

55

FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

1. DATOS GENERALES

1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	19/12/2024	
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL	
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA "CREACION DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DEL DISTRITO DE PONTO - PROVINCIA DE HUARI DEPARTAMENTO DE ANCASH", con CUI N° 2566898	
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	---	
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	40	
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2566898
		Documento que declaró la viabilidad	---

2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO

2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N° 1039-2024-PEMM/GIDUR/MDP	Fecha de recepción	12/12/2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	---	De oficio	---	Con motivo de observaciones	---
		Fecha de la tercera versión	---	De oficio	---	Con motivo de observaciones	---
		Fecha de la cuarta versión	---	De oficio	---	Con motivo de observaciones	---
		Fecha de la quinta versión	---	De oficio	---	Con motivo de observaciones	---
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		NO	X		
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		---			
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI		NO	X		
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI		NO	X		
		Documento de aprobación de la estandarización		---	---		
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI		NO	X		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia		
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					

2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO

N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación

Consignar una síntesis de las observaciones							

Consignar una síntesis de las observaciones							



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

	Consignar una síntesis de las observaciones						

2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA
-----	----------------------------

Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

--	--	--	--	--	--	--	--

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

--	-----	--	--	--	--	--	--

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO
------	--

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento

INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1	SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS
-----	--

3.1.1	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS
-------	------------------------------------

DEL PROVEEDOR	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
	ADJUNTO

DE LA ENTIDAD

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
	<i>ADJUNTO</i>


3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 282,265.68 (DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO CON 68/100 SOLES)					
En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.								
<div style="text-align: center;"> <p>ADJUNTO</p> </div>								

4.	INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO
----	---

4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	18/12/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	19/12/2024
-----	---	------------	--	------------

4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO	
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.					

4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.					

FORMATO				
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.				
5.				
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.				



**CUADRO COMPARATIVO DE
COTIZACIONES**

DÍA	MES	AÑO
19	12	2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:

REPRESENTANTE:

Nº DE DNI / RUC:

PLAZO/FECHA DE ENTREGA OFRECIDA:

[illegible]

A		B	C
S/.	282,265.68	S/.	287,507.00
			S/.
			295,619.50

SUR GERENCIA DE LOGISTICA
Y ABASTECIMIENTO
C.P.C. Flores Elias Miguel
DNI N° 43451594
GERENCIA DE LOGISTICA Y ABASTECIMIENTO

VALOR REFERENCIAL:

S/ 282.265.68

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PONTO
SUBGERENCIA DE LOGISTICA Y ABASTECIMIENTO

SOLICITUD DE COTIZACION

DATOS DEL PROVEEDOR

NUMERO DE COTIZACION	FECHA DE EMISION
775	17/12/2024

RAZON

SOCIAL:

SAAVEDRA ROJAS EDIZON

RUC:

10431846671

REPRESENT. LEGAL: SAAVEDRA ROJAS EDIZON

N^a CONTACTO:

RUBRO:

SUPERVISOR DE OBRAS

DIRECCION:

ANCASH / HUARAZ / INDEPENDENCIA

CORREO:

ing.edizonsr@gmail.com

(1)Señor proveedor, sirvase cotizar de acuerdo a los requerimientos y/o especificaciones minimos que se detallan y/o adjuntan en la presente y responder el presente documento o según documento de su representada.

(2) La cotización a presentar no debe presentar enmendaduras y de ser el caso presentarlo en la oficina de la Subgerencia de Logística y Abastecimiento o mesa de partes de la Municipalidad

(3) Los precios consignados deben incluir todos los costos relacionados a la prestación del servicio o entrega del bien (TRANSPORTE, IMPUESTOS Y OTROS)

(4) Los servicios y/o bienes materia de la presente cotización serán **PRESTADOS O PUESTOS EN :**

DISTRITO DE PONTO (JR. SIMON BOLIVAR NRO. S/N - PLAZA DE ARMAS - PONTO - HUARI - ANCASH)						
REFERENCIA:		INFORME N° 1039-2024-PEMM/GIDUR/MDP.				
N°	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	COLOR/MARCA/PROCEDENCIA
1	CONTRACONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA: "CREACION DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DEL DISTRITO DE PONTO - PROVINCIA DE HUARI - DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CUI N° 2566898	SERVICIO	1	S/282,265.68	S/282,265.68	
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX					
	NOTA:					
	1.- ADJUNTAR ESTRUCTURA DE COSTOS					
	2.- CONSTANCIA RNP					
				TOTAL S/	S/282,265.68	

CONSIDERACIONES GENERALES:

(a) VIGENCIA DE LA COTIZACION:	15 DIAS	
(b) PLAZO MAXIMO DE ENTREGA/PRESTACION DEL SERVICIO	SEGÚN TDR	
(c) ¿Cuenta con el Registro Nacional de Proveedores vigente?	SI	
(d) ¿Tiene sancion vigente o impedimento para contratar con el estado?		NO
(e) ¿Tiene la capacidad de atender la cantidad total del requerimiento?	SI	
(f) ¿Tiene algun grado de parentezco con algun funcionario, servidor u otro de la municipalidad?		NO

DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR:

Declaro bajo juramento, que **Si** cumplo con las características técnicas y/o requisitos mínimos solicitados en el requerimiento por el área usuaria.

