
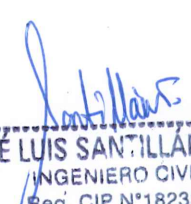


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUINJALCA

“CREACIÓN DEL CAMINO VECINAL CHONTAPAMPA, QUINJALCA, SHINGARMAL, LANCHE, DISTRITO DE QUINJALCA, PROVINCIA DE CHACHAPOYAS, DEPARTAMENTO AMAZONAS”, con CUI N°2304270

1.7.12 Costo de Mano de obra

INVERSIONES CONTINENTAL EIRL

INVESTIGADOR REPRESENTANTE L.L.C. A


JOSÉ LUIS SANTILLÁN TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N°182354

LISTA DE INSUMOS


PROYECTO : "CREACIÓN DEL CAMINO VECINAL CHONTAPAMPA, QUINJALCA, SHINGARMAL, LANCHE, DISTRITO DE QUINJALCA, PROVINCIA DE CHACHAPOYAS, DEPARTAMENTO AMAZONAS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUINJALCA

UBICACIÓN : QUINJALCA - CHACHAPOYAS - AMAZONAS

FECHA : 11/08/2023

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio (S/.)	Parcial (S/.)
MANO DE OBRA					
0147010002	OPERARIO	hh	36,752.7336	26.07	958,143.76
0147010003	OFICIAL	hh	64,460.5955	20.51	1,322,086.81
0147010004	PEON	hh	91,533.1309	18.56	1,698,854.91
0147010108	RECURSOS HUMANOS	GLB	1.0000	141,100.00	141,100.00
					4,120,185.48

INVERSIONES CONTINENTAL EIRL

 ING. EDGAR RAMIREZ VILLA
 REPRESENTANTE LEGAL


 JOSÉ LUIS SANTILLÁN TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N°182354

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
 DE QUINJALCA
 KELVIN MENDOZA LANOS
 ESPECIALISTA EN INGENIERIA DE OBRA
 REG. CIP N° 238873



