



**RESUMEN**  
**OBRAS GEOTECNICAS DE REMEDIACION**  
**JOB ID # 26 (KP 130+200)**



**Asentamiento diferencial sobre el ducto por saturación de suelos**

Plan de Trabajo

Obras

Costos

Registro Fotográfico

F. Inicio 16-Mar

F. Término 25-Ago

% Avance 100%

HH totales 40,776

## OBRAS EJECUTADAS - KP 130+200

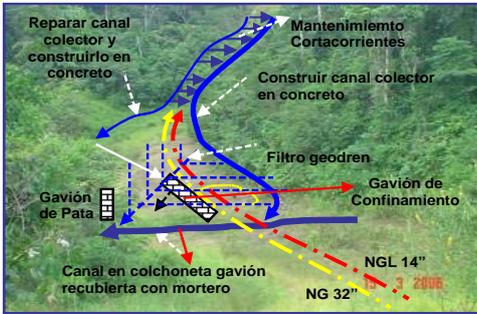
| Descripción de Actividad          | Unit. | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Total |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|------|-------|-------|--------|-------|
| GAVIONES EN PIE DE ACOPIO LATERAL | m3    |       | 42    | 159  | 45    |       |        | 246   |
| GAVIONES EN CANAL COLECTOR        | m3    |       |       |      | 20    | 50    | 20     | 90    |
| BARRERAS EN SACO SUELO CEMENTO    | m3    |       | 13    | 71   | 132   | 100   |        | 316   |
| FILTROS                           | ml    |       | 110   | 351  | 404   | 120   | 37     | 1022  |
| CANALES                           | ml    |       |       |      | 296   | 84    |        | 380   |
| CORTACORRIENTES                   | ml    |       |       |      |       | 294   | 305    | 599   |
| REVESTIMIENTO CON MORTERO         | m2    |       |       |      |       | 140   | 47     | 187   |
| SIEMBRA                           | m2    |       |       |      |       | 4552  | 13847  | 18399 |

## COSTOS DE GEOTECNIA - KP 130+200

| DESCRIPCION                       | Mayo          | Junio          | Julio         | Agosto        | Setiembre    | TOTAL         | COSTO( \$ )    |
|-----------------------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| <b>COSTOS TECHINT</b>             |               |                |               |               |              |               |                |
| COSTO MANO DE OBRA                | 48,667        | 69,969         | 57,634        | 73,681        | 4,940        |               | 254,890        |
| Hrs. LABORADAS                    | 7,324         | 11,572         | 9,286         | 12,594        |              | 40,776        |                |
| COSTO EQUIPOS                     | 8,519         | 12,301         | 3,008         | 1,748         | 146          |               | 25,722         |
| Hrs. OPERAT. EQUIPOS              | 548           | 874            | 334           | 366           |              | 2,122         |                |
| Hrs. STD BY EQUIPOS               | 432           | 242            | 266           | 68            |              | 1,008         |                |
| COSTO MATERIALES                  | 21,511        | 16,063         | 18,448        | 11,897        | 0            |               | 67,919         |
| COSTO SERVICIOS                   |               | 3,555          | 659           | 914           | 43           |               | 5,170          |
| <b>COSTO TECHINT</b>              | <b>78,696</b> | <b>101,888</b> | <b>79,749</b> | <b>88,240</b> | <b>5,128</b> |               | <b>353,701</b> |
| <b>HELICÓPTEROS</b>               |               |                |               |               |              |               | <b>74,721</b>  |
| <b>SUPERVISIÓN</b>                |               |                |               |               |              |               |                |
| <b>OTROS</b>                      |               |                |               |               |              |               | <b>5,000</b>   |
| <b>TOTAL COSTO JOB KP 130+200</b> |               |                |               |               |              | <b>(US\$)</b> | <b>433,422</b> |

PLAN DE TRABAJO - JOB ID 26

ANTES



EN EJECUCIÓN



DESPUES

