

**PLASTIUNIVERSAL S.A.**

---

**Informe de Auditoría Externa**

**Por el año terminado al**

**31 de diciembre del 2016**

**CPA César Calderón Zambrano  
SC-RNAE-2 No. 505; CPA 13438**

César Calderón Zambrano  
Contador Público Autorizado 13438

Ciudadela Guayacones  
Mza. 34 S-1 Guayaquil

Teléfono 09997506

---

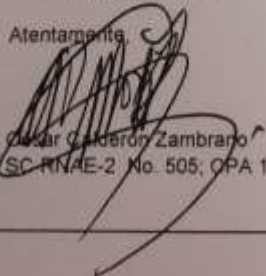
**C.P.A. César Calderón Zambrano**

**INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE**

A los miembros del Directorio y accionistas de  
**PLASTIUNIVERSAL S.A.**

1. He examinado el balance general adjunto de **PLASTIUNIVERSAL S.A.**, al 31 de diciembre del 2016, y los correspondientes estados de resultado integral, evolución del patrimonio y flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, y un resumen de las políticas contables significativas y otras notas explicativas.
2. La administración de la compañía es responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera - NIIF, y del control interno determinado por la administración como necesario para permitir la preparación de los estados financieros libre de errores materiales, debido a fraude o errores.
3. Ejecuté la revisión de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Ecuador. Dichas normas requieren que una auditoría sea diseñada y realizada para obtener certeza razonable que los estados financieros no contienen errores importantes. Una auditoría incluye el examen, a base de pruebas selectivas, de la evidencia que sustenta las cantidades y revelaciones presentadas en los estados financieros. Incluye la evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones importantes efectuadas por la administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros en su conjunto. Considero que la auditoría proporciona una base razonable para mi opinión.
4. Como se indica en la nota 2, la Compañía prepara sus estados financieros y lleva sus registros de contabilidad de acuerdo con las normas de contabilidad establecidas por la Superintendencia de Compañías de la República del Ecuador y con las Normas Información Financiera - NIIF en aquellos aspectos que no se oponen a, o no existen, disposiciones específicas en la legislación societaria y tributaria del Ecuador.
5. Los estados financieros antes mencionados en el primer párrafo presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes, la situación financiera de **PLASTIUNIVERSAL S.A.**, al 31 de diciembre del 2016, los resultados de sus operaciones, la evolución del patrimonio y flujos de efectivo, por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera - NIIF, promulgadas por la Superintendencia de Compañías del Ecuador.

Atentamente,

  
César Calderón Zambrano  
SC RNAE-2 No. 505; CPA 13438

Guayaquil, 8 de mayo del 2017

**C.P.A. César Calderón Zambrano**

**CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE REGIMEN TRIBUTARIO INTERNO**

1. El examen fue realizado con el propósito de expresar una opinión sobre los Estados Financieros, tomados en conjunto, y en adición para cumplir con lo dispuesto en la Ley de Régimen Tributario Interno, respecto del cumplimiento por parte de la Compañía **PLASTIUNIVERSAL S.A.**, al 31 de diciembre del 2016, como Agente de Retención, Percepción y otras obligaciones como sujeto pasivo de Obligaciones Tributarias.
2. Ejecuté la revisión de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Ecuador, dichas normas requieren que una auditoría sea diseñada y realizada para obtener certeza razonable que los estados financieros no contienen errores importantes. Una auditoría incluye el examen, a base de pruebas selectivas, en el examen de las evidencias se pudo observar una razonabilidad, que la compañía **PLASTIUNIVERSAL S.A.** ha cumplido con lo dispuesto por la Ley de Régimen Tributario Interno en lo referente a sus obligaciones al 31 de diciembre del 2016.
3. Son registros contables de la Compañía las declaraciones del Impuesto a la Renta, Impuesto al Valor Agregado, Retenciones en la Fuente y sus pagos y créditos son saldos a cargo de la Compañía.
4. Lleva su contabilidad de acuerdo con las Disposiciones de la Ley de Régimen Tributario Interno y su Reglamento, los Estados Financieros están presentados de conformidad con los principios de Contabilidad Generalmente Aceptados y las Normas Internacionales de Información Financiera – NIIF, promulgadas por la Superintendencia de Compañías del Ecuador,

Atentamente,



César Calderón Zambrano  
SC-RNAE-2 No. 505; CPA 13438

Guayaquil, mayo 8 del 2017

---

## **PLASTIUNIVERSAL S.A.**

### ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

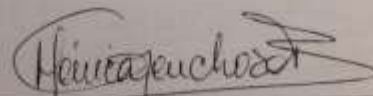
| <u>Contenido</u>                                                                       | <u>Página</u> |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Estado de situación financiera                                                         | 4             |
| Estado de resultado integral:                                                          | 5             |
| Estado de cambios en el patrimonio                                                     | 7             |
| Estado de flujos de efectivo:                                                          |               |
| Método directo para reportar flujo de efectivo proveniente de actividades de operación | 8             |
| Notas a los estados financieros consolidados                                           | 9             |

#### Abreviaturas

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| NIC    | Norma Internacional de Contabilidad                                           |
| NIIF   | Norma Internacional de Información Financiera                                 |
| CINIIF | Interpretación del Comité de Normas Internacionales de Información Financiera |
| NEC    | Normas Ecuatorianas de Contabilidad                                           |
| SRI    | Servicio de Rentas Internas                                                   |
| PCGA   | Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados en el Ecuador               |
| FV     | Valor razonable (Fair value)                                                  |
| US\$   | U.S. dólares                                                                  |



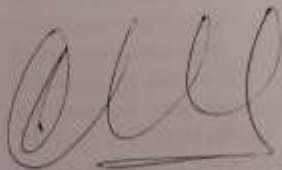
Sr. Roberto Auer Bassere  
Gerente General



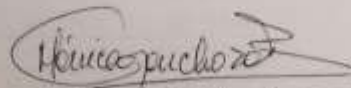
Sra. Mónica A. Ganchozo Ramírez  
Contador General

## INDICE DE NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

|                                                                                         | <u>Nota</u> | <u>Página</u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| Información general                                                                     | 1           | 10            |
| Políticas contables significativas                                                      | 2           | 10-15         |
| Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) | 3           | 15-18         |
| Efectivo y equivalentes de efectivo                                                     | 4           | 18            |
| Cuentas por cobrar                                                                      | 6           | 21            |
| Inventarios                                                                             | 7           | 21-22         |
| Propiedades, planta y equipo                                                            | 5           | 19-20         |
| Activos anticipados                                                                     | 8           | 22            |
| Activos por impuestos corrientes                                                        | 9           | 23            |
| Préstamos                                                                               | 10          | 23-24         |
| Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar                                 | 11          | 24            |
| Pasivos por impuestos corrientes                                                        | 12          | 24-25         |
| Pasivos acumulados por pagar                                                            | 13          | 25            |
| Cuentas y documentos por pagar relacionadas no corrientes                               | 14          | 25            |
| Provisión beneficios a empleados no corrientes                                          | 15          | 25-26         |
| Patrimonio                                                                              | 16          | 26-27         |
| Hechos ocurridos después de la fecha del período sobre el que se informa                | 17          | 27            |
| Aprobación de los estados financieros                                                   | 18          | 27            |