FECHA DE COTIZACION :

18/12/2024

MUNICIPALIDAD CENTRAL DE MONTE
C.P.C. Flores Elias Miguel
DNI N° 43451594
SUB GERENTE DE LOGISTICA Y ABASTECIMIENTO


SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y ABASTECIMIENTO

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
EDIZON SAAVEDRA RUAS
CIP N° 282343
INGENIERO CIVIL

PROVEEDOR

98

PROYECTO	CREACIÓN DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DEL DISTRITO PONTÓ - PROVINCIA DE HUARI - DEPARTAMENTO DE ANCASH					
ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA						
A.- DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN.		212,262.00				
I. GASTOS FIJOS						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	%Part.	Parcial	Sub total S/
01. Gastos financieros						
01.01	Control, pruebas y ensayos de materiales					
01.01.01	- Verificacion de Diseño de Mezcla	3.00			300.00	900.00
01.01.02	- Rotura de Probetas de Concreto	20.00			100.00	2,000.00
01.01.03	- Gastos de Licitación	1.00			1,500.00	1,500.00
01.01.04	-Seguro del personal contra todo riesgo	1.00			3,862.00	3,862.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						8,262.00
II. GASTOS VARIABLES						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)		Parcial	Sub total S/
01. Personal técnico administrativo						
01.01	Sueldos y beneficios					
01.01.01	- Ingeniero Jefe de Supervision	1.00	6.00	100%	8,500.00	51,000.00
01.01.02	- Ingeniero Supervisor de Seguridad y Salud	1.00	6.00	100%	6,000.00	36,000.00
01.01.03	- Ingeniero Especialista Estructural	1.00	6.00	90%	6,000.00	32,400.00
01.01.04	- Ingeniero Especialista en Instalaciones Electricas y Mecánicas	1.00	6.00	80%	6,000.00	28,800.00
02. Materiales y otros						
02.01	Útiles de Escritorio y otros	1.00	6.00	100%	750.00	4,500.00
02.02	Alquiler de Camioneta Inc. Chofer y Combustible	1.00	6.00	65%	5,000.00	19,500.00
02.03	Alquiler de oficina	1.00	6.00	100%	350.00	2,100.00
02.04	Hospedaje personal clave	1.00	6.00	100%	1,500.00	9,000.00
02.05	Alimentación personal clave	1.00	6.00	100%	1,750.00	10,500.00
02.06	Implementos de seguridad	4.00	6.00	50%	850.00	10,200.00
TOTAL GASTOS VARIABLES (II)						204,000.00
B.- RECEPCIÓN Y LIQUIDACIÓN		5,200.00				
I. GASTOS FIJOS						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)		Parcial	Sub total S/
01. Gastos por liquidación						
01.01	Fotocopias	-	-	100%	700.00	700.00
01.02	Copias de Planos	-	-	100%	1,000.00	1,000.00
01.03	Elaboracion de Documentacion de Liquidacion	-	-	100%	3,500.00	3,500.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						5,200.00
COSTO DIRECTO GASTOS DE SUPERVISIÓN (A+B)						217,462.00
UTILIDAD (10%)						21,746.20
SUB TOTAL (SUPERVISION DE OBRA)						239,208.20
IGV (18%)						43,057.48
TOTAL VALOR REFERENCIAL SUPERVISION DE OBRA						282,265.68


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
Edizon Saavedra Rojas
EDIZON SAAVEDRA ROJAS
 CIP N° 282348
 INGENIERO CIVIL


