


FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	13/12/2022						
1.2	ÁREA USUARIA	UNIDAD FORMULADORA						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	La presente contratación se encuentra vinculada al Objetivo Estratégico "OEI 5. Mejorar la gestión del portafolio de proyectos"						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	143						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código						
		Documento que declaró la viabilidad						
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	GCP-KLD-0367-2022	Fecha de recepción	5/09/2022			
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	19/09/2022	De oficio		Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la tercera versión	23/09/2022	De oficio		Con motivo de observaciones	X	
		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	X	NO				
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		Siendo las características del servicio a solicitar, distintos pero vinculados entre si, se determina que estos servicios se requieren para cumplir con un objetivo común. Asimismo, se ha determinado que existen proveedores que pueden atender el requerimiento en su totalidad; por lo que resulta más eficiente realizar la contratación por paquete.				
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			Fecha de aprobación			
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI		NO	X			
		Nº 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							
	Nº 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
	1	7	7	correo electrónico	13/09/2022			
Se observaron las características y/o condiciones de los TDR referidos a: la denominación de la contratación, características del personal requerido, equipamiento mínimo requerido, conformidad, plazo de ejecución y requisitos de calificación.								

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
	2	7	7	correo electrónico	20/09/2022		
Se observaron las mismas características y/o condiciones de los TDR señalados en el Item 1.							
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	Fecha de remisión de la comunicación
	1	-	-	GCP-KLD-0408-2022	19/09/2022		
No se levantaron las observaciones y/o recomendaciones formuladas.							
	2	7	7	GCP-KLD-0426-2022	23/09/2022		
Se levantaron las observaciones formuladas a las características y/o condiciones de los TDR referidos a: la denominación de la contratación, características del personal requerido, equipamiento mínimo requerido, conformidad, plazo de ejecución y requisitos de calificación.							
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
	Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento					
	1 y 2	Se precisó apropiadamente la denominación de la contratación. Se precisó apropiadamente la validación de la experiencia a partir de la colegiatura. Se consignó adecuadamente el equipamiento requerido. Se detalló adecuadamente las áreas que otorgan conformidad. Se reformuló debidamente el cuadro sobre plazo de ejecución. Se precisaron apropiadamente los requisitos de calificación.					
3. 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					
Se detalla como anexo 1 al presente, el detalle de la estructura de cotizaciones presentadas por los proveedores.							
DE LA ENTIDAD							
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros					
Se detalla como anexo 2 al presente, el detalle de la estructura remitida por la Unidad Formuladora							
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA SUPERVISION DE OBRA							
	MONEDA	Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	ITEM PAQUETE	S/ 179,409.60 (ciento setenta y nueve mil cuatrocientos nueve con 60/100 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.							
El detalle se encuentra en el anexo 3 del presente formato							
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO							
4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO				26/09/2022	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		11/10/2022
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO				SI	x	NO	
Se recibió las cotizaciones de los siguientes proveedores: - ARMAS CHUMAN EDWARD LEONCIO - MEDINA VELASQUEZ RODVELT							
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.							
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.							

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>				
5.	<div style="text-align: center;">  </div>			
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.				

ANEXO 3 DEL RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS

VALOR REFERENCIAL						
Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".						
Provincia: Chepen						
Departamento: La Libertad						
Plazo: 205 DIAS CALENDARIO						
A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant. Tiempo	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, viaticcos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	7,500.00	1.00	mes	2.67	20,000.00
1.02	Especialista 1: Supervisor en formulación de Estudios de Pre Inversión	5,500.00	1.00	mes	2.67	14,685.00
1.03	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	5,750.00	1.00	mes	2.67	15,352.50
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	6,350.00	1.00	mes	1.00	6,350.00
	Costo Directo (S/)					56,387.50
	Gastos Generales (S/)					20,741.55
	- Gastos Directos (S/)					14,351.68
	- Gastos Indirectos (S/)					6,389.87
	Utilidades (S/)					2,819.38
	Costo Total sin IGV (S/)					79,948.43
B	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios , Cira e Instrumento de gestión ambiental.	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	7,500.00	1.00	mes	3.13	23,500.00
1.02	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	5,750.00	1.00	mes	3.13	17,997.50
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	6,350.00	1.00	mes	1.00	6,350.00
	Costo Directo (S/)					47,847.50
	Gastos Generales (S/)					17,600.20
	- Gastos Directos (S/)					12,178.09
	- Gastos Indirectos (S/)					5,422.11
	Utilidades (S/)					2,392.38
	Costo Total sin IGV (S/)					67,840.08
C	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Revisión del Informe de Consistencia	3,000.00	1.00	Glb	1.00	3,000.00
	Costo Directo (S/)					3,000.00
	Gastos Generales (S/)					1,103.52
	- Gastos Directos (S/)					763.56
	- Gastos Indirectos (S/)					339.96
	Utilidades (S/)					150.00
	Costo Total sin IGV (S/)					4,253.52
COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSION (S/) in IGV						79,948.43
COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) in IGV						67,840.08
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.) in IGV						4,253.52
COSTO TOTAL (S/) sin IGV						152,042.03
COSTO TOTAL (S/) con IGV						179,409.60

