

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)


1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	20/10/2023						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN EL C.P DE QUERO DISTRITO DE HUASTA DE LA PROVINCIA DE BOLOGNESI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH"						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	2						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	CODIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2595039.					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A DE FECHA 20/05/2023					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N° 766-2023-MDH/GDUR/RCGL		Fecha de recepción	12/10/2023		
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			.....		
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 visualiza 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

							
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
	N° 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



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****

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						
	1	* DIBUCHO BONIFACIO CESAR ALBERTO IDENTIFICADO CON RUC: 10156475756 SEGÚN COTIZACIÓN Y ESTRUCTURA DE COSTOS LA QUE SE ADJUNTA AL PRESENTE INDICA COMO VALOR REFERENCIAL EL IMPORTE DE S/ 78,252.88						
	2	* RJ INGENIERIAS SAC IDENTIFICADO CON RUC: 20602838685 SEGÚN COTIZACIÓN Y ESTRUCTURA DE COSTOS LA QUE SE ADJUNTA AL PRESENTE INDICA COMO VALOR REFERENCIAL EL IMPORTE DE S/ 79,784.52						
DE LA ENTIDAD								
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
	1	SEGÚN LA ESTRUCTURA DE COSTOS QUE SE ADJUNTA AL PRESENTE, BRINDADA POR LA GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL INDICA COMO VALOR REFERENCIAL EL IMPORTE DE S/ 73,405.32						
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA								
	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda	
	MONTO	S/ 73,405.32 (SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CINCO CON 32/100 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.								
En la estructura de costos elaborado por la Entidad y que representa el valor referencial, se detalla también el desagregado de 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		13/10/2023		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		19/10/2023		
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.								
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.								
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.								
 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: left;"> MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUASTA Jhossef Dennis Hilario Valdez DNI: 46381029 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO Y CONTROL PATRIMONIAL </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.								

ESTRUCTURA DE COSTOS

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA EL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN EL C.P. DE QUERO DISTRITO DE HUASTA DE LA PROVINCIA DE BOLOGNESI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH" CON CUI N° 2595039.									
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	COEF. PARTICIP.	TIEMPO (MESES)	CU. MENSUAL S/.	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.	
1.00 PROFESIONALES ESPECIALISTAS									
1.01	ING. JEFE DE PROYECTO	Unid	1	1	2	S/ 4,500.00	S/ 9,000.00	S/ 19,000.00	
1.02	INGENIERO ESPECIALISTA SANITARIO	Unid	1	0.5	2	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00		
1.03	INGENIERO ESPECIALISTA AMBIENTAL	Unid	1	0.5	2	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00		
1.04	INGENIERO ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTO	Unid	1	0.5	2	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00		
2.00 TECNICOS ESPECIALISTAS									
2.01	TOPOGRAFO	Unid	1		0.5	S/ 3,000.00	S/ 1,500.00		
2.02	ASISTENTE DE TOPOGRAFO	Dia	3	3		S/ 100.00	S/ 900.00		
2.03	ESPECIALISTA EN CAD Y GIS	Unid	1		1	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00		
3.00 BIENES Y SERVICIOS									
3.1 ESTUDIO TOPOGRAFICO									
3.1.1	ALQUILER DE ESTACION TOTAL Y ACCESORIOS	Mes	1		0.25	S/ 3,500.00	S/ 875.00		
3.1.2	INSTALACION DE PUNTO GEODESICO	Unid	3			S/ 2,000.00	S/ 6,000.00		
3.2 ESTUDIO HIDROLOGICO									
3.2.2	TRAMITE DE DOCUMENTACIONES EN ANA	Glb	1			S/ 2,500.00	S/ 2,500.00		
3.3 ESTUDIO GEOTECNICO									
3.3.2	APERTURA Y CIERRE DE CALICATAS	Unid	8			S/ 200.00	S/ 1,600.00		
3.3.3	MUESTREOS Y ENSAYOS	Unid	8			S/ 400.00	S/ 3,200.00		
3.3.4	MUESTREOS Y ANALISIS DE LAS CANTERAS	Unid	1			S/ 350.00	S/ 350.00		
3.4 ESTUDIO, ANALISIS DE RIESGO Y DESASTRE									
3.4.1	INFORME DE RIESGOS, SENCIBILIZACION	Unid	1			S/ 2,500.00	S/ 2,500.00		
3.5 ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL									
3.5.1	TRAMITE, CERTIFICACION AMBIENTAL MINAN	Glb	1			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00		
3.6 ALQUILER DE MOVILIDAD									
3.6.1	ALQUILER DE CAMIONETA 4x4	Unid	1		1	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00		
3.7 IMPLEMENTACION DE GASTOS ADMINISTRATIVOS									
3.7.1	ALQUILER DE LA OFICINA	Unid	1		2	S/ 500.00	S/ 1,000.00		
3.7.2	ALQUILER DE MOVILIARIO	Glb	1		2	S/ 200.00	S/ 400.00		
3.7.3	ALQUILER DE INTERNET	Unid	1		2	S/ 200.00	S/ 400.00		
3.7.4	IMPRESORA/FOTOCOPIADORA A3	Glb	1			S/ 350.00	S/ 350.00		
3.7.5	FLOTEO DE PLANOS	Glb	1			S/ 500.00	S/ 500.00		
3.7.6	PERSONAL DE APOYO EN EL CAMPO	Unid	1		0.25	S/ 2,500.00	S/ 625.00		
COSTO DIRECTO									
GASTOS GENERALES		10%						S/ 56,200.00	
UTILIDAD		8%						S/ 5,620.00	
SUB TOTAL								S/ 4,496.00	
IGV		18%						S/ 66,315.00	
TOTAL								S/ 11,936.88	
								S/ 78,252.88	



