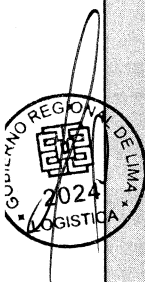


202

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

1. DATOS GENERALES																									
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		21/03/2024																							
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA - OFICINA DE OBRAS																							
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		CONTRATACION DE EJECUCION DE OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO QUILLCOCHA EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL DE VISO DEL DISTRITO DE SAN MATEO - PROVINCIA DE HUAROCHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N° 2456922																							
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		114																							
1.5 LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA				SI		X		NO																	
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		CODIGO UNICO UNIFICADO						2456922																	
		Perfil Simplificado		X		Perfil		Factibilidad																	
		Elaborado por		JORGE VEDMAR CAJAHUARINGA VIDALON		Aprobado por		JUSTO VICTOR QUILLCA MAYO																	
		Conformidad por		WALTER JOSE TOVAR MACUTELA																					
		Documento de aprobación		RESOLUCION GERENCIAL REGIONAL N° 13-2024- GRL/GRI		Fecha de aprobación		16/01/2024																	
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA																									
2.1 SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN		OBRA TOTAL		X		ETAPA		TRAMO																	
		Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo																							
2.2 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS		SI				NO		X																	
2.3 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)		PLAZO DE EJECUCIÓN		90																					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO																							
		<table><thead><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>CANTIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td>ANDAMIO METALICO</td><td>1</td></tr><tr><td>CARGADOR SOBRE LLANATAS DE 125-155 HP 3yd3</td><td>1</td></tr><tr><td>COMPACTADORA VIBR. TIPO PLANCHA 5.8HP</td><td>1</td></tr><tr><td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3</td><td>1</td></tr><tr><td>NOVEL TOPOGRAFICO</td><td>1</td></tr><tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP-1.25"</td><td>1</td></tr><tr><td>TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP</td><td>1</td></tr></tbody></table>								DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ANDAMIO METALICO	1	CARGADOR SOBRE LLANATAS DE 125-155 HP 3yd3	1	COMPACTADORA VIBR. TIPO PLANCHA 5.8HP	1	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	1	NOVEL TOPOGRAFICO	1	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP-1.25"	1	TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP	1
		DESCRIPCIÓN	CANTIDAD																						
ANDAMIO METALICO	1																								
CARGADOR SOBRE LLANATAS DE 125-155 HP 3yd3	1																								
COMPACTADORA VIBR. TIPO PLANCHA 5.8HP	1																								
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	1																								
NOVEL TOPOGRAFICO	1																								
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP-1.25"	1																								
TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP	1																								
CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO																									
<table><thead><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>CANTIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td>ANDAMIO METALICO</td><td>1</td></tr><tr><td>CARGADOR SOBRE LLANATAS DE 125-155 HP 3yd3</td><td>1</td></tr><tr><td>COMPACTADORA VIBR. TIPO PLANCHA 5.8HP</td><td>1</td></tr><tr><td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3</td><td>1</td></tr><tr><td>NOVEL TOPOGRAFICO</td><td>1</td></tr><tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP-1.25"</td><td>1</td></tr><tr><td>TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP</td><td>1</td></tr></tbody></table>								DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ANDAMIO METALICO	1	CARGADOR SOBRE LLANATAS DE 125-155 HP 3yd3	1	COMPACTADORA VIBR. TIPO PLANCHA 5.8HP	1	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	1	NOVEL TOPOGRAFICO	1	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP-1.25"	1	TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP	1		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD																								
ANDAMIO METALICO	1																								
CARGADOR SOBRE LLANATAS DE 125-155 HP 3yd3	1																								
COMPACTADORA VIBR. TIPO PLANCHA 5.8HP	1																								
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	1																								
NOVEL TOPOGRAFICO	1																								
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP-1.25"	1																								
TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160 HP	1																								
		RELACIÓN DEL PERSONAL																							



2024

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

N°	CARGO	PROFESIÓN
1	Residente de obra	Ingeniero Civil y/o Ingeniero Agrícola, titulado
2	Especialista Ambiental	Ingeniero civil o Ingeniero Ambiental o Ingeniero de Gestión Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Ambientales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero de Recursos Renovables o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales, Titulado.
3	Especialista en Calidad	Ingeniero Agrícola o Ingeniero Civil, Titulado.
4	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Ingeniero Civil o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Seguridad y Salud en el Trabajo, Titulado.

PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL

N°	Cargo	Experiencia
1	Residente de obra	Acreditar 24 meses como Residente y/o jefe y/o supervisor y/o inspector y/o jefe de supervisión y/o residente principal y/o director residente y/o jefe residente y/o jefe residente principal y/o ingeniero residente y/o supervisor principal de obra, en obras similares.
2	Especialista Ambiental	Acreditar 12 meses como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente ambiental y/o ambientalista en: Mitigación ambiental o ambientalista o monitoreo y mitigación ambiental o impacto ambiental o medio ambiente; en la Ejecución o Inspección o Supervisión de obras en general.
3	Especialista en Calidad	Acreditar 12 meses de experiencia como Especialista, Ingeniero, Supervisor, Jefe, Responsable, coordinador o la combinación de estos, de: Control de Calidad en obras en general. Aseguramiento de Calidad, Calidad, Programa de Calidad o Protocolos de Calidad; en la Ejecución o Inspección o Supervisión, de obras en general.
4	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Acreditar 12 meses como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente en: seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad en el trabajo o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional o en prevención de riesgos laborales, en obras en general; en la Ejecución o Inspección o Supervisión.

OTROS

2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO	SI	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	SI
		OTROS			

2.7	ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	JORGE VEDMAR CAJAHUARINGA VIDALON	Aprobado por	JUSTO VICTOR QUILLCA MAYO
		Evaluated por	WALTER JOSE TOVAR MACUTELA		
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL REGIONAL N° 13-2024- GRL/GRI	Fecha de aprobación	16/01/2024

OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

N° Item	Cantidad de observaciones	Comunicación con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor	Fecha de remisión de la comunicación
NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO			



790

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

Consignar una síntesis de las observaciones:

Consignar una síntesis de las observaciones:

2.9 RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR

Nº Item	Cantidad de respuestas a las observaciones	Comunicación de respuesta de la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor	Fecha de remisión de la comunicación

NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:

2.1 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO

Nº Item	Ajustes realizados al expediente técnico

2.11 NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA

SI	NO	X
Documento de aprobación	Aprobado por	Fecha de aprobación

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1 PRESUPUESTO DE OBRA

Fecha de determinación del presupuesto de obra 30/11/2023

DETALLADO EN

RW7*

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO QUILLACUCHA EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL DE VISO DEL DISTRITO DE SAN MATEO - PROVINCIA DE HUARACHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA
Lugar: DISTRITO: SAN MATEO - PROVINCIA: HUARACHIRI - DEPARTAMENTO: LIMA
Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MATEO
Fecha: 30/11/2023



PARTIDAS	UND	METRADO	P.U.	PARCIAL
01 OBRAS PROVISIONALES				75 977.97
01.01 CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60X2.40M	plb	1.00	1 709.97	1 709.97
01.02 CAMPAMENTO Y ALMACEN PROVISIONAL	m2	200.00	47.58	9 516.00
01.03 MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	plb	1.00	22 000.00	22 000.00
01.04 CAMINO DE ACCESO	m3	1280.00	33.40	42 752.00
02 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				5 129.50
02.01 EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	plb	18.00	192.75	3 469.50
02.02 EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVO	plb	1.00	885.00	885.00
02.03 SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	plb	1.00	775.00	775.00
03 BOCATOMA				38 176.82
03.01 OBRAS PRELIMINARES				3 106.27
03.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EG	m2	32.56	4.46	145.22
03.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	32.56	6.63	215.87
03.01.03 DESVIO Y MANTENIMIENTO DE CAUCE DE QUEBRADA O RIO	m2	40.00	8.29	331.60
03.01.04 SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD SOBRE RIO	plb	1.00	2 413.58	2 413.58
03.02 MURO DE ENCAUZAMIENTO				18 595.54
03.02.01 ZAPATA CORRIDA				9 579.04
03.02.01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS				1 686.64
03.02.01.01.01 EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	19.80	57.76	1 143.65
03.02.01.01.02 REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION TERRENO NORMAL CON COMPACTADORA	m2	17.22	3.48	59.93