CONSULTORIA DE OBRA:	Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".				
	Plazo (días)	205.00			
	COSTO DIRECTO				
	Elaboración de Estudio de Pre Inversión	56,387.50			
	Elaboración de Expediente Técnico de Obra	47,847.50			
	Informe de consistencia	3,000.00			
	TOTAL COSTO DIRECTO	107,235.00			
	Gastos Generales Variables Directos	27,293.33			
	Gastos Generales Fijos Indirectos	12,151.94			
	Utilidades (5%)	5,361.75			
	Costo Total (CT) SIN IGV	152,042.02			
Gastos Generales Variables Directos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
1 Oficina empresa Consultora					19,782.50
	Alquiler de Computadoras	mes	6.83	720.00	4,920.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	6.83	850.00	5,808.33
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	6.83	550.00	3,758.33
	Alquiler Oficina	mes	6.83	425.00	2,904.17
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	6.83	350.00	2,391.67
2 Pasajes Alojamiento Viaticos					5,200.00
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	4.00	650.00	2,600.00
	Especialistas	# de viajes	4.00	650.00	2,600.00
3 Prevención, control y vigilancia ante el riesgo de COVID-19					2,310.83
	EPPs Prevencion COVID (Personal Profesional Principal y Personal Apoyo) trabajos en campo. - 2 Mascarillas comunit. de 3 pliegos al dia. - 1 Lente de seguridad a la semana. - 1 Alcohol en Gel Desinfectante (380 ml) quincenal.	Glb	1.00	500.00	500.00
	Mantenimiento Prevención COVID-19 (Incluye equipos y material de limpieza y desinfección de ambientes y vehiculos)	Glb/mes	6.83	265.00	1,810.83
Total Gastos Generales Variables Directos					27,293.33
					25.45%
Gastos Generales Indirectos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
2 Gastos Financieros					12,151.94
	Carta Fianza adelanto en efectivo	mes	7	895.83	6,121.53
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	7	520.00	3,553.33
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	7	362.50	2,477.08
Total General - GG Indirectos					12,151.94
					11.33%

ANEXO 2 DEL RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS

VALOR REFERENCIAL						
Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".						
Provincia: Chepen						
Departamento: La Libertad						
Plazo: 205 DIAS CALENDARIO						
A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant. Tiempo	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, viaticcos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	7,000.00	1.00	mes	2.67	18,666.67
1.02	Especialista 1: Supervisor en formulación de Estudios de Pre Inversión	5,000.00	1.00	mes	2.67	13,350.00
1.03	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	5,000.00	1.00	mes	2.67	13,350.00
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	7,200.00	1.00	mes	1.00	7,200.00
	Costo Directo (S/)					52,566.67
	Gastos Generales (S/)					10,857.58
	- Gastos Directos (S/)					7,056.27
	- Gastos Indirectos (S/)					3,801.31
	Utilidades (S/)					2,628.33
	Costo Total sin IGV (S/)					66,052.58
B	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios , Cira e Instrumento de gestión ambiental.	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	7,000.00	1.00	mes	3.13	21,933.33
1.02	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	5,000.00	1.00	mes	3.13	15,650.00
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	7,200.00	1.00	mes	1.00	7,200.00
	Costo Directo (S/)					44,783.33
	Gastos Generales (S/)					9,249.94
	- Gastos Directos (S/)					6,011.48
	- Gastos Indirectos (S/)					3,238.46
	Utilidades (S/)					2,239.17
	Costo Total sin IGV (S/)					56,272.44
C	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Revisión del Informe de Consistencia	2,500.00	1.00	Glb	1.00	2,500.00
	Costo Directo (S/)					2,500.00
	Gastos Generales (S/)					516.38
	- Gastos Directos (S/)					335.59
	- Gastos Indirectos (S/)					180.79
	Utilidades (S/)					125.00
	Costo Total sin IGV (S/)					3,141.38
COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSION (S/) in IGV						66,052.58
COSTO DEEXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) in IGV						56,272.44
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.) in IGV						3,141.38
COSTO TOTAL (S/) sin IGV						125,466.40
COSTO TOTAL (S/) con IGV						148,050.35

CONSULTORIA DE OBRA:	Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".				
	Plazo (días)	205.00			
	COSTO DIRECTO				
	Elaboración de Estudio de Pre Inversión	52,566.67			
	Elaboración de Expediente Técnico de Obra	44,783.33			
	Informe de consistencia	2,500.00			
	TOTAL COSTO DIRECTO	99,850.00			
	Gastos Generales Variables Directos	13,403.34	13.42%		
	Gastos Generales Fijos Indirectos	7,220.56	7.23%		
	Utilidades (5%)	4,992.50			
	Costo Total (CT) SIN IGV	125,466.40			
Gastos Generales Variables Directos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
1 Oficina empresa Consultora					9,498.34
	Alquiler de Computadoras	mes	6.83	240.00	1,640.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	6.83	500.00	3,416.67
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	6.83	100.00	683.33
	Alquiler Oficina	mes	6.83	350.00	2,391.67
	Comunicaciones (Internet, Red Privada móvil, Servidor)	mes	6.83	200.00	1,366.67
2 Pasajes Alojamiento Viaticos					3,200.00
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	4.00	400.00	1,600.00
	Especialistas	# de viajes	4.00	400.00	1,600.00
3 Prevención, control y vigilancia ante el riesgo de COVID-19					705.00
	EPPs Prevencion COVID (Personal Profesional Principal y Personal Apoyo) trabajos en campo. - 2 Mascarillas comunit. de 3 pliegues al dia. - 1 Lente de seguridad a la semana. - 1 Alcohol en Gel Desinfectante (380 ml) quincenal.	Glb	1.00	500.00	500.00
	Mantenimiento Prevención COVID-19 (Incluye equipos y material de limpieza y desinfección de ambientes y vehiculos)	Glb/mes	6.83	30.00	205.00
Total Gastos Generales Variables Directos					13,403.34
					13.42%
Gastos Generales Indirectos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
2 Gastos Financieros					7,220.56
	Carta Fianza adelanto en efectivo	mes	7	291.67	1,993.06
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	7	540.00	3,690.00
	<u>Póliza de Seguro Vida Ley</u>	<u>mes</u>	<u>7</u>	<u>225.00</u>	<u>1,537.50</u>
Total General - GG Indirectos					7,220.56
					7.23%

ANEXO 1 DEL RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS

VALOR REFERENCIAL

Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACION DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSION Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".

Provincia: Chepen

Departamento: La Libertad

Plazo: 205 DIAS CALENDARIO

A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant. Tiempo	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, viaticcos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	8,000.00	1.00	mes	2.67	21,333.33
1.02	Especialista 1: Supervisor en formulación de Estudios de Pre Inversión	10,000.00	1.00	mes	2.67	26,700.00
1.03	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	10,000.00	1.00	mes	2.67	26,700.00
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	5,500.00	1.00	mes	1.00	5,500.00
	Costo Directo (S/)					80,233.33
	Gastos Generales (S/)					145,245.27
	- Gastos Directos (S/)					26,126.63
	- Gastos Indirectos (S/)					119,118.64
	Utilidades (S/)					4,011.67
	Costo Total sin IGV (S/)					229,490.27

