

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES							
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	1/02/2024					
1.2	ÁREA USUARIA	DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y ASISTENCIA TÉCNICA DE LA GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE OBRA CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE", CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES: 2310876					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	32					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2310876				
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO SNIP-03				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	OFICIO N° 000347-2024-GR.LAMB/GRIN [215232071-26]	Fecha de recepción	18/01/2024		
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	X		
		Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación		
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		146-2021-VIVIENDA	Fecha de inicio de vigencia	16/05/2021	
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
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Consignar una síntesis de las observaciones

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

N° Ítem	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

N° Ítem	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

N° Ítem	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
	SE ADJUNTA ANEXO N.° 01

DE LA ENTIDAD

N° Ítem	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
	SE ADJUNTA ANEXO N.° 02

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 198,264.39 (Ciento noventa y ocho mil doscientos sesenta y cuatro con 39/100 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.							

INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO

4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	23/01/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	31/01/2024
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



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

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
<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.	<p>GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE SEDE REGIONAL</p>  <p>----- Ing. Edyson Alberto Tarrillo Clavo JEFE DE LA OFICINA DE LOGÍSTICA</p>
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							
"CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE"							
CODIGO UNICO		: 2310876				FECHA: marzo 2023.	
PLAZO DE EJECUCION		: 4.00 Meses					
MODALIDAD EJECUCION		: CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS					
SUPERVISION		: EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDE DE MONTO DEL POYECTO)					
TOTAL DE OBRA		: S/. 5,730,184.70					
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)							102,000.00
PERSONAL CLAVE							
SUPERVISOR DE OBRA	Und	1.00	8,500.00	4.00	1.00	34,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Und	1.00	6,000.00	4.00	0.50	12,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	Und	1.00	6,000.00	4.00	1.00	24,000.00	
PERSONAL NO CLAVE							
ASISTENTE DE SUPERVISION	Und	1.00	4,000.00	4.00	1.00	16,000.00	
TOPOGRAFO	Und	1.00	4,000.00	4.00	1.00	16,000.00	
EQUIPAMIENTO							5,282.68
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00	435.00	4.00	1.00	3,480.00	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	1.00	211.86	4.00	1.00	847.44	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00	21.19	4.00	1.00	169.52	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00	31.27	1.00	0.50	62.54	
CASCO DE INGENIERO	und	4.00	31.69	1.00	0.50	63.39	
LENTES P/OBRA	und	4.00	23.64	1.00	0.50	47.29	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50	350.00	1.00	0.50	612.50	
SERVICIOS VARIOS							2,613.13
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	1.00	800.00	4.00	0.50	1,600.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	1.00	120.00	4.00	0.50	240.00	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	1.00	100.66	4.00	0.50	201.33	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	glb	1.00	571.80	1.00	1.00	571.80	
UTILES DE ESCRITORIO :							1,333.88
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Pleteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	1.00	1,333.88	1.00	1.00	1,333.88	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							5,100.00
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	2,550.00	4.00	0.50	5,100.00	
PRUEBAS DE LABORATORIO:							35,190.00
CBR SUBRASANTE	und	46.00	100.00			4,600.00	
CBR SUBBASE - BASE	und	4.00	100.00			400.00	
GRADO DE COMPACTACION SUBRASANTE	und	46.00	40.00			1,840.00	
GRADO DE COMPACTACION SUBBASE - BASE	und	244.00	40.00			9,760.00	
RELACIONES DENSIDAD - HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	52.00	60.00			3,120.00	
DISEÑO DE MEZCLAS	und	2.00	140.00			280.00	
CONSISTENCIA	und	183.00	30.00			5,490.00	
RESISTENCIA A LA TRACCION	und	46.00	250.00			11,500.00	
ROTURA DE PROBETAS	und	80.00	35.00			2,800.00	
COSTO DIRECTO							S/ 151,519.69
UTILIDAD (5%) de C.D							S/ 7,575.98
TOTAL PARCIAL							S/ 159,095.67
IGV (18%)							S/ 28,637.22
PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL							S/ 187,732.89
LIQUIDACION DE OBRA							8,500.00
LIQUIDACION DE OBRA	glb	1.00	8,500.00	1.00	1.00	8,500.00	
COSTO DIRECTO							S/ 8,500.00
UTILIDAD (5%) de C.D							S/ 425.00
TOTAL PARCIAL							S/ 8,925.00
IGV (18%)							S/ 1,606.50
(2)	PRESUPUESTO LIQUIDACION						S/ 10,531.50
PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA							187,732.89
PRESUPUESTO DE LIQUIDACION							10,531.50
TOTAL							198,264.39
PORCENTAJE (V.R.)							3.46%

