Industria Nacional del Cemento

!Construyendo futuro con Cemento Paraguayo!!

I.N.C. N°088/2017.-

CONTRATO CELEBRADO ENTRE LA INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO Y LA FIRMA "CATERCU S.R.L." ADJUDICATARIA DEL PROCESO DE LICITACION PUBLICA NACIONAL N°78/2015 "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA PARQUE AUTOMOTOR" ID N°299.029. ----------

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay a los 09 días del mes de Junio del año dos mil diez y siete, por una parte la **INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO,** en adelante denominada **INC**, representada por su Presidente el **ING. JORGE LUIS MENDEZ CUEVAS**, para cuyo cargo fue nombrado por **Decreto del Poder Ejecutivo Nº 73,** de fecha **20/08/13**, y por la otra parte la firma **CATERCU S.R.L.,** con **RUC Nº 80002612-8,** en adelante denominado **LA PROVEEDORA,** representada en este acto por su representante Legal **REGIS BENJAMIN ROMERO VILLALBA** con **C.I. N° 1.400.297,** convienen en celebrar el presente Contrato, cuyas cláusulas principales son: ----------

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las condiciones y obligaciones que asumen la **INC** y **LA PROVEEDORA** para la provisión por ésta última de **"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA PARQUE AUTOMOTOR"**, conforme a las Especificaciones Técnicas y a los documentos del presente Contrato como resultado de la adjudicación de la **Licitación Pública Nacional Nº 78/2015**, aprobado por **Resolución PR Nº 257/2017**, de fecha 28/03/2017 de la Presidencia de la INC. ----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

a- Contrato;
b- El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
c- Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
d- La oferta del Proveedor;
e- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
f- Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en el PBC. ----------

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2016	2	1	1-2	0	340	30	1	99	2.540.991.226.-

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 299.029. ----------

CATERCU S.R.L.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N° 78/2015, para **"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA PARQUE AUTOMOTOR"**, convocado por la INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN. La adjudicación fue realizada según Resolución PR Nº 257/2017 de fecha 28/03/2017.----------

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

5.1 El precio total adjudicado asciende a la suma de **Gs. 590.237.930.-** (Guaraníes Quinientos noventa millones doscientos treinta y siete mil novecientos treinta) **Iva Incluido**, según el siguiente cuadro:

Item	Descripción	CATERCU S.R.L.				
		Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA incluido)
	PM Nº 7138/2015 – Departamento de Mantenimiento – Planta Industrial de Vallemi. TRACTORES AGRICOLAS VALMET 885 Y VALMET 1280					
336	JUEGO REPARO CILINDRO DE EMBRAGUE	**96.000**	4	VALMET	BRASIL	384.000
337	JUEGO REPARO CILINDRO DE FRENO	**71.040**	4	VALMET	BRASIL	284.160
338	DISCO DE EMBRAGUE	**1.248.000**	2	VALMET	BRASIL	2.496.000
340	DISCO FRICCION	**124.800**	2	VALMET	BRASIL	249.600
341	DISCO INTERMEDIA	**57.600**	2	VALMET	BRASIL	115.200
342	RODAMIENTO AXIAL	**215.040**	4	VALMET	BRASIL	860.160
343	RODAMIENTO AGUJA	**10.560**	4	VALMET	BRASIL	42.240
344	CUBO	**140.160**	4	VALMET	BRASIL	280.320
345	RODAMIENTO	**57.600**	4	VALMET	BRASIL	230.400
347	RODAMIENTO	**90.240**	4	VALMET	BRASIL	360.960
348	RODAMIENTO	**82.560**	4	VALMET	BRASIL	330.240

CATERCU S.R.L.

349	RODAMIENTO	**134.400**	4	VALMET	BRASIL	537.600
350	TERMINAL DERECHO	**336.000**	2	VALMET	BRASIL	672.000
351	TERMINAL IZQUIERDO	**210.002**	2	VALMET	BRASIL	420.004
352	CILINDRO MAESTRO	**301.440**	2	VALMET	BRASIL	602.880
355	BRIDA ACOPLE CRUZETA	**288.000**	2	VALMET	BRASIL	576.000
356	CRUZETA	**48.000**	4	VALMET	BRASIL	192.000
357	CRUZETA	**48.000**	4	VALMET	BRASIL	192.000
358	RETEN	**98.880**	2	VALMET	BRASIL	197.760
359	PISTA RETEN	**151.680**	4	VALMET	BRASIL	606.720
360	RODAMIENTO	**288.000**	4	VALMET	BRASIL	1.152.000
362	RODAMIENTO	**257.280**	4	VALMET	BRASIL	1.029.120
363	BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE	**349.440**	4	VALMET	BRASIL	1.397.760
365	BOMBA DE AGUA	**1.766.400**	2	VALMET	BRASIL	3.532.800
366	JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	**537.600**	4	VALMET	BRASIL	2.150.400
367	ASIENTO COMPLETO	**3.052.800**	1	VALMET	BRASIL	3.052.800
368	JUNTA DE ARTICULACION	**748.800**	1	VALMET	BRASIL	748.800
369	CILINDRO DE FRENO	**195.840**	4	VALMET	BRASIL	783.360
370	RETEN	**16.320**	4	VALMET	BRASIL	65.280
371	RODAMIENTO	**115.200**	6	VALMET	BRASIL	691.200
372	RODAMIENTO	**72.000**	6	VALMET	BRASIL	432.000
373	RETEN	**126.720**	4	VALMET	BRASIL	506.880

CATERCU S.R.L.

374	RODAMIENTO	**328.320**	8	VALMET	BRASIL	2.626.560
375	RODAMIENTO	**241.920**	6	VALMET	BRASIL	1.451.520
376	RODAMIENTO	**80.640**	8	VALMET	BRASIL	645.120
377	RODAMIENTO	**587.520**	8	VALMET	BRASIL	4.700.160
378	ANILLO	**4.800**	4	VALMET	BRASIL	19.200
379	ANILLO	**46.080**	2	VALMET	BRASIL	92.160
380	BUJE	**172.800**	1	VALMET	BRASIL	172.800
381	ANILLO	**58.560**	3	VALMET	BRASIL	175.680
382	ANILLO	**22.080**	3	VALMET	BRASIL	66.240
383	BUJE	**207.360**	2	VALMET	BRASIL	414.720
384	BUJE	**182.400**	1	VALMET	BRASIL	182.400
385	RETEN	**82.560**	4	VALMET	BRASIL	330.240
386	PIVOT PRINCIPAL	**97.920**	4	VALMET	BRASIL	391.680
387	EMPUÑADERA	**23.040**	2	VALMET	BRASIL	46.080
388	EMPUÑADERA	**23.040**	2	VALMET	BRASIL	46.080
389	PROTECTOR DE POLVO	**14400**	4	VALMET	BRASIL	57.600
393	TACOMETRO	**336000**	2	VALMET	BRASIL	672000
394	TERMOMETRO	**86.400**	2	VALMET	BRASIL	172.800
395	HOROMETRO	**163.200**	4	VALMET	BRASIL	652.800
396	INDICADOR DE COMBUSTIBLE	**86.400**	4	VALMET	BRASIL	345.600
397	INDICADOR DE PANEL	**165.120**	4	VALMET	BRASIL	660.480

