

DESAGREGADOS DE GASTOS DE SUPERVISION							
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR DE LA VIA VECINAL QUIROGA, BELLAVISTA, PACCHANGA, CASHAPAMPA DEL DISTRITO DE CASHAPAMPA - PROVINCIA DE SIHUAS - DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES Nº 2457581.							
MONTO TOTAL DE OBRA				S/ 11,360,320.44			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	NUMERO	PRECIO	%	PARCIAL
01.00.00 GASTOS DE SUPERVISIÓN VARIABLES							
01.01.00 DIRECCION TECNICA							
01.01.01	INGENIERO SUPERVISOR DE OBRA	MES	7.00	1.00	S/ 9,000.00	0.00	S/ 63,000.00
01.01.02	ING. ASISTENTE DE OBRA	MES	7.00	1.00	S/ 5,500.00	0.00	S/ 38,500.00
							S/ 101,500.00
01.02.00 GASTOS EN ESPECIALISTAS. (F)							
01.02.01	ING. ESPECIALISTA EN SUELOS Y PAVIMENTOS	MES	7.00	1.00	S/ 5,500.00	0.50	S/ 19,250.00
01.02.02	ING. ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL Y SEGURIDAD	MES	7.00	1.00	S/ 5,500.00	0.50	S/ 19,250.00
01.02.03	ING. ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y VALORIZACIONES	MES	7.00	1.00	S/ 5,000.00	0.50	S/ 17,500.00
01.02.04	TOPOGRAFO	MES	7.00	1.00	S/ 4,000.00	0.75	S/ 21,000.00
01.02.05	AYUDANTE DEL TOPOGRAFO	MES	7.00	1.00	S/ 2,000.00	0.75	S/ 10,500.00
01.02.06	ADMINISTRADOR - CONTADOR	MES	7.00	1.00	S/ 3,500.00	1.00	S/ 24,500.00
01.02.07	SECRETARIA	MES	7.00	1.00	S/ 2,000.00	1.00	S/ 14,000.00
01.02.08	BENEFICIOS SOCIALES	GLB	1.00	1.00	S/ 253,750.00	0.43	S/ 109,112.50
							S/ 235,112.50
01.03.00 GASTOS VARIOS (VARIABLES). (V)							
01.03.01	MATERIAL PARA CONSUMO DE OFICINA	MES	7.00	1.00	S/ 350.00	0.00	S/ 2,450.00
01.03.02	PLOTEOS, FOTOCOPIAS, ANILLADOS, ETC.	GLB	1.00	1.00	S/ 600.00	0.00	S/ 600.00
01.03.03	ALQUILER DE CAMIONETA INC. CHOFRER	MES	7.00	2.00	S/ 7,500.00	0.00	S/ 105,000.00
01.03.04	ALQUILER DE OFICINA	MES	7.00	1.00	S/ 350.00	0.00	S/ 2,450.00
01.03.05	ALQUILER DE EQUIPO TOPOGRAFICO	MES	7.00	1.00	S/ 1,700.00	0.00	S/ 11,900.00
01.03.06	COMBUSTIBLE	MES	7.00	1.00	S/ 1,100.00	0.00	S/ 7,700.00
							S/ 130,100.00
a. TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION VARIABLES							S/ 466,712.50
		%	4.34				
02.00.00 GASTOS DE SUPERVISIÓN FIJOS							
02.01.00 GASTOS LICITACION Y CONTRATACION (F)							
02.01.01	GASTOS LICITACION	GLB	1.00	0.00	S/ 2,041.55	0.00	S/ 2,041.55
02.01.02	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD	GLB	1.00	0.00	S/ 4,000.00	0.00	S/ 4,000.00
02.01.03	SEGUROS	GLB	1.00	0.00	S/ 11,360,320.44	0.14%	S/ 15,904.45
02.01.04	OTROS	GLB	1.00	0.00	S/ 3,442.11	0.00	S/ 3,442.11
							S/ 25,388.11
02.02.00 GASTOS VARIOS (FIJOS) (F)							
02.02.01	ENSAYOS COMPACTACION	UND	40.00	0.00	S/ 60.00	0.00	S/ 2,400.00
02.02.02	ENSAYOS DE COMPRESION DEL CONCRETO	UND	26.00	0.00	S/ 60.00	0.00	S/ 1,560.00
							S/ 3,960.00
b. TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION FIJOS							S/ 29,348.11
		%	0.26				
03.00.00 GASTOS LIQUIDACION DE OBRA							
03.01.00 DIRECCION TECNICA							
03.01.01	INGENIERO LIQUIDADOR DE OBRA	MES	1.00	0.00	S/ 12,000.00	0.00	S/ 12,000.00
03.01.02	ESPECIALISTA EN LIQUIDACIÓN DE OBRAS SEGÚN L.R.C.E	MES	1.00	0.00	S/ 10,000.00	0.00	S/ 10,000.00
03.02.00 ALQUILERES Y SERVICIOS							
03.02.01	OFICINA	MES	1.00	0.00	S/ 349.22	0.00	S/ 349.22
03.02.02	SERVICIOS (ENERGÍA ELÉCTRICA, AGUA, DESAGUE, ETC)	MES	1.00	0.00	S/ 349.23	0.00	S/ 349.23
03.03.00 MATERIAL MOBILIARIO Y ÚTILES DE OFICINA							
03.03.01	PLOTEOS, FOTOCOPIAS, ANILLADOS, ETC.	GLB	1.00	1.00	S/ 1,800.00	0.00	S/ 1,800.00
03.03.02	PAPEL BOND T/A4	MILLAR	6.00	1.00	S/ 35.00	0.00	S/ 210.00
03.03.03	UTILES DE OFICINA	MES	1.00	1.00	S/ 1,000.00	0.00	S/ 1,000.00
03.03.04	ARCHIVADORES	UND	25.00	1.00	S/ 16.00	0.00	S/ 400.00
C. TOTAL DE GASTOS DES GASTOS LIQUIDACION DE OBRA							S/ 26,108.45
TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA							S/ 522,169.06
		=	(a+b+c)				
		%	4.60%				