

|   |               |                                 |            |
|---|---------------|---------------------------------|------------|
|     |               | Hoja de Servicios               |            |
| INSTALACIONES INDUSTRIALES  |               | Servicio N° : 1120              |            |
| Empresa   |               | Guayaki SA                      |            |
| Tipo de servicio  |               | electrico/electronico           |            |
| Electrico X   | Refrigeracion | Mecanica                        | otros      |
| Descripcion del equipo: Equipo tanque reservorio / Generador de vapor puro  |               |                                 |            |
| Sector sala de maquinas   |               |                                 |            |
| Codigo:   |               | Sucursal:                       | M.R.Alonso |
| a). Verificacion del equipo generador de vapor puro y su tanque reservorio, el mismo presenta una fisura considerable, en la base de la resistencia calefactora, esto indica perdida de agua en el tanque reservorio y esto hace que la carga de agua en el generador no sea estable, esto se debe a wobre calentamiento en dicho punto |               |                                 |            |
| b). Se procede a vaciar el tanque reservorio para poder retirar el buje y remplazarlo por nuevo esto ayudaria a que el agua que ingresa ala caldera este templada a 70°C y aumentaria la capacidad de produccion de vapor en la caldera   |               |                                 |            |
| El equipo queda operando correctamente  |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
| materiales  |               |                                 |            |
| resistencia de 2" de diametro y 30cm de espada en la potencia de  |               |                                 |            |
| potencia 2.500W trifasicas 2 unidades x 490.000= 980.000  |               |                                 |            |
| bujes roscados en acero inoxidable 316, con trabajos de mecanizacion  |               |                                 |            |
| costo de buje mecanizado en 316 inox = 630.000  |               |                                 |            |
| Mano de obra = 800.000  |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
| Presupuesto aprobado:   |               | Costo en guaranies: 2.410.000Gs |            |
| Tecnico Responsable:  |               | Raul Benitez                    |            |
| hora de Inicio:   | 08:00         | Hora de finalizacion :          | 17:30      |
| fecha de Inicio :   | 11/10/2024    | fecha de finalizacion :         | 11/10/2024 |
| Observaciones :   |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |
|   |               |                                 |            |

Raul Benitez  
-----  
Firma Tecnico  
Fecha:

Lic. Belen Leguizamon  
-----  
Firma cliente  
Fecha: