

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

1.	DATOS GENERALES
----	------------------------

1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	24 DE SETIEMBRE DEL 2024		
1.2 ÁREA USUARIA	DIVISIÓN DE ESTUDIOS Y EJECUCIÓN DE OBRAS - GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL (GIDUR)		
1.3 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U. ERNESTO VÍLCHESZ ALCÁNTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE", CUI 2486808		
1.4 ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN			
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC	13		
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2486808	
	Documento que declaró la viabilidad		

2.	INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO
----	---

2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Informe N° 414-2024-MPF/GIDUR	Fecha de recepción	09/08/2024
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	
	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		NO	X
2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI		NO	X
	Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación
2.6 SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI		NO	
	N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia
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							

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
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						
	NINGUNO						
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL							
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS							
3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS							
DEL PROVEEDOR							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
	SE PRESENTA ADJUNTO - ANEXO N°01						
DE LA ENTIDAD							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
	SE PRESENTA ADJUNTO - ANEXO N°02						
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA							
		MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro: Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 174,579.30 (Ciento Setenta y Cuatro Mil Quinientos Setenta y Nueve con 30/100 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.							
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO							
4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		10/09/2024		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		18/09/2024	
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.							
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
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 PROVINCIAL DE SAN JUAN DE LOS RIOS C.P.C. Ronald Moa Gonzalez Gonzales JEFE DE LA UNIDAD 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.				

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN: CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U. ERNESTO VÍLCHEZ ALCÁNTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE LAMBAYEQUE – DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE", CUI 2486808.

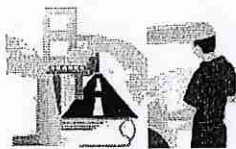
ITEM N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: CONTRATACIONES ACTUALIZADAS				FUENTE: ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA ENTIDAD				VALOR ESTIMADO (V.E.)						
				PERALTA CULQUIPOMA MILEX WILLIAM		VEGA REVARACHIN NILTON CESAR		ENTIDAD CONVOCANTE		MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE FERREÑAFE		PROCEDIMIENTO Y/O METODOLOGIA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V.E.	VALOR UNITARIO	VALOR ESTIMADO DEL ÍTEM				
1	SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U. ERNESTO VILCHEZ ALCÁNTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE LAMBAYEQUE – DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE", CUI 2486808	SERVICIO	1	RUC:	10164123961	RUC:	1016027041	TIPO Y N° PROCESO DE SELECCIÓN:		SE TOMO EN CONSIDERACIÓN LA ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA ENTIDAD POR SER LA MAS BAJA	S/ 174.579.30	S/ 174.579.30						
				CONTACTO:	PERALTA CULQUIPOMA MILEX WILLIAM	CONTACTO:	VEGA REMAGACHIN NILTON CESAR	FECHA DE CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRG:										
				TELÉFONO:	954935344	TELÉFONO:	955918024	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL ADJUDICATARIO:										
				E-MAIL:	miles.peralta@gmail.com	E-MAIL:	nilton_100@hotmail.com											
				PRECIO UNITARIO		PRECIO TOTAL		PRECIO UNITARIO					PRECIO TOTAL					
				S/ 174,951.00	S/ 174,951.00	S/ 177,757.78	S/ 177,757.78	S/ 174,579.30	S/ 174,579.30									
				195 DÍAS CALENDARIO				195 DÍAS CALENDARIO					195 DÍAS CALENDARIO					
				FORMA DE PAGO				SEGUN TDR					SEGUN TDR					
				MONEDA DE LA FUENTE				SOLES					SOLES					
				PRECIO UNITARIO EN LA MONEDA CONSIGNADA EN LA FUENTE				SOLES					SOLES					
TIPO DE CAMBIO QUE SE USA				NO APLICA				NO APLICA										
FECHA DE SOLICITUD				10.09.2024				10.09.2024										
CANTIDAD DE VECES QUE SE REPITE LA SOLICITUD				5				5										
FECHA DE RECEPCIÓN				17.09.2024				17.09.2024										
PROVEEDOR SE DEDICA AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN				SI				-										
ACCIONES ADMINISTRATIVAS REALIZADAS				SI				-										
CUMPLE CON LOS RTM O LA CONTRATACIÓN ES IGUAL O SIMILAR AL REQUERIMIENTO				SI				-										
SE TOMO EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL				SI				SI										
TOTAL: S/ 174.579.30																		
<div> LUC. JULY M. ALBERCA CARRASCO Especialista Contrataciones del Estado</div>																		