Sr. Roberto Auer Bassere  
Gerente General



Sra. Mónica A. Ganchozo Ramirez  
Contador General

**PLASTIUNIVERSAL S.A.**  
**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

|                                                         | NOTAS | Diciembre,31         |                      |
|---------------------------------------------------------|-------|----------------------|----------------------|
|                                                         |       | 2016                 | 2015                 |
|                                                         |       | ( en U.S. dólares )  |                      |
| <b>ACTIVOS</b>                                          |       |                      |                      |
| <b>ACTIVOS CORRIENTES:</b>                              |       |                      |                      |
| Efectivo y equivalente de efectivo                      | 4     | 229,068,89           | 228,863,74           |
| Cuentas por cobrar                                      | 6     | 1,511,964,27         | 1,871,172,87         |
| Inventarios                                             | 7     | 2,797,475,85         | 3,349,254,48         |
| Pagos anticipados                                       | 8     | 533,135,35           | 23,145,12            |
| <b>Total activos corrientes</b>                         |       | <b>5,071,644,36</b>  | <b>5,472,436,21</b>  |
| <b>ACTIVOS NO CORRIENTES:</b>                           |       |                      |                      |
| Propiedades, planta y equipos                           | 5     | 4,199,878,74         | 4,241,950,22         |
| Otros activos                                           | 9     | 732,449,13           | 614,618,49           |
| <b>Total activos no corrientes</b>                      |       | <b>4,932,327,87</b>  | <b>4,856,568,71</b>  |
| <b>TOTAL ACTIVOS</b>                                    |       | <b>10,003,972,23</b> | <b>10,329,004,92</b> |
| <b>PASIVOS Y PATRIMONIO</b>                             |       |                      |                      |
| <b>PASIVOS CORRIENTES:</b>                              |       |                      |                      |
| Obligaciones bancarias                                  | 10    | 2,220,362,97         | 2,849,089,27         |
| Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar | 11    | 1,116,557,34         | 2,086,676,65         |
| Pasivos por impuestos corrientes                        | 12    | 33,370,03            | 121,130,51           |
| Pasivos acumulados por pagar                            | 13    | 138,767,31           | 161,475,98           |
| <b>Total pasivos corrientes</b>                         |       | <b>3,509,057,65</b>  | <b>5,218,372,41</b>  |
| <b>PASIVOS DIFERIDOS:</b>                               |       |                      |                      |
| Anticipo de clientes                                    |       | 8,306,87             | 110,275,68           |
| <b>PASIVOS NO CORRIENTES:</b>                           |       |                      |                      |
| Obligaciones bancarias                                  | 10    | 1,842,561,34         | 334,020,80           |
| Cuentas por pagar relacionadas                          | 14    | 2,548,17             | 55,878,70            |
| Provisión por beneficios a empleados                    | 15    | 161,150,69           | 144,520,18           |
| <b>Total pasivos no corrientes</b>                      |       | <b>2,006,260,20</b>  | <b>534,419,68</b>    |
| <b>TOTAL PASIVOS</b>                                    |       | <b>5,523,624,72</b>  | <b>5,863,067,77</b>  |
| <b>PATRIMONIO</b>                                       |       |                      |                      |
| Capital emitido y pagado                                | 16.1  | 933,228,00           | 933,228,00           |
| Aporte futura capitalización                            | 16.2  | 6,094,65             | 6,094,65             |
| Reservas                                                | 16.3  | 52,423,99            | 52,423,99            |
| Reserva de capital                                      | 16.3  | 1,332,625,35         | 1,332,625,35         |
| Reserva por valuación                                   |       | 1,206,317,84         | 1,206,317,84         |
| Resultados acumulados                                   | 16.4  | -397,079,79          | -397,079,79          |
| Ganancias acumuladas                                    |       | 1,640,452,66         | 1,348,405,10         |
| Resultado del ejercicio                                 |       | 44,014,41            | 321,651,61           |
| Resultado por adopción de NIIF                          |       | -337,729,60          | -337,729,60          |
| <b>TOTAL PATRIMONIO</b>                                 |       | <b>4,480,347,51</b>  | <b>4,465,937,15</b>  |
| <b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>                        |       | <b>10,003,972,23</b> | <b>10,329,004,92</b> |

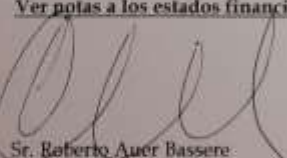
Ver notas a los estados financieros

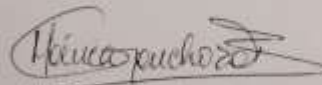
Dr. Roberto Adier Bassere  
 Gerente General

CPA Mónica Ganchozo Ramirez

**PLASTIUNIVERSAL S.A.**  
**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL**  
**POR EL AÑO TERMINADO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

|                                                          | Diciembre,31        |                     |
|----------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| NOTAS                                                    | 2016                | 2015                |
|                                                          | ( en U.S. dólares ) |                     |
| <b>INGRESOS</b>                                          | <u>7.844.080,93</u> | <u>9.452.812,25</u> |
| <b>COSTO DE VENTAS</b>                                   | <u>5.373.902,19</u> | <u>6.446.625,64</u> |
| <b>MARGEN BRUTO</b>                                      | <u>2.470.178,74</u> | <u>3.006.186,61</u> |
| <b>GASTOS OPERACIONALES:</b>                             |                     |                     |
| Ventas                                                   | 394.285,62          | 542.832,72          |
| Administración                                           | 1.368.849,24        | 1.456.340,26        |
| Depreciación y amortización                              | 271.211,99          | 224.067,20          |
| <b>Total gastos operacionales</b>                        | <u>2.034.346,85</u> | <u>2.223.240,18</u> |
| <b>GASTOS NO OPERACIONALES:</b>                          |                     |                     |
| Gastos financieros                                       | 410.854,77          | 334.606,15          |
| Otros gastos                                             | 116,29              | 0,00                |
| Otros ingresos                                           | -66.070,28          | -72.579,86          |
| <b>Total gastos no operacionales</b>                     | <u>344.900,78</u>   | <u>262.026,29</u>   |
| <b>UTILIDAD (PERDIDA) DEL EJERCICIO</b>                  | <u>90.931,11</u>    | <u>520.920,14</u>   |
| Menos participación 15% trabajadores                     | 13.546,67           | 78.138,02           |
| Menos amortización perdidas años anteriores              | 0,00                | 0,00                |
| Menos impuesto a la renta                                | 33.370,03           | 121.130,51          |
| <b>UTILIDAD (PERDIDA) DEL AÑO</b>                        | <u>44.014,41</u>    | <u>321.651,61</u>   |
| <b>OTRO RESULTADO INTEGRAL:</b>                          |                     |                     |
| Ganancia por evaluación de propiedades, planta y equipos | 0,00                | 0,00                |
| Ganancia o pérdidas actuariales                          | 0,00                | 0,00                |
| <b>OTRO RESULTADO INTEGRAL DEL AÑO NETO</b>              | <u>0,00</u>         | <u>0,00</u>         |
| <b>TOTAL RESULTADO INTEGRAL DEL AÑO</b>                  | <u>44.014,41</u>    | <u>321.651,61</u>   |
| <u>Ver notas a los estados financieros</u>               |                     |                     |

  
 Sr. Roberto Auer Bassere  
 Gerente General

  
 CPA Mónica Ganchozo Ramírez  
 Contadora

**PLASTIUNIVERSAL S.A.****ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL (Continuación...)  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

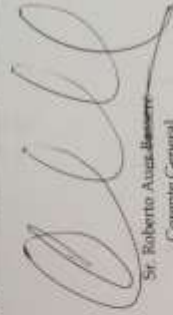
|             | <u>Notas</u>                           | <u>2016</u><br>(en miles de U.S. dólares) | <u>2015</u><br>(en miles de U.S. dólares) |
|-------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
|             | Utilidad del año atribuible a:         |                                           |                                           |
| NIC 1.83(a) | Propietarios de la controladora        | -                                         | -                                         |
| NIC 1.83(a) | Participaciones no controladoras       | -                                         | -                                         |
|             | Total                                  | -                                         | -                                         |
|             | Total resultado integral atribuible a: |                                           |                                           |
| NIC 1.83(b) | Propietarios de la controladora        | -                                         | -                                         |
| NIC 1.83(b) | Participaciones no controladoras       | -                                         | -                                         |
|             | Total                                  | -                                         | -                                         |
|             | UTILIDAD POR ACCIÓN:                   |                                           |                                           |
| NIC 33.66   | Básica (en U.S. dólares)               | <u>0,05</u>                               | <u>0,34</u>                               |