B	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios, Cira e Instrumento de gestión ambiental.	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	8,000.00	1.00	mes	3.13	25,066.67
1.02	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	13,000.00	1.00	mes	3.13	40,690.00
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	3,500.00	1.00	mes	1.00	3,500.00
	Costo Directo (S/)					69,256.67
	Gastos Generales (S/)					125,374.37
	- Gastos Directos (S/)					22,552.26
	- Gastos Indirectos (S/)					102,822.11
	Utilidades (S/)					3,462.83
	Costo Total sin IGV (S/)					198,093.87

C	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Revisión del Informe de Consistencia	7,000.00	1.00	Glb	1.00	7,000.00
	Costo Directo (S/)					7,000.00
	Gastos Generales (S/)					12,672.00
	- Gastos Directos (S/)					2,279.43
	- Gastos Indirectos (S/)					10,392.57
	Utilidades (S/)					350.00
	Costo Total sin IGV (S/)					20,022.00

COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSION (S/) in IGV					229,490.27
COSTO DEEXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) in IGV					198,093.87
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.) in IGV					20,022.00
COSTO TOTAL (S/) sin IGV					447,606.14
COSTO TOTAL (S/) con IGV					528,175.25

Plazo de Ejecucion

Estudio de Pre Inversión

Expediente Técnico de Obra

Informe de Consistencia

39%

46%

15%

205 d.c.

80 d.c.

94 d.c.

31 d.c.


 Edward Leoncio Armas Chumán
 INGENIERO CIVIL
 C. I. P. 77098

CONSULTORIA DE OBRA:	Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISION PARA LA FORMULACION DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".
----------------------	---

Plazo (días)	205.00
COSTO DIRECTO	
Elaboración de Estudio de Pre Inversión	80,233.33
Elaboración de Expediente Técnico de Obra	69,256.67
Informe de consistencia	7,000.00
TOTAL COSTO DIRECTO	156,490.00
Gastos Generales Variables Directos	50,958.32
Gastos Generales Fijos Indirectos	232,333.33
Utilidades (5%)	7,824.50
Costo Total (CT) SIN IGV	447,606.15

Gastos Generales Variables Directos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
1 Oficina empresa Consultora					35,874.99
	Alquiler de Computadoras	mes	6.83	1,300.00	8,883.33
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	6.83	1,300.00	8,883.33
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	6.83	1,200.00	8,200.00
	Alquiler Oficina	mes	6.83	1,000.00	6,833.33
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	6.83	450.00	3,075.00
2 Pasajes Alojamiento Viaticos					9,600.00
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	4.00	1,200.00	4,800.00
	Especialistas	# de viajes	4.00	1,200.00	4,800.00
3 Prevencion, control y vigilancia ante el riesgo de COVID-19					5,483.33
	EPPs Prevencion COVID (Personal Profesional Principal y Personal Apoyo) trabajos en campo.				
	- 2 Mascarillas comunit. de 3 pliegos al dia.	Glb	1.00	700.00	700.00
	- 1 Lente de seguridad a la semana.				
	- 1 Alcohol en Gel Desinfectante (380 ml) quincenal.				
	Mantenimiento Prevención COVID-19 (Incluye equipos y material de limpieza y desinfección de ambientes y vehiculos)	Glb/mes	6.83	700.00	4,783.33
Total Gastos Generales Variables Directos					50,958.32
					32.56%
Gastos Generales Indirectos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
2 Gastos Financieros					232,333.33
	Carta Fianza adelanto en efectivo	mes	7	30,000.00	205,000.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	7	1,500.00	10,250.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	7	2,500.00	17,083.33
Total General - GG Indirectos					232,333.33
					148.47%



 Edward Leoncio Armas Chumán
 INGENIERO CIVIL
 C.I.P. 77099

VALOR REFERENCIAL	
Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".	