Cesar A. Dibuchio Bonifacio
 INGENIERO AGRICOLA
 Reg. CIP N° 69099
 Jefe De Proyectos

ESTRUCTURA DE COSTOS

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA EL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN EL C.P DE QUERO DISTRITO DE HUASTA DE LA PROVINCIA DE BOLOGNESI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH" CON CUI N° 2595039.								
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	COEF. PARTICIP.	TIEMPO (MESES)	CU. MENSUAL S/.	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.
1.00 PROFESIONALES ESPECIALISTAS								S/ 19,000.00
1.01	ING. JEFE DE PROYECTO	Unid	1	1	2	S/ 4,500.00	S/ 9,000.00	
1.02	INGENIERO ESPECIALISTA SANITARIO	Unid	1	0.5	2	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00	
1.03	INGENIERO ESPECIALISTA AMBIENTAL	Unid	1	0.5	2	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00	
1.04	INGENIERO ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTO	Unid	1	0.5	2	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.00 TECNICOS ESPECIALISTAS								S/ 5,900.00
2.01	TOPOGRAFO	Unid	1		0.5	S/ 3,000.00	S/ 1,500.00	
2.02	ASISTENTE DE TOPOGRAFO	Dia	3	3		S/ 100.00	S/ 900.00	
2.03	ESPECIALISTA EN CAD Y GIS	Unid	1		1	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00	
3.00 BIENES Y SERVICIOS								S/ 32,400.00
3.1 ESTUDIO TOPOGRAFICO								S/ 7,000.00
3.1.1	ALQUILER DE ESTACION TOTAL Y ACCESORIOS	Mes	1		0.25	S/ 4,000.00	S/ 1,000.00	
3.1.2	INSTALACION DE PUNTO GEODESICO	Unid	3			S/ 2,000.00	S/ 6,000.00	
3.2 ESTUDIO HIDROLOGICO								S/ 2,500.00
3.2.2	TRAMITE DE DOCUMENTACIONES EN ANA	Glb	1			S/ 2,500.00	S/ 2,500.00	
3.3 ESTUDIO GEOTECNICO								S/ 6,000.00
3.3.2	APERTURA Y CIERRE DE CALICATAS	Unid	8			S/ 200.00	S/ 1,600.00	
3.3.3	MUESTREOS Y ENSAYOS	Unid	8			S/ 500.00	S/ 4,000.00	
3.3.4	MUESTREOS Y ANALISIS DE LAS CANTERAS	Unid	1			S/ 400.00	S/ 400.00	
3.4 ESTUDIO, ANALISIS DE RIESGO Y DESASTRE								S/ 2,500.00
3.4.1	INFORME DE RIESGOS, SENCIBILIZACION	Unid	1			S/ 2,500.00	S/ 2,500.00	
3.5 ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL								S/ 5,000.00
3.5.1	TRAMITE, CERTIFICACION AMBIENTAL MINAN	Glb	1			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.6 ALQUILER DE MOVILIDAD								S/ 6,000.00
3.6.1	ALQUILER DE CAMIONETA 4x4	Unid	1		1	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00	
3.7 IMPLEMENTACION DE GASTOS ADMINISTRATIVOS								S/ 3,400.00
3.7.1	ALQUILER DE LA OFICINA	Unid	1		2	S/ 500.00	S/ 1,000.00	
3.7.2	ALQUILER DE MOVILIARIO	Glb	1		2	S/ 200.00	S/ 400.00	
3.7.3	ALQUILER DE INTERNET	Unid	1		2	S/ 200.00	S/ 400.00	
3.7.4	IMPRESORA/FOTOCOPIADORA A3	Glb	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
3.7.5	FLOTEO DE PLANOS	Glb	1			S/ 500.00	S/ 500.00	
3.7.6	PERSONAL DE APOYO EN EL CAMPO	Unid	1		0.25	S/ 3,000.00	S/ 750.00	
COSTO DIRECTO								S/ 57,300.00
GASTOS GENERALES		10%						S/ 5,730.00
UTILIDAD		8%						S/ 4,584.00
SUB TOTAL								S/ 67,614.00
IGV		18%						S/ 12,170.52
TOTAL								S/ 79,784.52