182

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

03.02.01.01.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	3.59	19.19	70.51
03.02.01.01.04 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL	m3	16.11	25.59	412.25
03.02.01.02 CONCRETO ARMADO				7 892.40
03.02.01.02.01 ENCOFRADO DE FALSA ZAPATA	m2	6.40	53.25	340.80
03.02.01.02.02 CONCRETO F/FALSA ZAPATA CICLOPEO 1:6+30%PG	m3	1.65	324.23	534.88
03.02.01.02.03 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	275.98	7.46	2 059.81
03.02.01.02.04 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	8.61	575.82	4 957.81
03.02.02 MUROS				9 016.50
03.02.02.01 CONCRETO ARMADO				9 016.50
03.02.02.01.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	434.50	7.46	3 241.37
03.02.02.01.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	41.82	57.25	2 394.20
03.02.02.01.03 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	5.78	575.82	3 328.24
03.02.02.01.04 CURADO DE CONCRETO	m2	41.82	1.26	52.69
03.03 BARRAJE				13 037.56
03.03.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS				2 059.38
03.03.01.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	14.76	57.76	852.54
03.03.01.02 LOSA DE CONCRETO - TIPO EMBOQUILLADO (PIEDRA-CONCRETO C/A	m3	5.61	137.24	769.92
03.03.01.03 REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN TERRENO NORMAL CON	m2	19.00	3.48	66.12
03.03.01.04 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	1.08	19.19	20.73
03.03.01.05 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	13.68	25.59	350.07
03.03.02 CONCRETO SIMPLE				2 562.28
03.03.02.01 SOLADO - CONCRETO C/H 1:12 E=2"	m2	18.60	16.90	314.34
03.03.02.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MURO DE CONCRETO CICLOPEO	m2	12.00	132.16	1 585.92
03.03.02.03 MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO CICLOPEO C/H 1:8 + 36% DE	m3	2.40	275.84	662.02
03.03.03 CONCRETO ARMADO				7 956.32
03.03.03.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	388.80	7.46	2 900.45
03.03.03.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	9.72	57.25	556.47
03.03.03.03 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	7.81	575.82	4 497.15
03.03.03.04 CURADO DE CONCRETO	m2	9.72	1.26	12.25
03.03.04 OTROS				499.58
03.03.04.01 REJILLA METALICA DE 1x0.40m CON PLATINAS 1 1/2"x1/4"	und	1.00	499.58	499.58
03.04 CANAL DE INGRESO				3 387.35
03.04.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS				377.79
03.04.01.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	3.39	57.76	195.81
03.04.01.02 REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN TERRENO NORMAL CON	m2	1.82	3.48	6.33
03.04.01.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	0.40	19.19	7.68
03.04.01.04 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	3.00	25.59	76.77
03.04.01.05 ELIMINACIÓN DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6	m3	3.00	30.40	91.20
03.04.02 CONCRETO SIMPLE				3 009.56
03.04.02.01 PISO				170.10
03.04.02.01.01 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	0.61	57.25	34.92
03.04.02.01.02 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	0.16	575.82	103.65
03.04.02.01.03 CURADO DE CONCRETO	m2	0.61	1.26	0.77
03.04.02.01.04 SOLADO - CONCRETO C/H 1:12 E=2"	m2	1.82	16.90	30.76
03.04.02.02 PAREDES				1 938.93
03.04.02.02.01 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	7.30	57.25	417.93
03.04.02.02.02 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	0.36	575.82	207.30
03.04.02.02.03 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	175.00	7.46	1 305.50
03.04.02.02.04 CURADO DE CONCRETO	m2	7.30	1.26	9.20
03.04.02.03 OTROS				899.53

JORGE VEDMAR
CAJAHUARINGA VIDALON
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP 85267

182

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO QUILLACOCOA EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL DE VISO DE
DISTRITO DE SAN MATEO - PROVINCIA DE HUARACHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA
Lugar: DISTRITO: SAN MATEO - PROVINCIA: HUARACHIRI - DEPARTAMENTO: LIMA
Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MATEO
Fecha: 30/11/2023



