

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	10/10/2023						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE OPERACIONES						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA SUPERVISION DE LA OBRA: AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DE 6 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BELLAVISTA - JAEN - CAJAMARCA CUI 2535928						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	28						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2535928					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N° 311-2023-G.OPERAC./ EPS MARAÑÓN S.A. NOTA DE PEDIDO N° 2320049			Fecha de recepción	29/09/2023	
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	X	NO				
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI		NO				
		Documento de aprobación de la estandarización				Fecha de aprobación	X	
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI	X	NO				
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		228-2019-VIVIENDA	Fecha de inicio de vigencia	9/07/2019		
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
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>								



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Consignar una síntesis de las observaciones

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

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

COTIZACIONES DE PROVEEDORES

DE LA ENTIDAD

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

SE ADJUNTA COMO ANEXO A LA PRESENTE EL DETALLE DE DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA

MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
MONTO	S/ 465,685.33 (CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO CON 33/100 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.

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

4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	9/10/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	10/10/2023
--	-----------	---	------------

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.

FORMATO				
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
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.	 E.P.S. MARAÑÓN S.A. <i>Ing. Edinson N. Guerrero Montalvan</i> <small>SUB GERENTE DE O. LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL</small>			
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.				

107

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN						
PROYECTO:	"AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DE 6 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BELLAVISTA - PROVINCIA DE JAEN - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", CUI N° 2535928					
DISTRITO:	BELLAVISTA				ESPECIALIDAD: COSTOS Y PRESUPUESTOS	
DESCRIPCIÓN:	CALCULO DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN					
COSTO DIRECTO:	S/. 6,089,456.65			TIEMPO DE EJECUCION:	6.00 MESES	
GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de ejecución de obra)						
Item	Descripción	UND	Cantidad	Incidencia	Parcial	Sub total
01.00.00	Equipamiento					6,578.00
01.01.00	Equipo de oficina y enseres					
01.01.01	- Mesas y sillas para oficina	und	1.00		400.00	400.00
01.01.02	- Escritorio con silla	und	1.00		250.00	250.00
01.01.03	- pizarra acrílica	und	1.00		150.00	150.00
01.02.00	Equipos de Seguridad (Casco, Botas de seguridad, arneses, etc.)					
01.02.01	- Casco	und	7.00		50.00	350.00
01.02.02	- Botas de seguridad	und	7.00		70.00	490.00
01.02.03	- Chalecos de seguridad	und	7.00		25.00	175.00
01.02.04	- Lentes de seguridad	und	7.00		9.00	63.00
01.03.00	Equipos de Computo					
01.03.01	- Computadoras, incluido software	und	1.00		3,000.00	3,000.00
01.03.02	- Impresoras	und	1.00		800.00	800.00
01.03.03	- Comunicación (Radio Transmisores)	und	6.00		150.00	900.00
02.00.00	Gastos de Liquidación de Obra					15,500.00
02.01.00	Ing. Supervisor de obra	mes	1.00	1.00	13,500.00	13,500.00
02.02.00	Materiales de Oficina e impresión	gib	1.00		2,000.00	2,000.00
TOTAL GASTOS FIJOS (I)						S/. 22,078.00
				0.36%		
GASTOS VARIABLES (Relacionados directamente con el tiempo de ejecución de la obra)						
Item	Descripción		Cantidad	Tiempo (meses)	Parcial	Sub total
01.00.00	GASTOS DEL PERSONAL CLAVE					237,000.00
01.01.00	Sueldos, bonificaciones incluido beneficios sociales					
01.01.01	- Ing. Supervisor de obra	mes	1.00	6.00	13,500.00	81,000.00
01.01.02	- Ing. Especialista de Calidad	mes	1.00	6.00	10,000.00	60,000.00
01.01.03	- Ing. Especialista Ambiental	mes	1.00	6.00	8,000.00	48,000.00
01.01.04	- Ing. Especialista de Seguridad en Obra y Salud Ocupacional	mes	1.00	6.00	8,000.00	48,000.00
	Gastos de personal de apoyo					102,000.00
	Sueldos, bonificaciones incluido beneficios sociales					
	- Asistente de Supervisión	mes	1.00	6	7,000.00	42,000.00
	- Chofer	mes	1.00	6.00	2,000.00	12,000.00
	- Técnico en suelos y concreto	mes	1.00	6.00	4,000.00	24,000.00
	- Técnico en topografía	mes	1.00	6.00	4,000.00	24,000.00
02.00.00	Movilidad y viáticos					61,200.00
02.01.00	Movilidad					
02.01.01	- Alquiler de camioneta	mes	1.00	6.00	5,500.00	33,000.00
02.01.02	- Combustible	mes	1.00	6.00	1,700.00	10,200.00
02.02.00	Viáticos					
02.02.01	- Alimentación de personal	mes	1.00	6.00	3,000.00	18,000.00
03.00.00	Seguros					23,974.92
03.01.00	Seguro de accidentes personales	gib	1.00		1,166.62	1,166.62
03.02.00	Seguro complementario de trabajo de riesgo	gib	1.00		2,754.00	2,754.00
03.03.00	Vida ley	gib	1.00		1,087.63	1,087.63
03.04.00	Seguro contra todo riesgo	gib	1.00		18,268.37	18,268.37
03.05.00	Costo por emisión de póliza	gib	1.00		698.30	698.30
04.00.00	Pruebas de control de calidad					7,250.00
04.01.00	Estudios de cantera	und	1.00		700.00	700.00
04.02.00	Diseño de Mezclas f.c:140kg/cm2	und	1.00		400.00	400.00
04.03.00	Diseño de Mezclas f.c:175kg/cm2	und	1.00		400.00	400.00
04.04.00	Diseño de Mezclas f.c:210kg/cm2	und	1.00		400.00	400.00
04.05.00	Prueba de compactación de suelos (Proctor modificado)	und	27.00		50.00	1,350.00
04.06.00	Densidad de campo	und	65.00		50.00	3,250.00
04.07.00	Rotura de probetas de concreto	und	30.00		25.00	750.00
05.00.00	Gastos financieros relativos a la supervisión					12,182.41
05.00.01	- Carta fianza de fiel cumplimiento de contrato (10.0%)	gib	1.00		12,182.41	12,182.41
TOTAL GASTOS VARIABLES (II)						S/. 443,607.33
				7.28%		
TOTAL GASTOS DE SUPERVISIÓN (I) + (II)					7.65%	S/. 465,685.33

