

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES							
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	6/09/2024					
1.2	ÁREA USUARIA	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA Y ORNATO					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE CONSULTORIA DE SUPERVISION DE OBRA PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO: CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRU, PJE. CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA. HH LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA. PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA " CON CUI 2575121					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	-					
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	23					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2575121				
		Documento que declaró la viabilidad					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N°0699-2024-SGIP-GDUR/MDEA		Fecha de recepción	20/08/2024	
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	14/05/2021	
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
	NO						
Consignar una síntesis de las observaciones							



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Consignar una síntesis de las observaciones

Consignar una síntesis de las observaciones

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
	NO						

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
	NO

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 4D INGENIEROS SAC

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA ANEXO 1

DEL PROVEEDOR RAUL JUAN CALLE VELASQUEZ

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
2	SE ADJUNTA ANEXO 2

DEL PROVEEDOR KSA PROYECTOS Y SERVICIOS EIRL

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
3	SE ADJUNTA ANEXO 3

DE LA ENTIDAD



Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
4	SE ADJUNTA ANEXO 4

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 235,425.37				

En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.

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



FORMATO				
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	27/08/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	6/09/2024
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
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.	 MUNICIPALIDAD DE EL AGUSTINO  AYRTÓN BRANDO BARBIERI QUIROZ Jefe de Oficina de Abastecimiento			
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.				

ANEXO 1

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRÚ, PJE CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA"
CUI:2575121

UBICACIÓN: A.H. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA- COMITÉ 3- MARGEN IZQUIERDO - DISTRITO DE EL AGUSTINO

ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO	190,021.86		
	COSTO DIRECTO (\$/)	190,021.86		
	UTILIDAD (10.00%)	9,501.09		
	SUB TOTAL	199,522.95		
	IGV (18%)	35,914.13		
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	235,437.08		
PLAZO DE EJECUCIÓN	5.0 meses	=	150 DIAS CALENDARIOS	
	1.0 mes		30 DIAS CALENDARIOS	
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	INDIRECTA - POR CONTRATA			


I GASTOS FIJOS						
1.00 GASTOS DE LICITACIÓN						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
1.01	Compra de bases de Licitacion	1	GLB	1	300.00	300.00
1.02	Elaboración de Propuesta	1	GLB	1	500.00	500.00
1.03	Gastos Legales (Notariales)	1	GLB	1	300.00	300.00
1.04	Gastos Varios (Fotocopias, etc.)	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	1,400.00

2.00 GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
2.01	Pruebas generales, Para losa, Veredas, Sardinel, Cunetas, Columnas, Vigas, etc. Según la normativa vigente.		GLB	5.00%	C.D.sup 190,021.86	9,501.09
TOTAL					S/	9,501.09

3.00 EQUIPOS DE PROTECCIÓN - SEGURIDAD EN OBRA						
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	FRECUENCIA	COSTO	TOTAL
3.01	Cascos de seguridad	7.00	UND	1	30.00	210.00
3.02	Lentes de protección	7.00	PAR	10	11.00	770.00
3.03	Tapones auditivos	7.00	PAR	10	5.00	350.00
3.04	Guantes de cuero	7.00	PAR	10	14.00	980.00
3.05	Botines de cuero	7.00	PAR	1	200.00	1,400.00
3.06	Chalecos reflectivos	7.00	UND	1	30.00	210.00
TOTAL					S/	3,920.00

4.00 GASTOS DE LIQUIDACIÓN DE OBRA						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
4.01	Revisión de Liquidación de Obra	0.5	GLB	1	8,000.00	4,000.00
4.02	Elaboración de Liquidación por Supervisión Obra	0.75	GLB	1	9,000.00	6,750.00
4.03	Fotocopias (Planos y documentos)	1	GLB	1	300.00	300.00
4.04	Comunicaciones	1	GLB	1	300.00	300.00
4.05	Presentación de Informes	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	11,650.00

TOTAL GASTOS FIJOS					S/	26,471.09
--------------------	--	--	--	--	----	-----------


4D INGENIEROS S.A.C
Ing. Hugo Jose Duran Alvarado
Gerente General

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRÚ, PJE CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA"
CUI:2575121

