

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		18/07/2024																																																															
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL																																																															
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DEL CAMINO VECINAL TRAMO TULLCA - SAN JUAN MINAS DE LA LOCALIDAD NUEVA LIBERTAD DE SOGOBAMBA - DISTRITO DE CHINCHAO - PROVINCIA DE HUANUCO - DEPARTAMENTO DE HUANUCO" CUI: 2407689																																																															
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		3																																																															
1.5 LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA				SI		X		NO																																																									
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		C.U.I.		2407689		Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública		FORMATO N°01 - REGISTRO DE PROYECTO DE INVERSIÓN																																																									
NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN		Perfil Simplificado		X		Perfil		Factibilidad																																																									
		Elaborado por		OSMAR ROBERT REYES CORDOVA		Aprobado por		FELIX DANILLO ONSIHUAY PEREZ																																																									
		Documento de aprobación		FORMATO N°01 - REGISTRO DE PROYECTO DE INVERSIÓN		Fecha de aprobación		20/02/2018																																																									
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		210 días calendario.																																																													
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO																																																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UND</th> <th>CANT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>01</td><td>ROTMARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>02</td><td>CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 160-195 HP 3.5 yd3</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>03</td><td>CAMION VOLQUETE DE 15 M3</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>04</td><td>RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 70-100 HP 7-9 T.</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>05</td><td>MOTONIVELADORA DE 125 HP</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>06</td><td>CAMIONETA PICK-UP CABINA SIMPLE</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>07</td><td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>08</td><td>EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115-165 HP</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>09</td><td>RETROEXCAVADORA S/LLANTAS 58 HP YD3</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>10</td><td>TRACTOR SOBRE ORUGAS DE 190-240 HP</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>11</td><td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>12</td><td>ESTACION TOTAL</td><td>UND</td><td>1</td></tr> <tr><td>13</td><td>NIVEL TOPOGRAFICO</td><td>UND</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>								ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	01	ROTMARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL	UND	1	02	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 160-195 HP 3.5 yd3	UND	1	03	CAMION VOLQUETE DE 15 M3	UND	1	04	RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 70-100 HP 7-9 T.	UND	1	05	MOTONIVELADORA DE 125 HP	UND	1	06	CAMIONETA PICK-UP CABINA SIMPLE	UND	1	07	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	UND	1	08	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115-165 HP	UND	1	09	RETROEXCAVADORA S/LLANTAS 58 HP YD3	UND	1	10	TRACTOR SOBRE ORUGAS DE 190-240 HP	UND	1	11	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	UND	1	12	ESTACION TOTAL	UND	1	13	NIVEL TOPOGRAFICO	UND	1
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT																																																														
01	ROTMARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL	UND	1																																																														
02	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 160-195 HP 3.5 yd3	UND	1																																																														
03	CAMION VOLQUETE DE 15 M3	UND	1																																																														
04	RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 70-100 HP 7-9 T.	UND	1																																																														
05	MOTONIVELADORA DE 125 HP	UND	1																																																														
06	CAMIONETA PICK-UP CABINA SIMPLE	UND	1																																																														
07	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	UND	1																																																														
08	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115-165 HP	UND	1																																																														
09	RETROEXCAVADORA S/LLANTAS 58 HP YD3	UND	1																																																														