RJ INGENIERIAS S.A.C.
R.U.C. 20602839685

Rosvel Julio Silva Espinoza
DNI N° 45036111
GERENTE GENERAL



Municipalidad Distrital de Huasta

BOLOGNESI - ANCASH - PERU

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"



31.4. Desagregado de gastos para la consultoria de la elaboración del expediente técnico.

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	COEF. PARTIC IP.	TIEMPO (MESES)	CU. MENSUAL S/.	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.
1.00 PROFESIONALES ESPECIALISTAS								\$/17,250.00
1.01	ING. JEFE DE PROYECTO	Unid	1	1	2	S/4,000.00	S/8,000.00	
1.02	INGENIERO ESPECIALISTA SANITARIO	Unid	1	0.5	2	S/3,250.00	S/3,250.00	
1.03	INGENIERO ESPECIALISTA AMBIENTAL	Unid	1	0.5	2	S/3,000.00	S/3,000.00	
1.04	INGENIERO ESPECIALISTA EN COSTOS Y PR	Unid	1	0.5	2	S/3,000.00	S/3,000.00	
2.00 TECNICOS ESPECIALISTAS								\$/5,400.00
2.01	TOPOGRAFO	Unid	1		0.5	S/3,000.00	S/1,500.00	
2.02	ASISTENTE DE TOPOGRAFO	Dia	3	3		S/100.00	S/900.00	
2.03	ESPECIALISTA EN CAD Y GIS	Unid	1		1	S/3,000.00	S/3,000.00	
3.00 BIENES Y SERVICIOS								\$/30,068.56
3.1 ESTUDIO TOPOGRAFICO								\$/6,750.00
3.1.1	ALQUILER DE ESTACION TOTAL Y ACCESOR	Mes	1		0.25	S/3,000.00	S/750.00	
3.1.2	INSTALACION DE PUNTO GEODESICO	Unid	3			S/2,000.00	S/6,000.00	
3.2 ESTUDIO HIDROLOGICO								\$/2,500.00
3.2.2	TRAMITE DE DOCUMENTACIONES EN ANA	Glb	1			S/2,500.00	S/2,500.00	
3.3 ESTUDIO GEOTECNICO								\$/4,744.41
3.3.2	APERTURA Y CIERRE DE CALICATAS	Unid	8			S/150.00	S/1,200.00	
3.3.3	MUESTREOS Y ENSAYOS	Unid	8			S/400.00	S/3,200.00	
3.3.4	MUESTREOS Y ANALISIS DE LAS CANTERAS	Unid	1			S/344.41	S/344.41	
3.4 ESTUDIO, ANALISIS DE RIESGO Y DESASTRE								\$/2,000.00
3.4.1	INFORME DE RIESGOS, SENCIBILIZACION	Unid	1			S/2,000.00	S/2,000.00	
3.5 ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL								\$/5,000.00
3.5.1	TRAMITE. CERTIFICACION AMBIENTAL MINA	Glb	1			S/5,000.00	S/5,000.00	
3.6 ALQUILER DE MOVILIDAD								\$/6,000.00
3.6.1	ALQUILER DE CAMIONETA 4x4	Unid	1		1	S/6,000.00	S/6,000.00	
3.7 IMPLEMENTACION DE GASTOS ADMINISTRATIVOS								\$/3,074.15
3.7.1	ALQUILER DE LA OFICINA	Unid	1		2	S/500.00	S/1,000.00	
3.7.2	ALQUILER DE MOVILIARIO	Glb	1		2	S/150.00	S/300.00	
3.7.3	ALQUILER DE INTERNET	Unid	1		2	S/150.00	S/300.00	
3.7.4	IMPRESORA/FOTOCOPIADORA A3	Glb	1			S/349.15	S/349.15	
3.7.5	FLOTEO DE PLANOS	Glb	1			S/500.00	S/500.00	
3.7.6	PERSONAL DE APOYO EN EL CAMPO	Unid	1		0.25	S/2,500.00	S/625.00	
COSTO DIRECTO								\$/52,718.56
GASTOS GENERALES 10%								\$/5,271.86
UTILIDAD 8%								\$/4,217.48
SUB TOTAL								\$/62,207.90
IGV 18%								\$/11,197.42
TOTAL								\$/73,405.32

