

LICITACIÓN DE ENERGÍA 2014

COMPARATIVA DE GASTOS EMPRESA PRIVADA- PERSONAL DE ADIF

- Comparativa en 4 días de Trabajos reales de un Equipo de Línea en Adif de la RFIG

- Trabajo en trayecto, diurno con corte de tensión de 3h,20m. en 4 km. A 40 Km de la Base.

EMPRESAS PRIVADAS:

- Regulación de contrapesas en 4 perfiles ----- = 345 euros.
- Péndolas desplazadas ó sustituidas (12) ----- = 207,6 euros
- Regulación ángulo ménsula por temperatura (6) = 258 euros.
- Regulación conjunto atirantado (8) ----- = 345,04 euros.
- Revisión y calibrado, hilos de contacto (4 km) --= 1800 euros.
- TOTAL =----- 2956,42 euros.
- Descuento por trabajo diurno 20% = - 591,28 euros.
- TOTAL = ----- 2.365,14 euros.**

PERSONAL DE ADIF (4):

- Gastos de 1 contratado en Adif = 40.000 euros/año = 109,58 / día.
- Equipo de 4 trabajadores ----- = 438,32 euros
- Gastos de vehículo carretera coste medio según Adif:
485 euros alquiler/mes + 250 combustible/mes = 735 euros/mes
Al día ----- = 24,5 euros.
- Gatos vagoneta coste medio según Adif = mantenimiento y reparación
Anual = 5350 euros / año. Al día ----- = 14,65 euros
- Combustible vagoneta 80 km, 0,86 l/ km ----- = 68 euros
- TOTAL----- = 545, 15 euros**

**Ahorro
1.819,99 €**

- Trabajo en Estación 2 km, a 40m km de la Base, corte de tensión 2h, 44m.

EMPRESA PRIVADAS:

- Revisión y calibrado Hilo Contacto (2 km) ----- = 900 euros.
- Revisión aguja aérea cruzada (3) ----- = 136,20 euros.
- Suplemento regulación aguja (3) ----- = 516,50 euros.
- Revisión aislador de sección (2) ----- = 111,40 euros.
- Suplemento aislador de sección (2) ----- = 311,60 euros.
- Revisión seccionamiento (2) ----- = 258,76 euros.
- Suplemento seccionamiento (1) ----- = 345 euros.
- Medición y registro de parámetros geométricos
de catenaria (2 km) ----- = 258,76 euros.
- Revisión seccionador (3) ----- = 129,39 euros.
- Alimentación de catenaria, reapriete de grifas (6) = 172,50 euros.
- Péndolas desplazadas o sustituidas (16) ----- = 164, 80 euros.
- Pórtico funicular, tensado y regulación de cable
funicular o trasversal (6) ----- = 1035 euros.
- Defecto de auscultación, pendiente (1) ----- = 134,90 euros.

- TOTAL ----- = 4819,85 euros.
 - Descuento trabajo diurno 20% ----- = - 963,97 euros.
TOTAL ----- = 3.855,88 euros.

PERSONAL DE ADIF (4):

- Gastos de 1 contratado en Adif = 40.000 euros/año = 109,58 / día.
 - Equipo de 4 trabajadores ----- = 438,32 euros
 - Gastos de vehículo carretera coste medio según Adif:
 485 euros alquiler/mes + 250 combustible/mes = 735 euros/mes
 Al día ----- = 24,5 euros.
 - Gatos vagoneta coste medio según Adif = mantenimiento y reparación
 Anual = 5350 euros / año. Al día ----- = 14,65 euros
 - Combustible vagoneta 80 km, 0,86 l/ km ----- = 68 euros
- TOTAL----- = 545, 15 euros**

**Ahorro
3.310,73 €**

- Trabajo en estación sin vagoneta sin corte de tensión.30 km de la Base.

EMPRESAS PRIVADAS

- Revisión seccionador (14) ----- = 603,82 euros
 - Regulación seccionador (10) -- = 1463 euros.
- TOTAL ----- = 2066,80 euros
- Descuento trabajo diurno 20% -- = - 413,44 euros.
- TOTAL ----- = 1.653 euros**

PERSONAL DE ADIF (2):

- Gastos contratos ----- = 219,16 euros
 - Gastos de vehículo de carretera-- = 24,5 euros
- TOTAL ----- = 243,66 euros.**

**Ahorro
1.409,34 €**

- Trabajo en trayecto sin corte de tensión (15 km) a 50 km de la Base.

EMPRESAS PRIVADAS

- Inspección visual a pie (15 km vía doble) = 6750 euros
 - Descuento trabajo diurno 20%----- = - 1350 euros
- TOTAL ----- = 5.400 euros.**

PERSONAL DE ADIF

- Gastos de 1 contratado en Adif = 40.000 euros/año = 109,58 / día.
 - Equipo de 4 trabajadores ----- = 438,32 euros
 - Gastos de vehículo carretera coste medio según Adif:
 485 euros alquiler/mes + 250 combustible/mes = 735 euros/mes
 Al día ----- = 24,5 euros.
- TOTAL ----- = 462,82 euros**

**Ahorro
4.937,18 €**