[Firma]

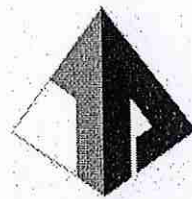
LIC. JULY M. ALBERCA CARRASCO
Especialista Contrataciones del Estado

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE FERREÑAFE
C.P.C. Ronald V. Contreras Contreras
JEFE DE LA OFICINA DE MANEJO

ANEXO N°01



MILEX WILLIAM PERALTA CULQUIPOMA
ING. CIVIL REG. CIP N° 171244



"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Lambayeque, 17 de setiembre del 2024.

CARTA N° 006-2024-ING. MWPC/CONSULTOR

SEÑORES:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE FERREÑAFE

Atención. -

UNIDAD DE ABASTECIMIENTO.

Presente. -

Asunto : remito cotización para la supervisión de obra.

Ref : obra: CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U.
ERNESTO VILCHEZ ALCANTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE
LAMBAYEQUE – DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE


Es grato dirigirme a usted, para saludarle cordialmente y a la vez hacer llegar la cotización para la supervisión del proyecto: CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U. ERNESTO VILCHEZ ALCANTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE LAMBAYEQUE – DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE .En el cual se hace llegar el monto ofertado por mi representada a todo costo de **CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UNO CON 00/100 SOLES (S/.174,951.00)**, que incluye todos los impuestos de ley, asimismo detallo la información solicitada.

- Número de RUC : 10464225965
- Teléfono : 954-955-344
- Correo electrónico : milex.peralta@gmail.com
- Dirección : Cal. Pedro Ruiz N° 1110 Urb. Santa Rosa - Lambayeque
- Vigencia de Cotización : 15 días calendario
- Fecha del documento : 29/08/2023
- Importe : S/ 69,585.68 Incluye todos los impuestos
- CCI BBVA : 011-442-000200065550-12
- Cuenta de detracciones BN: 00 – 301 – 062915

Es todo cuanto informo, para su conocimiento y trámite correspondiente.

- adjunto estructura de costos.

Atentamente.


Ing. Miley William Peralta Culquipoma
CONSULTOR DE OBRA
Reg. N° C98103 CIP. N° 171244

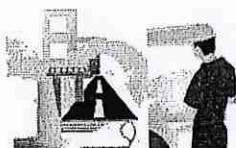


MILEX WILLIAM PERALTA CULQUIPOMA

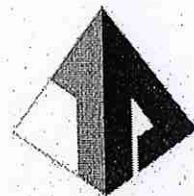
INGENIERO CIVIL

CIP: N°171244

CALLE PASCUAL SACO OLIVEROS N° 170, URBANIZACIÓN PROCERES DE LA INDEPENDENCIA, LAMBAYEQUE-LAMBAYEQUE-AMBAYEQUE
Cel.954955344, Email: milex.peralta@gmail.com/milex_9090@hotmail.com



MILEX WILLIAM PERALTA CULQUIPOMA
ING. CIVIL REG. CIP N° 171244



PROYECTO: CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U.
ERNESTO VILCHEZ ALCANTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE
LAMBAYEQUE – DEPARTAMENTO DE LAMBAYE

