Av. Fernando de la Mora esq. Tte. Alcorta Asunción
Teléfono 021 569 2207.

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 32/2020

"CONTRATACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO GENERAL DE LAS UNIDADES MOVILES DE LA MARCA CATERPILLAR DE FÁBRICA VALLEMI"

ID N° 381.587

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN N° 138 /2020

A	:	**UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES**
DE	:	**COMITÉ DE EVALUACIÓN**
FECHA	:	30 **DE NOVIEMBRE DE 2020**

En el marco de la **Resolución PR N° 25/19** por la cual se dispone la conformación del Comité de Evaluación de la Industria Nacional del Cemento (I.N.C.) y del proceso **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 32/2020 "CONTRATACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO GENERAL DE LAS UNIDADES MOVILES DE LA MARCA CATERPILLAR DE FÁBRICA VALLEMI", ID N° 381.587,** el mencionado comité procedió a realizar la evaluación de los recaudos legales, la oferta técnica y económica del único oferente, que se detalla a continuación:

1.- CONSIDERACIONES GENERALES

El día 11 de noviembre de 2020 se procedió al acto de apertura de sobres.

Forman parte del presente documento:

- Acta de Apertura de Sobres N° 134/2020.
- Cuadro Comparativo de Ofertas N° 101/2020.

2.- METODOLOGÍA

La evaluación se realizó conforme a los criterios definidos en la **Sección VI Evaluación y Comparación de Ofertas, del Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas",** considerando en el mismo sentido, los recaudos previstos en el **Pliego de Bases y Condiciones** del presente llamado. El Sistema de Adjudicación es **POR EL TOTAL** y la modalidad de contrato es la de **CONTRATO ABIERTO** (Por monto).

Monto Mínimo: Guaraníes dos mil quinientos millones (Gs. 2.500.000.000).

Monto Máximo: Guaraníes cinco mil millones (Gs. 5.000.000.000).

3.- BIENES Y/O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

Ítems	Descripción del Servicio	Cantidad	Precio Unitario Referencial Gs. (IVA Incluido)
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Topadora Caterpillar D8T Serie N° J8B00279	1	
1.1	Desmontar y Montar - Motor	1	40.692.796
1.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	26.096.467
1.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	78.569.410
1.4	Reparar - Sistema Eléctrico	1	122.289.618
1.5	Desarmar y armar - Sistema de Admisión	1	19.461.772
1.6	Reparar - Sistema de Admisión	1	89.649.155
1.7	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	19.461.772
1.8	Reparar - Sistema de Escape	1	69.787.492
1.9	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	30.519.597
1.10	Reparar - Tapa Motor	1	71.443.942
1.11	Provisión de - Motor	1	532.163.671
1.12	Desmontar y montar - Radiador y Aftercooler	1	33.173.475
1.13	Reparar - Radiador y Aftercooler	1	144.884.055
1.14	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	23.000.276
1.15	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	72.011.868
1.16	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	19.461.772
1.17	Reparar - Bomba de Agua	1	19.925.841
1.18	Desmontar y Montar - Ventilador	1	23.000.276
1.19	Reparar - Ventilador	1	69.949.148
1.20	Reparar - Mangueras y Líneas	1	197.431.982
1.21	Desmontar y Montar - Convertidor de Par	1	42.904.361
1.22	Reparar - Convertidor de Par	1	277.760.787
1.23	Desmontar y Montar - Transmisión	1	50.423.682
1.24	Reparar - Transmisión	1	421.074.377
1.25	Desmontar y Montar - Bomba de Transmisión	1	18.577.146
1.26	Reparar - Bomba de Transmisión	1	119.580.595
1.27	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	27.423.406
1.28	Reparar - Banco de Válvulas	1	38.467.762
1.29	Desmontar y Montar - Mando Final	1	43.788.987
1.30	Reparar - Mando Final	1	511.913.862
1.31	Reparar - Mando y Eje de Dirección	1	145.107.296
1.32	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	28.750.345
1.33	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	23.884.902
1.34	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	23.442.589
1.35	Reparar - Bomba Hidráulica	1	169.004.257
1.36	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	59.269.942
1.37	Desmontar y Montar - Bastidor de Rodillos	1	37.596.605
1.38	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	36.541.828
1.39	Reparar - Bastidor de Rodillos	1	30.961.910
1.40	Desmontar y Montar - Eje Pívot de Bastidor	1	29.634.971
1.41	Reparar - Eje Pívot de Bastidor	1	90.138.459
1.42	Provisión de - Compresor de Aire/AC.	1	13.987.350
1.43	Provisión de - Radiador	1	48.193.758
1.44	Provisión de - Componentes sistema Eléctrico	1	189.942.258
1.45	Desmontar y Montar - Bulldozer	1	29.192.658
1.46	Reparar - Bulldozer	1	22.115.650
1.47	Desmontar y Montar - Ripper	1	21.231.024
1.48	Reparar - Ripper	1	448.632.392
1.49	Mantenimiento de - 250 Horas	1	14.064.904

1.50	Mantenimiento de - 500 Horas	1	25.248.333
1.51	Mantenimiento de - 750 Horas	1	14.064.904
1.52	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	32.290.564
1.53	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	41.625.440
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Compresor Atlas Copco C9 Serie N° SC11394	1	
2.1	Desmontar y Montar - Motor	1	31.404.223
2.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	21.231.024
2.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	75.660.719
2.4	Reparar - Sistema Eléctrico	1	87.931.662
2.5	Desarmar y armar - Sistema de Admisión	1	18.134.833
2.6	Reparar - Sistema de Admisión	1	14.463.920
2.7	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	18.134.833
2.8	Reparar - Sistema de Escape	1	41.601.324
2.9	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	30.961.910
2.10	Reparar - Tapa Motor	1	66.978.600
2.11	Provisión de - Motor	1	264.276.525
2.12	Desmontar y montar - Radiador	1	28.308.032
2.13	Reparar - Radiador	1	27.865.719
2.14	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	18.134.833
2.15	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	9.910.764
2.16	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	15.038.642
2.17	Reparar - Bomba de Agua	1	9.892.578
2.18	Desmontar y Montar - Ventilador	1	19.019.459
2.19	Reparar - Ventilador	1	11.624.341
2.20	Reparar - Mangueras y Líneas	1	21.673.337
2.21	Mantenimiento de -Motor	1	15.680.700
2.22	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	17.007.639
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Volquete Caterpillar 730 Serie N° AGF00379	1	
3.1	Desmontar y Montar - Motor	1	33.615.788
3.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	9.288.573
3.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	72.540.394
3.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	12.827.077
3.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	107.535.398
3.6	Desarmar y armar - Sistema de Admisión	1	6.192.382
3.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	30.711.387
3.8	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	6.192.382
3.9	Reparar - Sistema de Escape	1	18.889.326
3.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	15.480.955
3.11	Reparar - Tapa Motor	1	37.499.281
3.12	Provisión de - Tapa Motor	1	36.697.696
3.13	Provisión de - Motor	1	473.319.883
3.14	Desmontar y montar - Radiador	1	6.192.382
3.15	Reparar - Radiador	1	187.477.361
3.16	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	6.192.382
3.17	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	16.497.939
3.18	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	6.192.382
3.19	Reparar - Bomba de Agua	1	15.433.660
3.20	Desmontar y Montar - Ventilador	1	6.192.382
3.21	Reparar - Ventilador	1	30.644.654
3.22	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	23.000.276
3.23	Desmontar y Montar - Convertidor de Par	1	15.480.955
3.24	Reparar - Convertidor de Par	1	371.178.873
3.25	Desmontar y Montar - Transmisión	1	24.769.528