PARTIDAS	UND	METRADO	P.U.	PARCIAL
03.04.02.03.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA METALICA DE 0.60x0.40m TIPO VOLANTE	und	1.00	899.53	899.53
04 DESARENADOR				2 888.79
04.01 OBRAS PRELIMINARES				46.58
04.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EG	m2	4.20	4.46	18.73
04.01.02 TIRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	4.20	6.63	27.85
04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				231.42
04.02.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	2.10	57.76	121.30
04.02.02 REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN TERRENO NORMAL CON	m2	4.20	3.48	14.62
04.02.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	0.60	19.19	11.51
04.02.04 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	1.50	25.59	38.39
04.02.05 ELIMINACIÓN DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	1.50	30.40	45.60
04.03 CONCRETO SIMPLE				70.98
04.03.01 SOLADO - CONCRETO C/H 1:12 E=2"	m2	4.20	16.90	70.98
04.04 CONCRETO ARMADO				2 539.81



780

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

04.04.01 PISO				333.55
04.04.01.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	15.12	7.46	112.80
04.04.01.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	0.23	57.25	13.17
04.04.01.03 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	0.36	575.82	207.30
04.04.01.04 CURADO DE CONCRETO	m2	0.23	1.26	0.29
04.04.02 PAREDES				1 256.72
04.04.02.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	27.00	7.46	201.42
04.04.02.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	10.36	57.25	593.11
04.04.02.03 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	0.78	575.82	449.14
04.04.02.04 CURADO DE CONCRETO	m2	10.36	1.26	13.05
04.04.03 OTROS				949.53
04.04.03.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA METALICA DE 0.70x0.40m TIPO VOLANTE	und	1.00	949.53	949.53
05 CAMARA DE CARGA				5 117.18
05.01 OBRAS PRELIMINARES				55.90
05.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EQ	m2	5.04	4.46	22.48
05.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	5.04	6.63	33.42
05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				718.45
05.02.01 EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	6.55	57.76	378.33
05.02.02 REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION TERRENO NORMAL CON	m2	5.04	3.48	17.54
05.02.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EQ	m3	1.20	19.19	23.03
05.02.04 ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	5.35	25.59	136.01
05.02.05 ELIMINACION DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	5.35	30.40	162.64
05.03 CONCRETO SIMPLE				85.18
05.03.01 SOLADO - CONCRETO C.H 1:12 E=2"	m2	5.04	16.80	85.18
05.04 CONCRETO ARMADO				4 257.65
05.04.01 PISO				727.21
05.04.01.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	23.76	7.46	177.25
05.04.01.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	1.92	57.25	109.82
05.04.01.03 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	0.76	575.82	437.52
05.04.01.04 CURADO DE CONCRETO	m2	1.92	1.26	2.42
05.04.02 PAREDES				3 630.44
05.04.02.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	83.59	7.46	623.58
05.04.02.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	27.44	57.25	1 570.94
05.04.02.03 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	2.26	575.82	1 301.35
05.04.02.04 CURADO DE CONCRETO	m2	27.44	1.26	34.57
06 CAJA DE VALVULAS				5 467.05
06.01 OBRAS PRELIMINARES				17.75
06.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EQ	m2	1.60	4.46	7.14
06.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	1.60	6.63	10.61
06.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				274.69
06.02.01 EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	2.56	57.76	147.87
06.02.02 REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION TERRENO NORMAL CON	m2	1.60	3.48	5.57
06.02.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EQ	m3	0.60	19.19	11.51
06.02.04 ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	1.96	25.59	50.16
06.02.05 ELIMINACION DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	1.96	30.40	59.58
06.03 CONCRETO SIMPLE				1 909.93
06.03.01 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	10.24	57.25	586.24
06.03.02 CONCRETO f=210 Kg/cm2	m3	0.81	575.82	466.25
06.03.03 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	125.00	7.46	932.50
06.03.04 CURADO DE CONCRETO	m2	10.24	1.26	12.90
06.03.05 SOLADO - CONCRETO C.H 1:12 E=2"	m2	1.60	16.80	27.04
06.04 ACCESORIOS				3 264.68
06.04.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA DE 6" BRIDADA	und	2.00	1 029.53	2 059.06
06.04.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA METALICA 0.85x0.65m	und	2.00	602.81	1 205.62
07 RESERVORIO				227 070.67
07.01 OBRAS PRELIMINARES				6 221.49
07.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EQ	m2	561.00	4.46	2 502.06
07.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	561.00	6.63	3 719.43
07.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				110 212.61
07.02.01 EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	1388.17	57.76	80 180.70