400	RODAMIENTO	**28.800**	4	VALMET	BRASIL	115.200
406	SOLENOIDE	**384.000**	6	VALMET	BRASIL	2.304.000
408	FAROL DE TRABAJO	**168.960**	6	VALMET	BRASIL	1.013.760
411	LAMPARA DELANTERA	**82.560**	6	VALMET	BRASIL	495.360
412	SOLENOIDE	**145.920**	4	VALMET	BRASIL	583.680
414	SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA	**40.320**	4	VALMET	BRASIL	161.280
415	SENSOR PRESIÓN DE ACEITE	**30.720**	4	VALMET	BRASIL	122.880
416	SENSOR PRESION TRANSMISION	**21.120**	4	VALMET	BRASIL	84.480
417	SENSOR TEMPERATURA TRANSMISION	**69.120**	4	VALMET	BRASIL	276.480
418	INTERRUPTOR DE FRENOS	**76.800**	4	VALMET	BRASIL	307.200
430	ANILLO	**12.000**	4	VALMET	BRASIL	48.000
431	MANGUERA INFERIOR	**42000**	2	VALMET	BRASIL	84.000
432	MANGUERA SUPERIOR	**96000**	2	VALMET	BRASIL	192.000
436	MANGUERA PARA AGUA	**139.200**	3	VALMET	BRASIL	417.600
437	MANGUERA HIDRAULICA	**218.880**	4	VALMET	BRASIL	875.520
438	MANGUERA HIDRAULICA	**247.680**	4	VALMET	BRASIL	990.720
439	MANGUERA HIDRAULICA	**195.480**	4	VALMET	BRASIL	783.360
440	MANGUERA HIDRAULICA	**192.000**	4	VALMET	BRASIL	768.000
441	MANGUERA HIDRAULICA	**384.000**	4	VALMET	BRASIL	1.536.000
	PM Nº 7139/2015 – Departamento de Mantenimiento – Planta Industrial de Vallemi. TOPADORA CATERPILLAR D8T MOTOR N°:#J8B00279 SERIE N°: LHX00813 MODELO C 15 ACERT					

CATERCUS S.R.L.

451	SELLO	**11.580**	1	CTP	USA	11.580
452	JUNTA	**2.488**	2	CTP	USA	4.976
453	JUNTA	**1.818**	1	CTP	USA	1.818
454	JUNTA	**16.748**	1	CTP	USA	16.748
455	ANILLO	**4.307**	1	CTP	USA	4.307
456	ANILLO	**55.219**	3	CTP	USA	165.657
457	COJINETE BANCADA	**114.936**	7	CTP	USA	804.552
458	RETEN	**124.601**	1	CTP	USA	124.601
459	CAMISA CILINDRO	**249.203**	6	CTP	USA	1.495.218
460	ANILLO	**8.230**	6	CTP	USA	49.380
461	ANILLO	**22.298**	6	CTP	USA	133.788
462	ANILLO	**6.699**	6	CTP	USA	40.194
463	ANILLO	**2.201**	6	CTP	USA	13.206
464	ANILLO	**39.811**	1	CTP	USA	39.811
465	JUNTA	**109.481**	1	CTP	USA	109.481
466	ANILLO	**1.627**	2	CTP	USA	3.254
467	GUIA DE VALVULAS	**10.240**	24	CTP	USA	245.760
468	ANILLO	**4.976**	6	CTP	USA	29.856
469	ANILLO	**4.498**	6	CTP	USA	26.988
470	ANILLO	**5.551**	6	CTP	USA	33.306
471	ASIENTO DE VALVULAS ESCAPE	**43.448**	12	CTP	USA	521.376

472	ASIENTO VÁLVULA ADMISION	**32.442**	12	CTP	USA	389.304
473	SELLO DE VALVULAS	**3.541**	24	CTP	USA	84.984
474	VALVULAS DE ADMISION	**131.492**	12	CTP	USA	1.577.904
475	VALVULAS DE ESCAPE	**125.271**	12	CTP	USA	1.503.252
476	ANILLO	**3.732**	24	CTP	USA	89.568
477	JUNTA	**366.722**	1	CTP	USA	366.722
478	ANILLO	**2.680**	4	CTP	USA	10.720
479	ANILLO	**13.494**	1	CTP	USA	13.494
480	ANILLO	**10.144**	1	CTP	USA	10.144
481	ANILLO	**27.562**	1	CTP	USA	27.562
483	ANILLO	**670**	2	CTP	USA	1.340
484	JUNTA	**90.819**	1	CTP	USA	90.819
485	ANILLO	**383**	1	CTP	USA	383
486	ANILLO	**670**	1	CTP	USA	670
487	ANILLO	**1.244**	2	CTP	USA	2.488
488	JUNTA	**2.010**	1	CTP	USA	2.010
489	JUNTA	**2.010**	1	CTP	USA	2.010
490	ANILLO	**121.730**	1	CTP	USA	121.730
491	ANILLO	**480.605**	2	CTP	USA	961.210
492	JUNTA	**81.919**	1	CTP	USA	81.919
493	ANILLO	**6221**	2	CTP	USA	12442

CATERCU S.R.L.

494	JUNTA	**8.517**	1	CTP	USA	8.517
495	JUNTA	**9.474**	1	CTP	USA	9.474
496	ANILLO	**9.570**	2	CTP	USA	19.140
497	ANILLO	**9.570**	2	CTP	USA	19.140
498	JUNTA	**24.021**	1	CTP	USA	24.021
499	ANILLO	**12.441**	2	CTP	USA	24.882
500	ANILLO	**574**	1	CTP	USA	574
501	ARO PISTON	**68.043**	6	CTP	USA	408.258
502	ARO PISTON	**95.317**	6	CTP	USA	571.902
503	ARO PISTON	**118.190**	6	CTP	USA	709.140
504	PERNO PARA PESTON	**137.999**	6	CTP	USA	827.994
505	COJINETE	**116.084**	12	CTP	USA	1.393.008
506	SEGURO	**6.699**	12	CTP	USA	80.388
508	BUJE	**62.588**	6	CTP	USA	375.528
509	ANILLO	**182**	2	CTP	USA	364
510	ANILLO	**22.298**	2	CTP	USA	44.596
511	JUNTA	**2.488**	2	CTP	USA	4.976
512	JUNTA	**4.307**	2	CTP	USA	8.614
513	ANILLO	**5.455**	2	CTP	USA	10.910
514	ANILLO	**2.871**	2	CTP	USA	5.742
515	ANILLO	**1.148**	2	CTP	USA	2.296

CATERCU S.R.L.

