

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES

1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	02 DE MAYO DEL 2024
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SANTA ANA DEL VALLE SAN RAFAEL, DISTRITO DE CASMA, PROVINCIA DE CASMA, DEPARTAMENTO DE ANCASH" CUI N° 2550759
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	xx
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	22
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	INFORME N°401-2024-GDTI-MPC	Fecha de recepción	11/04/2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	xxxxxxxxxxx	De oficio	xxxxxxxxxxx	Con motivo de observaciones	xxxxxxx
		Fecha de la tercera versión	xxxxxxxxxxx	De oficio	xxxxxxxxxxx	Con motivo de observaciones	xxxxxxx
		Fecha de la cuarta versión	xxxxxxxxxxx	De oficio	xxxxxxxxxxx	Con motivo de observaciones	xxxxxxx
		Fecha de la quinta versión	xxxxxxxxxxx	De oficio	xxxxxxxxxxx	Con motivo de observaciones	xxxxxxx
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.		xx			
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		xxxxxxxxx	Fecha de aprobación	xxxxxxx	
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		xxxxxxxxx	Fecha de inicio de vigencia	xxxxxxx	
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
xxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
xxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxx
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

XXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							

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
XXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
XXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
XXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

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																																																																																																																							
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																																																																																																																							
DE LA ENTIDAD																																																																																																																								
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="7" style="text-align: center;">DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION</th> </tr> <tr> <td style="width: 20%;">PROYECTO:</td> <td colspan="6">"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SANTA ANA, VALLE SAN RAFAEL DEL DISTRITO DE CASMA - PROVINCIA DE CASMA- DEPARTAMENTO DE ANCASH"</td> </tr> <tr> <td>CIUDAD</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">SAN RAFAEL - CASMA - ANCASH</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">ESPECIALIDAD: COSTOS Y PRESUPUESTOS</td> </tr> <tr> <td>DESCRIPCIÓN :</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">CÁLCULO DESAGREGADO DE SUPERVISION</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">TIEMPO DE EJECUCION: 4.00 MESES</td> </tr> <tr> <td colspan="3">VALOR REFERENCIAL: S/. 2,284,711.36</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de ejecución de obra)</td> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>UND</th> <th>Cantidad</th> <th>Incidencia</th> <th>Parcial</th> <th>Sub total</th> </tr> <tr> <td>01.00.00</td> <td>Equipamiento</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">2,800.00</td> </tr> <tr> <td>01.01.00</td> <td>Equipos de Computo</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01.01.01</td> <td>- copias en impresiones</td> <td>und</td> <td style="text-align: center;">4.00</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: right;">350.00</td> <td style="text-align: right;">1,400.00</td> </tr> <tr> <td>01.01.02</td> <td>- Comunicación (Radio Trasmisores)</td> <td>und</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: right;">100.00</td> <td style="text-align: right;">100.00</td> </tr> <tr> <td>01.02.00</td> <td>Mobiliario</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01.02.01</td> <td>- Mesas y sillas para oficina</td> <td>juego</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: right;">700.00</td> <td style="text-align: right;">700.00</td> </tr> <tr> <td>01.02.02</td> <td>- Escritorio con silla</td> <td>juego</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: right;">250.00</td> <td style="text-align: right;">250.00</td> </tr> <tr> <td>01.02.03</td> <td>- Pizarra acrílica</td> <td>und</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: right;">350.00</td> <td style="text-align: right;">350.00</td> </tr> <tr> <td>2.00.00</td> <td>Gastos indirectos varios</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">2,381.61</td> </tr> <tr> <td>02.01.00</td> <td>Legales y notariales sobre la organización</td> <td>g/b</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td></td> <td style="text-align: right;">2,381.61</td> <td style="text-align: right;">2,381.61</td> </tr> </table>	DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION							PROYECTO:	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SANTA ANA, VALLE SAN RAFAEL DEL DISTRITO DE CASMA - PROVINCIA DE CASMA- DEPARTAMENTO DE ANCASH"						CIUDAD	SAN RAFAEL - CASMA - ANCASH				ESPECIALIDAD: COSTOS Y PRESUPUESTOS		DESCRIPCIÓN :	CÁLCULO DESAGREGADO DE SUPERVISION				TIEMPO DE EJECUCION: 4.00 MESES		VALOR REFERENCIAL: S/. 2,284,711.36							I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de ejecución de obra)							Item	Descripción	UND	Cantidad	Incidencia	Parcial	Sub total	01.00.00	Equipamiento					2,800.00	01.01.00	Equipos de Computo						01.01.01	- copias en impresiones	und	4.00	1.00	350.00	1,400.00	01.01.02	- Comunicación (Radio Trasmisores)	und	1.00	1.00	100.00	100.00	01.02.00	Mobiliario						01.02.01	- Mesas y sillas para oficina	juego	1.00	1.00	700.00	700.00	01.02.02	- Escritorio con silla	juego	1.00	1.00	250.00	250.00	01.02.03	- Pizarra acrílica	und	1.00	1.00	350.00	350.00	2.00.00	Gastos indirectos varios					2,381.61	02.01.00	Legales y notariales sobre la organización	g/b	1.00		2,381.61	2,381.61
DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION																																																																																																																								
PROYECTO:	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SANTA ANA, VALLE SAN RAFAEL DEL DISTRITO DE CASMA - PROVINCIA DE CASMA- DEPARTAMENTO DE ANCASH"																																																																																																																							
CIUDAD	SAN RAFAEL - CASMA - ANCASH				ESPECIALIDAD: COSTOS Y PRESUPUESTOS																																																																																																																			
DESCRIPCIÓN :	CÁLCULO DESAGREGADO DE SUPERVISION				TIEMPO DE EJECUCION: 4.00 MESES																																																																																																																			
VALOR REFERENCIAL: S/. 2,284,711.36																																																																																																																								
I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de ejecución de obra)																																																																																																																								
Item	Descripción	UND	Cantidad	Incidencia	Parcial	Sub total																																																																																																																		
01.00.00	Equipamiento					2,800.00																																																																																																																		
01.01.00	Equipos de Computo																																																																																																																							
01.01.01	- copias en impresiones	und	4.00	1.00	350.00	1,400.00																																																																																																																		
01.01.02	- Comunicación (Radio Trasmisores)	und	1.00	1.00	100.00	100.00																																																																																																																		
01.02.00	Mobiliario																																																																																																																							
01.02.01	- Mesas y sillas para oficina	juego	1.00	1.00	700.00	700.00																																																																																																																		
01.02.02	- Escritorio con silla	juego	1.00	1.00	250.00	250.00																																																																																																																		
01.02.03	- Pizarra acrílica	und	1.00	1.00	350.00	350.00																																																																																																																		
2.00.00	Gastos indirectos varios					2,381.61																																																																																																																		
02.01.00	Legales y notariales sobre la organización	g/b	1.00		2,381.61	2,381.61																																																																																																																		