JORGE VEDMAR
CARLA HUARINGA VIDALON
INGENIERO CIVIL
Rep. Chiriqui

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO QUILLACUCHA EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL DE VISO DEL DISTRITO DE SAN MATEO - PROVINCIA DE HUAROCHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA

Lugar: DISTRITO: SAN MATEO - PROVINCIA: HUAROCHIRI - DEPARTAMENTO: LIMA

Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MATEO

Fecha: 30/11/2023



PARTIDAS	UND	METRADO	P.U.	PARCIAL
07.02.02 REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION TERRENO NORMAL CON COMPACTADORA PARA CONFORMACION DE TALUDES	m2	561.00	3.65	2 047.65
07.02.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EQ	m3	1351.63	19.19	25 937.78
07.02.04 ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	36.54	25.59	935.06
07.02.05 ELIMINACION DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	36.54	30.40	1 110.82
07.03 CONCRETO ARMADO				59 202.83
07.03.01 ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	1341.04	7.46	10 004.18
07.03.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	24.38	57.25	1 396.33



787

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

07.03.03 CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	70.68	575.82	40 688.96
07.03.04 CURADO DE CONCRETO	m2	24.39	1.26	30.73
07.03.05 SÓLADO - CONCRETO C.H. 1:12 E=2"	m2	418.50	18.90	7 922.85
07.04 OTROS				33 771.44
07.04.01 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMENBRANA DE HDPE E=1.5mm	m2	556.00	47.79	26 571.24
07.04.02 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL 200 GR.	m2	556.00	10.52	5 849.12
07.04.03 PRUEBA DE AIRE PARA GEOMENBRANA	m2	556.00	2.43	1 351.08
07.05 DRENAJE				16 339.93
07.05.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	60.06	57.76	3 469.07
07.05.02 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	13.20	19.19	253.31
07.05.03 RELLENO COMPACTADO C/GRAVA DE 3/4" A 1"	m3	33.12	142.66	4 724.80
07.05.04 RELLENO COMPACTADO C/GRAVA DE 1" A 2"	m3	88.28	18.90	1 681.93
07.05.05 CAMA DE APOYO PARA TUBERÍA ø=0.10 m	m3	5.46	109.66	598.74
07.05.06 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA HDPE D=6" PERFORADA PARA	m	51.00	63.58	3 242.58
07.05.07 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA HDPE D=8" PERFORADA PARA	m	18.00	61.18	1 101.24
07.05.08 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA HDPE D=8"	m	22.00	66.28	1 458.16
07.06 CAJA DE INSPECCIÓN				1 322.97
07.06.01 ACERO DE REFUERZO f _y =4200 kg/cm ²	kg	34.24	7.46	255.43
07.06.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	10.50	57.25	601.13
07.06.03 CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	0.81	575.82	466.41
08 CANAL ENTUBADO				133 024.75
08.01 OBRAS PRELIMINARES				4 491.45
08.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EG	m2	405.00	4.46	1 806.30
08.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	405.00	6.63	2 685.15
08.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				58 694.61
08.02.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	347.15	57.76	20 051.38
08.02.02 EXCAVACIÓN Y VOLADURA EN ROCA FLJA	m3	138.65	170.70	23 701.70
08.02.03 REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN TERRENO NORMAL CON	m2	405.00	3.48	1 408.40
08.02.04 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	202.50	19.19	3 885.98
08.02.05 CAMA DE APOYO PARA TUBERÍA ø=0.10 m	m3	105.30	109.66	11 547.20
08.02.06 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	144.65	25.58	3 701.59
08.02.07 ELIMINACIÓN DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	144.65	30.40	4 397.36
08.03 TUBERÍAS				53 905.77
08.03.01 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA HDPE DN = 160MM PN-8	m	810.00	61.18	49 555.80
08.03.02 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS	gpl	9.00	126.83	1 142.37
08.03.03 PRUEBA HIDRAULICA EN TUBERÍAS	m	810.00	3.86	3 107.60
08.04 CÁMARA ROMPEPRESIONES CRP7				5 932.92
08.04.01 OBRAS PRELIMINARES				100.26
08.04.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EG	m2	9.04	4.46	40.32
08.04.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	9.04	6.63	59.84
08.04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				319.25
08.04.02.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	1.86	57.76	107.43
08.04.02.02 REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN TERRENO NORMAL CON	m2	2.58	3.48	8.98
08.04.02.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	0.65	19.19	12.47
08.04.02.04 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	3.40	25.58	87.01
08.04.02.05 ELIMINACIÓN DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	3.40	30.40	103.36
08.04.03 OBRAS DE CONCRETO ARMADO				1 788.76
08.04.03.01 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	12.15	57.25	695.59
08.04.03.02 CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	0.88	575.82	512.48
08.04.03.03 ACERO DE REFUERZO f _y =4200 kg/cm ²	kg	77.84	7.46	580.69
08.04.04 ACCESORIOS				3 724.65
08.04.04.01 INST. DE ACCESORIOS EN CRP-7 DE 63mm	und	2.00	970.32	1 940.64
08.04.04.02 INSTALACIÓN DE VALVULA DE DESCARGA DE 4"	und	1.00	652.38	652.38
08.04.04.03 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA METALICA 0.60X0.60MT PL	und	2.00	565.81	1 131.62
08.04.04.04 ESTRIBADA DE 3/16"				
09 TOMA LATERAL				20 965.71
09.01 OBRAS PRELIMINARES				70.97
09.01.01 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO S/EG	m2	6.40	4.46	28.54
09.01.02 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	6.40	6.63	42.43
09.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				567.87
09.02.01 EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	5.12	57.76	295.73
09.02.02 REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN TERRENO NORMAL CON	m2	6.40	3.48	22.27
09.02.03 RELLENO COMPACTADO C/MATERIAL PROPIO S/EG	m3	1.90	19.19	36.46
09.02.04 ACARREO Y ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL D=30.0M	m3	4.12	25.58	105.43
09.02.05 ELIMINACIÓN DE MAT. EXCED. CARGUO MANUAL C/VOLQUETE DE 6 M3	m3	4.12	30.40	125.25
09.03 CONCRETO ARMADO				6 976.31
09.03.01 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESTRUCTURAS	m2	51.26	57.25	2 934.64

