




ORDÓÑEZ E HIJOS INGENIEROS S.C.A. Ltda.

"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES ALFOSO UGARTE Y MIGUEL GRAU PP.JJ. GENERAL  
OLLANTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - CUSCO - CUSCO"

275  
291  
~~000267~~

## 7. PRESUPUESTO ANALÍTICO

 *[Signature]*  
INGENIERO CIVIL  
CIP 77500



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE SANTIAGO

"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES ALFONSO UGARTE Y MIGUEL  
GRAU DEL PP.JJ. GENERAL OLLANTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO – CUSCO – CUSCO".

## RESUMEN PRESUPUESTO ANALITICO

ESPECÍFICA DE GASTO	PIE DE PRESUPUESTO	%	MONTO	COSTO TOTAL
2.6	Adquisición de activos no financieros			
2.6.2	Construcción de edificios y estructuras			
2.6.2.2	Edificios o unidades no residenciales			
2.6.2.2.2	Instalaciones educativas			
2.6.2.2.2.2	Costo de construcción por contrata			
Costo por Contrata	Infraestructura			
	Costo Directo de Infraestructura		1,986,127.19	
	Gastos Generales Fijos	0.46%	9,069.10	
	Gastos Generales Variables	10.95%	217,448.80	
	Utilidad	8.00%	158,890.18	
	Subtotal		2,371,535.27	
	I.G.V.	18.00%	426,876.35	
	Valor Referencial		2,798,411.62	
2.6.2.2.2(3,4,5)	Inspección de obra		217,756.45	
	Costo de Supervision	7.78%	217,756.45	
2.6.8	Otros gastos de activos no financieros			
2.6.8.1	Otros gastos de activos no financieros			
2.6.8.1.4	Otros gastos diversos de activos no financieros			
2.6.8.1.4.(1,2,3)	Otros gastos diversos de activos no financieros		18,500.00	
	Gastos de Liquidación	0.66%	18,500.00	
2.6.8.1.3	Elaboración de expedientes técnicos			
	Elaboración de Expediente Técnico	1.19%	33,278.45	
2.6.8.1.4	Otros gastos diversos de activos no financieros			
2.6.8.1.4.(1,2,3)	Otros gastos diversos de activos no financieros			
	Gastos Gestion de Proyecto	1.53%	42,880.77	
	Gastos de Evaluación del Proyecto	0.32%	9,000.00	
TOTAL			3,119,827.29	3,119,827.29



Karin I. Ordoñez Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77500



085  
273

## RESUMEN PRESUPUESTO ANALÍTICO - GESTION DE PROYECTO

FTE.FTO  
UNIDAD GEST.  
FUNCION  
PROGRAMA  
SUB-PROGRAMA  
PROYECTO

CANON, SOBRECANON, DONACIONES Y TRANSFERENCIAS  
: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO  
15 TRANSPORTE  
036 TRANSPORTE URBANO  
0088 SANEAMIENTO URBANO  
MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES ALFONSO UGARTE Y MIGUEL GRAU DEL PP.JJ. GENERAL OLLANTA DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE CUSCO - DEPARTAMENTO DE CUSCO  
- CUSCO"

CÓDIGO	ESPECIFICA DE GASTOS	G. GENERALES
2.6.2.3.5.3	COSTO CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	31,485.84
2.6.2.3.5.4	COSTO CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	10,337.43
2.6.2.3.5.5	COSTO CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	607.50
2.6.2.3.5.6	COSTO CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - OTROS	450.00
TOTAL GASTOS GENERALES		42,880.77

## DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO GESTION DE PROYECTO

2.6.2.3.5.3 REMUNERACIONES S/. 31,485.84

01 RETRIBUCIONES COMPLEMENTARIAS-CONTRATOS A PLAZO FIJO S/. 21,750.00

1.01 JORNAL S/. 21,750.00

### DEL EMPLEADO EVENTUAL

CARGO	N° DE PERSONAS	MESES	COSTO	SUB TOTAL
Administrador de Contratos II	0.50	6.00	5,500.00	16,500.00
Asistente tecnico III	0.25	6.00	3,500.00	5,250.00
Profesionales y/o Especialistas II (Abogado)	0.00	6.00	4,500.00	0.00
TOTAL				21,750.00

2 OBLIGACIONES DEL EMPLEADOR S/. 2,485.84

2.01 ESSALUD (9%) S/. 2,120.63

### DEL EMPLEADO EVENTUAL

CARGO	N° DE PERSONAS	MESES	COSTO	SUB TOTAL
Administrador de Contratos II	0.50	6.00	536.25	1,608.75
Asistente tecnico III	0.25	6.00	341.25	511.88
Profesionales y/o Especialistas II (Abogado)	0.00	6.00	438.75	0.00
TOTAL				2,120.63

2.02 SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (1.55%) S/. 365.22

### DEL EMPLEADO EVENTUAL

CARGO	N° DE PERSONAS	MESES	COSTO	SUB TOTAL
Administrador de Contratos II	0.50	6.00	92.35	277.06
Asistente tecnico III	0.25	6.00	58.77	88.16
Profesionales y/o Especialistas II (Abogado)	0.00	6.00	75.56	0.00
TOTAL				365.22

3.00 GASTOS VARIABLES Y OCASIONALES S/. 3,625.00

3.01 BENEFICIOS (COMPENSACIÓN POR TIEMPO DE SERVICIOS CTS) S/. 1,812.50

### DEL EMPLEADO EVENTUAL

CARGO	N° DE PERSONAS	MESES	COSTO	SUB TOTAL
Administrador de Contratos II	0.50	6.00	458.33	1,375.00
Asistente tecnico III	0.25	6.00	291.67	437.50
Profesionales y/o Especialistas II (Abogado)	0.00	6.00	375.00	0.00
TOTAL				1,812.50



*[Signature]*  
Karín Cruz Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
C.P. N° 77000

287  
272

3.02 VACACIONES TRUNCAS

S/. 1,812.50

DEL EMPLEADO EVENTUAL

CARGO	N° DE PERSONAS	MESES	COSTO	SUB TOTAL
Administrador de Contratos II	0.50	6.00	458.33	1,375.00
Asistente tecnico III	0.25	6.00	291.67	437.50
Profesionales y/o Especialistas II (Abogado)	0.00	6.00	375.00	0.00
TOTAL				1,812.50