10	TRACTOR SOBRE ORUGAS DE 190-240 HP	UND	1																																																														
11	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	UND	1																																																														
12	ESTACION TOTAL	UND	1																																																														
13	NIVEL TOPOGRAFICO	UND	1																																																														
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>CARGO DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</th> <th>EXPERIENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>RESIDENTE DE OBRA</td> <td>Deberá acreditar experiencia mínima de (30) meses como Residente de obra y/o Supervisor de Obra y/o Inspector de obras y/o Jefe de Servicios y/o Residente de Servicio en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ESPECIALISTA EN MECÁNICA DE SUELOS</td> <td>Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en Suelos y/o Geotecnia y/o Geología y/o la combinación de estos. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ESPECIALISTA AMBIENTAL</td> <td>Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en Medio Ambiente y/o especialista SSOMA, en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD</td> <td>Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista y/o Jefe en Seguridad y Salud ocupacional y/o Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional y/o especialista SSOMA, en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>ARQUEÓLOGO</td> <td>Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en monitoreo arqueológico, monitor arqueológico, responsable de la elaboración del plan arqueológico de obras y/o Especialista en Arqueología en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.</td> </tr> </tbody> </table>								N°	CARGO DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	EXPERIENCIA	1	RESIDENTE DE OBRA	Deberá acreditar experiencia mínima de (30) meses como Residente de obra y/o Supervisor de Obra y/o Inspector de obras y/o Jefe de Servicios y/o Residente de Servicio en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.	2	ESPECIALISTA EN MECÁNICA DE SUELOS	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en Suelos y/o Geotecnia y/o Geología y/o la combinación de estos. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.	3	ESPECIALISTA AMBIENTAL	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en Medio Ambiente y/o especialista SSOMA, en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.	4	ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista y/o Jefe en Seguridad y Salud ocupacional y/o Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional y/o especialista SSOMA, en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.	5	ARQUEÓLOGO	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en monitoreo arqueológico, monitor arqueológico, responsable de la elaboración del plan arqueológico de obras y/o Especialista en Arqueología en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.																																						
N°	CARGO DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	EXPERIENCIA																																																															
1	RESIDENTE DE OBRA	Deberá acreditar experiencia mínima de (30) meses como Residente de obra y/o Supervisor de Obra y/o Inspector de obras y/o Jefe de Servicios y/o Residente de Servicio en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.																																																															
2	ESPECIALISTA EN MECÁNICA DE SUELOS	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en Suelos y/o Geotecnia y/o Geología y/o la combinación de estos. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.																																																															
3	ESPECIALISTA AMBIENTAL	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en Medio Ambiente y/o especialista SSOMA, en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.																																																															
4	ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista y/o Jefe en Seguridad y Salud ocupacional y/o Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional y/o especialista SSOMA, en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.																																																															
5	ARQUEÓLOGO	Deberá acreditar experiencia mínima de (36) meses como Especialista en monitoreo arqueológico, monitor arqueológico, responsable de la elaboración del plan arqueológico de obras y/o Especialista en Arqueología en Ejecución de obras y/o servicios similares. Se entiende por obras y servicios similares a: creación y/o construcción y/o mantenimiento y/o mantenimiento periódico y/o mejoramiento y/o rehabilitación de carreteras y/o trochas carrozables y/o caminos vecinales y/o vías vecinales y/o rehabilitación de la transitabilidad; todo contado a partir de la colegiatura.																																																															