JORGE VEDMAR
CAJATUARINCA VIDALON
INGENIERO CIVIL

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO QUILLACCOCHA EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL DE VISO DEL
DISTRITO DE SAN MATEO - PROVINCIA DE HUAROCHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA
Lugar: DISTRITO: SAN MATEO - PROVINCIA: HUAROCHIRI - DEPARTAMENTO: LIMA
Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MATEO
Fecha: 30/11/2023



PARTIDAS	UND	METRADO	P.U.	PARCIAL
09.03.02 CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	2.93	575.82	1 687.15
09.03.03 ACERO DE REFUERZO f _y =4200 kg/cm ²	kg	301.12	7.46	2 246.36
09.03.04 SÓLADO - CONCRETO C.H. 1:12 E=2"	m2	6.40	18.90	120.96
09.04 ACCESORIOS				6 055.65



2024

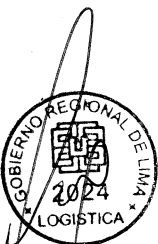
FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

09.04.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA DE 6" BRIDADA	und	5.00	1 029.53	5 147.65
09.04.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAL DE 4"	M	10.00	46.35	463.50
09.04.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS TOMA LATERAL	gbl	5.00	88.90	444.50
09.05 CERCO PERIMETRICO EN RESERVORIO				7 284.91
09.05.01 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	30.00	6.63	198.90
09.05.02 EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	1.01	57.76	58.34
09.05.03 DADO CONCRETO FC= 140 KG/CM2	m3	0.81	332.03	268.94
09.05.04 POSTE DE TUBO FIERRO GALVANIZADO DE D= 2"x2.50 M	und	15.00	82.02	1 230.30
09.05.06 CERCO DE MALLA OLIMPICA GALVANIZADA COCADAS DE 2" x 2" N° 10	m	23.00	188.87	4 344.01
09.05.06 PUERTA CAMARCO DE TUBO FIERRO GALVANIZADO DE 2", MALLA N.10 X 2"	und	1.00	515.08	515.08
09.05.07 PINTURA SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	m2	48.00	11.29	519.34
10 MONITOREO, SEGUIMIENTO Y CIERRE AMBIENTAL				16 455.08
10.01 MEDIDAS PREVENTIVAS Y MITIGACION	gib	1.00	2 960.00	2 960.00
10.02 MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS EFLUENTES	gib	1.00	1 250.00	1 250.00
10.03 CONTINGENCIAS	gib	1.00	1 745.00	1 745.00
10.04 PLAN DE PARTICIPACION CIUDADANA	gib	1.00	2 200.00	2 200.00
10.05 MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL	gib	1.00	5 700.00	5 700.00
10.06 MONITOREO, SEGUIMIENTO Y CIERRE AMBIENTAL	gib	1.00	2 600.00	2 600.00
11 VARIOS				28 700.00
11.01 FLETE TERRESTRE	gib	1.00	10 200.00	10 200.00
11.02 FLETE RURAL	gib	1.00	8 500.00	8 500.00
11.03 PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	gbl	1.00	10 000.00	10 000.00
COSTO DIRECTO				558 963.44
GASTOS GENERALES (15 %CD)				83 844.52
UTILIDAD (10 %CD)				55 836.34
SUBTOTAL (ST)				698 704.30
IMPUESTO (IGV) (18 %ST)				125 765.77
PRESUPUESTO DE OBRA				824 471.07
GASTOS DE SUPERVISION (7.5 %VVR)				61 835.33
EXPEDIENTE TECNICO				10 000.00
LIQUIDACION				7 000.00
MONTO TOTAL DEL PROYECTO				903 306.40

JORGE VEDMAR
CA. IAHUARINGA VIDALON
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP 85357

