138,00**	$ 250.138,00	$ 7.777,40	$ 1.477,71	$ 92.551,06	$ 92.551,06
		Revisión eje y bosin, si presenta desgaste pasada de torno, para ajuste de pistas rodamientos		1	UNIDAD	**$ 250.138,00**	$ 250.138,00	$ 7.777,40	$ 1.477,71	$ 92.551,06	$ 92.551,06
		Cambios correas		1	UNIDAD	**$ 142.800,00**	$ 142.800,00	$ 4.440,00	$ 843,60	$ 52.836,00	$ 52.836,00
		Cambio válvula drenaje		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		cambio de los amortiguadores de la canasta		1	UNIDAD	**$ 225.124,00**	$ 225.124,00	$ 6.999,65	$ 1.329,93	$ 83.295,88	$ 83.295,88
		ajuste de eje central		1	UNIDAD	**$ 162.590,00**	$ 162.590,00	$ 5.055,32	$ 960,51	$ 60.158,30	$ 60.158,30
		cambio de retenedores		1	UNIDAD	**$ 87.548,00**	$ 87.548,00	$ 2.722,08	$ 517,20	$ 32.392,76	$ 32.392,76
		cambio de válvulas de salida y entrada de agua		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		Calibración o cambio de la tarjeta electrónica		1	UNIDAD	**$ 125.069,00**	$ 125.069,00	$ 3.888,70	$ 738,85	$ 46.275,53	$ 46.275,53
		cambio de empaques, o sistema de sellado de puerta		1	UNIDAD	**$ 100.055,00**	$ 100.055,00	$ 3.110,95	$ 591,08	$ 37.020,35	$ 37.020,35
14	**Secadora eléctrica de 60 LBS (GRUSE)** **No. Activo Fijo 168000001931**	•Revisión y tensionada de correas •Limpieza y sopleteada filtro compartimiento extracción aire •Revisión sensores y parte eléctrica •Revisión y limpieza quemadores, fistos y válvula paso gas •Revisión y ajustes partes rígidas •Revisión y limpieza de motores •Limpieza y lubricación de motor y partes móviles •Limpieza de contactos y tarjeta principal •Revisión, verificación y ajuste de eje central •Revisión, y lubricación de rodamientos del equipo en general •Revisión, verificación, ajuste y balanceo de la canasta •Revisión, verificación, ajuste y cambio del cierre de la puerta •Revisión, verificación, cambio y ajuste piloto de calor •Revisión, verificación, ajuste del control eléctrico •Además del mantenimiento que requiera cada uno para su correcto funcionamiento	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 1.000.552,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 370.204,24

15	**Secadora de 50 LBS (GRUAL) No. Activo Fijo 168000001929**	•Revisión y tensionada de correas •Limpieza y sopleteada filtro compartimiento extracción aire •Revisión sensores y parte eléctrica •Revisión y limpieza quemadores, fistos y válvula paso gas •Revisión y ajustes partes rígidas •Revisión y limpieza de motores •Limpieza y lubricación de motor y partes móviles •Limpieza de contactos y tarjeta principal •Revisión, verificación y ajuste de eje central •Revisión, y lubricación de rodamientos del equipo en general •Revisión, verificación, ajuste y balanceo de la canasta •Revisión, verificación, ajuste y cambio del cierre de la puerta •Revisión, verificación, cambio y ajuste piloto de calor •Revisión, verificación, ajuste del control eléctrico •Además del mantenimiento que requiera cada uno para su correcto funcionamiento	PREVENTIVO	1	GLOBAL	**$ 1.000.552,00**	$ 1.000.552,00	$ 31.109,60	$ 5.910,82	$ 370.204,24	$ 370.204,24
16	**Secadora eléctrica de 60 LBS (GRUSE) No. Activo Fijo 168000001931**	Cambio de eje central	CORRECTIVO	1	UNIDAD	**$ 241.641,00**	$ 241.641,00	$ 7.513,21	$ 1.427,51	$ 89.407,17	$ 89.407,17
		Cambio de rodamientos		1	UNIDAD	**$ 283.291,00**	$ 283.291,00	$ 8.808,21	$ 1.673,56	$ 104.817,67	$ 104.817,67
		Cambio de correas		1	UNIDAD	**$ 142.800,00**	$ 142.800,00	$ 4.440,00	$ 843,60	$ 52.836,00	$ 52.836,00
		Cambio del control eléctrico		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71
17	**Secadora de 50 LBS (GRUAL) No. Activo Fijo168000001929**	Cambio de eje central	CORRECTIVO	1	UNIDAD	**$ 241.641,00**	$ 241.641,00	$ 7.513,21	$ 1.427,51	$ 89.407,17	$ 89.407,17
		Cambio de rodamientos		1	UNIDAD	**$ 283.291,00**	$ 283.291,00	$ 8.808,21	$ 1.673,56	$ 104.817,67	$ 104.817,67
		Cambio de correas		1	UNIDAD	**$ 142.800,00**	$ 142.800,00	$ 4.440,00	$ 843,60	$ 52.836,00	$ 52.836,00
		Cambio del control eléctrico		1	UNIDAD	**$ 150.083,00**	$ 150.083,00	$ 4.666,45	$ 886,62	$ 55.530,71	$ 55.530,71

$ 13.060.280,35



HERMES ENRIQUE TORRES SOLIS
R. LEGAL
COLOMBIA GLOBAL SERVICE SAS
CC. 77.024.956
NIt: 901830923-2
3128747835