516	ANILLO	**7.752**	2	CTP	USA	15.504
517	ANILLO	**169.485**	2	CTP	USA	338.970
518	ANILLO	**5.742**	2	CTP	USA	11.484
519	ANILLO	**7.847**	2	CTP	USA	15.694
520	ANILLO	**1.053**	3	CTP	USA	3.159
523	JUNTA	**9474**	1	CTP	USA	9.474
524	ANILLO	**3.350**	1	CTP	USA	3.350
525	ANILLO	**3.637**	1	CTP	USA	3.637
526	ANILLO	**766**	2	CTP	USA	1.532
527	BOMBA DE ACEITE	**2.260.625**	1	CTP	USA	2.260.625
528	JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	**768.950**	1	CTP	USA	768.950
529	SENSOR TEMPERATURA	**724.832**	3	CTP	USA	2.174.496
530	SENSOR GP BY PASS	**419.357**	3	CTP	USA	1.258.071
535	SENSOR PRESIÓN	**663.105**	2	CTP	USA	1.326.210
536	SENSOR PRESIÓN	**545.586**	3	CTP	USA	1.636.758
537	SENSOR PRESIÓN ACEITE	**590.086**	3	CTP	USA	1.770.258
538	SENSOR	**1.211.753**	2	CTP	USA	2.423.506
539	SENSOR CONVERTIDOR	**442.804**	2	CTP	USA	885.608
540	SENSOR ROTACION	**812.684**	2	CTP	USA	1.625.368
543	SENSOR	**576.688**	2	CTP	USA	1.153.376
545	SENSOR	**127.281**	4	CTP	USA	509.124

CATERCU S.R.L.

546	MOTOR DE ARRANQUE	**2.928.133**	1	CTP	USA	2.928.133
548	ALERNADOR	**2.180.525**	1	CTP	USA	2.180.525
551	CORREA	**251.117**	4	CTP	USA	1.004.468
552	RETEN	**90.245**	12	CTP	USA	1.082.940
553	ROTULA	**201.449**	6	CTP	USA	1.208.694
554	BUJE	**126.994**	6	CTP	USA	761.964
555	RETEN	**144.986**	4	CTP	USA	579.944
556	RETEN	**146.325**	4	CTP	USA	585.300
557	MANGUERA HIDRAULICA	**390.073**	2	CTP	USA	780.146
558	MANGUERA HIDRAULICA	**797.564**	2	CTP	USA	1.595.128
559	MANGUERA HIDRAULICA	**492.568**	2	CTP	USA	985.136
560	MANGUERA HIDRAULICA	**1.269.461**	2	CTP	USA	2.538.922
561	MANGUERA HIDRAULICA	**1.194.432**	2	CTP	USA	2.388.864
562	MANGUERA HIDRAULICA	**406.534**	2	CTP	USA	813.068
563	MANGUERA HIDRAULICA	**277.530**	2	CTP	USA	555.060
564	MANGUERA HIDRAULICA	**305.092**	2	CTP	USA	610.184
566	MANGUERA HIDRAULICA	**366.722**	2	CTP	USA	733.444
567	MANGUERA HIDRAULICA	**397.921**	2	CTP	USA	795.842
568	MANGUERA HIDRAULICA	**582.239**	2	CTP	USA	1.164.478
569	MANGUERA HIDRAULICA	**1.339.130**	2	CTP	USA	2.678.260
570	MANGUERA HIDRAULICA	**1.215.581**	2	CTP	USA	2.431.162

CATERCU S.R.L.

571	MANGUERA HIDRAULICA	**264.706**	2	CTP	USA	529.412
572	MANGUERA HIDRAULICA	**1.905.196**	2	CTP	USA	3.810.392
573	MANGUERA HIDRAULICA	**589.512**	2	CTP	USA	1.179.024
574	MANGUERA HIDRAULICA	**901.973**	2	CTP	USA	1.803.946
575	MANGUERA HIDRAULICA	**567.980**	2	CTP	USA	1.135.960
576	MANGUERA HIDRAULICA	**558.888**	2	CTP	USA	1.117.776
577	MANGUERA HIDRAULICA	**1.415.977**	2	CTP	USA	2.831.954
578	MANGUERA HIDRAULICA	**1.506.414**	2	CTP	USA	3.012.828
579	MANGUERA HIDRAULICA	**527.116**	2	CTP	USA	1.054.232
580	MANGUERA HIDRAULICA	**520.704**	2	CTP	USA	1.041.408
581	MANGUERA HIDRAULICA	**535.346**	2	CTP	USA	1.070.692
582	MANGUERA HIDRAULICA	**1.119.594**	2	CTP	USA	2.239.188
583	MANGUERA HIDRAULICA	**1.003.989**	4	CTP	USA	4.015.956
584	MANGUERA HIDRAULICA	**1.003.989**	2	CTP	USA	2.007.978
585	MANGUERA HIDRAULICA	**2.421.880**	2	CTP	USA	4.843.760
586	MANGUERA HIDRAULICA	**1.318.746**	3	CTP	USA	3.956.238
587	MANGUERA HIDRAULICA	**1.791.600**	2	CTP	USA	3.583.200
588	MANGUERA HIDRAULICA	**913.648**	2	CTP	USA	1.827.296
589	MANGUERA HIDRAULICA	**712.104**	2	CTP	USA	1.424.208
590	MANGUERA HIDRAULICA	**352.942**	2	CTP	USA	705.884
591	MANGUERA HIDRAULICA	**765.504**	2	CTP	USA	1.531.008

CATERCU S.R.L.

592	MANGUERA HIDRAULICA	**440.220**	2	CTP	USA	880.440
593	MANGUERA HIDRAULICA	**657.363**	2	CTP	USA	1.314.726
594	MANGUERA HIDRAULICA	**1.321.139**	2	CTP	USA	2.642.278
595	MANGUERA HIDRAULICA	**833.643**	2	CTP	USA	1.667.286
596	MANGUERA HIDRAULICA	**778.902**	2	CTP	USA	1.557.804
597	MANGUERA HIDRAULICA	**1.235.678**	2	CTP	USA	2.471.356
598	MANGUERA HIDRAULICA	**667.125**	2	CTP	USA	1.334.250
599	MANGUERA HIDRAULICA	**1.486.795**	2	CTP	USA	2.973.590
600	MANGUERA HIDRAULICA	**782.060**	2	CTP	USA	1.564.120
601	MANGUERA HIDRAULICA	**2.887.652**	2	CTP	USA	5.775.304
602	MANGUERA HIDRAULICA	**433.712**	2	CTP	USA	867.424
603	MANGUERA HIDRAULICA	**1.350.423**	2	CTP	USA	2.700.846
605	MANGUERA HIDRAULICA	**1.488.518**	2	CTP	USA	2.977.036
606	MANGUERA HIDRAULICA	**1.221.611**	2	CTP	USA	2.443.222
607	MANGUERA HIDRAULICA	**1.153.281**	2	CTP	USA	2.306.562
608	MANGUERA HIDRAULICA	**1.162.564**	2	CTP	USA	2.325.128
609	MANGUERA HIDRAULICA	**1.596.085**	2	CTP	USA	3.192.170
610	MANGUERA HIDRAULICA	**1.153.281**	2	CTP	USA	2.306.562
611	MANGUERA HIDRAULICA	**632.864**	3	CTP	USA	1.898.592
612	MANGUERA HIDRAULICA	**620.710**	3	CTP	USA	1.862.130
615	MANGUERA HIDRAULICA	**376.962**	2	CTP	USA	753.924