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

Consignar el desagregado de gastos generales

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES						
Obra : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO QUILLACOCCHA EN LA LOCALIDAD DE VISO DEL DISTRITO DE SAN MATEO -						
Lugar : San Mateo - Huarochiri - Lima PROVINCIA DE HUAROCCHI - DEPARTAMENTO DE LIMA Fecha : OCTUBRE 2023						
A. CARACTERÍSTICAS						
COSTO DIRECTO		S/.		558,963.44		
GASTOS GENERALES (15.00%)		S/.		83,844.52		
UTILIDAD (10.00%)		S/.		55,896.34		
SUB TOTAL		S/.		698,704.30		
I.G.V. (18.00%)		S/.		125,766.77		
VALOR REFERENCIAL DE INFRAESTRUCTURA		S/.		824,471.07		
LIQUIDACIÓN DE OBRAS		S/.		7,000.00		
EXPEDIENTE TÉCNICO		S/.		10,000.00		
SUPERVISIÓN DE LA OBRA (5.00%)		S/.		41,223.55		
COSTO TOTAL DE INVERSIÓN		S/.		882,694.82		
Plazo de ejecución				90 días calendario		
B. GASTOS GENERALES FIJOS						
2.01 - Gastos de Licitación						
a) Descripción	Unid.	Cantidad	Participación	Presupuesto	Presupuesto	Total
Preparación de Propuesta Técnica	Glt.	1.00	100.00%	800.00	800.00	1,750.00
Gastos Notariales	Glt.	1.00	100.00%	550.00	550.00	550.00
Materiales de Escritorio	Glt.	1.00	100.00%	200.00	200.00	200.00
Pasajes y Movilización	Glt.	1.00	100.00%	200.00	200.00	200.00
SUB-TOTAL						* 1,750.00
						Total S/. * 1,750.00
C. GASTOS GENERALES VARIABLES						
3.01 - Dirección en Obra						
a) Descripción	Tiempo	Cantidad	Costo	Participación	Presupuesto	Total
Ingeniero Residente	3.00	1.00	6,500.00	100.00%	19,500.00	58,005.36
Ingeniero especialista Seguridad y salud en el trabajo	3.00	1.00	5,000.00	100.00%	15,000.00	
Ingeniero Ambiental	2.00	1.00	5,000.00	100.00%	10,000.00	
Ingeniero especialista calidad de obra	2.00	1.00	5,000.00	100.00%	10,000.00	
Asistente de Residente	2.00	0.00	4,000.00	100.00%	0.00	
SUB-TOTAL						* 88,005.36
b) Impuestos de seguros						
Seguro (0.2% presupuesto sin IGV)	%	1.0000	0.20%	473,697.83	947.40	
Consejero (0.2% presupuesto sin IGV)	%	1.0000	0.20%	473,697.83	947.40	
Impuesto SCTR	%	1.0000	0.17%	473,697.83	805.29	
Poliza Car (0.17% presupuesto sin IGV)	%	1.0000	0.17%	473,697.83	805.29	
SUB-TOTAL						* 3,505.38
						Total S/. * 91,510.73
3.02 - Personal Administrativo y Auxiliar en Obra						
a) Descripción	Tiempo	Cantidad	Costo	Participación	Presupuesto	Total
Maestro de Obra	3.00	1.00	4,000.00	100.00%	12,000.00	12,000.00
SUB-TOTAL						* 12,000.00
						Total S/. * 12,000.00
3.03 - Consumos y Servicios Oficiales						
a) Descripción	Tiempo	Cantidad	Costo	Participación	Presupuesto	Total