CÁLCULO DEL VALOR DE LA HORA HOMBRE

DESCRIPCIÓN	ABREV.	PORCENT. %	OPERARIO	OFICIAL	PEÓN	OPERADOR DE EQUIPO MEDIANO	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	ELECTROMECÁNICO	TOPOGRAFO
Jornal Básico	JB		SI/ 80.50 32.00%	SI/ 63.15 30.00%	SI/ 56.80 30.00%	SI/ 80.50 32.00%	SI/ 80.50 32.00%	SI/ 80.50 32.00%	SI/ 80.50 32.00%
Bonificación Unificada de Construcción	BUC		SI/ 25.76	SI/ 18.95	SI/ 17.04	SI/ 25.76	SI/ 25.76	SI/ 25.76	SI/ 25.76
Bonificación por Alta Especialización	BAE					SI/ 8.00%	SI/ 10.00%	SI/ 15.00%	SI/ 9.00%
Leyes Sociales						SI/ 6.44	SI/ 8.05	SI/ 12.08	SI/ 7.25
Liquidación	LIQ	0.00%	SI/ -	SI/ -	SI/ -	SI/ -	SI/ -	SI/ -	SI/ -
CTS	CTS	3.00%	SI/ 2.42	SI/ 1.89	SI/ 1.70	SI/ 2.42	SI/ 2.42	SI/ 2.42	SI/ 2.42
Vacaciones	VAC	11.32%	SI/ 9.11	SI/ 7.15	SI/ 6.43	SI/ 9.11	SI/ 9.11	SI/ 9.11	SI/ 9.11
Dominical	DOM	17.18%	SI/ 13.83	SI/ 10.85	SI/ 9.76	SI/ 13.83	SI/ 13.83	SI/ 13.83	SI/ 13.83
Feriatos	FER	3.39%	SI/ 2.73	SI/ 2.14	SI/ 1.92	SI/ 2.73	SI/ 2.73	SI/ 2.73	SI/ 2.73
Gratificación	GRAT	26.42%	SI/ 21.27	SI/ 16.89	SI/ 15.01	SI/ 21.27	SI/ 21.27	SI/ 21.27	SI/ 21.27
Escolaridad	ESC	29.73%	SI/ 23.93	SI/ 18.77	SI/ 16.89	SI/ 23.93	SI/ 23.93	SI/ 23.93	SI/ 23.93
Aportes del Empleador (Sobre Remuneración Afecta)									
ESSALUD	Essalud	9.00%	SI/ 14.01	SI/ 10.87	SI/ 9.78	SI/ 14.59	SI/ 14.73	SI/ 15.09	SI/ 14.66
SCTR	Sctr	3.00%	SI/ 4.67	SI/ 3.62	SI/ 3.26	SI/ 4.86	SI/ 4.91	SI/ 5.03	SI/ 4.89
Aporte a la AFP	A_AFP	1.00%	SI/ 1.56	SI/ 1.21	SI/ 1.09	SI/ 1.62	SI/ 1.64	SI/ 1.68	SI/ 1.63
Otros Pagos									
Bonificación por Movilidad Acumulada	MOV		SI/ 8.00	SI/ 8.00	SI/ 8.00	SI/ 8.00	SI/ 8.00	SI/ 8.00	SI/ 8.00
Overol (2 por año)	OVE	SI	SI/ 0.59	SI/ 0.59	SI/ 0.59	SI/ 0.59	SI/ 0.59	SI/ 0.59	SI/ 0.59
Seguro de Vida	SV		SI/ 0.20	SI/ 0.20	SI/ 0.20	SI/ 0.20	SI/ 0.20	SI/ 0.20	SI/ 0.20
VALOR HORA HOMBRE =			SI/ 208.58 SI/ 26.07	SI/ 164.08 SI/ 20.51	SI/ 148.47 SI/ 18.56	SI/ 215.85 SI/ 26.98	SI/ 217.67 SI/ 27.21	SI/ 222.22 SI/ 27.78	SI/ 216.77 SI/ 27.10

Si el obrero tiene bonificaciones, incrementara el valor de la hora hombre en el monto de la bonificación más los aportes correspondientes ya que esta forma parte de la Remuneración Afecta (RA)

Bonificación por Altura (primer tramo)	NO	7.00% JB	SI/ 0.80	SI/ 0.62	SI/ 0.56	SI/ 0.80	SI/ 0.80	SI/ 0.80	SI/ 0.80
Bonificación por Contacto con el Agua	NO	20.00% JB	SI/ 2.27	SI/ 1.78	SI/ 1.60	SI/ 2.27	SI/ 2.27	SI/ 2.27	SI/ 2.27
Bonificación por Altitud	NO	SI/ 2.00	SI/ 0.28	SI/ 0.28	SI/ 0.28	SI/ 0.28	SI/ 0.28	SI/ 0.28	SI/ 0.28
Bonificación por laborar bajo la cota cero	NO	SI/ 1.90	SI/ 0.27	SI/ 0.27	SI/ 0.27	SI/ 0.27	SI/ 0.27	SI/ 0.27	SI/ 0.27
Bonificación por Alta Temperatura	NO	SI/ 3.50	SI/ 0.49	SI/ 0.49	SI/ 0.49	SI/ 0.49	SI/ 0.49	SI/ 0.49	SI/ 0.49
Bonificación por Trabajo Nocturno	NO	25% JB	SI/ 2.84	SI/ 2.23	SI/ 2.01	SI/ 2.84	SI/ 2.84	SI/ 2.84	SI/ 2.84
TOTAL INCLUIDO BONIFICACIONES =			SI/ 26.07	SI/ 20.51	SI/ 18.56	SI/ 26.98	SI/ 27.21	SI/ 27.78	SI/ 27.10

INVERSIONES COMERCIAL EIRL.
ING. OSCAR DÍAZ VILLA
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE LUIS SANTILLAN TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N°182354