

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
<b>1. DATOS GENERALES</b>								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	9/05/2024						
1.2	ÁREA USUARIA	UNIDAD TÉCNICA DE PROYECTOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA, PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN LA COMUNIDAD NATIVA DE SIWIN DEL DISTRITO DE ANDOAS - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - DEPARTAMENTO DE LORETO" CUI 2538775.						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE SANEAMIENTO AMPLIADO, MEJORADO Y REHABILITADO EN EL AMBITO RURAL						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	270						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	CUI N° 2538775					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO SNIP-03 del 22/12/2021					
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDUM N° 645-2024/VIVIENDA/VMCS/PNSR/UTP	Fecha de recepción	20/02/2024			
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	14/03/2024	De oficio	--	Con motivo de observaciones	X	
		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		--	Fecha de aprobación	--		
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	<b>OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO</b>							
	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	25	25	Correo electrónico	27/02/2024	---	---	---
Observaciones referidas a los términos, cláusulas y condiciones de los términos de referencia asi como base legal.								

<b>2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>							
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
1	25	25	HOJA DE TRÁMITE 00026730-2024	20/02/2024	---	---	---
Observaciones referidas a los términos, cláusulas y condiciones de los términos de referencia así como base legal.							
<b>2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>							
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
1	Se realizaron ajustes en los términos, cláusulas y condiciones de los términos de referencia así como base legal.						
<b>3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL</b>							
<b>3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS</b>							
<b>3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS</b>							
<b>DEL PROVEEDOR</b>							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
Único	SE ADJUNTA AL PRESENTE FORMATO						
<b>DE LA ENTIDAD</b>							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
Único	SE ADJUNTA AL PRESENTE FORMATO						
<b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>							
MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	--	Otro:	Señalar otra moneda	
MONTO	S/271,093.20		Doscientos setenta y un mil noventa y tres con 20/100 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.							
-							
<b>3. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>							
<b>3.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		18/03/2024		<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		4/04/2024	
<b>3.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>				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.							
<b>3.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>				SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.							
<b>3.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>				SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.							
<b>3.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>				SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.							
<b>4.</b>							
<b>DAVID HENRY ZAPATA SANDOVAL</b> Coordinador t) de Área del Área de Abastecimiento y Control Patrimonial de la Unidad de Administración PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL							
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES							
<b>NOTA:</b> El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.							



**ANEXO J: ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO**

PROYECTO : CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN LA COMUNIDAD NATIVA DE SIWIN DEL DISTRITO DE ANDOAS - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑÓN - DEPARTAMENTO DE LORETO

ADMIN. DE CONTRATO: CONSULTOR RESPONSABLE: COD. ÚNICO:  
RESPONSABLE / GEPI : EVALUADOR: FECHA:

N°	DESCRIPCIÓN	UND	MES	CANT.	P.U	COMUNIDAD NATIVA DE SIWIN	
						COEF	PARCIAL
<b>1.1</b>	<b>PERSONAL CLAVE</b>						
1.1.1	Jefe de Proyecto	RR.HH.	4	1	S/. 10,000.00	1.00	S/ 40,000
1.1.2	Especialista Sanitario	RR.HH.	3	1	S/. 8,000.00	1.00	S/ 24,000
<b>1.2</b>	<b>PERSONAL DE APOYO</b>						
1.2.1	Especialista en Diseño de Tratamiento de agua Potable	RR.HH.	3	1	S/. 8,000.00	1.00	S/ 24,000
1.2.2	Especialista Social	RR.HH.	2	1	S/. 6,000.00	1.00	S/ 12,000
1.2.3	Especialista en Estructuras	RR.HH.	2	1	S/. 6,000.00	1.00	S/ 12,000
1.2.4	Especialista en Instalaciones Mecánicas – Eléctricas	RR.HH.	2	1	S/. 7,000.00	1.00	S/ 14,000
1.2.5	Especialista en Costo y Presupuestos	RR.HH.	2	1	S/. 7,000.00	1.00	S/ 14,000
1.2.6	Especialista en Hidrogeología / Hidrología (estudio de fuente)	RR.HH.	1	1	S/. 7,000.00	1.00	S/ 7,000
1.2.7	Especialista Ambiental (Elaboración del FTA)	RR.HH.	1	1	S/. 7,000.00	0.50	S/ 3,500
1.2.8	Especialista en Arqueología	RR.HH.	1	1	S/. 6,000.00	1.00	S/ 6,000
1.2.9	Ingeniero Asistente Técnico (campo y gabinete)	RR.HH.	3	1	S/. 4,000.00	1.00	S/ 12,000
1.2.10	Especialista en Topografía	RR.HH.	1	1	S/. 7,000.00	1.00	S/ 7,000
<b>1.3</b>	<b>ESTUDIOS DE INGENIERÍA</b>						
1.3.1	Estudio Hidrológico/Hidrogeológico	INFORME		1	S/ 6,000.00	1.00	S/ 6,000
1.3.2	Estudio topográfico	INFORME		1	S/ 5,000.00	1.00	S/ 5,000
1.3.3	Estudio geodésico ( 2 puntos)	INFORME		2	S/ 6,000.00	1.00	S/ 12,000
1.3.4	Estudio de mecánica de suelos (puntos inc.de	INFORME		15	S/ 6,000.00	1.00	S/ 90,000
1.3.5	Estudio de canteras y escombreras	INFORME		1	S/ 3,500.00	1.00	S/ 3,500
1.3.6	Estudio Arqueología: CIRA	INFORME		1	S/ 2,500.00	1.00	S/ 2,500
1.3.7	Estudio de análisis de riesgos y vulnerabilidad y	INFORME		1	S/ 3,000.00	1.00	S/ 3,000
1.3.8	Manual de operación & mantenimiento	INFORME		1	S/ 1,500.00	1.00	S/ 1,500
1.3.9	Análisis de calidad de agua y corrida de metales	INFORME		1	S/ 6,000.00	1.00	S/ 6,000
1.3.10	Informe de estudio de tratabilidad	INFORME		1	S/ 2,000.00	1.00	S/ 2,000
<b>1.4</b>	<b>AUTORIZACIONES</b>						
1.4.1	Autorización sanitaria DIGESA de sistema de tratamiento de agua de consumo humano	DOCUMENTO		1	S/ 2,800.00	1.00	S/ 2,800
1.4.2	Autorización sanitaria DIGESA de sistema de tratamiento y disposición final de agua residuales domésticas con infiltración en el terreno	DOCUMENTO		1	S/ 2,800.00	1.00	S/ 2,800
1.4.3	Acreditación de disponibilidad hídrica otorgada por (ANA/ALA)	DOCUMENTO		1	S/ 2,500.00	1.00	S/ 2,500
<b>SUB TOTAL COSTO DIRECTO</b>							<b>S/. 315,100.00</b>
<b>B</b>	<b>COSTO INDIRECTO</b>						
B.1	GASTOS GENERALES (***)					12.00%	S/. 37,812.00
B.2	UTILIDAD					8.00%	S/. 25,208.00
<b>SUB TOTAL COSTO INDIRECTO</b>							<b>S/. 63,020.00</b>
<b>IGV 18%</b>							<b>S/. 68,061.60</b>
<b>TOTAL EXPEDIENTE TECNICO</b>							<b>S/. 446,181.60</b>

Nombre o Razón Social:	MEGA CONSULTING
N° RUC:	20571406587
Correo Electrónico:	megaconsulting@hotmail.com
Teléfonos (fijo y/o móvil):	978255665
	978255665

MEGA CONSULTING S.A.C.

GUIDO J. PEDROZO VEGA  
GERENTE GENERAL

Firma, Nombres y Apellidos del Representante legal

**PERÚ**Ministerio  
de Vivienda, Construcción  
y SaneamientoViceministerio de  
Construcción y SaneamientoPrograma Nacional de  
Saneamiento Rural**ANEXO J: ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO**

PROYECTO : CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN LA COMUNIDAD NATIVA DE SIWIN DEL DISTRITO DE ANDOAS - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - DEPARTAMENTO DE LORETO

ADMIN. DE CONTRATO:

CONSULTOR RESPONSABLE:

COD. ÚNICO:

RESPONSABLE / GEPI :

EVALUADOR:

FECHA:

N°	DESCRIPCIÓN	UND	MES	CANT.	P.U	COMUNIDAD NATIVA DE SIWIN	
						COEF	PARCIAL
<b>1.1</b>	<b>PERSONAL CLAVE</b>						
1.1.1	Jefe de Proyecto	RR.HH.	4	1	S/. 9,000.00	1.00	S/ 36,000
1.1.2	Especialista Sanitario	RR.HH.	3	1	S/. 8,000.00	1.00	S/ 24,000
<b>1.2</b>	<b>PERSONAL DE APOYO</b>						
1.2.1	Especialista en Diseño de Tratamiento de agua Potable	RR.HH.	3	1	S/. 8,000.00	1.00	S/ 24,000
1.2.2	Especialista Social	RR.HH.	2	1	S/. 6,000.00	1.00	S/ 12,000
1.2.3	Especialista en Estructuras	RR.HH.	2	1	S/. 8,000.00	1.00	S/ 16,000
1.2.4	Especialista en Instalaciones Mecánicas – Eléctricas	RR.HH.	2	1	S/. 8,000.00	1.00	S/ 16,000
1.2.5	Especialista en Costo y Presupuestos	RR.HH.	2	1	S/. 7,000.00	1.00	S/ 14,000
1.2.6	Especialista en Hidrogeología / Hidrología (estudio de fuente)	RR.HH.	1	1	S/. 7,000.00	1.00	S/ 7,000
1.2.7	Especialista Ambiental (Elaboración del FTA)	RR.HH.	1	1	S/. 8,000.00	0.50	S/ 4,000
1.2.8	Especialista en Arqueología	RR.HH.	1	1	S/. 500.00	1.00	S/ 500
1.2.9	Ingeniero Asistente Tecnico (campo y gabinete)	RR.HH.	3	1	S/. 4,000.00	1.00	S/ 12,000
1.2.10	Especialista en Topografía	RR.HH.	1	1	S/. 5,000.00	1.00	S/ 5,000
<b>1.3</b>	<b>ESTUDIOS DE INGENIERÍA</b>						
1.3.1	Estudio Hidrológico/Hidrogeológico	INFORME		1	S/ 1,800.00	1.00	S/ 1,800
1.3.2	Estudio topográfico	INFORME		1	S/ 7,000.00	1.00	S/ 7,000
1.3.3	Estudio geodésico ( 2 puntos)	INFORME		2	S/ 2,600.00	1.00	S/ 5,200
1.3.4	Estudio de mecánica de suelos (puntos inc.de	INFORME		15	S/ 550.00	1.00	S/ 8,250
1.3.5	Estudio de canteras y escombreras	INFORME		1	S/ 1,800.00	1.00	S/ 1,800
1.3.6	Estudio Arqueología: CIRA	INFORME		1	S/ 2,000.00	1.00	S/ 2,000
1.3.7	Estudio de análisis de riesgos y vulnerabilidad y estudio	INFORME		1	S/ 2,000.00	1.00	S/ 2,000
1.3.8	Manual de operación & mantenimiento	INFORME		1	S/ 1,500.00	1.00	S/ 1,500
1.3.9	Análisis de calidad de agua y corrida de metales	INFORME		1	S/ 3,000.00	1.00	S/ 3,000
1.3.10	Informe de estudio de tratabilidad	INFORME		1	S/ 7,000.00	1.00	S/ 7,000
<b>1.4</b>	<b>AUTORIZACIONES</b>						
1.4.1	Autorización sanitaria DIGESA de sistema de tratamiento de agua de consumo humano	DOCUMENTO		1	S/ 900.00	1.00	S/ 900
1.4.2	Autorización sanitaria DIGESA de sistema de tratamiento y disposición final de agua residuales domésticas con infiltración en el terreno	DOCUMENTO		1	S/ 900.00	1.00	S/ 900
1.4.3	Acreditación de disponibilidad hídrica otorgada por (ANA/ALA)	DOCUMENTO		1	S/ 800.00	1.00	S/ 800
<b>SUB TOTAL COSTO DIRECTO</b>							<b>S/. 212,650.00</b>
<b>B</b>	<b>COSTO INDIRECTO</b>						
B.1	GASTOS GENERALES (***)					12.00%	S/. 25,518.00
B.2	UTILIDAD					8.00%	S/. 17,012.00
<b>SUB TOTAL COSTO INDIRECTO</b>							<b>S/. 42,530.00</b>
<b>IGV 18%</b>							<b>S/. 45,932.40</b>
<b>TOTAL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>							<b>S/. 301,112.40</b>