Equipos de Seguridad	1.00	1.00	1,200.00	100.00%	1,200.00	
Reproducción de Expediente Técnico	1.00	1.00	357.79	100.00%	357.79	
Cuaderno de Obra y Legalización	1.00	1.00	300.00	100.00%	300.00	
Útiles para oficina	1.00	1.00	350.00	100.00%	350.00	
Sellos	1.00	1.00	100.00	100.00%	100.00	
Alquiler de Oficina	2.00	1.00	600.00	100.00%	1,200.00	
Alquiler de Camioneta	2.00	1.00	1,500.00	100.00%	3,000.00	
Combustible para camioneta	2.00	1.00	388.00	100.00%	776.00	
SUB-TOTAL						* 7,283.79
						Total S/. * 7,283.79
3.04 - Equipamiento						
a) Descripción	Tiempo	Cantidad	Costo	Participación	Presupuesto	Total
Pizarra Acrílica	1.00	1.00	250.00	100.00%	250.00	
Escritorio de oficina	1.00	2.00	300.00	100.00%	600.00	
Sillas de oficina	1.00	3.00	150.00	100.00%	450.00	
SUB-TOTAL						* 1,300.00
						Total S/. * 1,300.00
D. RESUMEN GENERAL						
GASTOS GENERALES FIJOS						
2.01 - Gastos de Licitación		S/.		1,750.00		
GASTOS GENERALES VARIABLES						
3.01 - Dirección en Obra		S/.		91,510.73		
3.02 - Personal Administrativo y Auxiliar en Obra		S/.		12,000.00		
3.03 - Consumos y Servicios Oficiales		S/.		7,283.79		
3.04 - Equipamiento		S/.		1,300.00		
GASTOS GENERALES S/.				83,844.52		



JORGE VEDMAR
CAJAHUARINGA VIDALON
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP 85367

3.3 VALOR REFERENCIAL

MONEDA

SOLES

X

Dólares

Otro:

Señalar otra moneda

767

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

	MONTO	S/ 824,471.07 (ochocientos veinticuatro mil cuatrocientos setenta y uno con 07/100 soles)
--	-------	---

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO

4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	X	NO	
	CONTRATACION DE LA EJECUCION DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CANAL CARUJATO EN EL ANEXO DE ARENALES, DISTRITO DE CHIGUATA, PROVINCIA AREQUIPA, REGIÓN AREQUIPA				
	CONTRATACION DE LA EJECUCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DEL CANAL TINTAY EN EL SECTOR DE TINTAY, DISTRITO DE CHIGUATA, PROVINCIA AREQUIPA, REGION AREQUIPA				
4.2	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN (Aplicable para LP, ADP y AMC Derivada de LP y ADP)	SI		NO	X
	De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				
4.3	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO	X
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.				

5.	<div align="center">  GOBIERNO REGIONAL DE LIMA  ECON. PABLO DÍAZ MENACHO <small>JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA</small> </div>				
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				