UBICACIÓN: A.H. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA- COMITÉ 3- MARGEN IZQUIERDO - DISTRITO DE EL AGUSTINO

	COSTO DIRECTO	190,021.86
ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO (\$)	190,021.86
	UTILIDAD (10.00%)	9,501.09
	SUB TOTAL	199,522.95
	IGV (18%)	35,914.13
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	235,437.08

PLAZO DE EJECUCIÓN 5.0 meses = 150 DIAS CALENDARIOS
1.0 mes 30 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

II GASTOS VARIABLES

1.00 ALQUILERES Y SERVICIOS

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Alquiler de Oficina técnica	1	UND	5.0 meses	600.00	3,000.00
1.02	Alquiler de equipos de Computo,	1	UND	5.0 meses	200.00	1,000.00
1.03	Alquiler de impresoras, scanner, etc	1	UND	5.0 meses	80.00	400.00
1.04	Alquiler de equipos topograficos	0.5	UND	5.0 meses	2,300.00	5,750.00
1.05	Pago por servicio, Luz, agua, telefono, mantenimiento de la oficina tecnica	1	UND	5.0 meses	300.00	1,500.00
TOTAL					S/	11,650.00

2.00 GASTOS DE OFICINA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
5.01	Útiles de escritorio		MES	5.0 meses	500.00	2,500.00
5.02	Muebles para oficina tecnica		GLB		1500.00	1,500.00
5.03	Copias, impresiones y ploteos de Planos		MES	5.0 meses	400.00	2,000.00
TOTAL					S/	6,000.00

3.00 PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)

ITEM	CARGO	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
PERSONAL CLAVE						
03.01	Supervisor de Obra	1.00	MES	5.0 meses	8,600.00	43,000.00
03.02	Especialista de Seguridad en Impacto Ambiental	0.50	MES	5.0 meses	6,000.00	15,000.00
03.03	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	1.00	MES	5.0 meses	6,000.00	30,000.00
03.04	Especialista en Calidad	0.50	MES	5.0 meses	6,000.00	15,000.00
PERSONAL NO CLAVE						
03.05	Asistente del supervisor de obra	1.00	MES	5.0 meses	5,000.00	25,000.00
03.06	Topografo	0.50	MES	5.0 meses	4,000.00	10,000.00
PERSONAL AUXILIAR						
03.07	Ayudante de topografia	0.50	MES	5.0 meses	2,000.00	5,000.00
TOTAL					S/	143,000.00

4.00 GASTOS FINANCIEROS (VER ANEXO 01)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
4.01	Carta Fianza de fiel cumplimiento de contrato	1	GLB	1	500.00	500.00
4.02	Impuesto a las transacciones financieras (ITF)	1	GLB	0.005%	235,437.08	11.77
TOTAL					S/	511.77

5.00 SEGUROS (VER ANEXO 02)

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	1	GLB	1	1,430.00	1,430.00
5.02	Seguro de VIDA LEY	1	GLB	1	859.00	859.00
5.03	Costo por emisión de Póliza	1	GLB	1	100.00	100.00
TOTAL					S/	2,389.00

TOTAL GASTOS VARIABLES	S/	163,550.77
COSTO DIRECTO DE SUPERVISIÓN	S/	190,021.86
UTILIDAD (5.0%)	S/	9,501.09
SUB TOTAL	S/	199,522.95
IGV (18%)	S/	35,914.13
TOTAL SUPERVISION	S/	235,437.08


4D INGENIEROS S.A.C
 Ing. Hugo Jose Duran Alvarado
 Gerente General

ANEXO 2

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRÚ, PJE CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA"
CUI:2575121

UBICACIÓN: A.H. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA- COMITÉ 3- MARGEN IZQUIERDO DEL EL AGUSTINO

	COSTO DIRECTO	188,558.10
ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO (\$/)	188,558.10
	UTILIDAD (10.00%)	9,427.91
	SUB TOTAL	197,986.01
	IGV (18%)	35,637.48
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	233,623.49