3.26	Reparar - Transmisión	1	333.061.689
3.27	Desmontar y Montar - Bomba de Transmisión	1	6.192.382
3.28	Reparar - Bomba de Transmisión	1	26.562.318
3.29	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	9.288.573
3.30	Reparar - Banco de Válvulas	1	68.436.249
3.31	Desmontar y Montar - Grupo de Eje Delantero	1	15.480.955
3.32	Reparar - Grupo de Eje Delantero	1	311.782.463
3.33	Desmontar y Montar - Eje Central	1	15.480.955
3.34	Reparar - Eje Central	1	17.250.207
3.35	Desmontar y Montar - Eje/Tren Trasero	1	15.480.955
3.36	Reparar - Eje/Tren Trasero	1	311.782.463
3.37	Desmontar y Montar - Sistema de Freno	1	15.480.955
3.38	Reparar - Sistema de Freno	1	138.253.779
3.39	Desmontar y Montar - Mando Final	1	19.461.772
3.40	Reparar - Mando Final	1	1.111.217.944
3.41	Desmontar y Montar - Mando y Eje de Dirección	1	15.480.955
3.42	Reparar - Mando y Eje de Dirección	1	197.812.359
3.43	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	168.197.366
3.44	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	19.461.772
3.45	Reparar Sistema Eléctrico	1	151.301.938
3.46	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	12.827.077
3.47	Reparar - Bomba Hidráulica	1	81.076.672
3.48	Desmontar y Montar - Motor Hidráulico	1	15.480.955
3.49	Reparar Motor Hidráulico	1	36.104.162
3.50	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	15.480.955
3.51	Reparar - Banco de Válvulas	1	43.346.674
3.52	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	9.288.573
3.53	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	373.169.705
3.54	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	15.480.955
3.55	Reparar Tanque Hidráulico	1	97.555.556
3.56	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	58.827.629
3.57	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	15.480.955
3.58	Reparar - Sistema Eléctrico	1	43.346.674
3.59	Desmontar y Montar - Mazo de Cables	1	15.480.955
3.60	Desmontar y Montar - Panel de Instrumentos/Panel de Control	1	51.031.378
3.61	Cambiar componentes del Sistema Eléctrico	1	44.517.818
3.62	Desmontar y Montar - Suspensión	1	15.480.955
3.63	Reparar - Suspensión	1	491.427.152
3.64	Desmontar y Montar - Oscilante	1	15.480.955
3.65	Reparar - Oscilante	1	128.328.032
3.66	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas de Suspensión	1	43.155.292
3.67	Cambiar Parabrisas	1	70.353.579
3.68	Reparar Chapería	1	51.074.458
3.69	Reparar Aire Acondicionado	1	95.183.664
3.70	Reparar Herramientas de cubierta Del&Tra	1	36.269.666
3.71	Mantenimiento de - 250 Horas	1	14.626.910
3.72	Mantenimiento de - 500 Horas	1	16.866.352
3.73	Mantenimiento de - 750 Horas	1	14.626.910
3.74	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	23.725.240
3.75	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	34.572.314

4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Excavadora Caterpillar 345D Serie N° YEE00581 (E 01)	1	
4.1	Desmontar y Montar - Motor	1	59.933.444
4.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	18.134.833
4.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	118.544.930
4.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	18.134.833
4.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	145.416.950
4.6	Desarmar y evaluar - Sistema de Admisión	1	18.134.833
4.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	83.018.636
4.8	Desarmar y evaluar - Sistema de Escape	1	18.134.833
4.9	Reparar - Sistema de Escape	1	103.860.415
4.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	21.550.961
4.11	Reparar - Tapa Motor	1	117.096.694
4.12	Desarmar y Armar - Block Motor	1	31.846.536
4.13	Reparar - Block Motor	1	446.205.969
4.14	Provisión de - Motor	1	564.871.197
4.15	Desmontar y Montar - Radiador y Aftercooler	1	19.904.085
4.16	Reparar - Radiador y Aftercooler	1	109.352.702
4.17	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	6.192.382
4.18	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	88.925.787
4.19	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	6.192.382
4.20	Reparar - Bomba de Agua	1	24.255.016
4.21	Desmontar y Montar - Ventilador	1	6.192.382
4.22	Reparar - Ventilador	1	52.932.149
4.23	Desmontar y Montar - Motor Hidráulico de ventilador	1	6.192.382
4.24	Reparar - Motor Hidráulico de Ventilador	1	32.439.243
4.25	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	12.949.123
4.26	Reparar - Banco de Válvulas	1	107.726.691
4.27	Desmontar y Montar - Motor de Traslación	1	18.577.146
4.28	Reparar - Motor de Traslación	1	203.911.088
4.29	Desmontar y Montar - Mando Final	1	18.577.146
4.30	Reparar - Mando Final	1	340.927.845
4.31	Desmontar y Montar - Mangueras & Líneas	1	41.183.886
4.32	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	12.827.077
4.33	Reparar - Bomba Hidráulica	1	313.085.750
4.34	Desmontar y Montar - Motor Hidrostático	1	18.577.146
4.35	Reparar - Motor Hidrostático	1	88.404.490
4.36	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	18.577.146
4.37	Reparar - Banco de Válvulas	1	110.835.633
4.38	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	18.577.146
4.39	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	825.744.879
4.40	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	18.577.146
4.41	Reparar - Tanque Hidráulico	1	26.932.546
4.42	Reemplazar - Manguera & Líneas	1	167.826.131
4.43	Desmontar y Montar - Mazo de Cables	1	65.033.439
4.44	Desmontar y Montar - Panel de Instrumentos/Panel de Control	1	41.672.034
4.45	Reparar - Bastidor de Rodillos	1	462.663.614
4.46	Desmontar y Montar - Tensores de Oruga	1	30.519.597
4.47	Reparar - Tensores de Oruga	1	236.042.510
4.48	Desmontar y Montar - Tornamesa	1	19.461.772
4.49	Reparar - Tornamesa	1	245.310.346
4.50	Desmontar y Montar - Brazo Boom	1	30.519.597
4.51	Reparar - Brazo Boom	1	226.043.299
4.52	Reemplazar - Parabrisas	1	61.910.088
4.53	Reparar - Chapería	1	30.519.597
4.54	Provisión - de Compresor de Aire/Ac	1	23.457.519

4.55	Provisión de Filtros de Aire Acondicionado	1	13.505.089
4.56	Provisión - de Radiador	1	21.186.956
4.57	Provisión de - Ventilador del Condensador	1	6.950.048
4.58	Desmontar y Montar - Cucharon	1	30.519.597
4.59	Reparar - Cucharon	1	105.195.953
4.60	Provisión de - Cuchillas segmentadas, adaptadores y punteras	1	113.905.388
4.61	Reemplazar - Motor Hidráulico de Giro	1	649.432.550
4.62	Mantenimiento de - 250 Horas	1	15.322.982
4.63	Mantenimiento de - 500 Horas	1	17.910.597
4.64	Mantenimiento de - 750 Horas	1	15.322.982
4.65	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	25.828.834
4.66	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	68.315.517
5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Excavadora Caterpillar 345D Serie N° YEE00581 (E 02)	1	
5.1	Desmontar y Montar - Motor	1	59.933.444
5.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	18.134.833
5.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	118.544.930
5.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	18.134.833
5.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	145.416.950
5.6	Desarmar y evaluar - Sistema de Admisión	1	18.134.833
5.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	83.018.636
5.8	Desarmar y evaluar - Sistema de Escape	1	18.134.833
5.9	Reparar - Sistema de Escape	1	103.860.415
5.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	21.550.961
5.11	Reparar - Tapa Motor	1	117.096.694
5.12	Desarmar y Armar - Block Motor	1	31.846.536
5.13	Reparar - Block Motor	1	446.205.969
5.14	Provisión de - Motor	1	564.871.197
5.15	Desmontar y Montar - Radiador y Aftercooler	1	19.904.085
5.16	Reparar - Radiador y Aftercooler	1	109.352.702
5.17	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	6.192.382
5.18	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	88.925.787
5.19	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	6.192.382
5.20	Reparar - Bomba de Agua	1	24.255.016
5.21	Desmontar y Montar - Ventilador	1	6.192.382
5.22	Reparar - Ventilador	1	52.932.149
5.23	Desmontar y Montar - Motor Hidráulico de ventilador	1	6.192.382
5.24	Reparar - Motor Hidráulico de Ventilador	1	32.439.243
5.25	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	12.949.123
5.26	Reparar - Banco de Válvulas	1	107.726.691
5.27	Desmontar y Montar - Motor de Traslación	1	18.577.146
5.28	Reparar - Motor de Traslación	1	203.911.088
5.29	Desmontar y Montar - Mando Final	1	18.577.146
5.30	Reparar - Mando Final	1	340.927.845
5.31	Desmontar y Montar - Mangueras & Líneas	1	41.183.886
5.32	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	12.827.077
5.33	Reparar - Bomba Hidráulica	1	313.085.750
5.34	Desmontar y Montar - Motor Hidrostático	1	18.577.146
5.35	Reparar - Motor Hidrostático	1	88.404.490
5.36	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	18.577.146
5.37	Reparar - Banco de Válvulas	1	110.835.633
5.38	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	18.577.146
5.39	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	825.744.879
5.40	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	18.577.146
5.41	Reparar - Tanque Hidráulico	1	26.932.546
5.42	Reemplazar - Manguera & Líneas	1	167.826.131

5.43	Desmontar y Montar - Mazo de Cables	1	65.033.439
5.44	Desmontar y Montar - Panel de Instrumentos/Panel de Control	1	41.672.034
5.45	Reparar - Bastidor de Rodillos	1	462.663.614
5.46	Desmontar y Montar - Tensores de Oruga	1	30.519.597
5.47	Reparar - Tensores de Oruga	1	236.042.510
5.48	Desmontar y Montar - Tornamesa	1	19.461.772
5.49	Reparar - Tornamesa	1	245.310.346
5.50	Desmontar y Montar - Brazo Boom	1	30.519.597
5.51	Reparar - Brazo Boom	1	226.043.299
5.52	Reemplazar - Parabrisas	1	61.910.088
5.53	Reparar - Chapería	1	30.519.597
5.54	Provisión - de Compresor de Aire/Ac	1	23.457.519
5.55	Provisión de Filtros de Aire Acondicionado	1	13.505.089
5.56	Provisión - de Radiador	1	21.186.956
5.57	Provisión de - Ventilador del Condensador	1	6.950.048
5.58	Desmontar y Montar - Cucharon	1	30.519.597
5.59	Reparar - Cucharon	1	105.195.953
5.60	Provisión de - Cuchillas segmentadas, adaptadores y punteras	1	113.905.388
5.61	Reemplazar - Motor Hidráulico de Giro	1	649.432.550
5.62	Mantenimiento de - 250 Horas	1	15.322.982
5.63	Mantenimiento de - 500 Horas	1	17.910.597
5.64	Mantenimiento de - 750 Horas	1	15.322.982
5.65	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	25.828.834
5.66	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	68.315.517
6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Retroexcavadora Caterpillar 416D Serie N° B2D01506	1	
6.1	Desmontar y Montar - Motor	1	50.812.673
6.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	19.904.085
6.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	43.048.527
6.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	20.346.398
6.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	85.445.715
6.6	Desarmar y evaluar - Sistema de Admisión	1	17.250.207
6.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	18.240.266
6.8	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	15.923.268
6.9	Reparar - Sistema de Escape	1	40.867.370
6.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	17.250.207
6.11	Reparar - Tapa Motor	1	61.427.243
6.12	Provisión de - Motor	1	185.121.220
6.13	Desmontar y Montar - Radiador	1	15.038.642
6.14	Reparar - Radiador	1	32.667.573
6.15	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	13.269.390
6.16	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	16.398.177
6.17	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	13.711.703
6.18	Reparar - Bomba de Agua	1	17.110.090
6.19	Desmontar y Montar - Ventilador	1	13.711.703
6.20	Reparar - Ventilador	1	20.078.516
6.21	Desmontar y Montar - Mangueras & Líneas	1	25.764.902
6.22	Reparar - Mangueras & Líneas	1	46.242.858
6.23	Desmontar y Montar - Transmisión & Convertidor de PAR	1	26.538.780
6.24	Reparar - Transmisión & Convertidor de PAR	1	255.081.500
6.25	Desmontar y Montar - Bomba de Transmisión	1	20.346.398
6.26	Reparar - Bomba de Transmisión	1	29.026.154
6.27	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	26.538.780
6.28	Reparar - Banco de Válvulas	1	27.870.548
6.29	Desmontar y Montar - Grupo de Eje Delantero	1	20.346.398
6.30	Reparar - Grupo de Eje Delantero	1	169.499.495