UBICACIÓN

Departamento : Lambayeque

Provincia: Ferreñafe

Distrito: Ferreñafe

Lugar: Habilitación Urbana Ernesto Vilchez Alcantara

Plazo de Obra : 135 Días calendario

Fecha : febrero 2024

GASTOS VARIABLES RELACIONADOS CON EL PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA

PERSONAL CLAVE (INCLUYE LEYES SOCIALES)

Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Sueldo (S/.)	Parcial (S/.)
Supervisor de la Obra	Und.	1.00	100.00%	4.50	7,500.00	33,750.00
Especialista de seguridad en Obra y salud en el trabajo	Und.	1.00	100.00%	4.50	5,000.00	22,500.00
Especialista Ambiental	Und.	1.00	100.00%	4.50	5,000.00	22,500.00
PARCIAL A.1						78,750.00

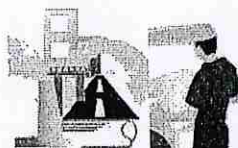
PERSONAL NO CLAVE (INCLUYE LEYES SOCIALES)

Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Sueldo (S/.)	Parcial (S/.)
Asistente de Supervisor de la Obra	Und.	1.00	100.00%	4.50	3,500.00	15,750.00
Especialista de Calidad	Und.	1.00	50.00%	4.50	4,500.00	10,125.00
PARCIAL A.2						25,875.00

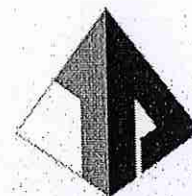
EQUIPOS, UTILES DE OFICINA INC. COPIAS Y PLOTEOS, OTROS.

Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/ Und. (S/.)	Parcial (S/.)
Utiles de Oficina	Glb/mes	1.00		4.50	800.00	3,600.00
Equipo de Computo, Impresión, fotocopiado, ploteos	Glb	1.00		4.50	2,000.00	9,000.00
Alquiler de Oficina Tecnica	Mes	1.00		4.50	1,000.00	4,500.00
Mesa de Escritorio	Und	2.00			346.23	692.46
Sillas de plastico	Und	6.00			100.00	600.00

CALLE PASCUAL SACO OLIVEROS N° 170, URBANIZACIÓN PROCERES DE LA INDEPENDENCIA, LAMBAYEQUE-LAMBAYEQUE-AMBAYEQUE
Cel.954955344, Email: milex.peralta@gmail.com / milex_9090@hotmail.com



MILEX WILLIAM PERALTA CULQUIPOMA
ING. CIVIL REG. CIP N° 171244



Gastos de servicios de agua, luz, internet y telefonía de la oficina técnica	Mes	1.00		4.50	350.00	1,575.00
PARCIAL A.3						19,967.46

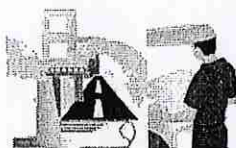
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD

Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (S/.)	Parcial (S/.)
Cascos	und	5.00			20.00	100.00
Chalecos	und	5.00			32.17	160.83
Guantes	und	5.00			12.00	60.00
Zapatos de seguridad	Par	5.00			55.00	275.00
Tapa oídos	und	5.00			2.00	10.00
Lentes de seguridad	und	5.00			12.00	60.00
PARCIAL A.4						665.83