4.00 AGUINALDOS Y GRATIFICACIONES

S/. 3,625.00

4.01 AGUINALDOS POR FIESTAS PATRIAS Y NAVIDAD

S/. 3,625.00

DEL EMPLEADO EVENTUAL

CARGO	N° DE PERSONAS	MESES	COSTO	SUB TOTAL
Administrador de Contratos II	0.50	6.00	916.67	2,750.00
Asistente tecnico III	0.25	6.00	583.33	875.00
Profesionales y/o Especialistas II (Abogado)	0.00	6.00	750.00	0.00
TOTAL				3,625.00

2.6.2.3.5.4 BIENES

S/. 10,337.43

1.00 EQUIPAMIENTO Y BIENES DURADEROS

S/. 8,850.00

1.01 ADQUISICIÓN DE BIENES

S/. 7,950.00

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
COMPUTADORA PENTIUM IV	UND.	1.00	2,850.00	2,850.00
MESA DE TRABAJO DE MADERA	UND.	2.00	450.00	900.00
SILLAS	UND.	2.00	350.00	700.00
IMPRESORA	UND.	1.00	3,500.00	3,500.00
TOTAL				7,950.00

1.02 VESTUARIO

S/. 900.00

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
CASCOS DE PROTECCION TIPO KW COLOR BLANCO	UND.	2.00	40.00	80.00
UNIFORME PERSONAL CHALECOS	JGO	2.00	50.00	100.00
CASCOS DE PROTECCION VISITANTES	UND.	2.00	10.00	20.00
BOTAS DE CUERO CAT	PAR	2.00	350.00	700.00
TOTAL				900.00

2.00 BIENES DE CONSUMO

S/. 1,487.43

2.01 COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES

S/. 600.00

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
PETROLEO DIESEL 2	GLN	50.00	12.00	600.00
TOTAL				600.00

2.02 MATERIALES MEDICOS Y MEDICINAS

S/. 99.97

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
AGUA OXIGENADA	FRASCO	1.00	9.00	9.00
ALCOHOL	LTS	1.00	12.00	12.00
ALGODON X 250 GR.	PQTE	1.00	15.00	15.00
GASA FRACCIONADA X 10 PZAS.	PQTE	1.00	5.00	5.00
YODO	LTS	1.00	17.47	17.47
BACTRIN FORTE	UND	1.00	1.50	1.50
ICE HOT UNGÜENTO	CHISQUETE	1.00	12.00	12.00
VENDAS ELÁSTICAS DE 6" X 5 YD	UND	1.00	4.00	4.00
PARACETAMOL (12 UND)	UND	4.00	6.00	24.00
TOTAL				99.97

2.03 MATERIALES DE ESCRITORIO

S/. 787.46

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
ARCHIVADOR DE LOMO ANCHO A-4	UND	4.00	8.50	34.00
ARCHIVADOR DE LOMO ANGOSTO A-4	UND	2.00	8.50	17.00
BORRADOR BR40	UND	3.00	1.00	3.00
CINTA MASKING X 1/2"	UND	3.00	3.00	9.00
CINTA DE EMBALAJE TRANSPARENTE DE 2" X 40 YDS	UND	2.00	3.50	7.00
CORRECTOR	UND	2.00	5.00	10.00
CUADERNO 100 HOJAS	UND	3.00	2.00	6.00
CUADERNO DE OBRA 1X3COPIAS X 50 HOJAS	UND	3.00	25.00	75.00
CUADERNO ESPIRALADO 200 HJAS	UND	4.00	10.00	40.00
CUTER GRANDE	UND	2.00	8.00	16.00
ENGRAPADOR	UND	2.00	20.00	40.00
FASTENERX50 UND	CJA	2.00	6.00	12.00
FOLDER MANILA A-4	CTO	1.00	25.00	25.00
LAPICERO AZUL/NEGRO 033 FABER CASTELL	UND	12.00	0.80	9.60
LAPIZ NEGRO HB CAJA POR 12 UNID	CJA	1.00	6.00	6.00
LIBRETA DE CAMPO	UND	1.00	3.50	3.50



Karin I. Orozco Rodriguez  
Ingeniero Civil  
C.P. N° 77000

285  
271

PAPEL FOTOCOPIA 80 GR A-4	MLL	4.00	32.00	128.00
PAPEL BOND DE COLOR A-4	MLL	0.50	38.00	19.00
MICAS DE POLIPROPILENO A4 (Paquete x 10)	PAQUETE	4.00	8.00	32.00
PEGAMENTO EN BARRA	UND	1.00	4.50	4.50
PERFORADOR S/C	UND	1.00	15.00	15.00
POST IT CUADRADO COLORES	PZA	3.00	15.00	45.00
PORTAMINAS	UND	3.00	12.00	36.00
REPUESTOS PARA PORTAMINAS	UND	1.00	1.50	1.50
RESALTADOR	UND	2.00	2.00	4.00
SELLO DE OBRA	UND	1.00	10.00	10.00
THONER HP LASERJET	UND	1.00	179.36	179.36
<b>TOTAL</b>				<b>787.46</b>

**2.6.2.3.5.5 SERVICIOS** S/. 607.50

**1.00 OTROS SERVICIOS** S/. 360.00

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
ROTURA DE BRIQUETAS	UND	12.00	30.00	360.00
<b>TOTAL</b>				<b>360.00</b>

**2.00 MATERIALES IMPRESIÓN Y FOTOGRÁFICOS** S/. 247.50


DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
IMPRESIÓN DE PLANOS	UND	55.00	4.50	247.50
<b>TOTAL</b>				<b>247.50</b>

**2.6.2.3.5.6 OTROS** S/. 450.00

**01 OTROS SERVICIOS** S/. 450.00

DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	P.U.	SUB TOTAL
SERVICIOS DE NOTARIA	1.00	3.00	150.00	450.00
<b>TOTAL</b>				<b>450.00</b>

**TOTAL GASTOS DE GESTION** S/. 42,880.77

 *[Signature]*  
Yarín I. Muñoz Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77299