6.31	Desmontar y Montar - Eje/Tren Trasero	1	20.346.398
6.32	Reparar - Eje/Tren Trasero	1	196.057.886
6.33	Desmontar y Montar - Sistema de Freno	1	20.346.398
6.34	Reparar - Sistema de Freno	1	30.160.846
6.35	Desmontar y Montar - Sistema de Dirección	1	23.442.589
6.36	Reparar - Sistema de Dirección	1	86.091.792
6.37	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	20.346.398
6.38	Reparar - Bomba Hidráulica	1	65.861.768
6.39	Desmontar y Montar - Cilindro Hidráulico	1	23.442.589
6.40	Reparar - Cilindro Hidráulico	1	576.306.633
6.41	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	20.346.398
6.42	Reparar - Tanque Hidráulico	1	33.028.138
6.43	Desmontar y Montar - Cucharon	1	17.250.207
6.44	Reparar - Cucharon	1	47.431.571
6.45	Desmontar y Montar - Brazo H	1	17.250.207
6.46	Reparar - Brazo H	1	30.372.272
6.47	Desmontar y Montar - Brazo Stick	1	20.346.398
6.48	Reparar - Brazo Stick	1	79.639.466
6.49	Mantenimiento de - 250 Horas	1	12.248.179
6.50	Mantenimiento de - 500 Horas	1	13.122.952
6.51	Mantenimiento de - 750 Horas	1	12.248.179
6.52	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	24.216.682
6.53	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	30.007.770

Observaciones:

a) *Los precios deben incluir Mano de Obra, Repuestos, insumos, filtros, aceites, etc. Así también traslados a Vallemi.*
b) *A fin de desglosar los precios de cada Ítems y Sub Ítems, el potencial oferente deberá completar y presentar con su oferta, el Formulario N° 5 ''Planilla de Precios''*
c) *Teniendo en cuenta que la mano de obra se cuantifican por hora de trabajo, la Convocante designara para el efecto a un encargado, en conjunto con empleados de la firma adjudicada, a fin de que se determine qué trabajos se realizaron y el tiempo empleado en ello, pudiendo estos ser efectuados en menos horas, dependiendo de los repuestos cambiados y/o reparados, esto obedece a que las horas establecidas en las ee.tt. son para la realización total de cada sub ítems de los servicios.*
d) *Procedentemente se librara acta, firmado por el funcionario encargado, el Director de la Fábrica, y el empleado de la firma adjudicada, donde consignaran los trabajos realizados y las horas empleadas, dicho documento servirá para exigir el pago por los servicios prestados*

4.- PARECER SOBRE LOS RECAUDOS LEGALES

Se procedió a la verificación de la oferta recibida, a los efectos de examinarla en su aspecto estrictamente legal. Se verificó el cumplimiento respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, acreditación suficiente del firmante de la oferta), solicitada en el **Pliego de Bases y Condiciones**. Al respecto se presenta la siguiente Tabla de la Oferta en relación a esos requisitos básicos y su cumplimiento:

DOCUMENTOS SUSTANCIALES	H. PETERSEN S.A.C.I.
Formulario de Oferta - Lista de Precios	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica	SIPE- Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente	SIPE- Cumple
Documento de Identidad	SIPE- Cumple

4.1.- CAPACIDAD LEGAL RESPECTO AL ART. 40 INC. A) Y B) DE LA LEY 2051/03

A fin de dar cumplimiento a la **Resolución N° 849/2015 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas,** el Comité de Evaluación constató que la empresa oferente no se encuentra comprendida en las prohibiciones establecidas en el **Artículo 40 Incisos a) y b) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas",** procediendo al siguiente análisis:

El comité analizó la condición del oferente a fin de verificar si sus miembros registran antecedentes como funcionarios públicos. Para dicho efecto, **se recurrió a la base de datos del SINARH en la cual se constató que no registran antecedentes que impidan su contratación en el caso que resultara adjudicado**. Así mismo, se aclara que los datos obrantes en el sistema son registros realizados por cada Organismo y Entidad del Estado (OEE), por lo que es necesario establecer la salvedad que la carga de datos es responsabilidad exclusiva de cada institución.

5.- DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

DOCUMENTOS	H. PETERSEN S.A.C.I.
Constancia SIPE N°	1617358
RUC N°	80002126-6
Documento de Identidad	SIPE - Cumple
Formulario de Oferta - Lista de Precios	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica	SIPE - Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente	SIPE - Cumple

Patente Comercial/Municipal	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario	Cumple
Constancia de RUC	SIPE - Cumple
Especificaciones Técnicas	Presentó
Documentos que acrediten Experiencia	Presentó
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	Cumple
Plazo de Entrega	Presentó
Certificado de Origen Nacional	Presentó - Se solicitaron aclaratorias al respecto
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2017, 2018 y 2019 para contribuyentes del IRACIS	SIPE - Se solicitaron aclaratorias al respecto
Declaración Jurada (IRACIS, IVA, IRPC) conforme a la obligación del contribuyente de los periodos 2017, 2018 y 2019	SIPE -Presentó
Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19	Presentó *
Autorización del Fabricante. El oferente deberá acreditar la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.	Cumple
Certificaciones de Capacitaciones de mecánica automotriz	Presentó
Declaración Jurada de que cumple con requerimientos mencionados en los requisitos de capacidad técnica (Presentar listado y certificado), Talleres adecuados, equipos y herramientas especiales para el servicio, laboratorio de análisis de aceite y Técnicos especializado.	Cumple
El taller deberá contar con Licencia del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) según lo establece el Decreto N° 954/13 del 18/12/2013	Presentó
Planilla de Precio Auxiliar	No Presentó - Se solicitaron aclaratorias al respecto

* El oferente **S.A.C.I. H. PETERSEN** presenta el **A.I. de la CORTE SUPREMA DE JUSTICIA N° 183,** de fecha **8 de junio de 2020,** por medio del cual, con respecto al **EXPEDIENTE N° 690** del **AÑO 2020,** caratulado **«ACCIÓN DE INCONSTITUCIONALIDAD PROMOVIDA POR S.A.C.I. H. PETERSEN CONTRA LA LEY N° 6355 "QUE MODIFICA LOS ARTS. 1°, 3°, 4°, 7°, 13 Y 21 DE LA LEY 5033/13 "QUE REGLAMENTA EL ART. 104 DE LA CONSTITUCIÓN NACIONAL, DE LA DECLARACIÓN JURADA DE BIENES Y RENTAS, ACTIVO Y PASIVOS DE LOS FUNCIONARIOS PUBLICOS" Y AMPLIA LAS DISPOSICIONES DE LA LEY N° 2051/03, SUS MOFIFICACIONES Y NORMAS RESPALDATORIAS"»,** la **CORTE SUPREMA DE JUSTICIA, SALA CONSTITUCIONAL,** resuelve:

*«**HACER LUGAR** a la suspensión de efectos del Art. 1° de la Ley N° 6355/19 "QUE MODIFICA LOS ARTICULOS 1°, 3°, 4°, 7°, 13 Y 21 DE LA LEY N° 5033/13 "QUE REGLAMENTA EL ARTICULO 104 DE LA CONTITUCIÓN NACIONAL, DE LA DECLARACIÓN JURADA DE BIENES Y RENTAS, ACTIVO Y PASIVOS DE LOS FUNCIONARIOS PUBLICOS" Y AMPLIA LAS DISPOSICIONES DE LA LEY N° 2051/03, SUS MODIFICACIONES Y NORMAS RESPALDATORIAS", en relación a la parte accionante, hasta tanto sea resuelta la presente acción de inconstitucionalidad planteada.»*

Teniendo en cuenta lo dispuesto por la Corte Suprema de Justicia, se suspenden los efectos de la citada ley para la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.,** hasta tanto sea resuelta la acción de inconstitucionalidad.