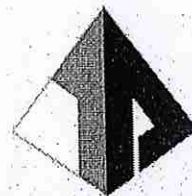
CONTROL DE CALIDAD DE OBRA

Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Unitario (S/.)	Parcial (S/.)
DISEÑO DE MEZCLA FC=175, FC=210, KG/CM2	Und.	2.00	100.0%	150.00	1.00	300.00
ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION NTP 339.078.2001(1 cada 450m2 pero no menos de una por día - en laboratorio)	Und.	50.00	100.0%	18.00	1.00	900.00
GRANULOMETRIA NTP 339.012.2001 (1 cada 400m3 - en cantera)	Und.	7.00	100.0%	60.00	1.00	420.00
LIMITES DE CONSISTENCIA NTP 339.129.1998 (1 cada 400m3 - en cantera)	Und.	7.00	100.0%	50.00	1.00	350.00
EQUIVALENTE DE ARENA NTP 339.146.2000 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3.00	100.0%	80.00	1.00	240.00
ABRASION LOS ANGELES NTP 339.019.2002 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3.00	100.0%	80.00	1.00	240.00
SALES SOLUBLES NTP 339.152.2002 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3.00	100.0%	50.00	1.00	150.00
CBR NTP 339.145.1999 (1 cada 1000m3 en cantera)	Und.	3.00	100.0%	150.00	1.00	450.00

CALLE PASCUAL SACO OLIVEROS N° 170, URBANIZACIÓN PROCERES DE LA INDEPENDENCIA, LAMBAYEQUE-LAMBAYEQUE-AMBAYEQUE
Cel.954955344, Email: milex.peralta@gmail.com/milex_9090@hotmail.com



MILEX WILLIAM PERALTA CULQUIPOMA
ING. CIVIL REG. CIP N° 171244



ENSAYO DE PROCTOR MODIFICADO NTP 339.141.1999 (1 cada 400m2 en campo)	Und.	28.00	100.0%	70.00	1.00	1,960.00
PRUEBA DENSIDAD DE CAMPO NTP 339.143.1999 (1 cada 250m2 o como minimo de 3 controles en campo)	Und.	44.50	100.0%	40.00	1.00	1,780.00
PARCIAL A.5						S/6,790.00

SEGUROS

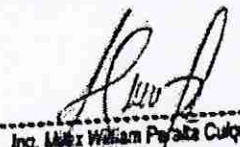
Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/ Und. (S/.)	Parcial (S/.)
A.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)	Glb					1,046.26
B.- SEGURO DE VIDA LEY	Glb					560.63
C.- SEGUROS CONTRA TODO RIESGO (CAR)	Glb					0.00
Costo por emisión de Póliza						48.21
PARCIAL A.6						1,655.10

LIQUIDACION DE OBRA

Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/ Und. (S/.)	Parcial (S/.)
Liquidacion de Obra	Und.	1.00			7,500.00	7,500.00
PARCIAL A.7						7,500.00

PRESUPUESTO TOTAL DE GASTOS GENERALES	141,203.39
UTILIDAD (5%)	7,060.17
SUB TOTAL	148,263.56
IGV (18%)	26,687.44
PRESUPUESTO TOTAL DE GASTOS GENERALES	174,951.00

Son: CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UNO CON 00/100 SOLES.


Ing. Miley William Peralta Culquipoma
CONSULTOR DE OBRA
Reg. N° C98103 CIP. N° 171244

CALLE PASCUAL SACO OLIVEROS N° 170, URBANIZACIÓN PROCERES DE LA INDEPENDENCIA, LAMBAYEQUE-LAMBAYEQUE-AMBAYEQUE
Cel.954955344, Email: milex.peralta@gmail.com/milex_9090@hotmail.com



INGENIERO CONSULTOR
NILTON CÉSAR VEGA RIMARACHIN
ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES
CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Señor
Alcalde de la Municipalidad Provincial de Ferreñafe
Presente. -

Atencion : Sub Gerente de Logística

Asunto : Alcanza cotización solicitada

Fecha : Chiclayo, 16 de setiembre del 2024

De mi especial Consideración:

El que suscribe, **NILTON CÉSAR VEGA RIMARACHIN**, de profesión Ingeniero Civil con Reg. CIP N° 158613 y con Registro Nacional de Proveedores N° C5449, identificado con DNI N° 410279041, RUC. N° 10410279041, envío cotización de acuerdo al correo solicitado, con el objetivo de participar como consultor en la supervisión de obra: **CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA H. U. ERNESTO VILCHEZ ALCANTARA DEL DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE LAMBAYEQUE – DEPARTAMENTO DE LAMBAYE**