## RESUMEN PRESUPUESTO ANALÍTICO - GASTOS GENERALES

2.6.2.2.2 (A) Gastos Generales Fijos							
A.1 Gastos de licitación y elaboración de propuesta							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (S/)	VALOR TOTAL (S/)
A.1.01	Gastos Notariales	und	1.00	40%		500.00	200.00
A.1.02	Elaboración de Propuesta	und	1.00	40%		800.00	320.00
						Subtotal	520.00

A.2 Gastos de liquidación							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (S/)	VALOR TOTAL (S/)
A.2.01	Ingeniero Residente de obra	mes	1.00	30%	1.00	6,700.00	2,010.00
A.2.02	Materiales de Oficina	glb	1.00	30%	1.00	500.00	150.00
A.2.03	Fotocopias	glb	1.00	30%	1.00	500.00	150.00
A.2.04	Ploteo de Planos	glb	1.00	30%	1.00	500.00	150.00
						Subtotal	2,460.00

A.3 Gastos varios							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (S/)	VALOR TOTAL (S/)
A.3.01	Tributos de 0.20% a SENCICO	glb	1.00	0.20%		2,408,152.35	4,816.30
A.3.02	Autorización para realizar PMA (pago por derecho tramite-INC)	glb	1.00	50%		1,637.80	818.90
A.3.02	Pago por Aprobación del INFORME FINAL del PMA	glb	1.00	50%		907.80	453.90
						Subtotal	6,089.10

**Total de Gastos Generales Fijos** **9,069.10**

2.6.2.2.2 (B) Gastos Generales Variables							
B.1 Personal técnico - administrativo							
B.1.01 Personal técnico							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (S/)	VALOR TOTAL (S/)
B.1.01.01	Gerente de Obra	mes	1.00	0%	6.00	8,000.00	0.00
B.1.01.02	Ingeniero Civil Residente Principal de Obra	mes	1.00	100%	6.00	4,900.00	29,400.00
B.1.01.03	Ingeniero Asistente Técnico	mes	1.00	50%	6.00	3,500.00	10,500.00
B.1.01.04	Ingeniero de Calidad	mes	1.00	100%	6.00	4,000.00	24,000.00
B.1.01.05	Especialista en Estructuras	mes	1.00	0%	6.00	4,500.00	0.00
B.1.01.06	Especialista en Instalaciones Sanitarias	mes	1.00	0%	6.00	4,500.00	0.00
B.1.01.07	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	mes	1.00	100%	6.00	4,000.00	24,000.00
B.1.01.08	Especialista ambiental	mes	1.00	100%	6.00	4,000.00	24,000.00
B.1.01.07	Enfermera	mes	1.00	0%	6.00	2,500.00	0.00
B.1.01.09	Profesional Arqueólogo	mes	1.00	100%	2.00	4,500.00	9,000.00
B.1.01.10	Maestro de Obra	mes	1.00	100%	6.00	2,100.00	12,600.00
B.1.01.11	Asistente Administrativo	mes	1.00	100%	6.00	2,100.00	12,600.00
B.1.01.12	Almacenero	mes	1.00	100%	6.00	2,000.00	12,000.00
B.1.01.13	Chofer	mes	1.00	0%	6.00	2,800.00	0.00
B.1.01.14	Guardianes	mes	1.00	100%	6.00	1,500.00	9,000.00
						Subtotal	167,100.00

\* Remuneraciones incluyen todos los beneficios de ley

B.1.02 Personal administrativo							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (S/)	VALOR TOTAL (S/)
B.1.02.01	Secretaria	mes	1.00	10%	6.00	2,000.00	1,200.00
B.1.02.02	Contador	mes	1.00	0%	6.00	3,500.00	0.00
B.1.02.03	Administrador	mes	1.00	0%	6.00	4,000.00	0.00
						Subtotal	1,200.00

\* Remuneraciones incluyen todos los beneficios de ley

B.2 Equipos no incluidos en los Costos Directos							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	ALQUILER - MES/UND (S/)	VALOR TOTAL (S/)
B.2.01	Alquiler Camioneta Pick Up Doble Cabina 4 x 2	mes	0.10	0%	6.00	5,084.75	0.00
B.2.02	Equipo de cómputo	und	1.00	50%	1.00	4,025.42	2,012.71
B.2.03	Impresora	und	1.00	50%	1.00	919.78	459.89
B.2.04	Software	und	1.00	20%	1.00	1,525.42	305.08
						Subtotal	2,777.68

B.3 Mobiliario y Materiales de Escritorio							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO (VIDA ÚTIL)	VALOR UNITARIO (S/)	VALOR TOTAL (S/)
B.3.01	Materiales de Oficina	mes	1.00	100%	1.00	400.00	400.00
B.3.02	Cuaderno de Obra	und	3.00	100%	1.00	45.50	136.50
B.3.03	Toner para impresora	und	1.00	100%	1.00	207.63	207.63
B.3.04	Escritorios con sillas	und	0.00	100%	1.00	1,028.80	0.00
B.3.05	Mesa de reuniones con sillas	und	1.00	100%	1.00	750.00	750.00
B.3.06	Pizarra acrílica	und	0.00	100%	1.00	488.36	0.00
B.3.07	Estante	und	1.00	100%	1.00	837.00	837.00
B.3.08	Materiales para el Arqueólogo	und	1.00	50%	1.00	714.41	357.21
						Subtotal	2,688.33

Karla A. Ordoñez Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77500

B.4 Combustibles y carburantes							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.4.01	Combustible	gln	0.00	100%	6.00	18.50	0.00
Subtotal							0.00

B.5 Equipos de seguridad							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.5.01	Guantes de cuero	par	10.00	17%	6.00	7.91	79.10
B.5.02	Lentes protectores	und	10.00	17%	6.00	27.40	274.00
B.5.03	Cascos	und	13.00	17%	6.00	32.97	428.56
B.5.04	Botas de Cuero punta de acero	par	10.00	17%	6.00	296.61	2,966.10
B.5.05	Chalecos reflectivos de seguridad	und	13.00	17%	6.00	63.56	826.27
Subtotal							4,574.03

B.6 Equipos de protección individual contra la COVID-19							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.6.01	Mascarilla quirúrgica descartable según RM 1275-2021 MINSA	und	0.00	100%	6.00	0.25	0.00
B.6.02	Mascarilla facial textil de uso comunitario según RM 558-2021 MINSA	und	0.00	100%	6.00	6.36	0.00
Subtotal							0.00

