



## DEMARCACIÓN HODROGRÁFICA DE MANABÍ

### A QUIEN INTERESE

Por la presente se deja constancia que la empresa PLASTICOS RIVAL CIA. LTDA. con RUC No. 0190050033001, nos ha suministrado tuberías de PRFV (Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio) marca Petroplast, para el Proyecto Carrizal Chone Fase II, conforme al detalle siguiente:

DESCRIPCION	CANTIDAD (m)
Tubería PRFV, 600 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	364.09
Tubería PRFV, 700 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	7813.11
Tubería PRFV, 800 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	4022.52
Tubería PRFV, 900 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	9947.51
Tubería PRFV, 1000 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	6806.51
Tubería PRFV, 1100 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	6454.13
Tubería PRFV, 1300 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	11025.54
Tubería PRFV, 1700 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	1761.00
Tubería PRFV, 2000 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	2619.24
Accesorios PRFV varios diámetros, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup> (unidades)	1424.00

La primera parte fue suministrada por contrato directo con la Constructora Odebrecht hasta el 28 de Noviembre de 2008 y las cantidades finales fueron proporcionadas por medio del Contrato No. 3170 con la Corporación Reguladora del Manejo Hídrico de Manabí - CRM a partir del 12 de Diciembre de 2008. Debo manifestar que el cumplimiento del plazo de entrega, ha sido satisfactorio, no correspondiéndole penalidades y que las pruebas de funcionamiento realizadas han sido superadas.

Se expide la presente constancia, a solicitud del interesado para los fines pertinentes.

Portoviejo, 14 de Diciembre de 2009

---

**ING. ORLANDO PICO A.**  
**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO DE TUBERIAS Y ACCESORIOS**  
**PRFV PROYECTO CARRIZAL CHONE SEGUNDA ETAPA**

**A QUIEN INTERESE**

Por la presente se deja constancia que la empresa PLASTICOS RIVAL CIA. LTDA. con RUC No. 0190050033001, nos ha suministrado tuberías de PRFV (Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio) marca Petroplast, para el Proyecto Carrizal Chone Fase II conforme al detalle siguiente:

DESCRIPCION	CANTIDAD (m)
Tubería PRFV, 600 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	364.09
Tubería PRFV, 700 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	7813.11
Tubería PRFV, 800 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	4022.52
Tubería PRFV, 900 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	9947.51
Tubería PRFV, 1000 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	6806.51
Tubería PRFV, 1100 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	6454.13
Tubería PRFV, 1300 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	11025.54
Tubería PRFV, 1700 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	1761.00
Tubería PRFV, 2000 mm, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup>	2619.24
Accesorios PRFV varios diámetros, Presión 0,63 MPa, SN 2500 N/m <sup>2</sup> (unidades)	1424.00

Debo manifestar que el cumplimiento del plazo de entrega, ha sido satisfactorio, no correspondiéndole penalidades y que las pruebas de funcionamiento realizadas han sido superadas.

Se expide la presente constancia, a solicitud del interesado para los fines pertinentes.

Portoviejo, 14 de Diciembre de 2009

---

**ING. ORLANDO PICO A.**  
**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO DE TUBERIAS Y ACCESORIOS**  
**PRFV PROYECTO CARRIZAL CHONE SEGUNDA ETAPA**