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

03.00.00	Gastos de Liquidacion de Obra						10,250.00
03.01.00	Ing. Supervisor de obra	mes	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00	
03.02.00	Fotocopia de planos	glb	1.00		350.00	350.00	
03.03.00	Fotocopia de documentos	glb	1.00		400.00	400.00	
03.04.00	Empastado, encuadernado, anillado	glb	1.00		400.00	400.00	
03.05.00	Impresión y/o fotocopia de Expediente Técnico de liquidación de obra	juego	3.00		300.00	900.00	
03.06.00	Material de Oficina e impresión	glb	1.00		700.00	700.00	
TOTAL GASTOS FIJOS (I)					0.68%	S/. 15,431.61	
II. GASTOS VARIABLES (Relacionados directamente con el tiempo de ejecución de la obra)							
Item	Descripción		Cantidad	Tiempo (meses)	Parcial	Sub total	
01.00.00	Gastos de oficina en sede central (Incidencia 20%)					2,700.00	
01.01.00	Sueldos, bonificaciones incluido beneficios sociales						
01.01.01	- Secretaria	mes	0.20	4.00	1,250.00	1,000.00	
01.01.02	- Alquiler y mantenimiento de oficina						
01.01.03	- Alquiler de oficina	mes	1.00	4.00	275.00	1,100.00	
01.01.04	- Servicios (agua, luz, telefonía)	mes	1.00	4.00	150.00	600.00	
02.00.00	Gastos de personal profesional y auxiliar					83,500.00	
02.01.00	Sueldos, bonificaciones incluido beneficios sociales						
02.01.01	- Ing. Supervisor de obra	mes	100%	4.00	7,500.00	30,000.00	
02.01.02	- asistente del ingeniero supervisor	mes	100%	4.00	4,875.00	19,500.00	
02.01.03	- Especialista ambiental	mes	100%	4.00	4,000.00	16,000.00	
02.01.04	- Especialista de Obras en Obras y Salud Ocupacional	mes	100%	4.00	4,500.00	18,000.00	
03.00.00	Movilidad y viáticos					22,500.00	
03.01.00	Movilidad						
03.01.01	- Alquiler de camioneta incluido combustible	mes	100%	4.00	3,000.00	12,000.00	
03.01.02	- Chofer	mes	100%	4.00	1,500.00	6,000.00	
03.01.03	- servicio de aerofotogrametria con drones	mes	100%	4.00	1,125.00	4,500.00	
04.00.00	Servicios básicos para el periodo de ejecución de obra					550.00	
DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION							
PROYECTO:	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SANTA ANA, VALLE SAN RAFAEL DEL DISTRITO DE CASMA - PROVINCIA DE CASMA- DEPARTAMENTO DE ANCASH"						
CIUDAD	SAN RAFAEL - CASMA - ANCASH				ESPECIALIDAD: COSTOS Y PRESUPUESTOS		
DESCRIPCIÓN :	CÁLCULO DESAGREGADO DE SUPERVISION						
VALOR REFERENCIAL:	S/. 2,284,711.36			TIEMPO DE EJECUCION:	4.00 MESES		
04.01.00	Servicios de energía eléctrica y comunicaciones						
04.01.01	- Consumo de energía eléctrica	mes	1.00	4.00	137.50	550.00	
05.00.00	Pruebas de control de calidad					1,120.00	
05.01.00	Diseño de Mezclas f'c:175kg/cm2	und	1.00		100.00	100.00	
05.02.00	Diseño de Mezclas f'c:210kg/cm2	und	1.00		100.00	100.00	
05.03.00	Prueba de compactación de suelos (Proctor modificado)	und	3.00		100.00	300.00	
05.04.00	Densidad de campo	und	3.00		100.00	300.00	
05.05.00	Rotura de probetas de concreto	und	4.00		80.00	320.00	
06.00.00	Seguros					2,322.15	
06.01.00	Seguro de accidentes personales	glb	1.00		350.00	350.00	
06.02.00	Seguro complementario de trabajo de riesgo	glb	1.00		800.00	800.00	
06.03.00	Vida ley	glb	1.00		158.95	158.95	
06.04.00	Seguro contra todo riesgo	glb	1.00		800.00	800.00	
06.05.00	Costo por emision de poliza	glb	1.00		213.20	213.20	
TOTAL GASTOS VARIABLES (II)					4.93%	S/. 112,692.15	
TOTAL GASTOS DE SUPERVISION (I) + (II)					5.61%	S/. 128,123.76	



3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA	MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
-------	-------------------------------------	--------	-------	---	---------	-------	---------------------

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

DE OBRA	MONTO	S/ 94,603.36 (Noventa y cuatro mil seiscientos tres con 36/100 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.		
Los detallados en el numeral 3.1.1 de la presente.		

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

4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	30/04/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	02/0/2024
------------	--	------------	---	-----------

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

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

4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO	X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>					

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.	
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.