B.7 Equipos de protección colectiva contra la COVID-19							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.7.01	Jabón líquido - virucida, antibacteriano y antifúngico	lt	0.00	25%	6.00	23.73	0.00
B.7.02	Atomizador de 1 lt.	und	0.00	50%	6.00	3.81	0.00
B.7.03	Alcohol gel antibacterial	lt	0.00	20%	6.00	51.69	0.00
B.7.04	Detergente x 15 kg.	und	0.00	100%	6.00	81.36	0.00
B.7.05	Lejía (hipoclorito de sodio) al 5%	lt	0.00	100%	6.00	38.14	0.00
B.7.06	Alcohol puro 70º	lt	0.00	50%	6.00	11.02	0.00
B.7.07	Trapo industrial	kg	0.00	100%	6.00	8.90	0.00
B.7.08	Termómetro digital tipo pistola de temperatura infrarroja	und	0.00	17%	6.00	79.66	0.00
B.7.09	Papel toalla	und	0.00	100%	6.00	3.81	0.00
Subtotal							0.00

B.8 Otros servicios							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.8.01	Servicios Pruebas COVID 19	und	0.00	50.00%	6.00	59.32	0.00
Subtotal							0.00

B.9 Botiquín básico							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.9.01	Botiquín básico	und	1.00			250.00	250.00
Subtotal							250.00

B.10 Gastos de oficina central							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% INCIDENCIA	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.10.01	Alquiler de Oficina	mes	1.00	50%	6.00	500.00	1,500.00
B.10.02	Servicios de Oficina (Agua, Luz, Telefono)	mes	1.00	50%	6.00	500.00	1,500.00
Subtotal							3,000.00

B.11 Gastos financieros							
ITEM	DESCRIPCIÓN	TASA ANUAL	%	VALOR REFERENCIAL	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.11.01	Adelanto Directo						
	Renovación de primer bimestre	3.50%	5%	2,841,619.77	1.00	414.40	414.40
	Renovación de segundo bimestre	3.50%	5%	2,095,384.80	1.00	305.58	305.58
	Renovación de último mes	3.50%	5%	597,115.41	1.00	87.08	87.08
B.11.02	Adelanto para materiales						
	Renovación de primer bimestre	3.50%	5%	2,841,619.77	1.00	414.40	414.40
	Renovación de segundo bimestre	3.50%	5%	2,095,384.80	1.00	305.58	305.58
	Renovación de último mes	3.50%	5%	597,115.41	1.00	87.08	87.08
B.11.03	Garantía de fiel cumplimiento	3.50%	5%	2,841,619.77	8.50	414.40	3,522.42
Subtotal							5,136.54

B.12 Seguros de obra							
B.12.1 Seguros (SCTR) accidentes							
ITEM	DESCRIPCIÓN	TASA ANUAL	%	VALOR REFERENCIAL	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.12.1.01	Seguro Contra todo Riesgo (SCTR) Pensión	1.00%	15%	95,851.53	6.00	1,164.98	6,989.88
B.12.1.02	Seguro Contra todo Riesgo (SCTR) Salud	1.00%	15%	95,851.53	6.00	1,131.05	6,786.29
Subtotal							13,776.17

B.12.2 Poliza CAR de construcción							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	% TASA TRIBUTO	TIEMPO	VALOR UNITARIO (\$/)	VALOR TOTAL (\$/)
B.12.2.01	Seguro Poliza CAR Ley 29476 Art. 11* (Construcción All Risk)(0.18% - 0.2%)	gln	0.10	10.00%	1.00	1,394,277.37	16,946.05
Subtotal							16,946.05

Total de Gastos Generales Variables							217,448.80
Total de Gastos Generales							226,517.90





## RESUMEN PRESUPUESTO ANALITICO - SUPERVISION

Código	Específica de Gastos	Costo
<b>2.6.8.1.4.1</b>	<b>Gasto por la contratación de personal</b>	
2.6.8.1.4.1	Jornal	S/ 156,000.00
2.6.8.1.4.1	Obligaciones del empleador	S/ 17,565.60
2.1.1.9.1.2	Aguinaldos	S/ 2,400.00
2.1.1.9.1.3	Bonificaciones por escolaridad	S/ 1,200.00
2.1.1.9.3.3	Compensación vacacional (Vacaciones trancas)	S/ 13,000.00
<b>2.6.8.1.4.2</b>	<b>Gasto por la compra de bienes</b>	
2.6.8.1.4.2	Implementos de seguridad	S/ 3,538.96
2.6.8.1.4.2	Implementos de protección individual contra la COVID	S/ 807.99
2.6.8.1.4.2	Implementos de protección colectiva contra la COVID	S/ 1,559.92
2.6.8.1.4.2	Combustibles, carburantes y lubricantes	S/ 2,095.68
2.6.8.1.4.2	Materiales de escritorio	S/ 1,690.00
2.6.8.1.4.2	Botiquín Básico	S/ 295.00
<b>2.6.8.1.4.3</b>	<b>Gasto por la contratación de servicios</b>	
2.6.8.1.4.3	Mantenimiento de maquinaria y equipos	S/ 2,300.00
2.6.8.1.4.3	Gastos por la contratación de servicios	S/ 12,989.98
<b>2.6.3.2</b>	<b>Adquisición de maquinarias, equipo y mobiliario</b>	
2.6.3.2.1.1	Maquinaria y equipos para oficina	S/ 90.00
2.6.3.2.1.2	Mobiliario para oficina	S/ 366.29
2.6.3.2.3.1	Equipos computacionales y periféricos	S/ 1,857.03
<b>Total Gastos de Supervisión de Obra</b>		<b>S/ 217,756.45</b>
<b>% Gastos de Supervisión de Obra</b>		<b>7.78%</b>

### DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO - GASTOS DE INSPECCIÓN DE OBRA

#### GASTOS DE INSPECCIÓN DE OBRA

##### 2.6.8.1.4.1 Gasto por la contratación de personal

2.6.8.1.4.1 Jornal

S/

156,000.00

01 Jornal

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	6,500.00	39,000.00
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	6,500.00	39,000.00
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	6,500.00	39,000.00
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	6,500.00	0.00
Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	6,500.00	39,000.00
Chofer	1.00	0.00	6.00	2,400.00	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	3,100.00	0.00
<b>Subtotal</b>					<b>156,000.00</b>

