

**ESTRUCTURA DE COSTOS DE SUPERVISION DE LA EJECUCION DE LA OBRA**

**: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN TAMBORAPA PUEBLO DE CENTRO POBLADO TAMBORAPA PUEBLO DISTRITO DE TABACONAS DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA – CUI N° 2616216**

Plazo de Ejecución en días calendario:  
Recepción y Liquidación:  
Fecha de Precios

180 Días Calendario  
30 Días Calendario  
JUNIO 2024

ITEM	CONCEPTO	N°	UNIDAD	MESES	DEDICACIÓN AL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	TOTAL SI.
<b>A</b>	<b>PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO PARA SUPERVISIÓN DE LA OBRA</b> d.c.						
<b>A01</b>	<b>PERSONAL CLAVE Y NO CLAVE (incluye leyes sociales)</b>						
1.00	Jefe de Supervision	1.00	Mes	6.00	100%	12,000.00	72,000.00
2.00	Especialista en Arquitectura	1.00	Mes	6.00	70%	9,700.00	40,740.00
3.00	Especialista en Estructuras	1.00	Mes	6.00	70%	9,700.00	40,740.00
4.00	Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	Mes	6.00	50%	9,700.00	29,100.00
5.00	Especialista en Instalaciones Eléctricas	1.00	Mes	6.00	50%	9,700.00	29,100.00
6.00	Especialista en Medio Ambiente	1.00	Mes	6.00	50%	9,700.00	29,100.00
7.00	Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo	1.00	Mes	6.00	100%	9,700.00	58,200.00
8.00	Especialista en equipamiento biomédico	1.00	Mes	1.00	100%	9,700.00	9,700.00
9.00	Asistente de Supervisor	1.00	Mes	6.00	100%	6,000.00	36,000.00
							<b>344,680.00</b>
<b>3.00</b>	<b>MATERIAL TECNICO PARA SUPERV. DE LA OBRA</b>						
3.01	Fotocopias (A4 Y A3) y Anillados		millar	3.00	---	215.00	645.00
3.02	Fotocopias de Planos		estim.	1.00	---	2,500.00	2,500.00
3.03	Tintas para Impresora y/o Toner		estim	4.00	---	250.00	1,000.00
3.04	Útiles de Of. (Papel Bond, Folders, Cds. )		estim	4.00	---	600.00	2,400.00
							<b>6,545.00</b>
<b>TOTAL ITEM A</b>						<b>SI.</b>	<b>351,225.00</b>
<b>B</b>	<b>RECEPCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRA</b>						
<b>B.1</b>	<b>PERSONAL CLAVE</b>						
1.01	Jefe de Supervisión	1.00	glb	1.00	100%	12,000.00	12,000.00
1.02	Asistente de Supervisor	1.00	glb	1.00	100%	6,000.00	6,000.00
						<b>SI.</b>	<b>18,000.00</b>

**ESTRUCTURA DE COSTOS DE SUPERVISION DE LA EJECUCION DE LA OBRA**

**: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN TAMBORAPA PUEBLO DE CENTRO POBLADO TAMBORAPA PUEBLO DISTRITO DE  
TABACONAS DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA – CUI N° 2616216**

Plazo de Ejecución en días calendario:

180 Días Calendario

Recepción y Liquidación:

30 Días Calendario

Fecha de Precios

JUNIO 2024

B.2	<b>MATERIAL TECNICO PARA SUPERV. DE LA OBRA EN CAMPO</b>					
2.01	Fotocopias (A4 Y A3) y Anillados	millar	2.00	-	90.00	180.00
2.02	Tintas para Impresora y/o Toner	estim	1.00	-	150.00	150.00
2.03	Útiles de Of. (Papel Bond, Folders, Cds. )	estim	1.00	-	620.91	620.91
					<b>S/.</b>	<b>950.91</b>
B.3	<b>MATERIAL TECNICO PARA SUPERV. DE LA OBRA</b>					
3.01	Fotocopias (A4 Y A3) y Anillados	millar	2.00	---	90.00	180.00
3.02	Fotocopias de Planos	estim.	1.00	---	2,000.00	2,000.00
3.03	Tintas para Impresora y/o Toner	estim	2.00	---	180.00	360.00
3.04	Útiles de Of. (Papel Bond, Folders, Cds. )	estim	1.00	---	600.00	600.00
						<b>3,140.00</b>

