

Informe N°001/2021/ Limpieza-SandBlastingSAS/Sena

Bogotá, 15 de noviembre del 2021

Señora

JEIMMY CAROLINA LIZARAZO YARA

Gerente Limpieza-SandBlastingSAS

Presente.

Asunto: Creación del sistema para su emprendimiento.

Tengo el gusto de dirigirme a vosotros para infórmale lo siguiente:

El sistema que requiere para este caso se hará la entrega el día 19 de julio del 2023.

Donde se requiere un pago de la módica suma de 4.633.000 al término de este mismo sistema, para la siguiente lista de recursos que son imprescindibles para la elaboración de dicho sistema desde luego unas cotizaciones para tener más claras para el total que se ve reflejado en el encabezado y las observaciones se hacen con la finalidad de tener más claro los costos.

Pagos de ley para cada empleado (Ley 734 del 2002-Artículo (33).Derechos)

Salario mínimo (2021)	\$908.526
Auxilio de transporte	\$106.454
Total	\$1.014.980.000

Seguridad social (Ley 100 del 1993 párrafo (2).Afiliación al sistema general)

Cotizaciones a salud	No aplica
Cotizaciones a pensión	No aplica
Cotizaciones a riesgos laborales	\$4.742.000

Prestaciones sociales (Ley 100 del 1993-Artículo (3).Derechos)

Prima de servicios	No aplica
Auxilio de cesantía	\$84.581
Interés sobre cesantía	No aplica
Vacaciones	No aplica
Total	\$84.581

En especificaciones del pago para todos los empleados será de la siguiente manera:

Mes	Día	Hora
\$3.000.000	\$120.000	\$4.000

$$4.000 \times 24h = 120.000 \times 30 = 3.000.000 \times 5 = 15.000.000 - 75\% = 11.000.000 \div 5 = 2.200.000$$

Total para cada empleado es de: \$ 2.200.000

Los días que se tenderán para la ejecución del proyecto:

Días laborales son cinco (5) ya que contemplan de lunes a viernes y de 4 horas diarias de 4pm a 8pm.

Recursos o activos que emplearemos para este sistema:

1. Computadores

Son cinco (5) de cada colaborador para este caso:

Método:

Precio individual de cada computador es de = \$1.399.000

Precio en totalidad = \$1.399.000 x 5 = 6.995.000

El promedio de Vida útil de cada uno es 5 eso equivale al =33.3% el porcentaje depreciación anual ya que han transcurrido tres (3) años desde la compra inicial 36.3%.
 $6.995.000 - 36.3\% = \$4.455.815$

2. Espacio en la nube:

El precio más estándar de un servicio en la nube es de = \$85,500

Esto se debe que no queremos perder ningún dato debido a dos factores

- el primero es hay políticas de tratamiento y protección de datos hace referencia a la Ley 1581 de 2012 (Artículo 13 políticas de tratamiento de la información)
- El segundo es que representa un patrimonio para la entidad esto ocasionaría la pérdida de clientes y veracidad.

3. Luz:

El consumo de cada elemento requiere uno 0,88 Kw/h y cada 4 horas de uso.

$0,88 \text{ Kw/h} \times 4h = 3.52 \text{ Kw/h}$

Por cada Kw/h = \$600 en pesos

$3.52 \text{ Kw/h} \times 600 = 21.120 \times 5 = \105.000

4. Internet:

El consumo se estima que son de uno: 35.000 actual mente.

Firma de las dos participantes de este sistema.

JEIMMY CAROLINA LIZARAZO YARA



Equipo de trabajo
S.G.P