2.6.8.1.4.1 Obligaciones del empleador

S/

17,565.60

01 ESSALUD (9%) (EPS+ESSALUD)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	585.00	3,510.00
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	585.00	3,510.00
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	585.00	3,510.00
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	585.00	0.00
Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	585.00	3,510.00
Chofer	1.00	0.00	6.00	216.00	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	279.00	0.00
<b>Subtotal</b>					<b>14,040.00</b>

02 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR)

del empleado eventual

  
Karin I. Ordoñez Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77500



CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	99.45	596.70
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	99.45	596.70
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	99.45	596.70
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	99.45	0.00
Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	99.45	596.70
Chofer	1.00	0.00	6.00	36.72	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	47.43	0.00
Subtotal					2,386.80

03 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR) - Pensión

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	47.45	284.70
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	47.45	284.70
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	47.45	284.70
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	47.45	0.00
Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	47.45	284.70
Chofer	1.00	0.00	6.00	17.52	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	22.63	0.00
Subtotal					1,138.80

2.1.1.9.1.2 Aguinaldos

S/

2,400.00

01 Aguinaldos por fiestas patrias y navidad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	100.00	600.00
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	100.00	600.00
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	100.00	600.00
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	100.00	0.00
Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	100.00	600.00
Chofer	1.00	0.00	6.00	100.00	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	100.00	0.00
Subtotal					2,400.00

2.1.1.9.1.3 Bonificaciones por escolaridad

S/

1,200.00

01 Bonificaciones por escolaridad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	50.00	300.00
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	50.00	300.00
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	50.00	300.00
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	50.00	0.00
Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	50.00	300.00
Chofer	1.00	0.00	6.00	50.00	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	50.00	0.00
Subtotal					1,200.00

2.1.1.9.3.3 Compensación vacacional (Vacaciones trucas)

S/

13,000.00

01 Compensación vacacional (Vacaciones trucas)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ingeniero Civil Supervisor Principal de Obra	1.00	1.00	6.00	541.67	3,250.00
Inspector Especialidad Calidad	1.00	1.00	6.00	541.67	3,250.00
Inspector Especialista Ambiental	1.00	1.00	6.00	541.67	3,250.00
Inspector Especialista en Instalaciones Sanitarias	1.00	0.00	6.00	541.67	0.00

 Karin I. Ordoñez Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77500

Inspector Especialista en Impacto Ambiental, Seguridad y Salud en Obra	1.00	1.00	6.00	541.67	3,250.00
Chofer	1.00	0.00	6.00	200.00	0.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.00	6.00	258.33	0.00
<b>Subtotal</b>					<b>13,000.00</b>

#### 2.6.8.1.4.2 Gasto por la compra de bienes

##### 2.6.8.1.4.2 Implementos de seguridad

S/

3,538.96

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Guantes de cuero	par	1.00	7.00	9.33	65.34
Lentes protectores	und	1.00	7.00	32.33	226.32
Cascos	und	1.00	7.00	38.90	272.30
Botas de Cuero punta de acero	par	1.00	7.00	350.00	2,450.00
Chalecos reflectivos de seguridad	und	1.00	7.00	75.00	525.00
<b>Subtotal</b>					<b>3,538.96</b>

##### 2.6.8.1.4.2 Implementos de protección individual contra la COVID

S/

807.99

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Mascarilla quirúrgica descartable según RM 1275-2021 MINSA	und	86.00	7.00	0.30	177.59
Mascarilla facial textil de uso comunitario según RM 558-2021 MINSA	und	12.00	7.00	7.50	630.40
<b>Subtotal</b>					<b>807.99</b>

##### 2.6.8.1.4.2 Implementos de protección colectiva contra la COVID

S/

1,559.92

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Jabón líquido - virucida, antibacteriano y antifúngico	lt	1.00	7.00	28.00	196.01
Atomizador de 1 lt.	und	1.00	2.00	4.50	8.99
Alcohol gel antibacterial	lt	1.00	14.00	60.99	853.92
Detergente x 15 kg.	und	1.00	1.00	96.00	96.00
Lejía (hipoclorito de sodio) al 5%	lt	1.00	1.00	45.00	45.00
Alcohol puro 70º	lt	1.00	14.00	13.00	182.05
Trapo industrial	kg	1.00	2.00	10.50	21.00
Termómetro digital tipo pistola de temperatura infrarroja	und	1.00	1.00	94.00	94.00
Papel toalla	und	1.00	14.00	4.50	62.94
<b>Subtotal</b>					<b>1,559.92</b>

##### 2.6.8.1.4.2 Combustibles, carburantes y lubricantes

S/

2,095.68

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Combustible	gln	6.00	16.00	21.83	2,095.68
<b>Subtotal</b>					<b>2,095.68</b>

##### 2.6.8.1.4.2 Materiales de escritorio

S/

1,690.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Materiales de Oficina	mes	1.00	6.00	200.00	1,200.00
Toner para Impresora	und	1.00	2.00	245.00	490.00
<b>Subtotal</b>					<b>1,690.00</b>

##### 2.6.8.1.4.2 Botiquín Básico

S/

295.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Botiquín básico	und	1.00	1.00	295.00	295.00
<b>Subtotal</b>					<b>295.00</b>

#### 2.6.8.1.4.3 Gasto por la contratación de servicios

##### 2.6.8.1.4.3 Mantenimiento de maquinaria y equipos

S/

2,300.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Camioneta	und	1.00	1.00	1,500.00	1,500.00
Equipo de impresión y cómputo	und	1.00	1.00	800.00	800.00
<b>Subtotal</b>					<b>2,300.00</b>

##### 2.6.8.1.4.3 Gastos por la contratación de servicios

S/

12,989.98

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Control de Calidad en Obra - Estructuras	und	1.00	6.00	1,500.00	9,000.00
Control de Calidad en Obra - Instalaciones Sanitarias	und	1.00	1.00	1,000.00	1,000.00
Control de Calidad en Obra - Instalaciones Eléctricas	und	1.00	1.00	1,500.00	1,500.00
Control de Calidad en Obra - Instalaciones Especiales	und	1.00	1.00	1,000.00	1,000.00
Servicios Pruebas COVID 19	und	1.00	7.00	70.00	489.98
<b>Subtotal</b>					<b>12,989.98</b>