616	MANGUERA HIDRAULICA	**370.263**	2	CTP	USA	740.526
617	MANGUERA HIDRAULICA	**837.758**	2	CTP	USA	1.675.516
618	MANGUERA HIDRAULICA	**1.398.751**	2	CTP	USA	2.797.502
619	MANGUERA HIDRAULICA	**1.324.679**	2	CTP	USA	2.649.358
620	MANGUERA HIDRAULICA	**1.163.521**	2	CTP	USA	2.327.042
621	MANGUERA HIDRAULICA	**1.123.422**	2	CTP	USA	2.246.844
622	MANGUERA HIDRAULICA	**1.351.188**	3	CTP	USA	4.053.564
623	MANGUERA HIDRAULICA	**1.457.320**	3	CTP	USA	4.371.960
624	MANGUERA HIDRAULICA	**1.145.816**	3	CTP	USA	3.437.448
625	MANGUERA HIDRAULICA	**1.259.221**	3	CTP	USA	3.777.663
626	MANGUERA HIDRAULICA	**1.338.652**	2	CTP	USA	2.677.304
627	MANGUERA HIDRAULICA	**1.372.721**	2	CTP	USA	2.745.442
	PM Nº 7146/2015 – Departamento de Mantenimiento – Planta Industrial de Vallemi. GRUA MOVIL-MODELO: GROVE RT600E CHASIS Nº 1Y1C253192F MOTOR CUMMINS Nº 6B-59S/46521884					
628	BOMBA HIDRAULICA	**19.673.815**	1	GROVE	CANADA	19.673.815
	PM Nº 8233/2015 – Departamento de Mantenimiento – CIP Villeta. Pala Cargadora sobre ruedas KOMATSU WA380-6					
629	FILTRO COMBUSTIBLE	**300.020**	20	KOMATSU	USA	6.000.400
630	PRE FILTRO COMBUSTIBLE	**419.740**	20	KOMATSU	USA	8.394.800
631	FILTRO DE ACEITE	**159.723**	20	KOMATSU	USA	3.194.460

632	FILTRO DE AIRE	**898.527**	20	KOMATSU	USA	17.970.540
633	FILTRO DE TRANSMISION HST	**522.139**	6	KOMATSU	USA	3.132.834
634	FILTRO HIDRÁULICO	**531.039**	6	KOMATSU	USA	3.186.234
635	FILTRO AA EXTERNO	**541.088**	5	KOMATSU	USA	2.705.440
636	FITRO AA INTERNO	**541.088**	10	KOMATSU	USA	5.410.880
637	FILTRO RESPIRO HIDRAULICO	**624.825**	5	KOMATSU	USA	3.124.125
638	RESISTOR DE CORROSION	**129.961**	2	KOMATSU	USA	259.922
639	CORREA MOTOR	**485.295**	2	KOMATSU	USA	970.590
641	CORREA AA	**255.806**	2	KOMATSU	USA	511.612
642	CEPILLO PARABRISAS DELANTERO	**347.678**	4	KOMATSU	USA	1.390.712
643	CEPILLO PARABRISAS TRASERO	**169.676**	4	KOMATSU	USA	678.704
644	TERMOSTATO	**201.449**	2	KOMATSU	USA	402.898
645	JUANTA BALANCIN	**806.368**	3	KOMATSU	USA	2.419.104
646	LAMINA CENTRAL	**4.717.244**	2	KOMATSU	USA	9.434.488
647	LAMINA LATERAL	**1.733.318**	4	KOMATSU	USA	6.933.272
648	BULÓN	**16.460**	28	KOMATSU	USA	460.880
649	TUERCA	**6.508**	28	KOMATSU	USA	182.224
650	ARANDELA	**5.551**	28	KOMATSU	USA	155.428
	PM Nº 8242/2015 – Departamento de Mantenimiento – CIP Villeta. GRUA GROVE RT600E					
652	BOMBA HIDRAULICA	**22.048.036**	1	GROVE	USA	22.048.036

CATERQU S.R.L.

653	VALVE ASSEMBLY-5 STATION LMI LOCK-OUT	**12.862.080**	1	GROVE	USA	12.862.080
656	VÁLVULA BY-PASS	**1.296.352**	2	GROVE	USA	2.592.704
657	VÁLVULA REGULADORA PRINCIPAL DE PRESION	**2.573.469**	1	GROVE	USA	2.573.469
658	FILTRO DEL TANQUE DE ACEITE HIDRÁULICO	**941.879**	3	GROVE	USA	2.825.637
659	JUEGO DE REPARO DE FRENO	**605.972**	1	GROVE	USA	605.972
660	JUEGO DE REPARO	**13.775.345**	1	GROVE	USA	13.775.345
661	JUEGO DE REPARO	**10.224.014**	1	GROVE	USA	10.224.014
662	SOLENOIDE DE TRANSMISION	**813.546**	4	GROVE	USA	3.254.184
663	BOMBA SERVO	**19.673.815**	1	GROVE	USA	19.673.815
664	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	**396.389**	6	GROVE	USA	2.378.334
665	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	**374.761**	6	GROVE	USA	2.248.566
666	CRUCETA	**984.370**	2	GROVE	USA	1.968.740
667	SENSOR DE PROXIMIDAD	**1.745.377**	1	GROVE	USA	1.745.377
668	RETEN DE MASA	**326.911**	2	GROVE	USA	653.822
669	RETEN DE MASA	**991.165**	2	GROVE	USA	1.982.330
670	JUEGO DE REPARO DE FRENO	**872.306**	4	GROVE	USA	3.489.224
671	TAPA	**39.811**	2	GROVE	USA	79.622
672	FILTRO HIDRÁULICO	**941.879**	4	GROVE	USA	3.767.516
673	MARCADOR DE PRESIÓN	**434.574**	1	GROVE	USA	434.574
674	FILTRO DE COMBUSTIBLE	**2.961.437**	20	GROVE	USA	59.228.740
675	FILTRO	**205.755**	5	GROVE	USA	1.028.775

CATERCU S.R.L.