Ver notas a los estados financieros

**PLASTIUNIVERSAL S.A.**  
**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**  
**POR EL AÑO TERMINADO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

|                                       | Capital<br>emitted | Aporte<br>futuro<br>capitalización | Reservas  | Reserva<br>de<br>Capital | Reserva de<br>evaluación<br>de<br>propiedades | Reserva de<br>revaluación<br>de<br>inversiones | Ajuste por<br>adopción por<br>primera vez<br>de las NIF | Pérdidas<br>acumuladas | Ganancias<br>acumuladas | Utilidad<br>(pérdida)<br>del<br>ejercicio | Participa-<br>ciones no<br>controlado-<br>ras | Total        |
|---------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| Saldo al 1 de enero del 2015          | 933.228,00         | 6.094,65                           | 52.423,99 | 1.332.625,35             | 1.206.317,84                                  | 0,00                                           | -336.734,87                                             | -728.611,31            | 661.413,03              | 729.232,14                                | 0,00                                          | 4.255.999,62 |
| Ajustes                               |                    |                                    |           |                          |                                               |                                                | 644,73                                                  | 68.868,48              |                         | 42.790,87                                 |                                               | 111.204,08   |
| Absorción a resultados acumulados     |                    |                                    |           |                          |                                               |                                                |                                                         |                        | 886.991,27              | -886.991,27                               |                                               |              |
| Utilidad del ejercicio económico 2015 |                    |                                    |           |                          |                                               |                                                |                                                         |                        | 321.651,61              | 321.651,61                                |                                               | 321.651,61   |
| Saldo al 31 de diciembre del 2015     | 933.228,00         | 6.094,65                           | 52.423,99 | 1.332.625,35             | 1.206.317,84                                  | 0,00                                           | -337.779,60                                             | -397.079,79            | 1.548.405,10            | 321.651,61                                | 0,00                                          | 4.465.972,19 |
| Ajustes                               |                    |                                    |           |                          |                                               |                                                |                                                         |                        | -28.544,05              |                                           |                                               | -28.544,05   |
| Absorción a resultados acumulados     |                    |                                    |           |                          |                                               |                                                |                                                         |                        | 321.651,61              | -321.651,61                               |                                               | 0,00         |
| Utilidad del ejercicio económico 2016 |                    |                                    |           |                          |                                               |                                                |                                                         |                        | 44.014,41               | 44.014,41                                 |                                               | 44.014,41    |
| Saldo al 31 de diciembre del 2014     | 933.228,00         | 6.094,65                           | 52.423,99 | 1.332.625,35             | 1.206.317,84                                  | 0,00                                           | -337.779,60                                             | -397.079,79            | 1.540.452,06            | 44.014,41                                 | 0,00                                          | 4.480.347,51 |

Ver notas a los estados financieros

  
 Sr. Roberto Alvarado  
 Gerente General

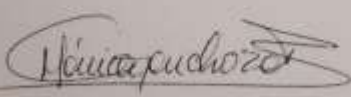
  
 CPA Mónica Canchazo Ramirez  
 Contadora

**PLASTIUNIVERSAL S.A.**  
**ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO**  
**POR EL AÑO TERMINADO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

|                                                                            | NOTAS | Diciembre,31<br>2016<br>( en U.S. dólares ) | 2015               |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|--------------------|
| <b>FLUJO DE EFECTIVO DE ACTIVIDADES DE OPERACIÓN</b>                       |       |                                             |                    |
| Recibidos de clientes                                                      |       | 7.714.914,53                                | 9.013.271,00       |
| Otros cobros por actividades de operación                                  |       | 66.070,28                                   | 377.935,22         |
| Pagos a proveedores y empleados                                            |       | -6.091.727,15                               | -8.897.871,38      |
| Otras salidas de efectivo                                                  |       | -137.459,30                                 | 0,00               |
| Otras entradas de efectivo                                                 |       | 0,00                                        | 274.081,00         |
| Intereses pagados                                                          |       | -410.854,77                                 | -334.786,15        |
| Impuesto a la renta                                                        |       | -121.130,51                                 | -147.220,87        |
| <b>Flujo neto de efectivo proveniente de actividades de operación</b>      |       | <b>1.019.813,08</b>                         | <b>285.408,82</b>  |
| <b>FLUJO DE EFECTIVO DE (EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>                  |       |                                             |                    |
| Incremento de activos financieros                                          |       | 0,00                                        | 0,00               |
| Adquisiciones de propiedades, planta y equipos                             |       | -222.153,84                                 | -633.859,59        |
| Adquisición de propiedades de inversión                                    |       | 0,00                                        | 0,00               |
| Precio de venta de propiedades de inversión                                |       | 0,00                                        | 0,00               |
| Adquisición de activos intangibles                                         |       | 0,00                                        | 0,00               |
| Otras entradas de efectivo                                                 |       | 0,00                                        | 110.275,68         |
| <b>FLUJO NETO DE EFECTIVO PROVENIENTE DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>      |       | <b>-222.153,84</b>                          | <b>-523.583,91</b> |
| <b>FLUJO DE EFECTIVO EN ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO</b>                  |       |                                             |                    |
| Prestamos y otros pasivos financieros                                      |       | -797.454,09                                 | 102.328,81         |
| <b>FLUJO NETO DE EFECTIVO PROVENIENTE EN ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO</b> |       | <b>-797.454,09</b>                          | <b>102.328,81</b>  |
| <b>EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO</b>                                |       |                                             |                    |
| Incremento (disminución) neto en efectivo y equivalente de efectivo        |       | 205,15                                      | -135.846,28        |
| Saldos de efectivo al comienzo del año                                     |       | 228.863,74                                  | 364.710,02         |
| <b>SALDO AL FINAL DEL AÑO</b>                                              |       | <b>229.068,89</b>                           | <b>228.863,74</b>  |

Ver notas a los estados financieros

  
 Sr. Roberto Ader Bassore  
 Gerente General

  
 CPA Mónica Ganchozo Ramírez  
 Contadora

**PLASTIUNIVERSAL S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**

# PLASTIUNIVERSAL S.A.

## NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

---

### 1. INFORMACIÓN GENERAL

La Compañía fue constituida el 9 de diciembre de 1982, en la Ciudad de Guayaquil

El objetivo principal de la compañía es la industria de plástico, en todos sus aspectos y especialmente a la instalación de plantas industriales para elaboración y procesamiento de productos, ya sea para su distribución en el mercado local o internacional. Su domicilio principal es en Parque industrial Inmaconsa km. 11,50 vía a Daule, calle mangos y pechiches.

### 2. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS

#### 2.1 Declaración de cumplimiento

Los estados financieros han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Los estados de situación financiera de acuerdo a NIIF al 31 de diciembre del 2010 y el estado de situación financiera de apertura al 1 de enero del 2010, han sido preparados exclusivamente para ser utilizados por la administración de la Compañía como parte del proceso de conversión a NIIF para el año terminado el 31 de diciembre del 2011.

Los estados financieros de PLASTIUNIVERSAL S.A. al 31 de diciembre del 2010 y 2009, los cuales fueron emitidos por la Compañía con fechas 27 de enero del 2011 y 23 de febrero del 2010, respectivamente, fueron preparados de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en el Ecuador, los cuales fueron considerados como los principios de contabilidad previos (PCGA anteriores), tal como se define en la NIIF 1 *Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera*, para la preparación de los estados consolidados de situación financiera de acuerdo a NIIF al 1 de enero y al 31 de diciembre del 2011. Los PCGA anteriores difieren en ciertos aspectos de las NIIF.

Estos estados financieros presentan razonablemente la posición financiera de PLASTIUNIVERSAL S.A. al 31 de diciembre del 2016, el resultado de las operaciones y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha.

La preparación de los presentes estados financieros en conformidad con NIIF requiere que la Administración realice ciertas estimaciones y establezca algunos supuestos inherentes a la actividad económica de la entidad, con el propósito de

determinar la valuación y presentación de algunas partidas que forman parte de los estados financieros. En opinión de la Administración, tales estimaciones y supuestos estuvieron basados en la mejor utilización de la información disponible al momento, los cuales podrían llegar a diferir de sus efectos finales.

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere la NIIF 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre del 2011, aplicadas de manera uniforme a todos los períodos que se presentan.

## **2.2 Bases de preparación**

Los estados financieros de PLASTIUNIVERSAL S.A. comprenden los estados de situación financiera al 1 de enero del 2010 (fecha de transición), 31 de diciembre del 2010 y 31 de diciembre del 2011, los estados consolidados de resultado integral, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados el 31 de diciembre del 2011 y 2010. Estos estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

## **2.3 Efectivo y equivalentes de efectivo**

El efectivo y equivalentes de efectivo incluye aquellos activos financieros líquidos, depósitos o inversiones financieras líquidas, que se pueden transformar rápidamente en efectivo en un plazo inferior a tres meses y sobregiros bancarios. Los sobregiros bancarios son presentados como pasivos corrientes en el estado de situación financiera.

## **2.4 Propiedades, planta y equipo**

### **2.4.1 Medición en el momento del reconocimiento**

Las partidas de propiedades, planta y equipo se medirán inicialmente por su costo.

El costo de propiedades, planta y equipo comprende su precio de adquisición más todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo, su puesta en condiciones de funcionamiento según lo previsto por la gerencia y la estimación inicial de cualquier costo de desmantelamiento y retiro del elemento o de rehabilitación de la ubicación del activo.

Adicionalmente, se considerará como costo de las partidas de propiedades, planta y equipo, los costos por préstamos de la financiación directamente atribuibles a la adquisición o construcción de activos que

requieren de un periodo de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso o venta.

#### **2.4.2 Medición posterior al reconocimiento: modelo del costo**

Después del reconocimiento inicial, las propiedades, planta y equipo son registradas al costo menos la depreciación acumulada y el importe acumulado de las pérdidas de deterioro de valor.

Los gastos de reparaciones y mantenimientos se imputan a resultados en el periodo en que se producen.

#### **2.4.3 Medición posterior al reconocimiento: modelo de revaluación**

Después del reconocimiento inicial, los terrenos y edificios son presentados a sus valores revaluados, que son sus valores razonables, en el momento de las revaluaciones, menos la depreciación acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro de valor. Las revaluaciones se efectúan con suficiente frecuencia, de tal manera que el valor en libros no difiera materialmente del que se habría calculado utilizando los valores razonables al final de cada periodo.

Cualquier aumento en la revaluación de los terrenos y edificios se reconoce en otro resultado integral, y se acumula en el patrimonio bajo el encabezamiento de reserva de revaluación de propiedades, planta y equipo, excepto si revierte una disminución en la revaluación del mismo previamente reconocida en resultados, en cuyo caso el aumento se acredita a resultados en la medida en que se carga la disminución previa. Una disminución del valor en libros de la revaluación de los terrenos y edificios es registrada en resultados en la medida que excede el saldo, si existe alguno, mantenido en la reserva de revaluación relacionado con una revaluación anterior de dichos activos.

El saldo de revaluación de terrenos y edificios incluido en el patrimonio es transferido directamente a utilidades retenidas, cuando se produce la baja en cuentas del activo. No obstante, parte de la reserva se transfiere a medida que el activo es utilizado por la empresa. En ese caso, el importe de la reserva transferida es igual a la diferencia entre la depreciación calculada según el valor revaluado del activo y la calculada según su costo original. Las transferencias desde las cuentas de reserva de revaluación a utilidades retenidas no pasan por el resultado del periodo.

Los efectos de la revaluación de propiedades, planta y equipo, sobre el impuesto a la renta, si los hubiere, se contabilizarán y revelarán de acuerdo con la NIC 12 *Impuesto a las Ganancias*.

#### **2.4.4 Método de depreciación y vidas útiles**

El costo o valor revaluado de propiedades, planta y equipo se deprecia de acuerdo con el método de línea recta. La vida útil estimada, valor residual y método de depreciación son revisados al final de cada año, siendo el efecto de cualquier cambio en el estimado registrado sobre una base prospectiva.

#### **2.4.5 Retiro o venta de propiedades, planta y equipo**

La utilidad o pérdida que surja del retiro o venta de una partida de propiedades, planta y equipo es calculada como la diferencia entre el precio de venta y el valor en libros del activo y reconocida en resultados.

En caso de venta o retiro subsiguiente de propiedades revaluadas, el saldo de la reserva de revaluación es transferido directamente a utilidades retenidas.

#### **2.5 Préstamos**

Representan pasivos financieros que se reconocen inicialmente a su valor razonable, neto de los costos de la transacción incurridos. Estos préstamos se registran subsecuentemente a su costo amortizado; cualquier diferencia entre los fondos recibidos (neto de los costos de transacción) y el valor de redención se reconoce en el estado de resultados durante el periodo del préstamo usando el método de interés efectivo.

Los préstamos se clasifican como pasivo corriente a menos que la Compañía tenga derecho incondicional de diferir el pago de la obligación por lo menos 12 meses después de la fecha del estado de situación financiera.

#### **2.6 Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar**

Las cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar son pasivos financieros, no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo.

Después del reconocimiento inicial, a valor razonable, se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro. El gasto por intereses (incluyendo los intereses implícitos) se reconoce como costos financieros y se calculan utilizando la tasa de interés efectiva, excepto para las cuentas por pagar a corto plazo cuando el reconocimiento del interés resultare inmaterial. El periodo de crédito promedio para la compra de ciertos bienes es de 60 días.

La empresa tiene implementadas políticas de manejo de riesgo financiero para asegurar que todas las cuentas por pagar se paguen de conformidad con los términos crediticios pre acordados.

Las cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar se clasifican en pasivos corrientes, excepto los vencimientos superiores a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera, que se clasifican como pasivos no corrientes.

## **2.7 Provisiones**

Las provisiones se reconocen cuando la empresa tiene una obligación presente (ya sea legal o implícita) como resultado de un suceso pasado, es probable que la empresa tenga que desprenderse de recursos que incorporen beneficios económicos, para cancelar la obligación, y puede hacerse una estimación fiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión debe ser la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente, al final de cada periodo, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres correspondientes. Cuando se mide una provisión usando el flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dicho flujo de efectivo.

Cuando se espera la recuperación de algunos o todos los beneficios económicos requeridos para cancelar una provisión, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente cierto que se recibirá el desembolso y el valor de la cuenta por cobrar puede ser medido con fiabilidad.

## **2.8 Beneficios a empleados**

### **2.8.1 Jubilación patronal**

De acuerdo con disposiciones del Código del Trabajo, los trabajadores que por veinte años o más hubieren prestado sus servicios en forma continuada o interrumpida, tendrán derecho a ser jubilados por sus empleadores sin perjuicio de la jubilación que les corresponde en su condición de afiliados al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social.

La empresa ha registrado importe por este rubro, debido a que mantiene personal activo en la empresa.

### **2.8.2 Bonificación por desahucio**

De acuerdo con disposiciones del Código de Trabajo, en los casos de terminación de la relación laboral por desahucio solicitado por el

empleador o por el trabajador, la Compañía entregará el 25% de la última remuneración mensual por cada uno de los años de servicio.

La empresa ha registrado importe por este rubro debido a que mantiene personal activo en la empresa.