ESTRUCTURA DE COSTOS							
"CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE"							
CODIGO UNICO : 2310876 PLAZO DE EJECUCION : 4.00 Meses MODALIDAD EJECUCION : CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS SUPERVISION : EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)							
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)							102,000.00
PERSONAL CLAVE							
SUPERVISOR DE OBRA	Und	1.00	9,000.00	4.00	1.00	36,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Und	1.00	6,000.00	4.00	0.50	12,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	Und	1.00	6,000.00	4.00	1.00	24,000.00	
PERSONAL NO CLAVE							
ASISTENTE DE SUPERVISION	Und	1.00	4,000.00	4.00	1.00	16,000.00	
TOPOGRAFO	Und	1.00	3,500.00	4.00	1.00	14,000.00	
EQUIPAMIENTO							12,490.00
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00	500.00	4.00	1.00	4,000.00	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	1.00	400.00	4.00	1.00	1,600.00	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00	400.00	4.00	1.00	3,200.00	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00	40.00	1.00	0.50	80.00	
CASCO DE INGENIERO	und	4.00	45.00	1.00	0.50	90.00	
LENTES P/OBRA	und	4.00	10.00	1.00	0.50	20.00	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50	2,000.00	1.00	0.50	3,500.00	
SERVICIOS VARIOS							2,100.00
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	1.00	500.00	4.00	0.50	1,000.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	1.00	200.00	4.00	0.50	400.00	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	1.00	150.00	4.00	0.50	300.00	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	gib	1.00	400.00	1.00	1.00	400.00	
UTILES DE ESCRITORIO :							1,000.00
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Gib	1.00	1,000.00	1.00	1.00	1,000.00	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							5,100.00
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	2,550.00	4.00	0.50	5,100.00	
PRUEBAS DE LABORATORIO:							31,600.00
CBR SUBRASANTE	und	40.00	100.00			4,000.00	
CBR SUBBASE - BASE	und	4.00	10.00			40.00	
GRADO DE COMPACTACION SUBRASANTE	und	45.00	40.00			1,800.00	
GRADO DE COMPACTACION SUBBASE - BASE	und	244.00	40.00			9,760.00	
RELACIONES DENSIDAD – HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	52.00	60.00			3,120.00	
DISEÑO DE MEZCLAS	und	2.00	140.00			280.00	
CONSISTENCIA	und	180.00	30.00			5,400.00	
RESISTENCIA A LA TRACCION	und	40.00	250.00			10,000.00	
ROTURA DE PROBETAS	und	40.00	30.00			1,200.00	
COSTO DIRECTO						S/	154,290.00
UTILIDAD (5%) de C.D						S/	7,714.50
TOTAL PARCIAL						S/	162,004.50
IGV (18%)						S/	29,160.81
PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL						S/	191,165.31
LIQUIDACION DE OBRA							9,000.00
LIQUIDACION DE OBRA	gib	1.00	9,000.00	1.00	1.00	9,000.00	
COSTO DIRECTO						S/	9,000.00
UTILIDAD (5%) de C.D						S/	450.00
TOTAL PARCIAL						S/	9,450.00
IGV (18%)						S/	1,701.00
(2) PRESUPUESTO LIQUIDACION						S/	11,151.00
PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA							191,165.31
PRESUPUESTO DE LIQUIDACION							11,151.00
TOTAL							202,316.31



**“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA
CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y YACUCHO”**

CARTA N°015-2024-GRUPO JHAZEL S.R. L/GG/AHB

Señor:

Unidad de logística.

GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE

PRESENTE,

**ASUNTO: CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN
DE OBRA “CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN
CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALA - CHICLAYO -
LAMBAYEQUE”**

Fecha : 25 de enero del 2024

De mi especial consideración; me es grato dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente en mi calidad de gerente General de consultora y constructora **GRUPO JHAZEL S.R. L** con **RUC: 20600156943** para hacerle llegar mi Propuesta Económica para la **CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE OBRA “CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE”**. Con un monto de **S/. 137,095.35 (Ciento treinta y siete mil noventa y cinco con 35/100 Soles)**.

“CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE”								
CODIGO UNICO	2310876							
PLAZO DE EJECUCION	4.00 Meses						FECHA:	marzo 2023.
MODALIDAD EJECUCION	CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS							
SUPERVISION	EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)							
TOTAL DE OBRA								
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)								94,000.00
PERSONAL CLAVE								
SUPERVISOR DE OBRA		Und	1.00		4.00	1.00	8,000.00	32,000.00
ESPECIALISTA AMBIENTAL		Und	1.00		4.00	1.00	5,000.00	20,000.00
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO		Und	1.00		4.00	1.00	5,000.00	20,000.00
PERSONAL NO CLAVE								
ASISTENTE DE SUPERVISION		Und	1.00		4.00	1.00	2,500.00	10,000.00
TOPOGRAFO		Und	1.00		4.00	1.00	3,000.00	12,000.00



EQUIPAMIENTO							11,050.00
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00		4.00	1.00	500.00	4,000.00
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	1.00		4.00	1.00	1,000.00	4,000.00
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00		4.00	1.00	150.00	1,200.00
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00		1.00	0.50	25.00	50.00
CASCO DE INGENIERO	und	4.00		1.00	0.50	15.00	30.00
LENTES							
P/OBRA	und	4.00		1.00	0.50	10.00	20.00
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50		1.00	0.50	1,000.00	1,750.00
SERVICIOS VARIOS							3,600.00
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	1.00		4.00	0.50	1,000.00	2,000.00
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	1.00		4.00	0.50	200.00	400.00
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	1.00		4.00	0.50	100.00	200.00
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	glb	1.00		1.00	1.00	1,000.00	1,000.00
UTILES DE ESCRITORIO :							800.00
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	1.00		1.00	1.00	800.00	800.00
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							400.00
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00		4.00	0.50	200.00	400.00
PRUEBAS DE LABORATORIO:							800.00
CBR	und	1.00				70.00	70.00
SUBRASANTE							
CBR SUBBASE - BASE	und	1.00				70.00	70.00
GRADO DE COMPACTACION SUBRASANTE	und	1.00				70.00	70.00
GRADO DE COMPACTACION SUBBASE - BASE	und	1.00				70.00	70.00
RELACIONES DENSIDAD – HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	1.00				85.00	85.00



DISEÑO DE MEZCLAS	und	1.00				130.00	130.00
CONSISTENCIA	und	1.00				5.00	5.00
RESISTENCIA A LA TRACCION	und	1.00				265.00	265.00
ROTURA DE PROBETAS	und	1.00				35.00	35.00
			COSTO DIRECTO			S/.	110,650.00
			UTILIDAD (5%) de C.D			S/.	5,532.50
			TOTAL PARCIAL			S/.	116,182.50
			IGV (18%)			S/.	20,912.85
			PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL			S/.	137,095.35

CONDICIONES COMERCIALES	
Condiciones de pago	: Credito de 30 dias calendarios.
Plazo de entrega	: 45 dias luego, despues de confirmar con orden compra / servicio.
validez de la oferta	: 30 dias
Cuenta del Banco	: N° de cuenta Interbank (soles) 765-3002317518
CCI	: 003-765-003002317518-52
Cuenta de detracciones	: 00-301-060084
La orden de compra debe ser dirigida a nombre de:	
GRUPO JHAZEL SRL	
RUC: 20600156943	

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para renovarle los sentimientos de mi especial consideración.