676	FITRO DE TRANSMISION	**667.220**	5	GROVE	USA	3.336.100
678	MARCADOR DE TEMPERATURA	**1.822.415**	1	GROVE	USA	1.822.415
	PM Nº 8244/2015 – Departamento de Mantenimiento – CIP Villeta. CAMION VOLVO NL10-310 6X4					
719	TENSOR DE CORREA COMPLETO	**3.727.611**	2	VOLVO	USA	7.455.222
729	CILINDOR MAESTRO	**1.622.622**	2	VOLVO	USA	3.245.244
731	KIT REPARO EMBRAGUE SERVO	**1.319.084**	2	VOLVO	USA	2.638.168
733	GUARDAPOLVO DE PALANCA	**17.339**	8	VOLVO	USA	138.712
734	MANGUERITA DE GOMA	**167.531**	4	VOLVO	USA	670.124
736	TORNILLO ESPECIAL	**10.921**	24	VOLVO	USA	262.104
738	ARANDELA	**11.371**	24	VOLVO	USA	272.904
753	TAQUEADOR ELASTICO	**426.822**	6	VOLVO	USA	2.560.932
758	ASIENTO ELASTICO	**2.671.268**	4	VOLVO	USA	10.685.072
762	PERNO ELASTICO	**1.168.103**	8	VOLVO	USA	9.344.824
770	SOPORTE MOTOR TRASERO	**4.225.887**	2	VOLVO	USA	8.451.774
771	SOPORTE MOTOR DELANTERO	**1.111.696**	2	VOLVO	USA	2.223.392
773	RADIADOR DE ACEITE MOTOR	**10.249.808**	1	VOLVO	USA	10.249.808
774	CAÑO DE AGUA ENTRADA	**1.172.044**	1	VOLVO	USA	1.172.044
781	INTERRUPTOR PRESIÓN DE FRENO	**574.988**	2	VOLVO	USA	1.149.976
791	JUEGO DE REPARO CILINDRO EMBRAGUE	**1.131.962**	2	VOLVO	USA	2.263.924
794	SOPORTE CAJA DE CAMBIOS	**515.767**	4	VOLVO	USA	2.063.068

CATERCU S.R.L.

796	CEPILLO LIMPIAPARABRISAS	**124.860**	4	VOLVO	USA	499.440
799	CENTRALIZACION CARDAN	**2.919.300**	2	VOLVO	USA	5.838.600
809	SELLO	**272.801**	2	VOLVO	USA	545.602
814	BUJE	**443.372**	4	VOLVO	USA	1.773.488
816	TUERCA	**19.816**	24	VOLVO	USA	475.584
820	SOLENOIDE	**1.172.944**	2	VOLVO	USA	2.345.888
867	KIT REPARO	**1.001.698**	4	VOLVO	USA	4.006.792
886	RODAMIENTO DE EMPUJE	**3.579.856**	1	VOLVO	USA	3.579.856
Precio Total IVA. INCLUIDO						**590.237.930**

5.2 El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

5.3 La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

5.4 El precio del contrato estarán sujetos a reajuste, siempre y cuando durante el proceso de contratación se produjeran variaciones del IPC publicado por el BCP, haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%), referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

Pr = P x IPC1 IPC0

Dónde:

Pr.: Precio Reajustado

P.: Precio adjudicado

IPC1: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la Resolución de Adjudicación.

IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de sobres.

OBSERVACION: No se otorgara reajustes de precios, en caso de que el contratista se encuentre en incumplimiento de contrato.No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato empezara a regir a partir de la fecha de la firma del contrato y será de **4 (Cuatro) meses** ----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en las siguientes direcciones; **PLANTAS INDUSTRIALES DEL CIP. VILLETA Y**

CATERCU S.R.L.

FCA. VALLEMI según los Ítems adjudicados. ----------

Los bienes/Servicios deberán cumplir con las **Especificaciones Técnicas** establecidas en el PBC y detallados en el **Anexo I** de éste contrato.----------

El plan de entrega y cumplimiento empezará a regir conforme a lo establecido en la Sección III – Suministros Requeridos – Plan de Entregas. Una vez iniciado el plazo de vigencia **EL PROVEEDOR** se halla obligado a dar cumplimiento a la prestación/provisión de servicios/bienes, dentro del plazo estipulado en el **Anexo II** del presente contrato.----------

El período de validez de la Garantía será un año. Para fines de la Garantía, el (los) lugar(es) de destino(s) final(es) será(n): Planta Fabril de Villeta y Vallemi respectivamente. ----------

8. INSPECCION.

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: Cumplimiento a cabalidad de las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones detalladas en el ANEXO I del presente contrato. Las inspecciones y pruebas se realizarán en: **LAS PLANTAS INDUSTRIALES DEL CIP. VILLETA Y FCA. VALLEMI** según los Ítems adjudicados y estará a cargo de funcionarios designados por el Director de Fábrica. ----------

El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: de 30 (treinta) días posterior a la fecha de inspección y/o rechazo. ----------

9. FORMA DE PAGO

Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:

9.1 - La solicitud de pago será presentada por el proveedor en la Mesa de entradas de la I.N.C., sede Central, sito en Tte. Alcorta casi Avda. Fernando de la Mora. La misma deberá estar firmada por el titular o representante legal debidamente acreditado para el efecto, con todos los datos del Procedimiento de Contratación e indicación de la documentación acompañada.

9.2 El pago se hará en guaraníes y en efectivo dentro de los (30) treinta días posteriores a la presentación de la factura y deberán acompañar los siguientes documentos:

- Nota de solicitud de pago.
- Factura original y una fotocopia
- Declaración Jurada de I.V.A. (actualizada a la fecha).
- Copia del contrato y Orden de Compra (OC original en caso de cumplimiento total).

9.3 Todos los pagos se efectuarán en Guaraníes.

9.4 El plazo de pago después del cual la Contratante deberá pagar interés al Proveedor es:(31) treinta y un días. La tasa de interés que se aplicará es del: **0,5%** mensual por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo. -

9.5 No se otorgará anticipo Financiero.----------

10. IMPUESTOS.

El Proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes.----------

11. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del: Dpto. de Contratos y Garantías de la Unidad Operativa de Contratación. ----------

CATERCU S.R.L.

12. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al (10%) sobre el valor total del contrato, con una vigencia de 60 días más de la vigencia del presente contrato----------

La liberación de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato tendrá lugar una vez emitido el acta de recepción final del suministro a entera satisfacción de la contratante. Con dicha certificación el Dpto. de Contratos y Garantías procederá a la entrega de la póliza correspondiente, en la Administración Central de la INC, a los (30) treinta días posterior a la recepción final.----------

13. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas al proveedor/contratista conforme a las Condiciones Especiales y Generales del Contrato, y será pasible de una multa equivalente al 1% por día hábil de atraso a partir del tercer día de atraso sobre el valor del bien en demora, hasta llegar al 10% del monto total del contrato. Una vez llegado a dicho porcentaje, la INC podrá iniciar los trámites para la recisión al Contrato (Art. 59 inciso c) Ley 2051/03, y en caso de no hacerlo se seguirá aplicando la multa correspondiente.-

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".----------

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).----------

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

16. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.----------

17. CONTRIBUCIÓN CON LA DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS.-

La I.N.C. retendrá el equivalente al cero punto cuatro por ciento (0.4 %) sobre el importe de cada factura, deducidos los impuestos correspondientes, que presente a cobro el proveedor, con motivo de la ejecución de contratos materia de la presente ley, a fin de que estos montos sean destinados a la implementación, operación, mantenimiento y actualización del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), de conformidad con las previsiones establecidas en el reglamento de la Ley N° 2051/03.----------

Los montos retenidos en el concepto señalado deberán ser depositados en el Ministerio de Hacienda en

cuenta especial, dentro de un plazo de tres días hábiles, contados a partir de la fecha de pago, de conformidad con lo establecido en la Ley de Administración Financiera del Estado.----------

18. JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.-

En caso de producirse controversias derivadas de la Interpretación y/o ejecución de este Contrato, las partes se someten improrrogablemente a los Juzgados y Tribunales de la Circunscripción de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay.----------

19. DOMICILIO.-

Para todos los efectos judiciales y extrajudiciales derivados del presente contrato, la I.N.C. fija su domicilio en su sede ubicada sobre las calles Tte. Alcorta c/ Avda. Dr. Fernando de la Mora de esta capital, y LA CONTRATISTA fija su domicilio en la Avda. Madame Lynch N° 434 c/ Liberato Rojas de la ciudad de Asunción. ----------

En prueba de conformidad y aceptación a los términos que anteceden, firman las partes en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha mencionados al inicio del presente contrato.----------

CATERCU S.R.L.
REPRESENTANTE
CATERCU S.R.L.