PLAZO DE EJECUCIÓN 5.0 meses = 150 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
1.01	Compra de bases de Licitacion	1	GLB	1	200.00	200.00
1.02	Elaboración de Propuesta	1	GLB	1	600.00	600.00
1.03	Gastos Legales (Notariales)	1	GLB	1	200.00	200.00
1.04	Gastos Varios (Fotocopias, etc.)	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	1,300.00

2.00 GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
2.01	PRUEBAS GENERALES, PARA LOSA, VEREDAS, SARDINEL, CUNETAS, COLUMNAS, VIGAS, ETC. SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE		GLB	5.00%	C.D.sup 188,558.10	9,427.91
TOTAL					S/	9,427.91

3.00 EQUIPOS DE PROTECCIÓN - SEGURIDAD EN OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	FRECUENCIA	COSTO	TOTAL
3.01	Cascos de seguridad	7.00	UND	1	25.00	175.00
3.02	Lentes de protección	7.00	PAR	10	10.00	700.00
3.03	Tapones auditivos	7.00	PAR	10	5.00	350.00
3.04	Guantes de cuero	7.00	PAR	10	15.00	1,050.00
3.05	Botines de cuero	7.00	PAR	1	200.00	1,400.00
3.06	Chalecos reflectivos	7.00	UND	1	30.00	210.00
TOTAL					S/	3,885.00

4.00 GASTOS DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
4.01	Revisión de Liquidación de Obra	0.5	GLB	1	8,500.00	4,250.00
4.02	Elaboración de Liquidación por Supervisión Obra	0.75	GLB	1	8,500.00	6,375.00
4.03	Fotocopias (Planos y documentos)	1	GLB	1	300.00	300.00
4.04	Comunicaciones	1	GLB	1	300.00	300.00
4.05	Presentación de Informes	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	11,525.00

TOTAL GASTOS FIJOS					S/	26,137.91
--------------------	--	--	--	--	----	-----------

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRÚ, PJE CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA"
CUI:2575121

UBICACIÓN: A.H. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA- COMITÉ 3- MARGEN IZQUIERDO DEL EL AGUSTINO

	COSTO DIRECTO	188,558.10
ESTRUCTURA SUPERVISIÓN	COSTO DIRECTO (\$/)	188,558.10
	UTILIDAD (10.00%)	9,427.91
	SUB TOTAL	197,986.01
	IGV (18%)	35,637.48
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	233,623.49

PLAZO DE EJECUCIÓN 5.0 meses = 150 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

II GASTOS VARIABLES

1.00 ALQUILERES Y SERVICIOS						
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Alquiler de Oficina técnica	1	UND	5.0 meses	600.00	3,000.00
1.02	Alquiler de equipos de Computo,	1	UND	5.0 meses	300.00	1,500.00
1.03	Alquiler de impresoras, scanner, etc	1	UND	5.0 meses	80.00	400.00
1.04	Alquiler de equipos topograficos	0.5	UND	5.0 meses	2,000.00	5,000.00
1.05	Pago por servicio, Luz, agua, telefono, mantenimiento de la oficina tecnica	1	UND	5.0 meses	400.00	2,000.00
TOTAL						\$/ 11,900.00

2.00 GASTOS DE OFICINA						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
5.01	Útiles de escritorio		MES	5.0 meses	560.23	2,801.15
5.02	Muebles para oficina tecnica		GLB		2500.00	2,500.00
5.03	Copias, impresiones y ploteos de Planos		MES	5.0 meses	300.00	1,500.00
TOTAL						\$/ 6,801.15

3.00 PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)						
ITEM	CARGO	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
	PERSONAL CLAVE					
03.01	Supervisor de Obra	1.00	MES	5.0 meses	8,200.00	41,000.00
03.02	Especialista de Seguridad en Impacto Ambiental	0.50	MES	5.0 meses	6,000.00	15,000.00
03.03	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	1.00	MES	5.0 meses	6,000.00	30,000.00
03.04	Especialista en Calidad	0.50	MES	5.0 meses	6,000.00	15,000.00
	PERSONAL NO CLAVE					
03.05	Asistente del supervisor de obra	1.00	MES	5.0 meses	5,000.00	25,000.00
03.06	Topografo	0.50	MES	5.0 meses	4,000.00	10,000.00
	PERSONAL AUXILIAR					
03.07	Ayudante de topografia	0.50	MES	5.0 meses	2,000.00	5,000.00
TOTAL						\$/ 141,000.00