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BELLAVISTA
 WILMER PENA HUAMAN
 CIP 193614
 GERENTE DE GDTIP

Ing. CRISTHIAN JUNIOR GASTULO TAPIA
 Jefe de la División de Estudios y Formulación de Proyectos - UF

Proyecto	"AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DE 6 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BELLAVISTA - PROVINCIA DE JAEN - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", CUI N° 2535928		
Tema	DESAGREGADO DE SUPERVISION / GASTOS FINANCIEROS		
COSTO DIRECTO :	S/. 6,089,456.65	TIEMPO DE EJECUCION :	6.00 MESES
A.- GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO			
Tasa:	10.00%	Interes del Banco	: 4.00%
		Periodo (Meses)	: 6.00
		Monto de la Carta Fianza	: S/. 608,945.67
		Comisión del Banco	: 3.50
		COSTO FINANCIERO (S/.)	S/. 12,182.41
SUBTOTAL DE GASTOS FINANCIEROS (S/.)			12,182.41


 Ing. CRISTHIAN JUNIOR GASTULO TAPIA
 Jefe de la División de Estudios y Formulación
 de Proyectos - UF



 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BELLAVISTA
 Ing. WILMER DENA HUAMAN
 CIP. 193614
 GERENTE DE GDTIP

Proyecto	"AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DE 6 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BELLAVISTA - PROVINCIA DE JAEN - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA", CUI N° 2535928		
Tema	DESAGREGADO DE SUPERVISION / SEGUROS		
A.- SEGUROS DE ACCIDENTES PERSONALES			
Tasa:	1.96%	Periodo (Meses) :	7.00
		COBERTURA	S/. 102,000.00
COSTO FINANCIERO (S/.)			S/. 1,166.62
B.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO			
Tasa Salud:	1.50%	Periodo (Meses) :	7.00
Tasa Pension:	1.20%	Monto Aplicable:	S/. 102,000.00
		Monto de Salud:	1,530.00
		Monto de Pension:	1,224.00
COSTO FINANCIERO (S/.)			S/. 2,754.00
C.- VIDA LEY			
Tasa:	0.55%	Periodo (Meses) :	7.00
		Monto Aplicable:	S/. 339,000.00
COSTO FINANCIERO (S/.)			S/. 1,087.63
D.- SEGUROS CONTRA TODO RIESGO (CAR)			
Tasa:	3.00 ‰	Monto del Contrato	6,089,456.65
		Porcentaje Aplicable del C.T.	100.00%
		Periodo (Meses) :	7.00
			S/. 18,268.37
COSTO FINANCIERO (S/.)			S/. 18,268.37
SUBTOTAL (S/.)			S/. 23,276.62
Costo por emisión de Póliza	3% Del Sub-Total		S/. 698.30
TOTAL DE GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS (S/.)			S/. 23,974.92


 Ing. CRISTHIAN JUNIOR GASTULO TAPIA
 Jefe de la División de Estudios y Formulación
 de Proyectos - UF


 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BELLAVISTA
 ING. WALTER PERALTA RAMAN
 D.P. 193614
 GERENTE DE GOTIP