ING. JORGE L. MENDEZ CUEVAS
PRESIDENTE INC

Industria Nacional del Cemento

!Construyendo futuro con Cemento Paraguayo!!

ANEXO N° I CONTRATO INC N°084/2016

Especificaciones Técnicas

"Resumen de las Especificaciones Técnicas. *Los Bienes deberán cumplir con las siguientes Especificaciones Técnicas y Normas:*

No. De Artículo	Nombre de los Bienes o Servicios	Especificaciones Técnicas y Normas
PM Nº 7138/2015 – Departamento de Mantenimiento – Planta Industrial de Vallemi. TRACTORES AGRICOLAS VALMET 885 Y VALMET 1280		
336	JUEGO REPARO CILINDRO DE EMBRAGUE	Código Producto: 8026700
337	JUEGO REPARO CILINDRO DE FRENO	Código Producto: 81127400
338	DISCO DE EMBRAGUE	Código Producto: 80031020
340	DISCO FRICCION	Código Producto: 30184800
341	DISCO INTERMEDIA	Código Producto: 411040
342	RODAMIENTO AXIAL	Código Producto: 30208100
343	RODAMIENTO AGUJA	Código Producto: KH-1041
344	CUBO	Código Producto: 80985700
345	RODAMIENTO	Código Producto: LA-5115
346	RODAMIENTO	Código Producto: LA-5016
347	RODAMIENTO	Código Producto: LA-9025
348	RODAMIENTO	Código Producto: LA-9024
349	RODAMIENTO	Código Producto: 881960
350	TERMINAL DERECHO	Código Producto: 80592510
351	TERMINAL IZQUIERDO	Código Producto: 80592410
352	CILINDRO MAESTRO	Código Producto: 80249700
355	BRIDA ACOPLE CRUZETA	Código Producto: 80377400
356	CRUZETA	Código Producto: 80377300
357	CRUZETA	Código Producto: 261890
358	RETEN	Código Producto: KH-3636
359	PISTA RETEN	Código Producto: 30174000
360	RODAMIENTO	Código Producto: LA-5950
362	RODAMIENTO	Código Producto: LA-5022
363	BOMBA MANUAL DE COMBUSTIBLE	Código Producto: 835340017
365	BOMBA DE AGUA	Código Producto: 836647817
366	JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	Código Producto: 835331372
367	ASIENTO COMPLETO	Código Producto: 80171900
368	JUNTA DE ARTICULACION	Código Producto: 80577100
369	CILINDRO DE FRENO	Código Producto: 30181500
370	RETEN	Código Producto: KH-0189
371	RODAMIENTO	Código Producto: 814730
372	RODAMIENTO	Código Producto: LA-1982
373	RETEN	Código Producto: KH-1167
374	RODAMIENTO	Código Producto: 265150
375	RODAMIENTO	Código Producto: 593200
376	RODAMIENTO	Código Producto: 80561500
377	RODAMIENTO	Código Producto: 80561200
378	ANILLO	Código Producto:8029600
379	ANILLO	Código Producto:80578000
380	BUJE	Código Producto: 80632800

CATERCU S.R.L.

381	ANILLO	Código Producto:80576500
382	ANILLO	Código Producto:80563400
383	BUJE	Código Producto:80608400
384	BUJE	Código Producto:80563500
385	RETEN	Código Producto:81272600
386	PIVOT PRINCIPAL	Código Producto:80607500
387	EMPUÑADERA	Código Producto:80414700
388	EMPUÑADERA	Código Producto:80414800
389	PROTECTOR DE POLVO	Código Producto:80067010
393	TACOMETRO	Código Producto:80100700
394	TERMOMETRO	Código Producto:80336700
395	HOROMETRO	Código Producto:80100900
396	INDICADOR DE COMBUSTIBLE	Código Producto:80336600
397	INDICADOR DE PANEL	Código Producto:80100800
400	RODAMIENTO	Código Producto:147840
406	SOLENOIDE	Código Producto:116760
408	FAROL DE TRABAJO	Código Producto:80654400
411	LAMPARA DELANTERA	Código Producto:80141000
412	SOLENOIDE	Código Producto:81077300
414	SENSOR TEMPERATURA DE AGUA	Código Producto:118280
415	SENSOR PRESIÓN DE ACEITE	Código Producto:117400
416	SENSOR PRESIÓN TRANSMISION	Código Producto:30102100
417	SENSOR TEMPERATURA TRANSMISION	Código Producto:30309300
418	INTERRUPTOR DE FRENOS	Código Producto:190630
430	ANILLO	Código Producto:80600600
431	MANGUERA INFERIOR	Código Producto:80897500
432	MANGUERA SUPERIOR	Código Producto:80897400
436	MANGUERA PARA AGUA	Código Producto:80985700
437	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:81003000
438	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:80688100
439	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:80282800
440	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:80282900
441	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:80204710
LOTE Nº 4 - PM Nº 7139/2015 – Departamento de Mantenimiento – Planta Industrial de Vallemi. TOPADORA CATERPILLAR D8T MOTOR Nº: #J8B00279 SERIE Nº: LHX00813 MODELO C 15 ACERT		
451	SELLO	Código Producto:6V-1197
452	JUNTA	Código Producto:4N-0699
453	JUNTA	Código Producto:4M-6480
454	JUNTA	Código Producto:9Y-6089
455	ANILLO	Código Producto:6V-5100
456	ANILLO	Código Producto:242-9537
457	COJINETE BANCADA	Código Producto:STD211-0592
458	RETEN	Código Producto:142-5867
459	CAMISA CILINDRO	Código Producto:238-2700
460	ANILLO	Código Producto:110-2220
461	ANILLO	Código Producto:142-6217
462	ANILLO	Código Producto:142-7072
463	ANILLO	Código Producto:9L-5854
464	ANILLO	Código Producto:142-2329
465	JUNTA	Código Producto:227-1204
466	ANILLO	Código Producto:5P-0840

CATERCU S.R.L.