**ESTRUCTURA DE COSTOS DE SUPERVISION DE LA EJECUCION DE LA OBRA**

**: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN TAMBORAPA PUEBLO DE CENTRO POBLADO TAMBORAPA PUEBLO DISTRITO DE TABACONAS DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA – CUI N° 2616216**

Plazo de Ejecución en días calendario:

**180 Días Calendario**

Recepción y Liquidación:

**30 Días Calendario**

Fecha de Precios

**JUNIO 2024**

4.00	<b>PERSONAL DE SEDE CENTRAL (Incl. Beneficios Soc.)</b>						
4.01	Contador	1.00	Mes	1.00	50%	3,500.00	1,750.00
4.02	Auxiliar Administrativo - Logístico	1.00	Mes	1.00	100%	2,500.00	2,500.00
4.03	Secretaria	1.00	Mes	1.00	100%	2,000.00	2,000.00
							<b>6,250.00</b>
6.00	<b>OFICINAS</b>						
6.01	Alquiler de Oficina Principal	1.00	estim.	1.00	50%	500.00	250.00
6.02	Servicio y mantenimiento de Of. principal (Luz, Agua, etc.)	1.00	mes	1.00	50%	350.00	175.00
6.03	Tintas para impresoras y/o toner	1.00	estim.	1.00	20%	150.00	30.00
6.04	Útiles de oficina (Papel Bond, lapiceros, folders, CDs. etc)	1.00	estim	1.00	30%	620.91	271.52
	<b>Oficina de Campo del Consultor</b>						
6.05	Equipo de Comunicación ( Telefonía movil)	1.00	mes	1.00	100%	75.00	75.00
	Conexión y Consumo de Internet y Red	1.00	mes	1.00	100%	150.00	150.00
							<b>801.52</b>
<b>TOTAL ITEM B</b>						<b>SI.</b>	<b>29,142.43</b>
<b>RESUMEN</b>							
<b>A</b>	<b>SUB TOTAL POR SUPERVISION DE LA OBRA</b>					<b>SI/</b>	<b>351,225.00</b>
<b>B</b>	<b>SUB TOTAL POR RECEPCION Y LIQUIDACION</b>					<b>SI/</b>	<b>29,142.43</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>SI/</b>	<b>380,367.43</b>
	GASTOS GENERALES						140,598.11
	UTILIDAD					7.00%	26,625.72
	<b>SUB TOTAL SI.</b>						<b>547,591.26</b>
	IGV 18%					18%	98,566.43
	<b>TOTAL SI.</b>						<b>646,157.69</b>



## GASTOS GENERALES

**: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN TAMBORAPA PUEBLO DE CENTRO POBLADO TAMBORAPA PUEBLO DISTRITO DE TABACONAS DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA – CUI N° 2616216**

**Plazo de Ejecución en días calendario:**

## 180 Dias Calendario

### Recepción y Liquidación:

### 30 Dias Calendario

### Fecha de Precios

**JUNIO 2024**

[illegible]

### GASTOS GENERALES

: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN TAMBORAPA PUEBLO DE CENTRO POBLADO TAMBORAPA PUEBLO DISTRITO DE  
TABACONAS DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA – CUI N° 2616216

Plazo de Ejecución en días calendario:

180 Días Calendario

Recepción y Liquidación:

30 Días Calendario

Fecha de Precios

JUNIO 2024

<b>TOTAL ITEM C</b>							<b>S/</b>	<b>115,875.47</b>
<b>C04</b>	<b>EQUIPOS PARA OFICINA</b>							
C04.01	Equipos de Cómputo y Oficina	1.00	mes	6.00	100%	1,300.00		7,800.00
C04.02	Impresoras	1.00	mes	6.00	100%	400.00		2,400.00
C04.03	Mobiliario para oficina	2.00	mes	6.00	100%	800.00		9,600.00
								<b>19,800.00</b>
<b>C06</b>	<b>GASTOS DE SEGUROS Y FIANZAS</b>							
6.03	<b>Fianzas: Contratación</b>							-
C06.03.01	Fianza por Garantía de Fiel Cumplimiento (Vigencia hasta la liquidación)		Est.	1.00	---	1,696.16		1,696.16
C06.03.02	Fianza por Garantía de Adelanto		Est.	1.00	---	1,696.16		1,696.16
6.04	<b>Seguros: Contratación</b>							-
C06.04.01	Poliza de Seguros ESSALUD + Vida para los trabajadores		Est.	1.00	---	1,530.32		1,530.32
								<b>4,922.64</b>
<b>TOTAL ITEM D</b>							<b>S/</b>	<b>24,722.64</b>
<b>GASTOS GENERALES VARIABLES (GG<sub>V</sub>)</b>							<b>S/</b>	<b>115,875.47</b>
<b>GASTOS GENERALES FIJOS (GG<sub>F</sub>)</b>							<b>S/</b>	<b>24,722.64</b>
<b>TOTAL GASTOS GENERALES GG = GG<sub>V</sub> + GG<sub>F</sub></b>							<b>S/</b>	<b>140,598.11</b>



**: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN TAMBORAPA PUEBLO DE CENTRO POBLADO TAMBORAPA PUEBLO DISTRITO DE TABACONAS  
DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA – CUI N° 2616216**

**ALIMENTACION Y HOSPEDAJE**

**Alimentacion**

**Personal Profesional, Tecnico y Administrativo**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	INCIDENC.	CANTIDAD	MESES	DIAS MES	COSTO DIA	PARCIAL
<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>							
Jefe de Supervision	mes	100.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	8,250.00
Especialista en Arquitectura	mes	70.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	5,775.00
Especialista en Estructuras	mes	70.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	5,775.00
Especialista en Instalaciones Sanitarias	mes	50.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	4,125.00
Especialista en Instalaciones Eléctricas	mes	50.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	4,125.00
Especialista en Medio Ambiente	mes	50.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	4,125.00
Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo	mes	100.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	8,250.00
Especialista en equipamiento biomédico	mes	100.00%	1.00	1.00	25.00	55.00	1,375.00
Asistente de Supervisor	mes	100.00%	1.00	6.00	25.00	55.00	8,250.00
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>S/.</b>	<b>50,050.00</b>

**Hospedaje**

**B) PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MESES	COSTO MES	PARCIAL
Alquiler de Casa Habitación	MES	1	6.00	1,500.00	9,000.00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>S/.</b>	<b>9,000.00</b>

## GASTOS FINANCIEROS POR GARANTÍAS

### 1.00 GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Tasa: 10.00%      Comisión del Banco : 4.50%  
Período (Meses) : 7.00  
Monto de la Carta Fianza  
Monto Aplicable: S/. 646,157.69

64,615.77

Costo Financiero : 1,696.16

### 2.00 GARANTIA DEL ADELANTO DIRECTO

Tasa: 10.00%      Comisión del Banco : 4.50%  
Período Neto : 7.00 Veces  
Monto de la Carta Fianza  
Carta Fianza renovable cada : 3 Meses  
Monto Aplicable: S/. 646,157.69

64,615.77

Costo Financiero : 1,696.16

Sub-Total 8.00 : S/. 3,392.32

**GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS**

**4.00 SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO SCTR - PENSIONES**

Empleados

Prima: 1.80%      Derecho de emisión: 4.50%  
Período (Meses) : 7.00  
Monto Aplicable: S/ 38,036.74

Costo Financiero : 715.47

TOTAL SCTR - PENSIONES 715.47

**5.00 SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO SCTR - SALUD**

Empleados

Tasa: 1.50%      Derecho de emisión: 4.50%  
Período (Meses) : 7.00  
Monto Aplicable: S/ 38,036.74

Costo Financiero : 596.23

TOTAL SCTR - SALUD 596.23

**6.00 SEGURO DE VIDA LEY**

Tasa: 0.55%      Derecho de emisión: 4.50%  
Período (Meses) : 7.00  
Monto Aplicable: S/ 38,036.74

Costo Financiero : 218.62

Sub-Total 9.00 : S/ 1,530.32