5.1.- OBSERVACIONES DEL ACTA

Ninguna.

5.2.- ACLARATORIAS

Conforme a lo dispuesto en el **Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Artículo 59:** "*...Con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, la Convocante podrá solicitar a los oferentes aclaraciones respecto de sus ofertas...*" se solicitó a la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.,** cuya oferta cumple con la presentación de los documentos sustanciales exigidos, los documentos formales que se detallan a continuación:

OFERENTE	DOCUMENTO	RESPUESTA
H. PETERSEN S.A.C.I.	Planilla de Precio Auxiliar	Presentó
	Balance General periodos años 2017 y 2019	Presentó
	Certificado de Origen Nacional	No Presentó

6.- CAPACIDAD FINANCIERA

Luego, conforme a lo requerido en el **PBC, REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN, Punto 7, Capacidad Financiera** y a los efectos de calificar la situación financiera de la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.** se procedió a evaluar sus Balances Generales, para lo cual fueron considerados los siguientes índices:

Para contribuyentes de IRACIS:

- **Ratio de Liquidez:** Activo Corriente/Pasivo Corriente. Deberá ser igual o mayor que 1 en promedio, en los periodos 2017, 2018 y 2019.
- **Ratio de Endeudamiento:** Pasivo Total/Activo Total. No deberá ser mayor a 0,80, en promedio, en los periodos 2017, 2018 y 2019.
- **Ratio de Rentabilidad:** el porcentaje de Utilidad después de Impuestos o Pérdidas con respecto al Capital. No deberá ser negativo, en promedio, en los periodos 2017, 2018 y 2019.

	H. PETERSEN S.A.C.I.		
Ratio de liquidéz			
Mayor o Igual que 1	**2017**	**2018**	**2019**
Activo Cte.	255.505.609.895	326.001.258.292	306.789.608.145
Pasivo Cte.	155.543.369.788	252.396.698.481	202.013.085.842
	1,6427	**1,2916**	**1,5187**
	Promedio		**1,4843**
	CUMPLE		

Indice de endeudamiento			
No sera mayor a 0,80	**2017**	**2018**	**2019**
Pasivo Total	298.404.262.085	367.794.221.830	335.931.119.111
Activo Total	457.944.397.240	524.582.237.413	501.533.401.820
	0,6516	**0,7011**	**0,6698**
	Promedio		**0,6742**
	CUMPLE		

Indice de rentabilidad			
No debe ser Negativo	**2017**	**2018**	**2019**
Utilidad despúes de Imp	5.300.182.265	-8.614.433.771	3.801.592.260
Capital	6.100.000.000	6.100.000.000	6.100.000.000
	0,8689	**-1,4122**	**0,6232**
	Promedio		**0,0266**
	CUMPLE		

En base a los cálculos se concluyó que la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.** cumple con los **Ratios de Liquidez, Endeudamiento y Rentabilidad** y acredita suficientemente su capacidad financiera.

7.- OFERTA TÉCNICA

Posteriormente se procedió a la evaluación de la oferta de la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.** en su aspecto técnico conforme a lo dispuesto en el **Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Artículo 63, Numeral 3:** "… *será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato…*". Se analizó el cumplimiento de otros requisitos de la licitación como, Especificaciones Técnicas, Plazo de Entrega y Experiencia.

7.1.- ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLAZO DE ENTREGA

OFERENTE	EE. TT.	PLAZO DE ENTREGA
H. PETERSEN S.A.C.I.	Cumple	Cumple

7.2.- EXPERIENCIA

Con respecto a lo previsto en el **PBC, REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACION, Punto 8, Experiencia requerida:** *"Demostrar la experiencia en la provisión de los servicios de reparaciones de maquinarias pesadas en general con facturaciones de venta y/o recepciones finales cuya suma debe ser del 30 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 años. [Últimos años 2017,2018 y 2019).",* se realizó el análisis de las documentaciones que acrediten lo señalado según el cuadro que se detalla a continuación:

OFERENTE	EXPERIENCIA
H. PETERSEN S.A.C.I.	Cumple

8.- OFERTA ECONÓMICA

Se efectuó la verificación aritmética de la planilla de precios y se adjunta un cuadro de los ítems cotizados.

H. PETERSEN S.A.C.I.			
Ítems	**Descripción del Servicio**	**Cantidad**	**Precio Unitario Gs. (IVA Incluido)**
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Topadora Caterpillar D8T Serie N° J8B00279	1	
1.1	Desmontar y Montar - Motor	1	40.692.796
1.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	26.096.467
1.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	78.569.410
1.4	Reparar - Sistema Eléctrico	1	122.289.618
1.5	Desarmar y armar - Sistema de Admisión	1	19.461.772
1.6	Reparar - Sistema de Admisión	1	89.649.155
1.7	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	19.461.772

1.8	Reparar - Sistema de Escape	1	69.787.492
1.9	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	30.519.597
1.10	Reparar - Tapa Motor	1	71.443.942
1.11	Provisión de - Motor	1	532.163.671
1.12	Desmontar y montar - Radiador y Aftercooler	1	33.173.475
1.13	Reparar - Radiador y Aftercooler	1	144.884.055
1.14	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	23.000.276
1.15	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	72.011.868
1.16	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	19.461.772
1.17	Reparar - Bomba de Agua	1	19.925.841
1.18	Desmontar y Montar - Ventilador	1	23.000.276
1.19	Reparar - Ventilador	1	69.949.148
1.20	Reparar - Mangueras y Líneas	1	197.431.982
1.21	Desmontar y Montar - Convertidor de Par	1	42.904.361
1.22	Reparar - Convertidor de Par	1	277.760.787
1.23	Desmontar y Montar - Transmisión	1	50.423.682
1.24	Reparar - Transmisión	1	421.074.377
1.25	Desmontar y Montar - Bomba de Transmisión	1	18.577.146
1.26	Reparar - Bomba de Transmisión	1	119.580.595
1.27	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	27.423.406
1.28	Reparar - Banco de Válvulas	1	38.467.762
1.29	Desmontar y Montar - Mando Final	1	43.788.987
1.30	Reparar - Mando Final	1	511.913.862
1.31	Reparar - Mando y Eje de Dirección	1	145.107.296
1.32	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	28.750.345
1.33	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	23.884.902
1.34	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	23.442.589
1.35	Reparar - Bomba Hidráulica	1	169.004.257
1.36	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	59.269.942
1.37	Desmontar y Montar - Bastidor de Rodillos	1	37.596.605
1.38	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	36.541.828
1.39	Reparar - Bastidor de Rodillos	1	30.961.910
1.40	Desmontar y Montar - Eje Pívot de Bastidor	1	29.634.971
1.41	Reparar - Eje Pívot de Bastidor	1	90.138.459
1.42	Provisión de - Compresor de Aire/AC.	1	13.987.350
1.43	Provisión de - Radiador	1	48.193.758
1.44	Provisión de - Componentes sistema Eléctrico	1	189.942.258
1.45	Desmontar y Montar - Bulldozer	1	29.192.658
1.46	Reparar - Bulldozer	1	22.115.650
1.47	Desmontar y Montar - Ripper	1	21.231.024
1.48	Reparar - Ripper	1	448.632.392
1.49	Mantenimiento de - 250 Horas	1	14.064.904
1.50	Mantenimiento de - 500 Horas	1	25.248.333
1.51	Mantenimiento de - 750 Horas	1	14.064.904
1.52	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	32.290.564
1.53	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	41.625.440
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Compresor Atlas Copco C9 Serie N° SC11394	1	
2.1	Desmontar y Montar - Motor	1	31.404.223
2.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	21.231.024
2.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	75.660.719
2.4	Reparar - Sistema Eléctrico	1	87.931.662
2.5	Desarmar y armar - Sistema de Admisión	1	18.134.833
2.6	Reparar - Sistema de Admisión	1	14.463.920
2.7	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	18.134.833
2.8	Reparar - Sistema de Escape	1	41.601.324