Así mismo adjunto mis generales de Ley:

Razón Social: NILTON CÉSAR VEGA RIMARACHÍN	RUC N° : 10410279041
Domicilio fiscal: Av. Lambayeque N° 912 P.J. Santa Ana - José Leonardo Ortiz – Chiclayo – Lambayeque	E-mail : niveri_100@hotmail.com
Celular: 955 918 024	CCI Banco de Crédito del Perú 00230514033512904111

Sin otro particular, es propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

Adjunto:

- Ficha Ruc.
- Registro Nacional de Proveedores



Nilton César Vega Rimarachin
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP. N° 158613



"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

PROYECTO: CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y
PEATONAL DE LA H. U. ERNESTO VILCHEZ ALCANTARA DEL
DISTRITO DE FERREÑAFE – PROVINCIA DE LAMBAYEQUE –
DEPARTAMENTO DE LAMBAYE

UBICACIÓN

Departamento : Lambayeque
Provincia: Ferreñafe
Distrito: Ferreñafe
Lugar: Habilitacion Urbana Ernesto
Vilchez Alcantara
Plazo de Obra : 135 Dias
calendario

**A. GASTOS VARIABLES RELACIONADOS CON EL PLAZO DE EJECUCION
DE LA OBRA**

**A.1 PERSONAL CLAVE (INCLUYE LEYES
SOCIALES)**

Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Sueldo (S/.)	Parcial (S/.)
Supervisor de la Obra	Und.	1,00	100,00 %	4,50	7.300,00	32.850,00
Especialista de seguridad en Obra y salud en el trabajo	Und.	1,00	100,00 %	4,50	4.800,00	21.600,00
Especialista Ambiental	Und.	1,00	100,00 %	4,50	4.800,00	21.600,00
PARCIAL A.1						76.050,00

**A.2 PERSONAL NO CLAVE (INCLUYE
LEYES SOCIALES)**

Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Sueldo (S/.)	Parcial (S/.)
Asistente de Supervisor de la Obra	Und.	1,00	100,00 %	4,50	3.200,00	14.400,00
Especialista de Calidad	Und.	1,00	50,00%	4,50	4.000,00	9.000,00
PARCIAL A.2						23.400,00

**A.3 EQUIPOS, UTILES DE OFICINA INC. COPIAS Y
PLETEOS, OTROS.**

Descripción	Und.	Cant.	Participación	Tiempo	Gasto / Und.	Parcial
-------------	------	-------	---------------	--------	-----------------	---------



INGENIERO CONSULTOR
NILTON CÉSAR VEGA RIMARACHIN
ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES
CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

			%	(meses)	(S/.)	(S/.)
Utiles de Oficina	Glb/mes	1,00		4,50	700,00	3.150,00
Equipo de Computo, Impresión, fotocopiado, ploteos	Glb	1,00		4,50	2.000,00	9.000,00
Alquiler de Oficina Tecnica	Mes	1,00		4,50	1.000,00	4.500,00
Mesa de Escritorio	Und	2,00			500,00	1.000,00
Sillas de plastico	Und	6,00			45,00	270,00
Gastos de servicios de agua, luz, internet y telefonía de la oficina técnica	Mes	1,00		4,50	400,00	1.800,00
PARCIAL A.3						19.720,00

A.4 IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD

Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto / Und. (S/.)	Parcial (S/.)
Cascos	und	5,00			25,00	125,00
Chalecos	und	5,00			38,00	190,00
Guantes	und	5,00			15,00	75,00
Zapatos de seguridad	Par	5,00			78,00	390,00
Tapa oídos	und	5,00			5,00	25,00
Lentes de seguridad	und	5,00			18,00	90,00
PARCIAL A.4						895,00