467	GUIA DE VALVULAS	Código Producto:122-7375
468	ANILLO	Código Producto:166-2903
469	ANILLO	Código Producto:166-2904
470	ANILLO	Código Producto:9X-7430
471	ASIENTO DE VALVULAS ESCAPE	Código Producto: STD 152-7582
472	ASIENTO VÁLVULA ADMISION	Código Producto: STD 175-3617
473	SELLO DE VALVULAS	Código Producto:163-2478
474	VALVULAS DE ADMISION	Código Producto:153-7023
475	VALVULAS DE ESCAPE	Código Producto:153-7024
476	ANILLO	Código Producto:3E-6772
477	JUNTA	Código Producto:224-5122
478	ANILLO	Código Producto:6V-5049
479	ANILLO	Código Producto:117-8801
480	ANILLO	Código Producto:5E-8771
481	ANILLO	Código Producto:2W-2072
483	ANILLO	Código Producto:3K-0360
484	JUNTA	Código Producto:155-5619
485	ANILLO	Código Producto:3J-7354
486	ANILLO	Código Producto:1J-9671
487	ANILLO	Código Producto:4M-0189
488	JUNTA	Código Producto:4N-0933
489	JUNTA	Código Producto:2A-1162
490	ANILLO	Código Producto:142-5868
491	ANILLO	Código Producto:155-9524
492	JUNTA	Código Producto:166-9144
493	ANILLO	Código Producto:061-9455
494	JUNTA	Código Producto:4N-7266
495	JUNTA	Código Producto:7W-0845
496	ANILLO	Código Producto:109-0072
497	ANILLO	Código Producto:109-0078
498	JUNTA	Código Producto:4N-1151
499	ANILLO	Código Producto:6V-3830
500	ANILLO	Código Producto:7M-8485
501	ARO PISTON	Código Producto:164-4187
502	ARO PISTON	Código Producto:247-6130
503	ARO PISTON	Código Producto:238-0294
504	PERNO PARA PESTON	Código Producto:180-7350
505	COJINETE	Código Producto:224-3246
506	SEGURO	Código Producto:230-2569
508	BUJE	Código Producto:229-6259
509	ANILLO	Código Producto:4F-7390
510	ANILLO	Código Producto:6V-8260
511	JUNTA	Código Producto:2P-3760
512	JUNTA	Código Producto:2P-4305
513	ANILLO	Código Producto:2N-3350
514	ANILLO	Código Producto:5P-7701
515	ANILLO	Código Producto:5P-7814
516	ANILLO	Código Producto:5P-8068
517	ANILLO	Código Producto:6V-5848
518	ANILLO	Código Producto:8C-3093
519	ANILLO	Código Producto:8C-5230

Industria Nacional del Cemento

¡Construyendo futuro con Cemento Paraguayo!!

520	ANILLO	Código Producto:8L-2786
523	JUNTA	Código Producto:4H-9541
524	ANILLO	Código Producto:136-7226
525	ANILLO	Código Producto:6V-5266
526	ANILLO	Código Producto:6V-6609
527	BOMBA DE ACEITE	Código Producto:161-4113
528	JUEGO REPARO BOMBA DE AGUA	Código Producto:138-6744
529	SENSOR TEMPERATURA	Código Producto:145-7028
530	SENSOR GP BY PASS	Código Producto:164-7577
535	SENSOR PRESIÓN	Código Producto:161-9926
536	SENSOR PRESIÓN	Código Producto:194-6722
537	SENSOR PRESIÓN ACEITE	Código Producto:194-6725
538	SENSOR	Código Producto:239-2396
539	SENSOR CONVERTIDOR	Código Producto:189-5746
540	SENSOR ROTACION	Código Producto:201-6617
543	SENSOR	Código Producto:239-3478
545	SENSOR	Código Producto:130-9811
546	MOTOR DE ARRANQUE	Código Producto:237-1962
548	ALERNADOR	Código Producto:197-8820
551	CORREA	Código Producto:185-5872
552	RETEN	Código Producto:9X-7505
553	ROTULA	Código Producto:117-4013
554	BUJE	Código Producto:130-3139
555	RETEN	Código Producto:7G-8664
556	RETEN	Código Producto:7G-8666
557	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1455
558	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1456
559	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1457
560	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1458
561	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1459
562	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1461
563	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1462
564	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1463
566	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:225-3186
567	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:245-8404
568	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:166-9159
569	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9750
570	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9751
571	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9752
572	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9753
573	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9754
574	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9756
575	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9757
576	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9758
577	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9759
578	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9760
579	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9934
580	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:219-1918
581	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:219-1919
582	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:108-6981
583	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:108-6982

CATERCU S.R.L.

584	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1380
585	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1381
586	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:250-7721
587	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9932
588	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9933
589	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9935
590	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9937
591	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9938
592	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:208-9939
593	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:215-1469
594	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:261-7170
595	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:180-0929
596	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-3299
597	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1402
598	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1404
599	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1405
600	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1406
601	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1407
602	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:215-7292
603	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:261-0665
605	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:162-0385
606	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:162-0386
607	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:162-0387
608	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:162-0388
609	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:170-1574
610	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:170-1575
611	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:9W-0197
612	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:9W-198
615	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:7T-0628
616	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:211-9576
617	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:228-4219
618	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:239-3345
619	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:253-3985
620	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:239-7076
621	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:239-7075
622	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:239-7071
623	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:239-7072
624	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:239-7074
625	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:261-4671
626	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1453
627	MANGUERA HIDRAULICA	Código Producto:209-1454
PM Nº 7146/2015 – Departamento de Mantenimiento – Planta Industrial de Vallemi. GRUA MOVIL-MODELO: GROVE RT600E CHASIS Nº 1Y1C253192F MOTOR CUMMINS Nº 6B-59S/46521884		
628	BOMBA HIDRAULICA	BOMBA HIDRAULICA – CONJUNTO COMPLETO Nº 7722001114
PM Nº 8233/2015 – Departamento de Mantenimiento – CIP Villeta. Pala Cargadora sobre ruedas KOMATSU WA380-6		
629	FILTRO COMBUSTIBLE	Código de Pieza:KM675-479-6140
630	PRE FILTRO COMBUSTIBLE	Código de Pieza:KM600-319-3610
631	FILTRO DE ACEITE	Código de Pieza:KM673-651-5142
632	FILTRO DE AIRE	Código de Pieza:KM600-185-5100

CATERCU S.R.L.