2.9	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	30.961.910
2.10	Reparar - Tapa Motor	1	66.978.600
2.11	Provisión de - Motor	1	264.276.525
2.12	Desmontar y montar - Radiador	1	28.308.032
2.13	Reparar - Radiador	1	27.865.719
2.14	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	18.134.833
2.15	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	9.910.764
2.16	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	15.038.642
2.17	Reparar - Bomba de Agua	1	9.892.578
2.18	Desmontar y Montar - Ventilador	1	19.019.459
2.19	Reparar - Ventilador	1	11.624.341
2.20	Reparar - Mangueras y Líneas	1	21.673.337
2.21	Mantenimiento de -Motor	1	15.680.700
2.22	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	17.007.639
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Volquete Caterpillar 730 Serie N° AGF00379	1	
3.1	Desmontar y Montar - Motor	1	33.615.788
3.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	9.288.573
3.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	72.540.394
3.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	12.827.077
3.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	107.535.398
3.6	Desarmar y armar - Sistema de Admisión	1	6.192.382
3.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	30.711.387
3.8	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	6.192.382
3.9	Reparar - Sistema de Escape	1	18.889.326
3.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	15.480.955
3.11	Reparar - Tapa Motor	1	37.499.281
3.12	Provisión de - Tapa Motor	1	36.697.696
3.13	Provisión de - Motor	1	473.319.883
3.14	Desmontar y montar - Radiador	1	6.192.382
3.15	Reparar - Radiador	1	187.477.361
3.16	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	6.192.382
3.17	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	16.497.939
3.18	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	6.192.382
3.19	Reparar - Bomba de Agua	1	15.433.660
3.20	Desmontar y Montar - Ventilador	1	6.192.382
3.21	Reparar - Ventilador	1	30.644.654
3.22	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	23.000.276
3.23	Desmontar y Montar - Convertidor de Par	1	15.480.955
3.24	Reparar - Convertidor de Par	1	371.178.873
3.25	Desmontar y Montar - Transmisión	1	24.769.528
3.26	Reparar - Transmisión	1	333.061.689
3.27	Desmontar y Montar - Bomba de Transmisión	1	6.192.382
3.28	Reparar - Bomba de Transmisión	1	26.562.318
3.29	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	9.288.573
3.30	Reparar - Banco de Válvulas	1	68.436.249
3.31	Desmontar y Montar - Grupo de Eje Delantero	1	15.480.955
3.32	Reparar - Grupo de Eje Delantero	1	311.782.463
3.33	Desmontar y Montar - Eje Central	1	15.480.955
3.34	Reparar - Eje Central	1	17.250.207
3.35	Desmontar y Montar - Eje/Tren Trasero	1	15.480.955
3.36	Reparar - Eje/Tren Trasero	1	311.782.463
3.37	Desmontar y Montar - Sistema de Freno	1	15.480.955

3.38	Reparar - Sistema de Freno	1	138.253.779
3.39	Desmontar y Montar - Mando Final	1	19.461.772
3.40	Reparar - Mando Final	1	1.111.217.944
3.41	Desmontar y Montar - Mando y Eje de Dirección	1	15.480.955
3.42	Reparar - Mando y Eje de Dirección	1	197.812.359
3.43	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	168.197.366
3.44	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	19.461.772
3.45	Reparar Sistema Eléctrico	1	151.301.938
3.46	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	12.827.077
3.47	Reparar - Bomba Hidráulica	1	81.076.672
3.48	Desmontar y Montar - Motor Hidráulico	1	15.480.955
3.49	Reparar Motor Hidráulico	1	36.104.162
3.50	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	15.480.955
3.51	Reparar - Banco de Válvulas	1	43.346.674
3.52	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	9.288.573
3.53	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	373.169.705
3.54	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	15.480.955
3.55	Reparar Tanque Hidráulico	1	97.555.556
3.56	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas	1	58.827.629
3.57	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	15.480.955
3.58	Reparar - Sistema Eléctrico	1	43.346.674
3.59	Desmontar y Montar - Mazo de Cables	1	15.480.955
3.60	Desmontar y Montar - Panel de Instrumentos/Panel de Control	1	51.031.378
3.61	Cambiar componentes del Sistema Eléctrico	1	44.517.818
3.62	Desmontar y Montar - Suspensión	1	15.480.955
3.63	Reparar - Suspensión	1	491.427.152
3.64	Desmontar y Montar - Oscilante	1	15.480.955
3.65	Reparar - Oscilante	1	128.328.032
3.66	Desmontar y Montar - Mangueras y Líneas de Suspensión	1	43.155.292
3.67	Cambiar Parabrisas	1	70.353.579
3.68	Reparar Chapería	1	51.074.458
3.69	Reparar Aire Acondicionado	1	95.183.664
3.70	Reparar Herramientas de cubierta Del&Tra	1	36.269.666
3.71	Mantenimiento de - 250 Horas	1	14.626.910
3.72	Mantenimiento de - 500 Horas	1	16.866.352
3.73	Mantenimiento de - 750 Horas	1	14.626.910
3.74	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	23.725.240
3.75	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	34.572.314
4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Excavadora Caterpillar 345D Serie N° YEE00581 (E 01)	1	
4.1	Desmontar y Montar - Motor	1	59.933.444
4.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	18.134.833
4.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	118.544.930
4.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	18.134.833
4.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	145.416.950
4.6	Desarmar y evaluar - Sistema de Admisión	1	18.134.833
4.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	83.018.636
4.8	Desarmar y evaluar - Sistema de Escape	1	18.134.833
4.9	Reparar - Sistema de Escape	1	103.860.415
4.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	21.550.961
4.11	Reparar - Tapa Motor	1	117.096.694
4.12	Desarmar y Armar - Block Motor	1	31.846.536
4.13	Reparar - Block Motor	1	446.205.969