### **3. ADOPCIÓN POR PRIMERA VEZ DE LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA (NIIF)**

La Superintendencia de Compañías estableció mediante Resolución No. 06.Q.ICL.004 del 21 de agosto del 2006, la adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y su aplicación obligatoria por parte de las compañías y entidades sujetas a su control y vigilancia, a partir del 1 de enero de 2010, la cual fue ratificada con la Resolución No. 06.Q.ICL.004 del 3 de julio del 2008. Adicionalmente, se estableció el cumplimiento de un cronograma de aplicación según lo dispuesto en la Resolución No. 08.G.DSC.010 del 20 de noviembre del 2008. La Compañía está obligada a presentar sus estados financieros de acuerdo con NIIF a partir del 1 de enero de 2011.

Conforme a esta Resolución, hasta el 31 de diciembre del 2010, la Compañía preparó sus estados financieros consolidados de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados en el Ecuador. Desde el 1 de enero del 2011, los estados financieros consolidados de la Compañía son preparados de acuerdo a NIIF.

De acuerdo a lo antes indicado, la Compañía definió como su período de transición a las NIIF el año 2010, estableciendo como fecha para la medición de los efectos de primera aplicación el 1 de enero del 2010.

La aplicación de las NIIF supone, con respecto a los principios de contabilidad generalmente aceptados en el Ecuador que se encontraban vigentes al momento de prepararse los estados financieros correspondientes al año 2010:

- Cambios en las políticas contables, criterios de medición y forma de presentación de los estados financieros
- La incorporación de un nuevo estado financiero, el estado de resultado integral
- Un incremento significativo de la información incluida en las notas a los estados financieros

Para la preparación de los presentes estados financieros consolidados, se han aplicado algunas excepciones obligatorias y exenciones optativas a la aplicación retroactiva de las NIIF que se establece en la NIIF 1.

#### **3.1 Excepciones a la aplicación retroactiva aplicadas por la Compañía**

##### **a) Estimaciones**

La NIIF 1 establece que las estimaciones de la Compañía realizadas según las NIIF, en la fecha de transición, serán coherentes con las estimaciones hechas para la misma fecha según los PCGA anteriores (después de realizar los ajustes necesarios para reflejar cualquier diferencia en las políticas contables), a menos que exista evidencia objetiva de que estas estimaciones fueran erróneas.

La Compañía podría tener que realizar estimaciones conforme a las NIIF, en la fecha de transición, que no fueran requeridas en esa fecha según los PCGA anteriores. Para lograr coherencia con la NIC 10 *Hechos ocurridos después del período sobre el que se informa*, dichas estimaciones hechas según las NIIF reflejarán las condiciones existentes en la fecha de transición. En particular, las estimaciones realizadas en la fecha de transición a las NIIF, relativas a precios de mercado, tasas de interés o tasas de cambio, reflejarán las condiciones de mercado en esa fecha.

Esta exención también se aplicará a los períodos comparativos presentados en los primeros estados financieros según NIIF.

PLASTIUNIVERSAL S.A. no ha modificado ninguna estimación utilizada para el cálculo de saldos previamente reportados bajo PCGA anteriores ni a la fecha de transición (1 de enero del 2010) ni para el primer período comparativo (31 de diciembre del 2010).

### 3.2 Exenciones a la aplicación retroactiva elegidas por la Compañía

#### a) *Uso del valor razonable como costo atribuido*

La exención de la NIIF 1 permite optar, en la fecha de transición a las NIIF, por la medición de una partida de propiedades, planta y equipo, activos intangibles y propiedades de inversión por su valor razonable, y utilizar este valor razonable como el costo atribuido en esa fecha. La NIIF 1 establece que la Compañía podrá elegir utilizar una revaluación según PCGA anteriores de una partida de propiedades, planta y equipo, ya sea a la fecha de transición o anterior, como costo atribuido en la fecha de la revaluación, si esta fue a esa fecha sustancialmente comparable:

- a) al valor razonable; o
- b) al costo, o al costo depreciado según las NIIF.

PLASTIUNIVERSAL S.A. optó por la medición de ciertas partidas de propiedades, planta y equipo, activos intangibles y otros activos a su valor razonable, y utilizar este valor razonable como el costo atribuido a la fecha de transición. El valor razonable de los referidos activos fue medido mediante avalúos realizados por perito calificado por la Supercias, para terrenos y edificaciones, determinando de esta forma nuevos valores iniciales.

### 3.3 Conciliación entre NIIF y Principios de contabilidad generalmente aceptados en el Ecuador

Las conciliaciones que se presentan a continuación muestran la cuantificación del impacto de la transición a las NIIF sobre la situación financiera, resultado integral y flujos de efectivo previamente informados de PLASTIUNIVERSAL S.A.:

#### 3.3.1 Conciliación del Patrimonio neto al 1 de enero y al 31 de diciembre del 2011

|                                                               | Diciembre 31,<br>2011<br>(en U.S. dólares) | Enero 1,<br>2011    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|
| Patrimonio de acuerdo a PCGA anteriores informado previamente | 2.145.544,90                               | 2.044.855,03        |
| <i>Ajustes por la conversión a NIIF:</i>                      |                                            |                     |
| Costo atribuido de propiedades, planta y equipo               | 1.206.317,84                               | 1.206.317,84        |
| Ajustes en Servicios y pagos anticipados                      | (7.153,94)                                 | (7.153,94)          |
| Ajuste a valor razonable de las cuentas por cobrar            | (138.707,12)                               | (138.707,12)        |
| Ajustes en cuentas por pagar                                  | 6.313,50                                   | 6.313,50            |
| Ajuste de maquinaria y equipos, moldes                        | (90.692,16)                                | (90.692,16)         |
| Ajustes en otros beneficios al personal                       |                                            |                     |
| jubilación patronal y desahucio                               | (132.077,00)                               | (132.077,00)        |
| <b>Patrimonio de acuerdo a NIIF</b>                           | <b>2.989.546,02</b>                        | <b>2.888.856,15</b> |

3.3.2 Conciliación del Resultado Integral por el año terminado el 31 de diciembre del 2010

|                                                                                                                                    | 2010                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Resultado de acuerdo a PCGA anteriores informado previamente                                                                       | 156.346,69                 |
| <i>Ajustes por la conversión a NIIF:</i>                                                                                           |                            |
| Reconocimiento de gastos por intereses y depreciación de activos bajo arrendamiento financiero                                     | -                          |
| Reconocimiento de una ganancia (pérdida) proveniente de la medición de activos biológicos al valor razonable menos costos de venta | -                          |
| Reconocimiento de una ganancia (pérdida) proveniente de la valuación de activos de propiedad planta y equipos                      | 1.206.317,84               |
| Eliminación de la amortización de la plusvalía                                                                                     | -                          |
| Ajuste al gasto por intereses de préstamos medidos al costo amortizado                                                             | -                          |
| Incremento en el gasto por beneficios definidos                                                                                    | -                          |
| Eliminación de la provisión por restructuración                                                                                    | -                          |
| Reconocimiento de un gasto por indemnización por años de servicio                                                                  | -                          |
| Reconocimiento de un gasto por impuestos diferidos                                                                                 | -                          |
| <b>Resultado integral de acuerdo a NIIF</b>                                                                                        | <b><u>1.352.664,53</u></b> |

4. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

El efectivo y equivalentes de efectivo como se muestra en el estado de flujo de efectivo puede ser conciliado con las partidas relacionadas en el estado de situación financiera de la siguiente manera:

|                    | ... Diciembre 31, ...    |                          |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|
|                    | 2016                     | 2015                     |
|                    | (En U.S. dólares)        |                          |
| Efectivo y bancos  | 229.068,89               | 228.863,74               |
| Sobregiro bancario | -                        | -                        |
| <b>Total</b>       | <b><u>229.068,89</u></b> | <b><u>228.863,74</u></b> |