#### 2.6.3.2 Adquisición de maquinarias, equipo y mobiliario

 **Karin I. Ordoñez Rodríguez**  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77500



2.6.3.2.1.1 Maquinaria y equipos para oficina

S/

90.00

DESCRIPCIÓN	UND	INDICENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Anilladora	und	0.10	1.00	450.00	45.00
Espiraladora	und	0.10	1.00	450.00	45.00
Subtotal					90.00

2.6.3.2.1.2 Mobiliario para oficina

S/

366.29

DESCRIPCIÓN	UND	INDICENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Escritorios con sillas	und	0.10	1.00	1,213.98	121.40
Mesa de reuniones con sillas	und	0.10	1.00	885.00	88.50
Pizarra acrílica	und	0.10	1.00	576.26	57.63
Estante	und	0.10	1.00	987.66	98.77
Subtotal					366.29

2.6.3.2.3.1 Equipos computacionales y periféricos

S/

1,857.03

DESCRIPCIÓN	UND	INDICENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Equipo de cómputo	und	0.10	1.00	4,750.00	475.00
Software	und	0.10	3.00	1,800.00	540.00
Impresora laser	und	0.10	1.00	1,085.34	108.53
Proyector multimedia	und	0.10	1.00	6,400.00	640.00
Memorias USB	und	0.10	7.00	55.00	38.50
Cámara digital	und	0.10	1.00	550.00	55.00
Subtotal					1,857.03

Total de Gastos de Inspección de Obra					S/ 217,756.45
---------------------------------------	--	--	--	--	---------------


  
**Karin I. Ordoñez Rodríguez**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP N° 77500



## RESUMEN PRESUPUESTO ANALITICO - LIQUIDACION TECNICA

Código	Específica de Gastos	Costo
2.6.8.1.4.1	Gasto por la contratación de personal	
2.6.8.1.4.1	Jornal	S/ 11,272.50
2.6.8.1.4.1	Obligaciones del empleador	S/ 1,269.29
2.1.1.9.1.2	Aguinaldos	S/ 390.00
2.1.1.9.1.3	Bonificaciones por escolaridad	S/ 195.00
2.1.1.9.3.3	Compensación vacacional (Vacaciones trunca)	S/ 939.38
2.6.8.1.4.2	Gasto por la compra de bienes	
2.6.8.1.4.2	Implementos de protección individual contra la COVID	S/ 105.40
2.6.8.1.4.2	Implementos de protección colectiva contra la COVID	S/ 951.12
2.6.8.1.4.2	Combustibles, carburantes y lubricantes	S/ 87.32
2.6.8.1.4.2	Materiales de escritorio	S/ 850.00
2.6.8.1.4.3	Gasto por la contratación de servicios	
2.6.8.1.4.3	Mantenimiento de maquinaria y equipos	S/ 1,660.00
2.6.8.1.4.3	Gastos por la contratación de servicios	S/ 779.99
Total Gastos de Liquidación		S/ 18,500.00
% Gastos de Liquidación		0.65%

### DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO - GASTOS DE LIQUIDACIÓN

#### GASTOS DE LIQUIDACIÓN

2.6.8.1.4.1 Gasto por la contratación de personal	
2.6.8.1.4.1 Jornal	S/ 11,272.50

##### 01 Jornal

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	8,000.00	6,000.00
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	5,500.00	4,125.00
Chofer	1.00	0.15	1.50	2,100.00	472.50
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	3,000.00	675.00
Subtotal					11,272.50

##### 2.6.8.1.4.1 Obligaciones del empleador

##### 01 ESSALUD (9%) (EPS+ESSALUD)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	720.00	540.00
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	495.00	371.25
Chofer	1.00	0.15	1.50	189.00	42.53
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	270.00	60.75
Subtotal					1,014.53

##### 02 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	122.40	91.80
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	84.15	63.11
Chofer	1.00	0.15	1.50	32.13	7.23
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	45.90	10.33
Subtotal					172.47



Karin Urco Rodríguez  
Ingeniero Civil  
CIP N° 77300



263  
293

03 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR) - Pensión

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	58.40	43.80
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	40.15	30.11
Chofer	1.00	0.15	1.50	15.33	3.45
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	21.90	4.93
Subtotal					82.29

2.1.1.9.1.2 Aguinaldos

S/

390.00

01 Aguinaldos por fiestas patrias y navidad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	200.00	150.00
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	200.00	150.00
Chofer	1.00	0.15	1.50	200.00	45.00
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	200.00	45.00
Subtotal					390.00

2.1.1.9.1.3 Bonificaciones por escolaridad

S/

195.00

01 Bonificaciones por escolaridad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	100.00	75.00
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	100.00	75.00
Chofer	1.00	0.15	1.50	100.00	22.50
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	100.00	22.50
Subtotal					195.00

2.1.1.9.3.3 Compensación vacacional (Vacaciones truncas)

S/

939.38

01 Compensación vacacional (Vacaciones truncas)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Liquidador Técnico	1.00	0.50	1.50	666.67	500.00
Contador Liquidador Administrativo	1.00	0.50	1.50	458.33	343.75
Chofer	1.00	0.15	1.50	175.00	39.38
Asistente Técnico/Administrativo	1.00	0.15	1.50	250.00	56.25
Subtotal					939.38

2.6.8.1.4.2 Gasto por la compra de bienes

2.6.8.1.4.2 Implementos de protección individual contra la COVID

S/

105.40


DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Mascarilla quirúrgica descartable según RM 1275-2021 MINSA	und	13.00	4.00	0.30	15.34
Mascarilla facial textil de uso comunitario según RM 558-2021 MINSA	und	3.00	4.00	7.50	90.06
Subtotal					105.40

2.6.8.1.4.2 Implementos de protección colectiva contra la COVID

S/

951.12

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Jabón líquido - virucida, antibacteriano y antifúngico	lt	1.00	4.00	28.00	112.01
Atomizador de 1 lt.	und	1.00	1.00	4.50	4.50
Alcohol gel antibacterial	lt	1.00	8.00	60.99	487.95
Detergente x 15 kg.	und	1.00	1.00	96.00	96.00
Lejía (hipoclorito de sodio) al 5%	lt	1.00	1.00	45.00	45.00
Alcohol puro 70º	lt	1.00	5.00	13.00	65.02
Trapo industrial	kg	1.00	1.00	10.50	10.50
Termómetro digital tipo pistola de temperatura infrarroja	und	1.00	1.00	94.00	94.00
Papel toalla	und	1.00	8.00	4.50	36.14
Subtotal					951.12