633	FILTRO DE TRANSMISION HST	Código de Pieza:KM714-07-28712
634	FILTRO HIDRÁULICO	Código de Pieza:KM14X-60-31150
635	FILTRO AA EXTERNO	Código de Pieza:KM426-07-32441
636	FILTRO AA INTERNO	Código de Pieza:KM426-07-32441
637	FILTRO RESPIRO HIDRÁULICO	Código de Pieza:KM423-60-35421
638	RESISTOR DE CORROSION	Código de Pieza:KM600-411-1191
639	CORREA MOTOR	Código de Pieza:KM6754-61-3810
641	CORREA AA	Código de Pieza:KM04120-21746
642	CEPILLO PARABRISAS DELANTERO	Código de Pieza:KM425-54-15250
643	CEPILLO PARABRISAS TRASERO	Código de Pieza:KM20U-54-24850
644	TERMOSTATO	Código de Pieza:KM6754-61-6212
645	JUANTA BALANCIN	Código de Pieza:KM6754-11-8181
646	LAMINA CENTRAL	Código de Pieza:KM424-815-A140
647	LAMINA LATERAL	Código de Pieza:KM424-815-A130
648	BULÓN	Código de Pieza:KM02090-11485
649	TUERCA	Código de Pieza:KM02290-11422
650	ARANDELA	Código de Pieza:KM01643-32260

LOTE Nº 8 - PM Nº 8242/2015 – Departamento de Mantenimiento – CIP Villeta.
GRUA GROVE RT600E

652	BOMBA HIDRAULICA	BOMBA HIDRAULICA (PUMP ASSEMBLY-PIGGYBACK GEAR) Numero de Pieza: 7722100006 Serie Nº N08005-590 PAG. 475 DEL MANUAL)
653	VALVE ASSEMBLY-5 STATION LMI LOCK-OUT	VALVE ASSEMBLY-5 STATION LMI LOCK-OUT Nº de Pieza: 7926003936 Selenoides, Electrovalvulas, terminals, tuercas; Soportes y demas components.
656	VÁLVULA BY-PASS	Nº de Pieza: 9437100476 Características: PT Nº 9437100476 (pág. 691 Ítem.: 11 del Manual)
657	VÁLVULA REGULADORA PRINCIPAL DE PRESION	Nº de Pieza: 9926112958
658	FILTRO DEL TANQUE DE ACEITE HIDRÁULICO	Nº de Pieza: 9437100825 Características: PT Nº 9437100825 (pág. 691 Ítem.: 7 del Manual)
659	JUEGO DE REPARO DE FRENO	Nº de Pieza: 9926110039
660	JUEGO DE REPARO	Nº de Pieza: 9364101749
661	JUEGO DE REPARO	Nº de Pieza: 9364101802
662	SOLENOIDE DE TRANSMISION	Nº de Pieza: 9904108974
663	BOMBA SERVO	Nº de Pieza: 7722001114
664	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	Nº de Pieza:9304100217
665	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	Nº de Pieza:9304100218
666	CRUCETA	Nº de Pieza:9364101181
667	SENSOR DE PROXIMIDAD	Nº de Pieza:6872100026
668	RETEN DE MASA	Nº de Pieza:9049107124
669	RETEN DE MASA	Nº de Pieza:9049106448

670	JUEGO DE REPARO DE FRENO	Nº de Pieza:9049109758
671	TAPA	Nº de Pieza:4159110071
672	FILTRO HIDRÁULICO	Nº de Pieza:9437100825
673	MARCADOR DE PRESIÓN	Nº de Pieza:9437100456
674	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Nº de Pieza:7437100235
675	FILTRO	Nº de Pieza:9414101712
676	FILTRO DE TRANSMISION	Nº de Pieza:7437000873
678	MARCADOR DE TEMPERATURA	Nº de Pieza:7872100086
PM Nº 8244/2015 – Departamento de Mantenimiento – CIP Villeta. CAMION VOLVO NL10-310 6X4		
719	TENSOR DE CORREA COMPLETO	Nº de Pieza:421540-6
729	CILINDOR MAESTRO	Nº de Pieza:1669488-7
731	KIT REPARO EMBRAGUE SERVO	Nº de Pieza:271194-3
733	GUARDAPOLVO DE PALANCA	Nº de Pieza:943133-9
734	MANGUERITA DE GOMA	Nº de Pieza:351574-9
736	TORNILLO ESPECIAL	Nº de Pieza:945997-5
738	ARANDELA	Nº de Pieza:945989-2
753	TAQUEADOR ELASTICO	Nº de Pieza:1506399-3
758	ASIENTO ELASTICO	Nº de Pieza:1629553-7
762	PERNO ELASTICO	Nº de Pieza:1614230-9
770	SOPORTE MOTOR TRASERO	Nº de Pieza:1573891-7
771	SOPORTE MOTOR DELANTERO	Nº de Pieza:1611420-9
773	RADIADOR DE ACEITE MOTOR	Nº de Pieza:468035-1
774	CAÑO DE AGUA ENTRADA	Nº de Pieza:1545816-9
781	INTERRUPTOR PRESIÓN DE FRENO	Nº de Pieza:1087960-9
791	JUEGO DE REPARO CILINDRO EMBRAGUE	Nº de Pieza:276834-9
794	SOPORTE CAJA DE CAMBIOS	Nº de Pieza:1576103-4
796	CEPILLO LIMPIAPARABRISAS	Nº de Pieza:6884559-3
799	CENTRALIZACION CARDAN	Nº de Pieza:1696389-4
809	SELLO	Nº de Pieza:1586520-7
814	BUJE	Nº de Pieza:1504550-3
816	TUERCA	Nº de Pieza:971100-3
820	SOLENOIDE	Nº de Pieza:240488-7
867	KIT REPARO	Nº de Pieza:276821-9
886	RODAMIENTO DE EMPUJE	Nº de Pieza:1668921-8

CATERCU S.R.L.
REPRESENTANTE

CATERCU S.R.L.

ING. JORGE L. MENDEZ CUEVAS
PRESIDENTE INC

Industria Nacional del Cemento

!Construyendo futuro con Cemento Paraguayo!!

ANEXO N° II CONTRATO INC N°088/2016

PLAN DE ENTREGAS

ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA PARQUE AUTOMOTOR - ID N°299.029

-De acuerdo a las necesidades de la INC y la naturaleza de los bienes se establece el siguiente cronograma de entregas.

P.M.s. N°	Cantidad	Plazo de Entrega	Lugar de entrega de los Bienes
P.M. N° 7138/15	TOTAL	Dentro de los 90 días corridos a partir de la firma del contrato.	Depósito de la Planta Industrial de Vallemi de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 hs. y de 12:30 a 14 Hs.
P.M. N° 7146/15	TOTAL	Dentro de los 90 días corridos a partir de la firma del contrato.	Depósito de la Planta Industrial de Vallemi de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 hs. y de 12:30 a 14 Hs.
P.M. N° 8233/15	TOTAL	Dentro de los 90 días corridos a partir de la firma del contrato.	Depósito del Complejo Industrial Portuario de Villeta de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 hs. y de 12:30 a 14 Hs.
P.M. N° 8242/15	TOTAL	Dentro de los 90 días corridos a partir de la firma del contrato.	Depósito del Complejo Industrial Portuario de Villeta de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 hs. y de 12:30 a 14 Hs.
P.M. N° 8244/15	TOTAL	Dentro de los 90 días corridos a partir de la firma del contrato.	Depósito del Complejo Industrial Portuario de Villeta de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 hs. y de 12:30 a 14 Hs.

CATERCU S.R.L.
REPRESENTANTE

CATERCU S.R.L.

ING. JORGE L. MENDEZ CUEVAS
PRESIDENTE INC