4.14	Provisión de - Motor	1	564.871.197
4.15	Desmontar y Montar - Radiador y Aftercooler	1	19.904.085
4.16	Reparar - Radiador y Aftercooler	1	109.352.702
4.17	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	6.192.382
4.18	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	88.925.787
4.19	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	6.192.382
4.20	Reparar - Bomba de Agua	1	24.255.016
4.21	Desmontar y Montar - Ventilador	1	6.192.382
4.22	Reparar - Ventilador	1	52.932.149
4.23	Desmontar y Montar - Motor Hidráulico de ventilador	1	6.192.382
4.24	Reparar - Motor Hidráulico de Ventilador	1	32.439.243
4.25	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	12.949.123
4.26	Reparar - Banco de Válvulas	1	107.726.691
4.27	Desmontar y Montar - Motor de Traslación	1	18.577.146
4.28	Reparar - Motor de Traslación	1	203.911.088
4.29	Desmontar y Montar - Mando Final	1	18.577.146
4.30	Reparar - Mando Final	1	340.927.845
4.31	Desmontar y Montar - Mangueras & Líneas	1	41.183.886
4.32	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	12.827.077
4.33	Reparar - Bomba Hidráulica	1	313.085.750
4.34	Desmontar y Montar - Motor Hidrostático	1	18.577.146
4.35	Reparar - Motor Hidrostático	1	88.404.490
4.36	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	18.577.146
4.37	Reparar - Banco de Válvulas	1	110.835.633
4.38	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	18.577.146
4.39	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	825.744.879
4.40	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	18.577.146
4.41	Reparar - Tanque Hidráulico	1	26.932.546
4.42	Reemplazar - Manguera & Líneas	1	167.826.131
4.43	Desmontar y Montar - Mazo de Cables	1	65.033.439
4.44	Desmontar y Montar - Panel de Instrumentos/Panel de Control	1	41.672.034
4.45	Reparar - Bastidor de Rodillos	1	462.663.614
4.46	Desmontar y Montar - Tensores de Oruga	1	30.519.597
4.47	Reparar - Tensores de Oruga	1	236.042.510
4.48	Desmontar y Montar - Tornamesa	1	19.461.772
4.49	Reparar - Tornamesa	1	245.310.346
4.50	Desmontar y Montar - Brazo Boom	1	30.519.597
4.51	Reparar - Brazo Boom	1	226.043.299
4.52	Reemplazar - Parabrisas	1	61.910.088
4.53	Reparar - Chapería	1	30.519.597
4.54	Provisión - de Compresor de Aire/Ac	1	23.457.519
4.55	Provisión de Filtros de Aire Acondicionado	1	13.505.089
4.56	Provisión - de Radiador	1	21.186.956
4.57	Provisión de - Ventilador del Condensador	1	6.950.048
4.58	Desmontar y Montar - Cucharon	1	30.519.597
4.59	Reparar - Cucharon	1	105.195.953
4.60	Provisión de - Cuchillas segmentadas, adaptadores y punteras	1	113.905.388
4.61	Reemplazar - Motor Hidráulico de Giro	1	649.432.550
4.62	Mantenimiento de - 250 Horas	1	15.322.982
4.63	Mantenimiento de - 500 Horas	1	17.910.597
4.64	Mantenimiento de - 750 Horas	1	15.322.982
4.65	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	25.828.834
4.66	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	68.315.517
5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Excavadora Caterpillar 345D Serie N° YEE00581 (E 02)	1	
5.1	Desmontar y Montar - Motor	1	59.933.444

5.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	18.134.833
5.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	118.544.930
5.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	18.134.833
5.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	145.416.950
5.6	Desarmar y evaluar - Sistema de Admisión	1	18.134.833
5.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	83.018.636
5.8	Desarmar y evaluar - Sistema de Escape	1	18.134.833
5.9	Reparar - Sistema de Escape	1	103.860.415
5.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	21.550.961
5.11	Reparar - Tapa Motor	1	117.096.694
5.12	Desarmar y Armar - Block Motor	1	31.846.536
5.13	Reparar - Block Motor	1	446.205.969
5.14	Provisión de - Motor	1	564.871.197
5.15	Desmontar y Montar - Radiador y Aftercooler	1	19.904.085
5.16	Reparar - Radiador y Aftercooler	1	109.352.702
5.17	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	6.192.382
5.18	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	88.925.787
5.19	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	6.192.382
5.20	Reparar - Bomba de Agua	1	24.255.016
5.21	Desmontar y Montar - Ventilador	1	6.192.382
5.22	Reparar - Ventilador	1	52.932.149
5.23	Desmontar y Montar - Motor Hidráulico de ventilador	1	6.192.382
5.24	Reparar - Motor Hidráulico de Ventilador	1	32.439.243
5.25	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	12.949.123
5.26	Reparar - Banco de Válvulas	1	107.726.691
5.27	Desmontar y Montar - Motor de Traslación	1	18.577.146
5.28	Reparar - Motor de Traslación	1	203.911.088
5.29	Desmontar y Montar - Mando Final	1	18.577.146
5.30	Reparar - Mando Final	1	340.927.845
5.31	Desmontar y Montar - Mangueras & Líneas	1	41.183.886
5.32	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	12.827.077
5.33	Reparar - Bomba Hidráulica	1	313.085.750
5.34	Desmontar y Montar - Motor Hidrostático	1	18.577.146
5.35	Reparar - Motor Hidrostático	1	88.404.490
5.36	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	18.577.146
5.37	Reparar - Banco de Válvulas	1	110.835.633
5.38	Desmontar y Montar - Cilindros Hidráulicos	1	18.577.146
5.39	Reparar - Cilindros Hidráulicos	1	825.744.879
5.40	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	18.577.146
5.41	Reparar - Tanque Hidráulico	1	26.932.546
5.42	Reemplazar - Manguera & Líneas	1	167.826.131
5.43	Desmontar y Montar - Mazo de Cables	1	65.033.439
5.44	Desmontar y Montar - Panel de Instrumentos/Panel de Control	1	41.672.034
5.45	Reparar - Bastidor de Rodillos	1	462.663.614
5.46	Desmontar y Montar - Tensores de Oruga	1	30.519.597
5.47	Reparar - Tensores de Oruga	1	236.042.510
5.48	Desmontar y Montar - Tornamesa	1	19.461.772
5.49	Reparar - Tornamesa	1	245.310.346
5.50	Desmontar y Montar - Brazo Boom	1	30.519.597
5.51	Reparar - Brazo Boom	1	226.043.299
5.52	Reemplazar - Parabrisas	1	61.910.088
5.53	Reparar - Chapería	1	30.519.597
5.54	Provisión - de Compresor de Aire/Ac	1	23.457.519
5.55	Provisión de Filtros de Aire Acondicionado	1	13.505.089
5.56	Provisión - de Radiador	1	21.186.956