 **Karin I. Orozco Rodríguez**  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 77500

262  
294

2.6.8.1.4.2 Combustibles, carburantes y lubricantes

S/

87.32

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Combustible	gln	1.00	4.00	21.83	87.32
Subtotal					87.32

2.6.8.1.4.2 Materiales de escritorio

S/

850.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Materiales de Oficina	mes	1.00	1.50	100.00	150.00
Toner para Impresora	und	0.50	1.00	400.00	200.00
Otros Gastos	und	1.00	1.00	500.00	500.00
Subtotal					850.00

2.6.8.1.4.3 Gasto por la contratación de servicios

2.6.8.1.4.3 Mantenimiento de maquinaria y equipos

S/

1,660.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Camioneta	und	0.20	1.00	800.00	160.00
Equipo de impresión y cómputo	und	1.00	1.00	1,500.00	1,500.00
Subtotal					1,660.00

2.6.8.1.4.3 Gastos por la contratación de servicios


S/

779.99

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Servicios Varios	und	1.00	1.00	500.00	500.00
Servicios Pruebas COVID 19	und	1.00	4.00	70.00	279.99
Subtotal					779.99

Total de Gastos de Liquidación

S/ 18,500.00

  
Mariano Rodríguez  
Ministro de Economía y Finanzas  
C.R. 17.000





## RESUMEN PRESUPUESTO ANALITICO - EXPEDIENTE TECNICO

Código	Específica de Gastos	Costo
2.6.8.1.3	Elaboración de expedientes técnicos	
2.6.8.1.3	Jornal	S/ 16,580.00
2.6.8.1.3	Obligaciones del empleador	S/ 1,866.90
2.1.1.9.1.2	Aguinaldos	S/ 620.00
2.1.1.9.1.3	Bonificaciones por escolaridad	S/ 310.00
2.1.1.9.3.3	Compensación vacacional (Vacaciones truncas)	S/ 1,381.67
2.6.8.1.3	Vestuario	S/ 460.48
2.6.8.1.3	Implementos de protección individual contra la COVID	S/ 94.69
2.6.8.1.3	Implementos de protección colectiva contra la COVID	S/ 437.00
2.6.8.1.3	Combustibles, carburantes y lubricantes	S/ 949.61
2.6.8.1.3	Materiales de escritorio	S/ 1,045.00
2.6.8.1.3	Equipos y material duradero	S/ 2,200.00
2.6.8.1.3	Gastos por la contratación de servicios	S/ 4,032.54
2.6.3.2	Adquisición de maquinarias, equipo y mobiliario	
2.6.3.2.1.1	Máquinas y equipos	S/ 180.00
2.6.3.2.3.1	Equipos computacionales y periféricos	S/ 3,137.08
Total Gastos de Elaboración de Expediente Técnico		S/ 33,294.97
% Gastos de Elaboración de Expediente Técnico		1.16%

### DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO - ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO

#### GASTOS DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO

2.6.8.1.3	Elaboración de expedientes técnicos	S/	16,580.00
2.6.8.1.3	Jornal	S/	16,580.00

##### 01 Jornal

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	6,200.00	6,200.00
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	6,200.00	5,580.00
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	5,000.00	3,000.00
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	3,000.00	1,800.00
Subtotal					16,580.00

##### 2.6.8.1.3 Obligaciones del empleador

S/

1,866.90

##### 01 ESSALUD (9%) (EPS+ESSALUD)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	558.00	558.00
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	558.00	502.20
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	450.00	270.00
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	270.00	162.00
Subtotal					1,492.20

##### 02 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	94.86	94.86
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	94.86	85.37
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	76.50	45.90
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	45.90	27.54
Subtotal					253.67



Karin I. Grados Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
D.N. N° 77500

260  
296

03 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR) - Pensión

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	45.26	45.26
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	45.26	40.73
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	36.50	21.90
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	21.90	13.14
Subtotal					121.03

2.1.1.9.1.2 Aguinaldos

S/

620.00

01 Aguinaldos por fiestas patrias y navidad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	200.00	200.00
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	200.00	180.00
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	200.00	120.00
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	200.00	120.00
Subtotal					620.00

2.1.1.9.1.3 Bonificaciones por escolaridad

S/

310.00

01 Bonificaciones por escolaridad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	100.00	100.00
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	100.00	90.00
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	100.00	60.00
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	100.00	60.00
Subtotal					310.00

2.1.1.9.3.3 Compensación vacacional (Vacaciones truncas)

S/

1,381.67

01 Compensación vacacional (Vacaciones truncas)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Civil (Jefe de Proyecto)	1.00	1.00	1.00	516.67	516.67
Arquitecto	1.00	0.90	1.00	516.67	465.00
Arqueologo	1.00	0.60	1.00	416.67	250.00
Asistente Técnico	1.00	0.60	1.00	250.00	150.00
Subtotal					1,381.67

2.6.8.1.3 Vestuario

S/

460.48



DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Casaca	und	0.20	4.00	250.60	200.48
Chaleco reflectivo	und	0.20	4.00	60.00	48.00
Zapatos de seguridad	und	0.20	4.00	250.00	200.00
Lentes de proteccion	und	0.20	4.00	15.00	12.00
Subtotal					460.48

2.6.8.1.3 Implementos de protección individual contra la COVID

S/

94.69

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Mascarilla quirurgica descartable según RM 1275-2021 MINSA	und	20.00	4.00	0.30	34.65
Mascarilla facial textil de uso comunitario según RM 558-2021 MINSA	und	2.00	4.00	7.50	60.04
Subtotal					94.69