## 5. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

Un resumen de propiedades, planta y equipo es como sigue:

|                                    | ... Diciembre 31,...       |                            |
|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                                    | 2016                       | 2015                       |
|                                    | (En U.S. dólares)          |                            |
| Costo o valuación                  | 9,335,838.51               | 9,113,684.67               |
| Depreciación acumulada y deterioro | <u>5,135,959.77</u>        | <u>4,871,734.45</u>        |
| <b>Total</b>                       | <b><u>4,199,878.74</u></b> | <b><u>4,241,950.22</u></b> |
| <b>Costo o valuación</b>           |                            |                            |
| <b>Clasificación:</b>              |                            |                            |
| Terrenos en propiedad              | 564,709.00                 | 564,709.00                 |
| Edificaciones                      | 1,096,620.70               | 1,096,620.70               |
| Construcciones en curso            | 109,573.99                 | 6,198.15                   |
| Instalaciones                      | 169,354.77                 | 176,341.44                 |
| Muebles y enseres                  | 285,124.89                 | 283,353.79                 |
| Maquinaria y equipo                | 6,268,829.29               | 6,255,740.34               |
| Equipo de computación              | 249,836.51                 | 229,898.56                 |
| Vehículos                          | 591,789.36                 | 500,822.69                 |
| Equipos en general                 | —                          | —                          |
| <b>Total</b>                       | <b><u>9,335,838.51</u></b> | <b><u>9,113,684.67</u></b> |

Los porcentajes de depreciación que se aplican son:

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Edificaciones         | 5% anual   |
| Maquinaria y equipo   | 10% anual  |
| Vehículos             | 20 % anual |
| Equipo de computación | 33 % anual |
| Herramientas          | 10% anual  |
| Muebles y enseres     | 10 % anual |
| Instalaciones         | 10 % anual |

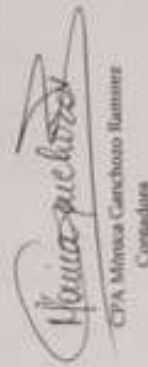
**ASTI UNIVERSAL S.A.**  
**DE MOVIMIENTOS DE PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS**

|                                             | SALDO AL<br>1 DE ENERO<br>DEL 2015 | ADQUISICION<br>(VENTAS) | RECLASIFI-<br>CACION | Incremento<br>en la<br>revaluacion | SALDO AL<br>31 DE dic.<br>DEL 2015 | ADQUISICION<br>(VENTAS) | RECLASIFI-<br>CACION | Incremento<br>en la<br>revaluacion | SALDO AL<br>31 DE dic.<br>DEL 2016 |
|---------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>saldo avaluacion</b>                     |                                    |                         |                      |                                    |                                    |                         |                      |                                    |                                    |
| C16.72(a)                                   | 564.709,00                         | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 564.709,00                         | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 564.709,00                         |
| C16.72(b)                                   | 1.096.620,70                       | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 1.096.620,70                       | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 1.096.620,70                       |
| revaluacion en propiedad al valor razonable | 204.841,32                         | 0,00                    | 28.499,68            | 0,00                               | 176.341,64                         | 0,00                    | -4.986,67            | 0,00                               | 169.354,97                         |
| devaluacion al costo                        | 272.609,56                         | 10.744,23               | 0,00                 | 0,00                               | 283.353,79                         | 1.777,10                | 0,00                 | 0,00                               | 285.130,89                         |
| devaluacion al costo                        | 5.633.314,62                       | 628.425,72              | 0,00                 | 0,00                               | 6.261.740,34                       | 13.088,95               | 0,00                 | 0,00                               | 6.274.829,29                       |
| equivalentes y equipos al costo             | 201.936,72                         | 27.977,84               | 0,00                 | 0,00                               | 229.914,56                         | 19.937,95               | 0,00                 | 0,00                               | 249.852,51                         |
| equipos de computacion y software al costo  | 300.822,09                         | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 300.822,09                         | 80.966,67               | 0,00                 | 0,00                               | 381.788,76                         |
| equipos al costo                            | 0,00                               | 6.198,13                | 0,00                 | 0,00                               | 6.198,13                           | 96.569,17               | 6.986,67             | 0,00                               | 103.673,97                         |
| equipos en proceso                          | 0,00                               | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 0,00                               | 0,00                    | 0,00                 | 0,00                               | 0,00                               |
| las propiedades                             | 8.472.436,41                       | 669.383,94              | -28.499,68           | 0,00                               | 9.113.404,67                       | 222.333,84              | 0,00                 | 0,00                               | 9.335.738,51                       |
| <b>TOTAL</b>                                |                                    |                         |                      |                                    |                                    |                         |                      |                                    |                                    |
| <b>revaluacion acumulada</b>                |                                    |                         |                      |                                    |                                    |                         |                      |                                    |                                    |
| devaluacion en propiedad al valor razonable | 314.668,96                         | 12.693,51               | 0,00                 | 0,00                               | 327.362,46                         | 12.693,51               | 0,00                 | 0,00                               | 340.055,97                         |
| devaluacion al costo                        | 67.811,36                          | 36.635,48               | 0,00                 | 0,00                               | 104.446,84                         | 16.955,48               | 0,00                 | 0,00                               | 121.402,32                         |
| equipos al costo                            | 221.184,69                         | 5.137,46                | 0,00                 | 0,00                               | 226.322,15                         | 5.917,87                | 0,00                 | 0,00                               | 232.240,02                         |
| equipos y equipos al costo                  | 3.529.330,36                       | 111.342,88              | 0,00                 | 0,00                               | 3.640.673,24                       | 162.019,20              | 0,00                 | 0,00                               | 3.802.692,44                       |
| equipos de computacion y software al costo  | 96.782,52                          | 43.280,05               | 0,00                 | 0,00                               | 139.062,57                         | 41.682,85               | 0,00                 | 0,00                               | 180.745,42                         |
| equipos al costo                            | 117.869,17                         | 31.707,82               | 0,00                 | 0,00                               | 149.576,99                         | 24.923,91               | 0,00                 | 0,00                               | 174.500,90                         |
| <b>TOTAL</b>                                | 4.647.667,25                       | 228.067,28              | 0,00                 | 0,00                               | 4.875.734,53                       | 264.229,32              | 0,00                 | 0,00                               | 5.140.963,85                       |
| <b>TOTAL PROPIEDADES Y EQUIPOS, NETO</b>    | 3.825.171,16                       | 445.278,74              | -28.499,68           | 0,00                               | 4.241.950,22                       | -42.071,48              | 0,00                 | 0,00                               | 4.199.878,74                       |

Entes a los estados financieros



Sr. Roberto Anelli Bazzano  
 Gerente General



CPA Mircea Garchozo Ramirez  
 Contadora

## 6. ACTIVOS CUENTAS POR COBRAR

6.1 Las cuentas por cobrar es como sigue:

|                                              | ... Diciembre 31,... |                     |
|----------------------------------------------|----------------------|---------------------|
|                                              | 2016                 | 2015                |
|                                              | (En U.S. dólares)    |                     |
| Cuentas por cobrar clientes (1)              | 676.682,16           | 1.063.395,32        |
| Cuentas por cobrar clientes relacionados (1) | 692.741,18           | 119.514,50          |
| Otras cuentas por cobrar (2)                 | 157.566,83           | 384.896,21          |
| Menos: Provisión cuentas incobrables         | <u>(15.025,90)</u>   | <u>(11.682,73)</u>  |
| Cuentas por cobrar-neto                      | <u>1.511.964,27</u>  | <u>1.556.123,30</u> |

La empresa el 1 de enero del 2010 realizo el ajuste por cuentas incobrables de acuerdo a NIIF

- (1) Las cuentas por cobrar clientes y cuentas relacionados no generan costo financiero alguno, y presentan sus estados financieros por separados.
- (2) Otras cuentas por cobrar, representa anticipos y prestamos a trabajadores por US \$ 63.735,39 y cuentas varias US \$ 93.831,44