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
 ING. FLORENTINO A. ANTUNEZ C.E.M.
 INGENIERO CIVIL
 CIP: N° 53032


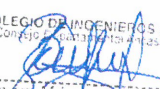
PROVEEDOR

PROYECTO	CREACIÓN DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DEL DISTRITO PONTÓ - PROVINCIA DE HUARI - DEPARTAMENTO DE ANCASH					
ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA						
A.- DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN.		215,250.00				
I. GASTOS FIJOS						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	%Part.	Parcial	Sub total S/
01. Gastos financieros						
01.01	Control, pruebas y ensayos de materiales					
01.01.01	- Verificacion de Diseño de Mezcla	3.00			400.00	1,200.00
01.01.02	- Rotura de Probetas de Concreto	20.00			90.00	1,800.00
01.01.03	- Gastos de Licitación	1.00			2,000.00	2,000.00
01.01.04	-Seguro del personal contra todo riesgo	1.00			4,000.00	4,000.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						9,000.00
II. GASTOS VARIABLES						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)		Parcial	Sub total S/
01. Personal técnico administrativo						
01.01	Sueldos y beneficios					
01.01.01	- Ingeniero Jefe de Supervision	1.00	6.00	100%	10,000.00	60,000.00
01.01.02	- Ingeniero Supervisor de Seguridad y Salud	1.00	6.00	100%	5,000.00	30,000.00
01.01.03	- Ingeniero Especialista Estructural	1.00	6.00	90%	5,000.00	27,000.00
01.01.04	- Ingeniero Especialista en Instalaciones Electricas y Mecánicas	1.00	6.00	80%	5,000.00	24,000.00
02. Materiales y otros						
02.01	Útiles de Escritorio y otros	1.00	6.00	100%	1,000.00	6,000.00
02.02	Alquiler de Camioneta Inc. Chofer y Combustible	1.00	6.00	65%	7,500.00	29,250.00
02.03	Alquiler de oficina	1.00	6.00	100%	500.00	3,000.00
02.04	Hospedaje personal clave	1.00	6.00	100%	1,000.00	6,000.00
02.05	Alimentación personal clave	1.00	6.00	100%	2,000.00	12,000.00
02.06	Implementos de seguridad	4.00	6.00	50%	750.00	9,000.00
TOTAL GASTOS VARIABLES (II)						206,250.00
B.- RECEPCIÓN Y LIQUIDACIÓN		6,250.00				
I. GASTOS FIJOS						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)		Parcial	Sub total S/
01. Gastos por liquidación						
01.01	Fotocopias	-	-	100%	500.00	500.00
01.02	Copias de Planos	-	-	100%	750.00	750.00
01.03	Elaboracion de Documentacion de Liquidacion	-	-	100%	5,000.00	5,000.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						6,250.00
COSTO DIRECTO GASTOS DE SUPERVISIÓN (A+B)						221,500.00
UTILIDAD (10%)						22,150.00
SUB TOTAL (SUPERVISION DE OBRA)						243,650.00
IGV (18%)						43,857.00
TOTAL VALOR REFERENCIAL SUPERVISION DE OBRA						287,507.00


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
 ING. FLORENTINO A. ANTUNEZ CF: MI
 INGENIERO CIVIL
 CIP: N° 63032

12

PROYECTO	CREACIÓN DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DEL DISTRITO PONTÓ - PROVINCIA DE HUARI - DEPARTAMENTO DE ANCASH					
ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA						
A.- DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN.						222,000.00
I. GASTOS FIJOS						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	%Part.	Parcial	Sub total S/
01. Gastos financieros						
01.01	Control, pruebas y ensayos de materiales					
01.01.01	- Verificacion de Diseño de Mezcla	3.00			400.00	1,200.00
01.01.02	- Rotura de Probetas de Concreto	20.00			90.00	1,800.00
01.01.03	- Gastos de Licitación	1.00			1,000.00	1,000.00
01.01.04	-Seguro del personal contra todo riesgo	1.00			3,500.00	3,500.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						7,500.00
II. GASTOS VARIABLES						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)		Parcial	Sub total S/
01. Personal técnico administrativo						
01.01	Sueldos y beneficios					
01.01.01	- Ingeniero Jefe de Supervision	1.00	6.00	100%	9,500.00	57,000.00
01.01.02	- Ingeniero Supervisor de Seguridad y Salud	1.00	6.00	100%	7,000.00	42,000.00
01.01.03	- Ingeniero Especialista Estructural	1.00	6.00	90%	7,000.00	37,800.00
01.01.04	- Ingeniero Especialista en Instalaciones Electricas y Mecánicas	1.00	6.00	80%	7,000.00	33,600.00
02. Materiales y otros						
02.01	Útiles de Escritorio y otros	1.00	6.00	100%	600.00	3,600.00
02.02	Alquiler de Camioneta Inc. Chofer y Combustible	1.00	6.00	65%	4,000.00	15,600.00
02.03	Alquiler de oficina	1.00	6.00	100%	350.00	2,100.00
02.04	Hospedaje personal clave	1.00	6.00	100%	1,200.00	7,200.00
02.05	Alimentación personal clave	1.00	6.00	100%	1,000.00	6,000.00
02.06	Implementos de seguridad	4.00	6.00	50%	800.00	9,600.00
TOTAL GASTOS VARIABLES (II)						214,500.00
B.- RECEPCIÓN Y LIQUIDACIÓN						5,750.00
I. GASTOS FIJOS						
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)		Parcial	Sub total S/
01. Gastos por liquidación						
01.01	Fotocopias	-	-	100%	500.00	500.00
01.02	Copias de Planos	-	-	100%	500.00	500.00
01.03	Elaboracion de Documentacion de Liquidacion	-	-	100%	4,750.00	4,750.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						5,750.00
COSTO DIRECTO GASTOS DE SUPERVISIÓN (A+B)						227,750.00
UTILIDAD (10%)						22,775.00
SUB TOTAL (SUPERVISION DE OBRA)						250,525.00
IGV (18%)						45,094.50
TOTAL VALOR REFERENCIAL SUPERVISION DE OBRA						295,619.50



 COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
 Consejo Asesor de Supervisión - Huari - 2012

 Ing. Zorayr Márquez Salazar
 INGENIERO SUPERVISOR
 REG. CIP. N° 104855

6 243



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PONTO

PROYECTO CREACIÓN DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DEL DISTRITO PONTÓ - PROVINCIA DE HUARI - DEPARTAMENTO DE ANCASH					
CLIENTE: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PONTO FECHA: SETIEMBRE DEL 2024					
COSTO DIRECTO				S/	4,741,906.28
ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA					
GASTOS GENERALES					
A.- DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN.					213,912.00
I. GASTOS FIJOS					
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	%Part.	Parcial Sub total S/
01. Gastos financieros					
01.01	Control, pruebas y ensayos de materiales				
01.01.01	- Verificación de Diseño de Mezcla	3.00			350.00 1,050.00
01.01.02	- Rotura de Probetas de Concreto	20.00			85.00 1,700.00
01.01.03	- Gastos de Licitación	1.00			1,500.00 1,500.00
01.01.04	- Seguro del personal contra todo riesgo	1.00			3,862.00 3,862.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)					8,112.00
II. GASTOS VARIABLES					
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	Parcial	Sub total S/
01. Personal técnico administrativo					
01.01	Sueldos y beneficios				
01.01.01	- Ingeniero Jefe de Supervisión	1.00	6.00	100.00%	8,500.00 51,000.00
01.01.02	- Ingeniero Supervisor de Seguridad y Salud	1.00	6.00	100.00%	6,000.00 36,000.00
01.01.03	- Ingeniero Especialista Estructural	1.00	6.00	90.00%	6,000.00 32,400.00
01.01.04	- Ingeniero Especialista en Instalaciones Eléctricas y Mecánicas	1.00	6.00	80.00%	6,000.00 28,800.00
02. Materiales y otros					
02.01	Útiles de Escritorio y otros	1.00	6.00	100%	550.00 3,300.00
02.02	Alquiler de Camioneta Inc. Chofer y Combustible	1.00	6.00	65%	5,000.00 19,500.00
02.03	Alquiler de oficina	1.00	6.00	100%	300.00 1,800.00
02.04	Hospedaje personal clave	1.00	6.00	100%	2,000.00 12,000.00
02.05	Alimentación personal clave	1.00	6.00	100%	1,500.00 9,000.00
02.06	Implementos de seguridad	4.00	6.00	50%	1,000.00 12,000.00
TOTAL GASTOS VARIABLES (II)					205,800.00
B.- RECEPCIÓN Y LIQUIDACIÓN					4,572.75
I. GASTOS FIJOS					
Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	Parcial	Sub total S/
01. Gastos por liquidación					
01.01	Fotocopias	-	-	100%	772.75 772.75
01.02	Copias de Planos	-	-	100%	800.00 800.00
01.03	Elaboración de Documentación de Liquidación	-	-	100%	3,000.00 3,000.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)					4,572.75
TOTAL GASTOS GENERALES (A+B)					218,484.75
COSTO DIRECTO GASTOS DE SUPERVISIÓN					218,484.75
UTILIDAD (10%)					21,848.47
SUB TOTAL (SUPERVISIÓN DE OBRA)					240,333.22
IGV (18%)					43,259.98
TOTAL VALOR REFERENCIAL SUPERVISIÓN DE OBRA					283,593.20
PORCENTAJE REFERENCIAL SUPERVISIÓN DE OBRA					5.9805737%


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
 Consejo Distrital de Ancash - Huari
 Ing. Zonia Trujillo Miguel Emerson
 INGENIERO CIVIL
 REG. CIP N° 185953


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
 Marco Antonio Rodríguez Márquez
 CIP 162604