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)																																													
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO		ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS																																									
		OTROS	NINGUNO																																										
2.5	FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM <i>Indicar y sustentar las fuentes de información que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado con la capacidad para cumplir con los RTM relacionados al equipo mínimo y al perfil mínimo del personal.</i>																																												
2.6	ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO Teniendo en cuenta las fuentes de información que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado, señalar en cada caso los aspectos que se consideraron o no en el Expediente Técnico.																																												
	Sobre la fuente de información N° 1																																												
	Sobre la fuente de información N° 2																																												
	Sobre la fuente de información N° 3																																												
2.7	ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	JOSE DANIEL PEREZ JIMENEZ		Aprobado por	CIPRIANO MARTINEZ PEREZ																																							
		Documento de aprobación	RESOLUCION DE ALCALDIA N° 080-2024-MDCH/A.		Fecha de aprobación	14/02/2024																																							
2.8	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																																							
			NINGUNO																																										
2.9	RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR																																												
	N° 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																																							
			NINGUNO																																										
2.1	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO																																												
	N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico																																											
	1	REFORMULACION																																											
2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI	X		NO																																								
		Documento de aprobación	RESOLUCION DE ALCALDIA N° 080-2024-MDCH/A.		Aprobado por	CIPRIANO MARTINEZ PEREZ	Fecha de aprobación	14/02/2024																																					
3.	INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL																																												
3.1	PRESUPUESTO DE OBRA																																												
	Fecha de determinación del presupuesto de obra			3/05/2022																																									
	Consignar el detalle del presupuesto de obra:																																												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">DESCRIPCION</th> <th style="width: 40%;">PRESUPUESTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>OBRAS PROVISIONALES Y PRELIMINARES</td><td style="text-align: right;">S/. 101,770.10</td></tr> <tr><td>MOVIMIENTO DE TIERRAS</td><td style="text-align: right;">S/. 1,228,734.10</td></tr> <tr><td>BASES Y SUB BASES</td><td style="text-align: right;">S/. 484,486.06</td></tr> <tr><td>OBRAS DE ARTE Y DRENAJE</td><td style="text-align: right;">S/. 1,470,405.69</td></tr> <tr><td>TRANSPORTE</td><td style="text-align: right;">S/. 1,044,037.58</td></tr> <tr><td>SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL</td><td style="text-align: right;">S/. 355,051.42</td></tr> <tr><td>PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</td><td style="text-align: right;">S/. 34,011.78</td></tr> <tr><td>IMPACTO AMBIENTAL</td><td style="text-align: right;">S/. 34,966.77</td></tr> <tr><td>COSTO DIRECTO</td><td style="text-align: right;">S/. 4,753,464.50</td></tr> <tr><td>GASTOS GENERALES</td><td style="text-align: right;">10.7981% S/. 513,283.28</td></tr> <tr><td>UTILIDAD</td><td style="text-align: right;">5.0000% S/. 332,742.52</td></tr> <tr><td>SUB TOTAL</td><td style="text-align: right;">S/. 5,599,490.30</td></tr> <tr><td>IGV 18%</td><td style="text-align: right;">S/. 1,007,908.25</td></tr> <tr><td>TOTAL PRESUPUESTO BASE</td><td style="text-align: right;">S/. 6,607,398.55</td></tr> <tr><td>GASTO DE SUPERVISION</td><td style="text-align: right;">4.9817% S/. 329,162.32</td></tr> <tr><td>EXPEDIENTE TECNICO</td><td style="text-align: right;">S/. 120,000.00</td></tr> <tr><td>COSTO DE CONTROL CONCURRENTE</td><td style="text-align: right;">S/. 138,731.22</td></tr> <tr><td>TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA</td><td style="text-align: right;">S/. 7,195,292.09</td></tr> </tbody> </table>							DESCRIPCION	PRESUPUESTO	OBRAS PROVISIONALES Y PRELIMINARES	S/. 101,770.10	MOVIMIENTO DE TIERRAS	S/. 1,228,734.10	BASES Y SUB BASES	S/. 484,486.06	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE	S/. 1,470,405.69	TRANSPORTE	S/. 1,044,037.58	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	S/. 355,051.42	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	S/. 34,011.78	IMPACTO AMBIENTAL	S/. 34,966.77	COSTO DIRECTO	S/. 4,753,464.50	GASTOS GENERALES	10.7981% S/. 513,283.28	UTILIDAD	5.0000% S/. 332,742.52	SUB TOTAL	S/. 5,599,490.30	IGV 18%	S/. 1,007,908.25	TOTAL PRESUPUESTO BASE	S/. 6,607,398.55	GASTO DE SUPERVISION	4.9817% S/. 329,162.32	EXPEDIENTE TECNICO	S/. 120,000.00	COSTO DE CONTROL CONCURRENTE	S/. 138,731.22	TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA	S/. 7,195,292.09
DESCRIPCION	PRESUPUESTO																																												
OBRAS PROVISIONALES Y PRELIMINARES	S/. 101,770.10																																												
MOVIMIENTO DE TIERRAS	S/. 1,228,734.10																																												
BASES Y SUB BASES	S/. 484,486.06																																												
OBRAS DE ARTE Y DRENAJE	S/. 1,470,405.69																																												
TRANSPORTE	S/. 1,044,037.58																																												
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	S/. 355,051.42																																												
PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	S/. 34,011.78																																												
IMPACTO AMBIENTAL	S/. 34,966.77																																												
COSTO DIRECTO	S/. 4,753,464.50																																												
GASTOS GENERALES	10.7981% S/. 513,283.28																																												
UTILIDAD	5.0000% S/. 332,742.52																																												
SUB TOTAL	S/. 5,599,490.30																																												
IGV 18%	S/. 1,007,908.25																																												
TOTAL PRESUPUESTO BASE	S/. 6,607,398.55																																												
GASTO DE SUPERVISION	4.9817% S/. 329,162.32																																												
EXPEDIENTE TECNICO	S/. 120,000.00																																												
COSTO DE CONTROL CONCURRENTE	S/. 138,731.22																																												
TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA	S/. 7,195,292.09																																												