   
Karin I. Trujillo Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 7100



259  
297

2.6.8.1.3 Implementos de protección colectiva contra la COVID

S/

437.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Jabón líquido - virucida, antibacteriano y antifúngico	lt	1.00	2.00	28.00	56.00
Atomizador de 1 lt.	und	1.00	1.00	4.50	4.50
Alcohol gel antibacterial	lt	1.00	1.00	60.99	60.99
Detergente x 15 kg.	und	1.00	1.00	96.00	96.00
Lejía (hipoclorito de sodio) al 5%	lt	1.00	1.00	45.00	45.00
Alcohol puro 70º	lt	1.00	4.00	13.00	52.01
Trapo industrial	kg	1.00	1.00	10.50	10.50
Termómetro digital tipo pistola de temperatura infrarroja	und	1.00	1.00	94.00	94.00
Papel toalla	und	1.00	4.00	4.50	17.98
Subtotal					437.00

2.6.8.1.3 Combustibles, carburantes y lubricantes

S/

949.61

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Combustible	gln	1.00	43.50	21.83	949.61
Subtotal					949.61

2.6.8.1.3 Materiales de escritorio

S/

1,045.00

01 Materiales de escritorio

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Materiales de Oficina	Und	1.00	1.00	300.00	300.00
Toner para Impresora	Und	1.00	1.00	245.00	245.00
Cartuchos Tinta Plotter	Und	1.00	1.00	400.00	400.00
Otros Gastos	Und	1.00	1.00	100.00	100.00
Subtotal					1,045.00

2.6.8.1.3 Equipos y material duradero

S/

2,200.00

01 Mantenimiento de equipos y maquinaria

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Camioneta	und	0.50	1.00	800.00	400.00
Equipo de impresión y cómputo	und	0.50	1.00	400.00	200.00
Otros Gastos	und	1.00	1.00	1,600.00	1,600.00
Subtotal					2,200.00

2.6.8.1.3 Gastos por la contratación de servicios

S/

4,032.54

01 Trámite y obtención de licencia de obra

DESCRIPCIÓN	UND	TASA %	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Comisión Técnica (CAP, CIP, INDECI, MIN./CULT)	glb	0.14	1.00	487,527.42	682.54
Documentos Técnicos (Copias de Planos x Triplicado)	glb		3.00	500.00	1,500.00
Subtotal					2,182.54

02 Servicios

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Elaboración del Plan de Monitoreo Arqueológico	glb	1.00	1.00	1,850.00	1,850.00
Subtotal					1,850.00

2.6.3.2 Adquisición de maquinarias, equipo y mobiliario

2.6.3.2.1 Máquinas y equipos

S/

180.00

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Anillador	und	0.20	1.00	450.00	90.00
Espiralador	und	0.20	1.00	450.00	90.00
Subtotal					180.00

2.6.3.2.1 Equipos computacionales y periféricos

S/

3,137.08

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Impresora	und	0.20	2.00	1,059.53	423.81
Computadora Ultima Generación	und	0.20	2.00	6,500.00	2,600.00
Subtotal					3,137.08

Total de Gastos de Elaboración de Expediente Técnico

S/ 33,294.97



*[Firma]*  
Karín I. Guillot Rodríguez  
INGENIERO CIVIL  
C.O.P. N° 7729



## RESUMEN PRESUPUESTO ANALITICO - EVALUACION

Código	Específica de Gastos	Costo
2.6.8.1.4.1	Gasto por la contratación de personal	
2.6.8.1.4.1	Jornal	S/ 6,000.00
2.6.8.1.4.1	Obligaciones del empleador	S/ 675.60
2.1.1.9.1.2	Aguinaldos	S/ 200.00
2.1.1.9.1.3	Bonificaciones por escolaridad	S/ 100.00
2.1.1.9.3.3	Compensación vacacional (Vacaciones trancas)	S/ 500.00
2.6.3.2	Adquisición de maquinarias, equipo y mobiliario	
2.6.3.2.3.1	Equipos computacionales y periféricos	S/ 1,524.40
Total Gastos de Evaluación		S/ 9,000.00
% Gastos de Evaluación		0.31%

### DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO - GASTOS DE EVALUACIÓN

#### GASTOS DE EVALUACIÓN

##### 2.6.8.1.4.1 Gasto por la contratación de personal

2.6.8.1.4.1 Jornal S/ 6,000.00

##### 01 Jornal

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	6,000.00	6,000.00
Subtotal					6,000.00

2.6.8.1.4.1 Obligaciones del empleador S/ 675.60

##### 01 ESSALUD (9%) (EPS+ESSALUD)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	540.00	540.00
Subtotal					540.00

##### 02 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	91.80	91.80
Subtotal					91.80

##### 03 Seguro complementario de riesgo de trabajo (SCTR) - Pensión

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	43.80	43.80
Subtotal					43.80

2.1.1.9.1.2 Aguinaldos S/ 200.00

##### 01 Aguinaldos por fiestas patrias y navidad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	200.00	200.00
Subtotal					200.00

2.1.1.9.1.3 Bonificaciones por escolaridad S/ 100.00



Karin I. Arcovalis Rodríguez  
IN. DENIERO CASH  
C.A. N° 1100



257  
249

01 Bonificaciones por escolaridad

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	100.00	100.00
Subtotal					100.00

2.1.1.9.3.3 Compensación vacacional (Vacaciones trucas)

S/

500.00

01 Compensación vacacional (Vacaciones trucas)

del empleado eventual

CARGO	N° DE PERSONAS	INCIDENCIA	MESES	COSTO	SUBTOTAL
Ing. Evaluador	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00
Subtotal					500.00

2.6.3.2 Adquisición de maquinarias, equipo y mobiliario

2.6.3.2.3.1 Equipos computacionales y periféricos

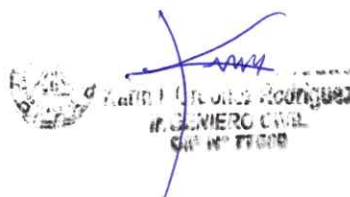
S/

1,524.40

DESCRIPCIÓN	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Impresora	und	0.21	1.00	1,085.34	224.40
Computadora última generación	und	0.20	1.00	6,500.00	1,300.00
Subtotal					1,524.40

Total de Gastos de Evaluación

S/ 9,000.00

  
COMPTROLLER GENERAL OF THE REPUBLIC OF PERU  
FISCAL DEPARTAMENTAL DE LA OFICINA GENERAL DE CONTABILIDAD  
FISCAL DEPARTAMENTAL DE LA OFICINA GENERAL DE CONTABILIDAD