



**ANEXO A**  
**ESTRUCTURA DE COSTOS REFERENCIAL PARA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO**

EXPEDIENTE TECNICO		I.E. NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN						
UBICACIÓN		LIRCAY, ANGARAES, HUANCAMELICA						
PLAZO				210	DIAS CALENDARIO			
DESCRIPCION	UND	Cant.	Incid.	Periodo	Costo	MONTO		
				Meses	Mensual	Parcial	Total	
PERSONAL PROFESIONAL (Inc. Leyes Sociales)							0.00	
Jefe del Proyecto	und	1.0	1.00	7.00		0.00		
Especialista en Arquitectura y Seguridad	und	1.0	1.00	7.00		0.00		
Especialista en Estructuras	und	1.0	1.00	6.50		0.00		
Especialista en Instalaciones Sanitarias	und	1.0	0.50	6.50		0.00		
Especialista en Instalaciones Eléctricas y Mecánicas	und	1.0	0.50	6.50		0.00		
Especialista en Instalaciones de Comunicaciones	und	1.0	0.33	6.50		0.00		
Especialista en Costos y Presupuestos	und	1.0	0.50	6.50		0.00		
Especialista en Mobiliario y Equipamiento	und	1.0	0.50	7.00		0.00		
Especialista en Suelos y Geotecnia	und	1.0	0.33	6.50		0.00		
PERSONAL TECNICO (Inc. Leyes Sociales)							0.00	
Dibujante CAD	und	4.0	1.00	5.00		0.00		
Modelador 3D	und	2.0	0.50	6.50		0.00		
Auxiliar de Oficina	und	1.0	0.50	7.00		0.00		
ESTUDIOS BASICOS (Personal, equipos, laboratorio y otros)							0.00	
Estudio de Mecánica de Suelos	Glb.	1.0	1.00	1.00		0.00		
Estudio de Levantamiento Topografico y Arquitectonico	Glb.	1.0	1.00	1.00		0.00		
Informe de Evaluación de Riesgos	Glb.	1.0	1.00	1.00		0.00		
COSTO TOTAL DIRECTO						S/.	0.00	
GASTOS GENERALES						S/.	0.00	
GASTOS EN OFICINA Y OPERATIVOS (PERSONAL INSUMOS Y SIMIL)							0.00	
Gastos de personal de planta (Gerente General y otros)	Est.	1.0	0.20	7.00		0.00		
Gastos financieros (Cartas Fianzas)	Glb.	1.0	4.0%	7.00		0.00		
Papelería en general	Glb.	1.0	1.0	7.00		0.00		
Utilería, CDs, USBs, Tinta, Tóner, etc.	Glb.	1.0	1.0	7.00		0.00		
Impresión, Fotocopia y escaneo de documentos A4.	Est.	5.0	6,000.0	1.00		0.00		
Ploteo de Planos	Est.	4.0	1,200.0	1.00		0.00		
Escaneo de Planos	Est.	1.0	1,200.0	1.00		0.00		
Gastos de Edición, Archivadores, Espiralados, etc.	Glb.	1.0	1.0	1.00		0.00		
SERVICIOS							0.00	
Alquiler de equipos de computo	Est.	15.0	0.65	7.00		0.00		
Licencias de Softwares	Est.	15.0	0.33	7.00		0.00		
Alquiler de Oficina	Est.	1.0	0.20	7.00		0.00		
Servicios (agua, electricidad)	Est.	1.0	0.20	7.00		0.00		
Servic. de Telefonía e Internet	Est.	1.0	0.20	7.00		0.00		
Servicio de Movilidad	Est.	1.0	9.0	2.00		0.00		
Pasajes, Viáticos para visita	Est.	1.0	9.0	5.00		0.00		
Licencias, Factibilidades, Servicios varios	Glb.	1.0	1.0	1.00		0.00		
UTILIDAD		10.00%				S/.	0.00	
SUB TOTAL						S/.	0.00	
IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (IGV)		18.00%				S/.	0.00	
COSTO TOTAL						S/.	0.00	