GRUPO JHAZEL S.R.L.
CONSULTORIA Y CONSTRUCCION

GRUPO JHAZEL S.R.L.
RUC: 20600156943
Ing. Alan Hoyos Bustamante
Firma

ESTRUCTURA DE COSTOS

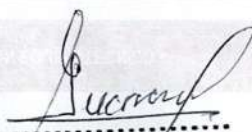
"CREACION DEL PAVIMENTO Y VEREDAS DE LOS SECTORES DE RAMÓN CASTILLA, AUGUSTO B. LEGUÍA Y JOSÉ OLAYA, DISTRITO DE PUCALLA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE"

CODIGO UNICO : 2310876
 PLAZO DE EJECUCION : 4.00 Meses
 FORMA DE PAGO : MENSUAL SEGÚN TARIFA DIARIA
 SUPERVISION : EDMUNDO NAPOLEON GUERRERO VELASQUEZ
 TOTAL DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRA : 178,437.96

FECHA: Enero 2024

DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)							88,000.00
PERSONAL CLAVE							
SUPERVISOR DE OBRA	Und	1.00	8,500.00	4.00	1.00	34,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Und	1.00	5,000.00	4.00	0.50	10,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	Und	1.00	5,000.00	4.00	1.00	20,000.00	
PERSONAL NO CLAVE							
ASISTENTE DE SUPERVISION	Und	1.00	3,500.00	4.00	1.00	14,000.00	
TOPOGRAFO	Und	1.00	2,500.00	4.00	1.00	10,000.00	
EQUIPAMIENTO							4,090.00
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00	200.00	4.00	1.00	1,600.00	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	1.00	180.00	4.00	1.00	720.00	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00	200.00	4.00	1.00	1,600.00	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00	30.00	1.00	0.50	60.00	
CASCO DE INGENIERO	und	4.00	30.00	1.00	0.50	60.00	
LENTES P/OBRA	und	4.00	25.00	1.00	0.50	50.00	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50		1.00	0.50	0.00	
SERVICIOS VARIOS							2,550.00
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	1.00	800.00	4.00	0.50	1,600.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	1.00	150.00	4.00	0.50	300.00	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	1.00	100.00	4.00	0.50	200.00	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	gib	1.00	450.00	1.00	1.00	450.00	
UTILES DE ESCRITORIO :							1,287.72
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Punteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Gib	1.00	1,287.72	1.00	1.00	1,287.72	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							4,400.00
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	2,200.00	4.00	0.50	4,400.00	
PRUEBAS DE LABORATORIO:							35,190.00
CBR SUBRASANTE	und	46.00	100.00			4,600.00	
CBR SUBBASE - BASE	und	4.00	100.00			400.00	
GRADO DE COMPACTACION SUBRASANTE	und	46.00	40.00			1,840.00	
GRADO DE COMPACTACION SUBBASE - BASE	und	244.00	40.00			9,760.00	
RELACIONES DENSIDAD - HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	52.00	60.00			3,120.00	
DISEÑO DE MEZCLAS	und	2.00	140.00			280.00	
CONSISTENCIA	und	183.00	30.00			5,490.00	
RESISTENCIA A LA TRACCION	und	46.00	250.00			11,500.00	
ROTURA DE PROBETAS	und	80.00	35.00			2,800.00	
COSTO DIRECTO						S/.	135,517.72
UTILIDAD (5%) de C.D						S/.	6,775.89
TOTAL PARCIAL						S/.	142,293.61
IGV (18%)						S/.	25,612.85
PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL						S/.	167,906.46
LIQUIDACION DE OBRA							8,500.00
LIQUIDACION DE OBRA	gib	1.00	8,500.00	1.00	1.00	8,500.00	
COSTO DIRECTO						S/.	8,500.00
UTILIDAD (5%) de C.D						S/.	425.00
TOTAL PARCIAL						S/.	8,925.00
IGV (18%)						S/.	1,606.50
(2) PRESUPUESTO LIQUIDACION						S/.	10,531.50

PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA	167,906.46
PRESUPUESTO DE LIQUIDACION	10,531.50
TOTAL	178,437.96


Edmundo N. Guerrero Velásquez
INGENIERO CIVIL
RCIP. 34678
RNP. C3054