## 7. ACTIVOS INVENTARIOS

7.1 los inventarios al final del periodo fueron:

|                           | ... Diciembre 31,... |                     |
|---------------------------|----------------------|---------------------|
|                           | 2016                 | 2015                |
|                           | (En U.S. dólares)    |                     |
| Materia prima             | 1.327.447,23         | 1.412.659,59        |
| Productos en proceso      | 409.559,32           | 385.016,80          |
| Productos terminados      | 898.423,35           | 1.372.737,77        |
| Mercadería en transito    | 162.045,95           | 178.840,32          |
| Herramientas y accesorios | <u>0,00</u>          | <u>0,00</u>         |
| Total                     | <u>2.797.475,85</u>  | <u>3.349.254,48</u> |

### INVENTARIOS

La compañía en su estado de situación, refleja existencias de materia prima, suministros o materiales, productos en proceso, productos terminados, repuestos, y valores por mercadería en transito, los saldos de estas cuentas en el ejercicio del 2.016 son :

- a) Los movimientos se registran a su costo de adquisición neto, en algunos casos se incluye transporte y otros costos de importaciones, para los consumos y egresos de mercadería se aplica el COSTO PROMEDIO, toda salida de mercadería está justificada por los egresos de mercadería con sus correspondiente autorizaciones, los ingresos de mercadería están justificados por órdenes de compra.

- b) En los costos de producción se aplica el consumo de materia y materiales al costo promedio de la mercadería que se transfiere a los diferentes procesos, en la producción se adiciona los costos de mano de obra directa, mano de obra indirecta (con todos sus beneficios) y los costos por gastos indirectos de fabricación, estos costos son por los consumos reales de en cada proceso y en cada orden de producción.
- c) Las transferencias de producción a producto terminado se registra con el costo real de cada orden de producción.
- d) El costo de venta de la mercadería vendida se costea en la salida de cada factura que se emite en línea, y su valoración se realiza por el COSTO PROMEDIO, que se obtiene en el sistema automático del kárdex contable de producto terminado para la venta.
- e) La mercadería con defectos en producción se reprocesa, el costo del material reciclado se registra al costo de materia prima promedio al momento de la producción.
- f) La mercadería en mal estado se da de baja y la valoración de su costo se realiza por el costo promedio que se obtiene en el sistema de inventarios, para materias primas y materiales, productos en proceso y productos terminados.

#### Reconocimiento y medición de los inventarios:

Las políticas de reconocimiento que se aplican en las existencias dependerán del destino para lo cual sean adquiridos los inventarios:

- a) Adquisiciones para la venta.
- b) Adquisiciones para el consumo normal de las operaciones.

Las políticas de medición que se realizan a los inventarios están basada en técnicas, tales como el método del costo promedio, así mismo se utiliza sistemas de inventarios de control por ordenes de producción, para los consumos de materia prima, materiales y el despacho de producto terminado) y el precio de venta se determinara considerando los costos de adquisición, de transformación y otros incurridos para determinar el precio de venta, se considera la rentabilidad que estiman los accionistas por su inversión realizada.

Los proveedores nos conceden créditos entre los 30 y 60 días de plazo, y proveedores del exterior en algunos casos el crédito llega hasta 150 días.

## 8. ACTIVOS ANTICIPADOS

Un resumen de los activos anticipados es como sigue:

|                                                   | ... Diciembre 31,... |                  |
|---------------------------------------------------|----------------------|------------------|
|                                                   | 2016                 | 2015             |
|                                                   | (En U.S. dólares)    |                  |
| Anticipos a proveedores de bienes y servicios (1) | 488.375,00           | 0,00             |
| Seguros pagados por anticipados (2)               | <u>44.760,35</u>     | <u>23.145,12</u> |
| Total                                             | <u>533.135,35</u>    | <u>23.145,12</u> |

(1) Al 31 de diciembre del 2016 constituyen valores entregados por la compañía a proveedores para la provisión de bienes o servicios. Dichos valores no generan interés alguno.

(2) Al 31 de diciembre del 2015 y 2016 constituyen valores entregados a la compañía proveedores de seguros. Dichos valores son devengados en el siguiente ejercicio.

#### 9 ACTIVOS NO CORRIENTES

Un resumen de los activos no corrientes es como sigue:

|                                                      | Diciembre 31...   |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                      | 2016              | 2015              |
|                                                      | (En U.S. dólares) |                   |
| Otros activos corrientes (1)                         | 246.060,00        | 65.370,00         |
| Crédito tributario a favor de la empresa Impto. Rta. | 250.094,80        | 266.319,66        |
| Crédito tributario ISD                               | 236.294,33        | 282.928,83        |
| <b>TOTAL</b>                                         | <b>732.449,13</b> | <b>614.618,49</b> |

(1) El saldo al 31 dic. 2016 corresponde a depósito arriendo de local US\$ 400,00, Garantía aduanera por US \$ 62.260,02, Garantía varias US \$ 216.900, Menos provisión por aplicación de NIIF US \$ -33.500,02.

#### 10 PRÉSTAMOS

Un resumen de los préstamos es como sigue:

|                       | ... Diciembre 31,... |                     |
|-----------------------|----------------------|---------------------|
|                       | 2016                 | 2015                |
|                       | (En U.S. dólares)    |                     |
| Prestamos Bancarios:  | 3.872.886,16         | 3.183.110,07        |
| <b>Clasificación:</b> |                      |                     |
| Corriente             | 2.051.635,18         | 2.849.089,27        |
| No corriente          | 1.821.250,98         | 334.020,80          |
| <b>Total</b>          | <b>3.872.886,16</b>  | <b>3.183.110,07</b> |

(1) La compañía mantiene deudas con banco Bolivariano, banco de Guayaquil, banco Pichincha, banco Promerica, y banco Machala.  
Los intereses de los créditos van del 9% hasta el 12% de interés anual.  
La compañía en agosto 15 del 2016 la Corporación Financiera Nacional le otorgo 3 operaciones de crédito ( CREDITO DIRECTO, CAPITAL DE TRABAJO) con una tasa de interés 8,7295 y 9,1220.

Las obligaciones bancarias pendientes a diciembre 31 del 2016, corresponden a los siguientes bancos:

|                                              | Diciembre 31, 2016  |                     |                     |
|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                              | Corto Plazo         | Largo Plazo         | Total               |
| <b>Banco Local:</b>                          |                     |                     |                     |
| Banco Bolivariano (1)                        | 1.010.165,14        | 0,00                | 1.010.165,14        |
| Banco de Guayaquil                           | 479.684,85          | 26.349,96           | 506.034,81          |
| Banco de Machala                             | 235.862,22          | 31.925,66           | 267.787,88          |
| Banco Internacional                          | 40.591,45           | 0,00                | 40.591,45           |
| Banco del Pichincha                          | 114.173,36          | 0,00                | 114.173,36          |
| Banco Produbanco (1)                         | 34.595,28           | 0,00                | 34.595,28           |
| <b>Total</b>                                 | <b>1.915.072,30</b> | <b>53.275,62</b>    | <b>1.968.347,92</b> |
|                                              | <u>Corto Plazo</u>  | <u>Largo Plazo</u>  | <u>Total</u>        |
| <b>Corporación Financiera Nacional:</b>      |                     |                     |                     |
| CFN                                          | 235.714,28          | 1.789.285,72        | 2.025.000,00        |
| <b>Total</b>                                 | <b>235.714,28</b>   | <b>1.718.285,72</b> | <b>2.025.000,00</b> |
| <b>Total créditos bancarios</b>              | <b>2.150.786,58</b> | <b>1.842.561,34</b> | <b>3.993.347,92</b> |
| <b>INTERESES (DEVENGADO)</b>                 |                     |                     |                     |
| Corporación Financiera Nacional              | 69.576,39           | 0,00                | 69.576,39           |
| <b>Total Obligaciones sistema financiero</b> | <b>2.220.362,97</b> | <b>1.842.561,34</b> | <b>4.062.924,31</b> |

**Las garantías entregadas por la Compañía tenemos:**

Banco Bolivariano Tipo de garantía Hipoteca de Terreno que comprende terreno y edificaciones a su valor de realización, el terreno y edificaciones que corresponden a esta garantía es el lote 1 donde está ubicada la planta industrial.