5.57	Provisión de - Ventilador del Condensador	1	6.950.048
5.58	Desmontar y Montar - Cucharon	1	30.519.597
5.59	Reparar - Cucharon	1	105.195.953
5.60	Provisión de - Cuchillas segmentadas, adaptadores y punteras	1	113.905.388
5.61	Reemplazar - Motor Hidráulico de Giro	1	649.432.550
5.62	Mantenimiento de - 250 Horas	1	15.322.982
5.63	Mantenimiento de - 500 Horas	1	17.910.597
5.64	Mantenimiento de - 750 Horas	1	15.322.982
5.65	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	25.828.834
5.66	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	68.315.517
6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL - Maquina: Retroexcavadora Caterpillar 416D Serie N° B2D01506	1	
6.1	Desmontar y Montar - Motor	1	50.812.673
6.2	Desmontar y Montar - Sistema de Combustible	1	19.904.085
6.3	Reparar - Sistema de Combustible	1	43.048.527
6.4	Desmontar y Montar - Sistema Eléctrico	1	20.346.398
6.5	Reparar - Sistema Eléctrico	1	85.445.715
6.6	Desarmar y evaluar - Sistema de Admisión	1	17.250.207
6.7	Reparar - Sistema de Admisión	1	18.240.266
6.8	Desarmar y armar - Sistema de Escape	1	15.923.268
6.9	Reparar - Sistema de Escape	1	40.867.370
6.10	Desarmar y Armar - Tapa Motor	1	17.250.207
6.11	Reparar - Tapa Motor	1	61.427.243
6.12	Provisión de - Motor	1	185.121.220
6.13	Desmontar y Montar - Radiador	1	15.038.642
6.14	Reparar - Radiador	1	32.667.573
6.15	Desmontar y montar - Intercambiador de Aceite	1	13.269.390
6.16	Reparar - Intercambiador de Aceite	1	16.398.177
6.17	Desmontar y Montar - Bomba de Agua	1	13.711.703
6.18	Reparar - Bomba de Agua	1	17.110.090
6.19	Desmontar y Montar - Ventilador	1	13.711.703
6.20	Reparar - Ventilador	1	20.078.516
6.21	Desmontar y Montar - Mangueras & Líneas	1	25.764.902
6.22	Reparar - Mangueras & Líneas	1	46.242.858
6.23	Desmontar y Montar - Transmisión & Convertidor de PAR	1	26.538.780
6.24	Reparar - Transmisión & Convertidor de PAR	1	255.081.500
6.25	Desmontar y Montar - Bomba de Transmisión	1	20.346.398
6.26	Reparar - Bomba de Transmisión	1	29.026.154
6.27	Desmontar y Montar - Banco de Válvulas	1	26.538.780
6.28	Reparar - Banco de Válvulas	1	27.870.548
6.29	Desmontar y Montar - Grupo de Eje Delantero	1	20.346.398
6.30	Reparar - Grupo de Eje Delantero	1	169.499.495
6.31	Desmontar y Montar - Eje/Tren Trasero	1	20.346.398
6.32	Reparar - Eje/Tren Trasero	1	196.057.886
6.33	Desmontar y Montar - Sistema de Freno	1	20.346.398
6.34	Reparar - Sistema de Freno	1	30.160.846
6.35	Desmontar y Montar - Sistema de Dirección	1	23.442.589
6.36	Reparar - Sistema de Dirección	1	86.091.792
6.37	Desmontar y Montar - Bomba Hidráulica	1	20.346.398
6.38	Reparar - Bomba Hidráulica	1	65.861.768
6.39	Desmontar y Montar - Cilindro Hidráulico	1	23.442.589
6.40	Reparar - Cilindro Hidráulico	1	576.306.633
6.41	Desmontar y Montar - Tanque Hidráulico	1	20.346.398
6.42	Reparar - Tanque Hidráulico	1	33.028.138
6.43	Desmontar y Montar - Cucharon	1	17.250.207
6.44	Reparar - Cucharon	1	47.431.571

6.45	Desmontar y Montar - Brazo H	1	17.250.207
6.46	Reparar - Brazo H	1	30.372.272
6.47	Desmontar y Montar - Brazo Stick	1	20.346.398
6.48	Reparar - Brazo Stick	1	79.639.466
6.49	Mantenimiento de - 250 Horas	1	12.248.179
6.50	Mantenimiento de - 500 Horas	1	13.122.952
6.51	Mantenimiento de - 750 Horas	1	12.248.179
6.52	Mantenimiento de - 1000 Horas	1	24.216.682
6.53	Mantenimiento de - 2000 Horas	1	30.007.770

9.- PREFERENCIA NACIONAL

Con el objeto de apoyar la producción y empleo nacional, el **Pliego de Bases y Condiciones** en concordancia con lo que establece la **Ley N° 4558/11,** contempla la aplicación de un margen del 20% sobre el precio ofertado para productos y/o servicios cuyos oferentes no presentan el Certificado de Origen Nacional, cuando otros oferentes sí presentan el mencionado certificado. Dicho margen se aplica solo a efectos de comparar las ofertas y determinar así la más económica. **La firma H. PETERSEN S.A.C.I. no presentó el certificado correspondiente.**

10.- ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

De conformidad a lo establecido en el **Artículo 4°** de la **Resolución DNCP N° 1890/2020:** "*...el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:*
1. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación", no se solicitó desglose de precios, puesto que la oferta de la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.** no presenta una variación sustancial entre los precios ofertados y los precios referenciales.

11.- DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Considerando que el presente proceso es Plurianual, para el Ejercicio Fiscal 2020, se cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 375/2020, por el monto total de Guaraníes mil quinientos millones (Gs. 500.000.000).

12.- CONCLUSIÓN

Sobre la base de las consideraciones expuestas y conforme a lo establecido en el **Decreto N° 2992/19 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", Sección VII "Adjudicación", Artículo 65 "Criterios de Adjudicación",** el Comité de Evaluación recomienda la emisión de la Resolución de Presidencia para:

12.1.- ADJUDICAR el proceso **LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 32/2020 "CONTRATACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO GENERAL DE LAS UNIDADES MOVILES DE LA MARCA CATERPILLAR DE FÁBRICA VALLEMI", ID N° 381.587,** a la firma **H. PETERSEN S.A.C.I.,** por el monto mínimo de Guaraníes dos mil quinientos millones (Gs. 2.500.000.000) y el monto máximo de Guaraníes cinco mil millones (Gs. 5.000.000.000), según el detalle expuesto en el Punto 8 del presente informe, puesto que es la única oferta recibida y cumple con todos los requisitos exigidos en el **PBC.**

12.2.- AFECTAR la erogación emergente del presente proceso al rubro correspondiente de los Ejercicios Fiscales 2020 y 2021.

12.3.- ENCOMENDAR al área correspondiente la elaboración del contrato respectivo.

Es nuestro informe.

Atentamente.

	Cargo	Nombre	Firma
1	Secretario General	Abog. Mg. Berenice Savorgnan Secretaria General Industria Nacional del Cemento	
2	Asesor Financiero de Presidencia	Lic. Francisco Pecci Albertini Asesor Financiero Presidencia Industria Nacional del Cemento	
3	Asesor Jurídico	ADRIANA E. ALARCON A. Abg. - Mat. 10.155 Asesora Legal I.N.C.	
4	Gerente Industrial	Ing. Miguel A. López Gte. Industrial I.N.C.	
5	Gerente Financiero	Luis Fabricio Gamarra Ojeda Gerente Financiero Industria Nacional de Cemento	