

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AVENIDA CUTERVO TRAMO DESDE EL PUENTE CUTERVO HASTA CRUCE CON LA PANAMERICANA SUR DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA"

DATOS DE LA OBRA: VALOR REFERENCIAL..... S/. **9,395,859.13**
COSTO DIRECTO..... S/. **6,923,993.46** **PLAZO DE EJECUCION** **10 MESES**

A- GASTOS GENERALES NO RELACIONADOS CON EL PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA

DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	CANTIDAD	TIEMPO EN MESES	% PARTICIPACION	PARCIAL	TOTALES	PORCENTAJES
A-1 GASTOS DE LICITACION Y CONTRATACION						4,000.00	0.06%
VISITA A LA OBRA	300.00	1.00			300.00		
GASTOS DE ELABORACION PROPUESTA	1,200.00	1.00			1,200.00		
A-2 GASTOS INDIRECTOS VARIOS							
Legales y Notariales de la Organización	2,500.00	1.00			2,500.00		

B- GASTOS GENERALES RELACIONADOS CON EL PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA

B-1 GASTOS ADMINISTRATIVOS EN OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)						313,000.00	4.52%
RESIDENTE DE OBRA	8,500.00	1.00	10.00	100%	85,000.00		
ESPECIALISTA AMBIENTAL	7,600.00	1.00	10.00	100%	76,000.00		
ESPECIALISTA DE SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	7,600.00	1.00	10.00	100%	76,000.00		
ESPECIALISTA DE CALIDAD	7,600.00	1.00	10.00	100%	76,000.00		
						41,739.29	0.60%
PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO (PMA)	1.00		16,030.00		16,030.00		
MONTO EXAMENES MEDICOS (LEY 29783)	913.33		10.00		9,133.32		
DISEÑO DE MEZCLA DE 175 KG/CM2 Y 210 KG/CM2	338.98	5.00			1,694.90		
ENSAYOS DE DENSIDAD DE CAMPO Y COMPACTACIÓN	50.85	140.00			7,119.00		
ENSAYOS DE ROTURA DE PROBETAS DE CONCRETO	16.95	87.00			1,474.65		
ENSAYO DE PROCTOR MODIFICADO	127.12	6.00			762.72		
ENSAYO DE CBR	338.98	15.00			5,084.70		
ENSAYO MARSHALL	220.00	2.00			440.00		
B-2 GASTOS ADMINISTRATIVOS EN OFICINA CENTRAL (INCLUYE LEYES SOCIALES)						171,340.00	2.47%
GERENTE GENERAL	8,500.00	1.00	10.00	100%	85,000.00		
ADMINISTRADOR	3,200.00	1.00	10.00	100%	32,000.00		
SECRETARIA	2,000.00	1.00	10.00	100%	20,000.00		
ALMACENERO	1,500.00	1.00	10.00	100%	15,000.00		
ALQUILER OFICINA	700.00	1.00	10.00		7,000.00		
LUZ, AGUA, TELEFONO	500.00		10.00		5,000.00		
EQUIPOS Y UTILES DE OFICINA	500.00		10.00		5,000.00		
MATERIALES DE LIMPIEZA	234.00		10.00		2,340.00		
B-3 GASTOS FINANCIEROS						151,116.73	2.18%
	VR (%)	COMISION	TIEMPO		PARCIAL		
a- CARTA FIANZA FIEL CUMPLIMIENTO	939,585.91	4.0%	10.0/12		31,319.53		
b- CARTA FIANZA ADELANTO EN EFECTIVO	939,585.91	4.0%	10.0/12		31,319.53		
c- CARTA FIANZA ADELANTO DE MATERIALES	1,879,171.83	4.0%	10.0/12		62,639.06		
d- IMPUESTO A LAS TRANSACCIONES FINANCIERAS ITF	9,395,859.13	0.005%			469.79		
e- PAGO A SENCICO	9,395,859.13	0.2%			18,791.72		
f- SEGURO DE OBRA	9,395,859.13	0.1%	9,395,859.13		6,577.10		



C- GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

C-1 GASTOS ADMINISTRATIVOS EN OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)						11,203.33	0.16%
RESIDENTE DE OBRA	8,500.00	1.00	1.00	100%	8,500.00		
ALQUILER OFICINA	700.00	1.00	1.00		700.00		
LUZ, AGUA, TELEFONO	500.00		1.00		500.00		
UTILES DE ESCRITORIO	1,503.33	1.00	1.00	100%	1,503.33		

TOTAL DE GASTOS GENERALES

692,399.35 **10.00%**

HECTOR A. TOMAILLA TAIPE
INGENIERO CIVIL
CIP N° 90411