Banco Guayaquil Tipo de garantía Hipoteca de Terreno que comprende terreno y edificaciones a su valor de realización y además garantías prendarias de Maquinarias y Equipos.

Corporación Financiera Nacional Tipo de garantía hipoteca de terreno que comprende terreno y edificaciones a su valor de realización del lote 2 y además garantías prendarias de Maquinarias y Equipos.

**11 CUENTAS COMERCIALES POR PAGAR Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

Un resumen de cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar es como sigue:

|                                | ... Diciembre 31,... |                     |
|--------------------------------|----------------------|---------------------|
|                                | 2016                 | 2015                |
|                                | (En U.S. dólares)    |                     |
| Participación trabajadores 15% | 13.546,67            | 78.138,02           |
| Proveedores locales (1)        | 849.176,89           | 1.160.719,42        |
| Proveedores del exterior (2)   | 178.846,67           | 487.110,12          |
| IESS por pagar                 | 30.464,35            | 32.320,02           |
| Otros                          | 44.522,76            | 328.389,07          |
| <b>Total</b>                   | <b>1.116.557,34</b>  | <b>2.086.676,65</b> |

#### Acreedores Comerciales:

- (1) La compañía mantiene cuentas por pagar con proveedores locales y del exterior por compra de bienes y servicios, los valores de los créditos concedidos por proveedores no registran costos financieros y los plazos de créditos otorgados por los proveedores son de: 30 a 90 días plazo, las compras que se realizan al contado son pocas y estas no superan un 20 % de las compras totales, en los créditos otorgados por los proveedores no se han entregado ninguna garantía.
  - (2) Los créditos concedidos por proveedores del exterior en algunos casos llegan hasta 150 días.
- Los compras a proveedores no generan interés.

#### 12 PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

Un resumen de pasivos por impuestos corrientes es como sigue:

|                                   | ... Diciembre 31,... |            |
|-----------------------------------|----------------------|------------|
|                                   | 2016                 | 2015       |
|                                   | (En U.S. dólares)    |            |
| Impuesto a la renta del ejercicio | 33,370.03            | 121,130.51 |

#### 13 PASIVOS ACUMULADOS POR PAGAR

Un resumen de pasivos acumulados por pagar es como sigue:

|                                     | ... Diciembre 31,... |            |
|-------------------------------------|----------------------|------------|
|                                     | 2016                 | 2015       |
|                                     | (En U.S. dólares)    |            |
| Beneficios de ley a empleados       | 95,400.42            | 127,152.78 |
| Provisión por desahucio ajuste NIIF | 21,374.42            | 12,330.73  |
| Provisión por jubilación            | 21,992.47            | 21,992.47  |
| TOTAL                               | 138,767.31           | 161,475.98 |

Los beneficios de ley a los empleados, corresponden a valores corrientes que se cancelan en el periodo, y representan provisiones de decimo tercer sueldo, decimo cuarto sueldo, vacaciones y otros beneficios.

#### 14 PASIVOS NO CORRIENTE

##### Cuentas y documentos por pagar relacionadas:

Un resumen de cuentas y documentos por pagar es:

|              | ... Diciembre 31,... |           |
|--------------|----------------------|-----------|
|              | 2016                 | 2015      |
|              | (En U.S. dólares)    |           |
| Relacionadas | 2,548.17             | 55,878.70 |

El crédito concedido por una relacionada, corresponden a valores no corrientes que se cancelan en periodos futuros no tienen vencimiento, como tampoco genera costos financieros para la compañía, tampoco se han garantizados estos créditos.

## 15 PASIVOS NO CORRIENTE

Provisión por beneficios a empleados:

Un resumen de cuentas por provisión beneficios para empleados es:

|                                     | ... Diciembre 31,... |                   |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------|
|                                     | 2016                 | 2015              |
|                                     | (En U.S. dólares)    |                   |
| Por jubilación patronal ajuste NIIF | <u>161.150,69</u>    | <u>144.520,18</u> |

En el ejercicio económico 2014, se efectuó el análisis actuarial para la provisión por el beneficio para el ejercicio económico 2016, se realizó provisión por beneficios al personal por conceptos de jubilación patronal y por desahucio, preparado por profesional especializado y autorizado por la superintendencia de compañías Actuaría Cla. Ltda., con registro Superintendencia de Bancos PEA-2006-002 y registro comité de consultoría No 2-0041-SCC-07 los beneficios registrados corresponden a Desahucio y Jubilación Patronal.

## 16 PATRIMONIO

Un resumen de capital emitido es como sigue:

### 16.1 Capital Social

|                | ... Diciembre 31,... |                   |
|----------------|----------------------|-------------------|
|                | 2016                 | 2015              |
|                | (En U.S. dólares)    |                   |
| Capital social | <u>933.228,00</u>    | <u>933.228,00</u> |
| Total          | <u>933.228,00</u>    | <u>933.228,00</u> |

El capital social US\$ 933.228,00 (al 31 de diciembre de 2014), otorgan un voto por acción y un derecho a los dividendos.

### 16.2 Aportes para Futuras Capitalizaciones

Un resumen de aportes es como sigue:

|                                  | ... Diciembre 31,... |                 |
|----------------------------------|----------------------|-----------------|
|                                  | 2016                 | 2015            |
|                                  | (En U.S. dólares)    |                 |
| Aportes futuras capitalizaciones | <u>6.094,65</u>      | <u>6.094,65</u> |

### 16.3 Reservas

Un resumen de reservas es como sigue:

|                    | ... Diciembre 31... |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|
|                    | 2016                | 2015                |
|                    | (En U.S. dólares)   |                     |
| Reserva legales    | 52,423,99           | 52,423,99           |
| Reserva de capital | 1,332,625,35        | 1,332,625,35        |
| <b>TOTAL</b>       | <b>1,385,049,34</b> | <b>1,385,049,34</b> |

**Reserva Legal** - La Ley de Compañías requiere que por lo menos el 10% de la utilidad anual sea apropiado como reserva legal hasta que ésta como mínimo alcance el 50% del capital social. Esta reserva no es disponible para el pago de dividendos en efectivo pero puede ser capitalizada en su totalidad.

**Reserva de capital** - Incluye los valores de las cuentas de reservas por revalorización del patrimonio y Re expresión monetaria originadas en la corrección monetaria del patrimonio y de los activos y pasivos no monetarios de años anteriores.

### 16.4 Resultados Acumulados

Al 31 de diciembre del 2014 y 2015 la compañía mantenía una pérdida acumulada por US \$ 328,611.31 se reconocieron ajustes en pérdidas acumuladas por US\$ 68,468,48, para el año 2016 la pérdida acumulada se mantiene.

### 16.5 Ganancias Acumuladas

Al 31 de diciembre del 2016 la empresa mantiene el valor US \$ 1,640,452,66 como ganancias acumuladas de ejercicios anteriores.

## 17 HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DEL PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA

Entre el 31 de diciembre del 2016 y la fecha de emisión de los estados financieros (8 de mayo del 2017) no se produjeron eventos que en opinión de la Administración pudieran tener un efecto importante sobre los estados financieros adjuntos.

## 18 APROBACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre del 2016 han sido aprobados por la Gerencia y serán presentados a los Accionistas para su aprobación. En opinión de la Gerencia, los estados financieros consolidados serán aprobados por los Accionistas sin modificaciones.