Provincia: Chepen
Departamento: La Libertad
Plazo: 205 DIAS CALENDARIO

A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant. Tiempo	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	8,000.00	1.00	mes	2.67	21,333.33
1.02	Especialista 1: Supervisor en formulación de Estudios de Pre Inversión	6,000.00	1.00	mes	2.67	16,020.00
1.03	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	6,500.00	1.00	mes	2.67	17,355.00
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	5,500.00	1.00	mes	1.00	5,500.00
	Costo Directo (S/)					60,208.33
	Gastos Generales (S/)					30,606.70
	- Gastos Directos (S/)					21,633.05
	- Gastos Indirectos (S/)					8,973.65
	Utilidades (S/)					3,010.42
	Costo Total sin IGV (S/)					93,825.45

B	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios, Cira e Instrumento de gestión ambiental.	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Supervisión	8,000.00	1.00	mes	3.13	25,066.67
1.02	Especialista 2: Coordinador BIM de la Supervisión	6,500.00	1.00	mes	3.13	20,345.00
2.00	Recursos					
2.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	5,500.00	1.00	mes	1.00	5,500.00
	Costo Directo (S/)					50,911.67
	Gastos Generales (S/)					25,880.77
	- Gastos Directos (S/)					18,292.73
	- Gastos Indirectos (S/)					7,588.04
	Utilidades (S/)					2,545.58
	Costo Total sin IGV (S/)					79,338.02

C	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Revisión del Informe de Consistencia	3,500.00	1.00	Gib	1.00	3,500.00
	Costo Directo (S/)					3,500.00
	Gastos Generales (S/)					1,779.21
	- Gastos Directos (S/)					1,257.56
	- Gastos Indirectos (S/)					521.65
	Utilidades (S/)					175.00
	Costo Total sin IGV (S/)					5,454.21

COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN (S/) in IGV					93,825.45
COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) in IGV					79,338.02
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/) in IGV					5,454.21
COSTO TOTAL (S/) sin IGV					178,617.68
COSTO TOTAL (S/) con IGV					210,768.86

Plazo de Ejecución
Estudio de Pre Inversión
Expediente Técnico de Obra
Informe de Consistencia

39% 205 d.c.
46% 80 d.c.
15% 94 d.c.
31 d.c.



Firmado digitalmente por:
MEDINA VELASQUEZ RODVELT
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/10/2022 18:52:54-0500

CONSULTORIA DE OBRA:	Contratación de una empresa especializada para brindar el SERVICIO DE SUPERVISIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DE LA SEDE TÉCNICO COMERCIAL DE LA U.N LIBERTAD NORTE, DISTRITO DE CHEPEN, PROVINCIA DE CHEPEN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".
----------------------	---

Plazo (días)	205.00
COSTO DIRECTO	
Elaboración de Estudio de Pre Inversión	60,208.33
Elaboración de Expediente Técnico de Obra	50,911.67
Informe de consistencia	3,500.00
TOTAL COSTO DIRECTO	114,620.00
Gastos Generales Variables Directos	41,183.34
Gastos Generales Fijos Indirectos	17,083.34
Utilidades (5%)	5,731.00
Costo Total (CT) SIN IGV	178,617.68

Gastos Generales Variables Directos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total \$/.
1 Oficina empresa Consultora					30,066.67
	Alquiler de Computadoras	mes	6.83	1,200.00	8,200.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	6.83	1,200.00	8,200.00
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	6.83	1,000.00	6,833.33
	Alquiler Oficina	mes	6.83	500.00	3,416.67
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	6.83	500.00	3,416.67
2 Pasajes Alojamiento Viaticos					7,200.00
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	4.00	900.00	3,600.00
	Especialistas	# de viajes	4.00	900.00	3,600.00
3 Prevención, control y vigilancia ante el riesgo de COVID-19					3,916.67
	EPPs Prevencion COVID (Personal Profesional Principal y Personal Apoyo) trabajos en campo.				
	- 2 Mascarillas comunit. de 3 pliegos al dia.	Glb	1.00	500.00	500.00
	- 1 Lente de seguridad a la semana.				
	- 1 Alcohol en Gel Desinfectante (380 ml) quincenal.				
	Mantenimiento Prevención COVID-19 (Incluye equipos y material de limpieza y desinfección de ambientes y vehiculos)	Glb/mes	6.83	500.00	3,416.67
Total Gastos Generales Variables Directos					41,183.34
					35.93%
Gastos Generales Indirectos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
2 Gastos Financieros					17,083.34
	Carta Fianza adelante en efectivo	mes	7	1,500.00	10,250.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	7	500.00	3,416.67
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	7	500.00	3,416.67
Total General - GG Indirectos					17,083.34
					14.90%



Firmado digitalmente por:
MEDINA VELASQUEZ RODVELT
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/10/2022 18:53:18-0500