



DESAGREGADO DE SUPERVISION

PROYECTO : "MEJORAMIENTO DEL CANAL DE DERIVACIÓN TONGORRAPE, C.P. TONGORRAPE, DISTRITO DE MOTUPE, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"

ENTIDAD : Gerencia Regional de Agricultura

PLAZO : 150 DIAS CALENDARIOS

TOTAL DEL PROYECTO

S/. 7,024,014.23

I. GASTOS FIJOS

ITEM	Descripción	Can.	Costo Mensual	Mes	Participación	Parcial	Parcial
A	PERSONAL PROFESIONAL						S/. 182,500.00
A.1	Jefe de Supervisión	1	S/. 12,000.00	5	1.0	60,000.00	
A.2	Asistente de Supervisión	1	S/. 6,000.00	5	1.0	30,000.00	
A.6	Especialista en seguridad y medio ambiente	1	S/. 6,000.00	5	1.0	30,000.00	
A.7	Topógrafo + portamira	1	S/. 4,500.00	5	1.0	22,500.00	
A.8	Especialista en Mecánica de Suelos	1	S/. 8,000.00	5	0.5	20,000.00	
A.9	Especialista en obras Hidráulicas	1	S/. 8,000.00	5	0.5	20,000.00	
B	Equipos Requeridos para los Trabajos de Supervisión			5			S/. 60,750.00
B.1.1	Equipo de Comunicación	1	150.00	5	1.0	S/. 750.00	
B.1.2	Camioneta Pick-Up- 4x4 - Inc. Chofer y combustible	1	8000.00	5	1.0	S/. 40,000.00	
B.1.3	Equipo de informática	1	1000.00	5	1.0	S/. 5,000.00	
B.1.4	Implemento de Seguridad	1	3000.00	5	1.0	S/. 15,000.00	
SUBTOTAL GASTOS FIJOS (S/)							S/. 243,250.00

II. GASTOS VARIABLES

ITEM	Descripción	Can.	Costo Mensual	Mes	Participación	Parcial	Parcial
C.1	Alquiler e Implementación de Oficina						S/. 22,250.00
C.1.1	Alquiler Local de Oficina y/o Vivienda	1	1200.00	5	1	S/. 6,000.00	
C.1.2	Alquiler de equipo de Topografía (Estación, nivel, etc)	1	3000.00	5	1	S/. 15,000.00	
C.1.3	Servicios de Internet	1	90.00	5	1	S/. 450.00	
C.1.4	Servicios de Luz	1	100.00	5	1	S/. 500.00	
C.1.5	Servicios de Agua	1	60.00	5	1	S/. 300.00	
C.2	UTILES DE ESCRITORIO:						S/. 15,750.00
C.2.1	Impresora Multifuncional	1	250.00	5	1	S/. 1,250.00	
C.2.2	Mobiliario de Oficina	1	400.00	5	1	S/. 2,000.00	
C.2.3	Materiales de Oficina	1	2500.00	5	1	S/. 12,500.00	
C.3	SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)						S/. 1,825.00
C.3.1	SCTR Salud y Pensión	0.2%	S/. 182,500.00	5.00	1.00	S/. 1,825.00	
C.4	PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19						S/. 2,500.00
C.4.1	Implementación del Plan Covid 19	1	500.00	5	1	S/. 2,500.00	
C.5	LIQUIDACIÓN DE OBRA						S/. 6,000.00
C.5.1	Gastos de Liquidación	1	12000.00	0.5	1	S/. 6,000.00	
C.6	CONTROL DE CALIDAD						S/. 10,000.00
C.6.1	Ensayos de concreto - laboratorio	1	5000.00	1	1	S/. 5,000.00	
C.6.2	Ensayos de Suelos (Densidad de campo)	1	5000.00	1	1	S/. 5,000.00	
SUBTOTAL GASTOS VARIABLE (S/)							S/. 58,325.00

COSTO DIRECTO S/. 301,575.00
 GASTOS GENERALES (5.00 % CD) S/. 15,078.75
 UTILIDAD (5.00 % CD) S/. 15,078.75
 SUB TOTAL S/. 331,732.50
 IGV (18.00 %) S/. 59,711.85
 COSTO TOTAL DE SUPERVISIÓN 5.57% S/. 391,444.35
 PORCENTAJE 5.57



Ing. Abelino De la Cruz Tantarico
 CONSULTOR
 CIP. 157997