

COSTOS INDIRECTOS

01/02/2024

ASESORÍA CONTABLE

ASESORIA CONTABLE	UNIDAD	MESES	HABER	PARCIAL	TOTAL
Contador	Mes	8	100.00	800.00	800.00
Declaracion Renta Anual					150.00
					950.00

JEFE DE MANTENIMIENTO

APOYO TECNICO ADMINISTRATIVO	UNIDAD	MESES	HABER	PARCIAL	TOTAL
Profesional (Ing. Civil)	Mes	8	1,500.00	12,000.00	12,000.00

GESTIÓN ADMINISTRATIVA

PERSONAL	MESES	# VIAJES/ MES	PASAJES	VIATICOS	TOTAL
01 Gerente	8	2.00	20.00	50.00	1,120.00

OTROS

Pago Anual del RNP (Servicios)					221.00
Costo elab. de propuestas					200.00
Viatico para proceso (pasaje, hotel, alimentacion y otros)					150.00
Vigencia Poder Actualizado para cobro en BN	8.00			25.00	200.00
Cuaderno de Mantenimiento	3.00			40.00	120.00
Legalizacion de cuaderno	3.00			80.00	240.00
Otros gastos imprevistos	8.00			150.00	1,200.00
					3,451.00

ALQUILER DE LOCAL

AMBIENTE	UNIDAD	MESES	ALQUILER	PARCIAL	TOTAL
Oficina de 80 m2	Mes	8	100.00	800.00	800.00

POLIZAS Y SEGUROS**1.-Poliza de Responsabilidad Civil** Cobertura \$ = 100 000.00 y es ANUAL

Prima	Costo (\$)	280.00
Impuesto (3% de la Prima)	Costo (\$)	8.40
TOTAL	Costo (\$)	288.40
TOTAL	Costo (S/.)	1,084.38

Tipo de Cambio
3.760

2.-SIS (M.SALUD) ó Plan VITAL (Essalud)

		MENSUAL				
		Monto Mensual (S/.)		135.00	Essalud	
	UNIDAD	MESES	CANTIDAD	PARCIAL	TOTAL	TOTAL (1+2)
Trabajador Tipo IB	Und	8	5	675.00	5,400.00	6,484.38
Trabajador Tipo IA	Und	8	6	810.00	6,480.00	7,564.38
Trabajador Tipo IIB	Und	8	7	945.00	7,560.00	8,644.38
Trabajador Tipo IIA	Und	8	8	1,080.00	8,640.00	9,724.38
Trabajador Tipo IIIB	Und	8	10	1,350.00	10,800.00	11,884.38
Trabajador Tipo IIIA	Und	8	13	1,755.00	14,040.00	15,124.38

UNIFORME Y OTROS

UTILES	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	PARCIAL	TOTAL
Papel, rollo fotografico, etc.	Mes	8	50.00	400.00	
Cartel de Obra 3.60x2.40m, inc. Parantes 6"x6" (5m)	Und	1	1335.48	1,335.48	
Digitalización de Informes Mensuales Tipo	Mes	8	50.00	400.00	
Conos de seguridad	Und	2	35.50	71.00	
Uniformes, Casco y botas Tipo IB	Und	5	100.00	500.00	2,706.48
Uniformes, Casco y botas Tipo IA	Und	6	100.00	600.00	2,806.48
Uniformes, Casco y botas Tipo IIB	Und	7	100.00	700.00	2,906.48
Uniformes, Casco y botas Tipo IIA	Und	8	100.00	800.00	3,006.48
Uniformes, Casco y botas Tipo IIIB	Und	10	100.00	1,000.00	3,206.48
Uniformes, Casco y botas Tipo IIIA	Und	8	100.00	800.00	3,006.48

RESUMEN						
TIPO DE CAMINO	IB	IA	IIB	IIA	IIIB	IIIA
ASESORIA CONTABLE	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00
PROFESIONAL	12,000.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	3,451.00	3,451.00	3,451.00	3,451.00	3,451.00	3,451.00
ALQUILER DE LOCAL	800.00	800.00	800.00	800.00	800.00	800.00
POLIZAS Y SEGUROS	6,484.38	7,564.38	8,644.38	9,724.38	11,884.38	15,124.38
UNIFORME Y OTROS	2,706.48	2,806.48	2,906.48	3,006.48	3,206.48	3,006.48
TOTAL S/.	26,391.86	27,571.86	28,751.86	29,931.86	32,291.86	35,331.86

PORCENTAJES POR TIPO DE CAMINO			
TIPO DE CAMINO	C. DIRECTO	C.INDIR.	PORCENT
IB	4,769.61	26,391.86	22.13%
IA	6,878.87	27,571.86	16.03%
IIB	5,229.64	28,751.86	21.99%
IIA	8,601.68	29,931.86	13.92%
IIIB	5,690.71	32,291.86	22.70%
IIIA	15,194.50	35,331.86	9.30%

Nota: Para el cálculo de la cantidad del costo indirecto, se tomó como base un tramo típico de 12 km.

RESUMEN						
TIPO DE CAMINO	IB	IA	IIB	IIA	IIIB	IIIA
Asesoría Contable	3.60%	3.45%	3.30%	3.17%	2.94%	2.69%
Jefe de Mantenimiento	45.47%	43.52%	41.74%	40.09%	37.16%	33.96%
Gestión Administrativa	13.08%	12.52%	12.00%	11.53%	10.69%	9.77%
Alquiler de Local	3.03%	2.90%	2.78%	2.67%	2.48%	2.26%
Pólizas y seguros	24.57%	27.44%	30.07%	32.49%	36.80%	42.81%
Útiles, uniformes y otros	10.25%	10.18%	10.11%	10.04%	9.93%	8.51%