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)

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Resumen de Análisis de Costos Indirectos					
Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Precio Base (S/)	Valor Total
I	Gastos Generales Fijos				
1	Análisis de Gastos Generales Fijos	Gb	1.00	22,719.93	22,719.93
II	Gastos Generales Variables				
1	Análisis de Gastos Generales Variables	Gib	1.00	490,503.24	490,503.24
Total de Gastos Generales S/:					513,263.21

Relación de Costo Directo y Costo Indirecto			100.00%
* Costo Directo	S/	4,753,464.50	
* Costo Indirecto	S/	513,263.21	
Relación de Costo Directo/Costo Indirecto		%	10.60%

Utilidad			17.50%
* Costo Utilidad	S/	552,742.52	
Relación de Utilidad/Costo Indirecto		%	7.90%

GASTOS GENERALES FIJOS					
MODALIDAD: CONTRATA A PRECIO UNITARIO					
COSTO DIRECTO 4,753,464.50					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Unid.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			CEJOR	S/ /u	S/
1.00.00	EQUIPAMIENTO Y MOVILIARIO DE CAMPAMENTOS				
1.01.00	Presencia y apoyo de oficiales, armados y equipamiento de campamentos fijos	un	1.00		5,495.00
	Visos (Presencia Civil y Armados)	un	1.00	120.00	120.00
	Sin Presencia Civil y Armados	un	5.00	180.00	900.00
	Presencia (Presencia personal)	un	1.00	180.00	180.00
	Unidad de apoyo	un	1.00	180.00	180.00
2.00.00	GASTOS ADMINISTRATIVOS				
2.01.00	Costo de Producción de Obras para la Construcción Civil	un	1.00	530.00	530.00
2.02.00	Costos indirectos	un	1.00	260.00	260.00
3.00.00	LIQUIDACIÓN DE OBRA				
3.01.00	Asesoría técnica y supervisión técnica	un	1.00	2,000.00	2,000.00
3.02.00	Comunicaciones	un	5.00	1,000.00	5,000.00
3.03.00	Unidad de Obra	un	5.00	1,000.00	5,000.00
4.00.00	IMPUESTOS				
4.01.00	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO	%	0.0000	1.00	1,215.00
4.02.00	IMPUESTO AL RENDIMIENTO DE IMPUESTOS	%	0.0000	1.00	1,215.00
Valor Gastos Generales Fijos:					4,753,464.50

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHAO GASTOS GENERALES VARIABLES

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"
"La muy noble y muy leal ciudad de los Caballeros de León de Huánuco"

GASTOS GENERALES VARIABLES					
MODALIDAD: CONTRATA A PRECIO UNITARIO					
COSTO DIRECTO 4,753,464.50					
ITEM	DESCRIPCIÓN	U	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			Nº Pers.	S/ /u	S/
1.00.00	PERSONAL TÉCNICO ADMINISTRATIVO				
1.01.00	Mano de Obra Indirecta (Dirección Técnica de Obra)				
1.01.01	Área de Producción				
1.01.01.01	Residente Principal de Obra	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.01.02	Residente Técnico de Obra	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.01.03	Supervisor en Vigilancia de obra (por Obra en Construcción)	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.01.04	Supervisor Asistente (por Obra en Construcción)	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.01.05	Supervisor en Seguridad y Salud (por Obra en Construcción)	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.01.06	Atmósfera	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.02	Área Administrativa				
1.01.02.01	Gerente	Mes	0.40	7.00	2.80
1.01.02.02	Secretario	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.02.03	Asistente	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.02.04	Guardia	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.02.05	Driver	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.03	Asistencia Técnica				
1.01.03.01	Asistente de Obra	Mes	1.00	7.00	7.00
1.01.04	Pago de Beneficios				
1.01.04.01	ESGROS (BONOS P. Obra, Aporte al Empleado)	Gb	1.00	1.00	1.00
1.01.04.02	OTROS (BONOS P. Obra, Aporte al Empleado)	Gb	1.00	1.00	1.00
1.01.04.03	Indemnización (BONOS P. Obra)	Gb	1.00	1.00	1.00

3.3 VALOR REFERENCIAL

MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
MONTO	S/ 6'607,398.55 (Seis Millones Seiscientos Siete Mil Trescientos Noventa y Ocho con 55/100 soles)				

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)				
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO				
4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	<input checked="" type="checkbox"/>	NO
De ser afirmativa la respuesta, identificar a los proveedores que cumplen con los RTM. De lo contrario, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.				
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
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
De ser afirmativa la respuesta, detallar.				
5.	  <p>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHAO OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL CPC. Mon A. Palacios Ramos JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA</p>			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				