4.00 GASTOS FINANCIEROS (VER ANEXO 01)						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
4.01	Carta Fianza de fiel cumplimiento de contrato	1	GLB	1	332.52	332.52
4.02	Impuesto a las transacciones financieras (ITF)	1	GLB	0.005%	233,623.49	11.68
TOTAL						\$/ 344.20

5.00 SEGUROS (VER ANEXO 02)						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	1	GLB	1	1,410.00	1,410.00
5.02	Seguro de VIDA LEY	1	GLB	1	810.00	810.00
5.03	Costo por emisión de Póliza	1	GLB	1	154.85	154.85
TOTAL						\$/ 2,374.85

TOTAL GASTOS VARIABLES	\$/	162,420.20
COSTO DIRECTO DE SUPERVISIÓN	\$/	188,558.10
UTILIDAD (5.0%)	\$/	9,427.91
SUB TOTAL	\$/	197,986.01
IGV (18%)	\$/	35,637.48
TOTAL SUPERVISION	\$/	233,623.49

ANEXO 3

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRÚ, PJE CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI:2575121

UBICACIÓN: AA. HH LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DEL CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA

ESTRUCTURA SUPERVISIÓN:	COSTO DIRECTO	190,476.19	
	COSTO DIRECTO (\$/)	190,476.19	
	UTILIDAD (10.00%)	9,523.81	
	SUB TOTAL	200,000.00	
	IGV (18%)	36,000.00	
	TOTAL DE SUPERVISIÓN	236,000.00	
PLAZO DE EJECUCIÓN:	5.0 meses	=	150 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: INDIRECTA - POR CONTRATA

II GASTOS VARIABLES						
1.00 ALQUILERES Y SERVICIOS						
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Alquiler de Oficina técnica	1	UND	5.0 meses	600.00	3,000.00
1.02	Alquiler de equipos de Computo,	1	UND	5.0 meses	300.00	1,500.00
1.03	Alquiler de impresoras, scanner, etc	1	UND	5.0 meses	80.00	400.00
1.04	Alquiler de equipos topograficos	0.5	UND	5.0 meses	2,000.00	5,000.00
1.05	Pago por servicio, Luz, agua, telefono, mantenimiento de la oficina tecn	1	UND	5.0 meses	400.00	2,000.00
TOTAL					S/	11,900.00
2.00 GASTOS DE OFICINA						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
5.01	Útiles de escritorio		MES	5.0 meses	560.23	2,801.15
5.02	Muebles para oficina tecnica		GLB		2500.00	2,500.00
5.03	Copias, impresiones y ploteos de Planos		MES	5.0 meses	300.00	1,500.00
TOTAL					S/	6,801.15
3.00 PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)						
ITEM	CARGO	INC	UND	TIEMPO	COSTO	TOTAL
PERSONAL CLAVE						
03.01	Supervisor de Obra	1.00	MES	5.0 meses	8,600.00	43,000.00
03.02	Especialista de Seguridad en Impacto Ambiental	0.50	MES	5.0 meses	6,000.00	15,000.00
03.03	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	1.00	MES	5.0 meses	6,000.00	30,000.00
03.04	Especialista en Calidad	0.50	MES	5.0 meses	6,000.00	15,000.00
PERSONAL NO CLAVE						
03.05	Asistente del supervisor de obra	1.00	MES	5.0 meses	5,000.00	25,000.00
03.06	Topografo	0.50	MES	5.0 meses	4,000.00	10,000.00
PERSONAL AUXILIAR						
03.07	Ayudante de topografia	0.50	MES	5.0 meses	2,000.00	5,000.00
TOTAL					S/	143,000.00
4.00 GASTOS FINANCIEROS (VER ANEXO 01)						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
4.01	Carta Fianza de fiel cumplimiento de contrato	1	GLB	1	332.52	332.52
4.02	Impuesto a las transacciones financieras (ITF)	1	GLB	0.005%	236,000.00	11.80
TOTAL					S/	344.32
5.00 SEGUROS (VER ANEXO 02)						
ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANT.	VALOR	TOTAL
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	1	GLB	1	1,430.00	1,430.00
5.02	Seguro de VIDA LEY	1	GLB	1	719.00	719.00
5.03	Costo por emisión de Póliza	1	GLB	1	47.91	47.91
TOTAL					S/	2,196.91
TOTAL GASTOS VARIABLES					S/	164,242.38
COSTO DIRECTO DE SUPERVISIÓN					S/	190,476.19
UTILIDAD (5.0%)					S/	9,523.81
SUB TOTAL					S/	200,000.00
IGV (18.00%)					S/	36,000.00
TOTAL SUPERVISIÓN					S/	236,000.00


