

TERMINOS DE REFERENCIA					
SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRAS PARA EL ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS DEL PROYECTO "RENOVACION DE COLECTOR PRIMARIO; EN EL (LA) SISTEMA DE ALCANTARILLADO CAYMA, DISTRITO DE CAYMA, PROVINCIA DE AREQUIPA, DEPARTAMENTO AREQUIPA"					
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS - SEDAPAR - AREQUIPA					
ESTRUCTURA DE COSTO REFERENCIAL PARA LA ELABORACION DEL SERVICIO					
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	TIEMPO (DIAS)	COSTO UNIT MES (SOLES)	TOTAL (SOLES)
PERSONAL CLAVE					
1.01	ESPECIALISTA EN ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS	1			
GASTOS ADICIONALES					
2.01	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO	1			
	Alquiler de Camioneta 4 x 4				
2.02	BIENES Y SERVICIOS	1			
	Retiro, colocación y sellado de juntas de asfalto/adoquin intertrabado de concreto	16			
	Movimiento de Tierras, compactado y eliminación de terreno	16			
	Toma de Muestras y Ensayos de Laboratorio	16			
2.03	SCTR Y EQUIPAMIENTO	1			
	Seguro SCTR	1			
	Equipos varios	1			
2.04	MATERIALES, MOBILIARIOS Y ÚTILES DE OFICINA	1			
COSTO DIRECTO					
GASTOS GENERALES					
UTILIDAD (20%)					
SUB TOTAL					
IGV (18%)					
TOTAL GENERAL					