KSA PROYECTOS Y SERVICIOS E.I.R.L.
GERENTE - TITULAR
KOREYA G. SALAS DIAZ
CIP: 160053

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN

PROYECTO : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN CALLE CUPISNIQUE, PJE. CULTURA VIRÚ, PJE CULTURA RECUAY Y PJE. 8 DEL AA HH. LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DE CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI:2575121

UBICACIÓN: AA. HH LAS TERRAZAS DE CATALINA HUANCA, COMITÉ 3, MARGEN IZQUIERDO DEL CENTRO POBLADO EL AGUSTINO DISTRITO DE EL AGUSTINO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA

ESTRUCTURA SUPERVISIÓN:

COSTO DIRECTO	190,476.19
COSTO DIRECTO (S/)	190,476.19
UTILIDAD (10.00%)	9,523.81
SUB TOTAL	200,000.00
IGV (18%)	36,000.00
TOTAL DE SUPERVISIÓN	236,000.00

PLAZO DE EJECUCIÓN: 5.0 meses = 150 DIAS CALENDARIOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: INDIRECTA - POR CONTRATA

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
1.01	Compra de bases de Licitacion	1	GLB	1	200.00	200.00
1.02	Elaboración de Propuesta	1	GLB	1	600.00	600.00
1.03	Gastos Legales (Notariales)	1	GLB	1	200.00	200.00
1.04	Gastos Varios (Fotocopias, etc.)	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	1,300.00

2.00 GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
2.01	PRUEBAS GENERALES, PARA LOSA, VEREDAS, SARDINEL, CUNETAS, COLUMNAS, VIGAS, ETC. SEGÚN LA NORMATIVA VIGENTE		GLB	5.00%	C.D.sup 190,476.19	9523.81
TOTAL					S/	9,523.81

3.00 EQUIPOS DE PROTECCIÓN - SEGURIDAD EN OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UND	FRECUENCIA	COSTO	TOTAL
3.01	Cascos de seguridad	7.00	UND	1	25.00	175.00
3.02	Lentes de protección	7.00	PAR	10	10.00	700.00
3.03	Tapones auditivos	7.00	PAR	10	5.00	350.00
3.04	Guantes de cuero	7.00	PAR	10	15.00	1050.00
3.05	Botines de cuero	7.00	PAR	1	200.00	1400.00
3.06	Chalecos reflectivos	7.00	UND	1	30.00	210.00
TOTAL					S/	3,885.00

4.00 GASTOS DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	INC	UND	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
4.01	Revisión de Liquidación de Obra	0.5	GLB	1	8,500.00	4,250.00
4.02	Elaboración de Liquidación por Supervisión Obra	0.75	GLB	1	8,500.00	6,375.00
4.03	Fotocopias (Planos y documentos)	1	GLB	1	300.00	300.00
4.04	Comunicaciones	1	GLB	1	300.00	300.00
4.05	Presentación de Informes	1	GLB	1	300.00	300.00
TOTAL					S/	11,525.00

TOTAL GASTOS FIJOS S/ 26,233.81



KSA PROYECTOS Y SERVICIOS E.I.R.L.
GERENTE - TITULAR
KOREYA G. SALAS DIAZ
CIP: 160053