A.5 CONTROL DE CALIDAD DE OBRA

Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Unitario (S/.)	Parcial (S/.)
DISEÑO DE MEZCLA FC=175, FC=210, KG/CM2	Und.	2,00	100,0%	150,00	1,00	300,00
ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION NTP 339.078.2001(1 cada 450m2 pero no menos de una por día - en laboratorio)	Und.	50,00	100,0%	18,00	1,00	900,00
GRANULOMETRIA NTP 339.012.2001 (1 cada 400m3 - en cantera)	Und.	7,00	100,0%	60,00	1,00	420,00
LIMITES DE CONSISTENCIA NTP 339.129.1998 (1 cada 400m3 - en cantera)	Und.	7,00	100,0%	50,00	1,00	350,00
EQUIVALENTE DE ARENA NTP 339.146.2000 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3,00	100,0%	80,00	1,00	240,00



INGENIERO CONSULTOR
NILTON CÉSAR VEGA RIMARACHIN
ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES
CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA

9
129

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración
de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ABRASION LOS ANGELES NTP 339.019.2002 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3,00	100,0%	80,00	1,00	240,00
SALES SOLUBLES NTP 339.152.2002 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3,00	100,0%	50,00	1,00	150,00
CBR NTP 339.145.1999 (1 cada 1000m3 en cantera)	Und.	3,00	100,0%	150,00	1,00	450,00
ENSAYO DE PROCTOR MODIFICADO NTP 339.141.1999 (1 cada 400m2 en campo)	Und.	28,00	100,0%	70,00	1,00	1.960,00
PRUEBA DENSIDA DE CAMPO NTP 339.143.1999 (1 cada 250m2 o como minimo de 3 controles en campo)	Und.	44,50	100,0%	40,00	1,00	1.780,00
PARCIAL A.5						S/6.790,00

A.6 SEGUROS

Descripción	Und.	Cant.	Partici pación %	Tiemp o (meses)	Gasto / Und. (S/.)	Parcial (S/.)
A.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)	Glb					994,50
B.- SEGURO DE VIDA LEY	Glb					572,25
C.- SEGUROS CONTRA TODO RIESGO (CAR)	Glb					0,00
Costo por emisión de Póliza						47,00
PARCIAL A.6						1.613,75

A.7 LIQUIDACION DE OBRA

Descripción	Und.	Cant.	Partici pación %	Tiemp o (meses)	Gasto / Und. (S/.)	Parcial (S/.)
Liquidacion de Obra	Und.	1,00			15.00 0,00	15.000,00
PARCIAL A.7						15.000,00

PRESUPUESTO TOTAL DE GASTOS GENERALES	143.468,75
UTILIDAD (5%)	7.173,44
SUB TOTAL	150.642,19
IGV (18%)	27.115,59
PRESUPUESTO TOTAL DE GASTOS GENERALES	177,757,78


Nilton César Vega Rimarachin
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP. N° 158613

ANEXO N°02

2.5 ESTRUCTURA PARA DETERMINAR EL PRESUPUESTO DE LA CONSULTORÍA:

A.1 PERSONAL CLAVE (INCLUYE LEYES SOCIALES)							
Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
Supervisor de la Obra	Und.	1.00	100.00%	4.50	7,500.00	33,750.00	
Especialista de seguridad en Obra y salud en el trabajo	Und.	1.00	100.00%	4.50	5,000.00	22,500.00	
Especialista Ambiental	Und.	1.00	100.00%	4.50	5,000.00	22,500.00	
PARCIAL A.1						79,750.00	
A.2 PERSONAL NO CLAVE (INCLUYE LEYES SOCIALES)							
Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
Asistente de Supervisor de la Obra	Und.	1.00	100.00%	4.50	3,500.00	15,750.00	
Especialista de Calidad	Und.	1.00	50.00%	4.50	4,500.00	10,125.00	
PARCIAL A.2						25,875.00	
A.3 EQUIPOS, UTILES DE OFICINA INC. COPIAS Y PLOTEOS, OTROS.							
Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
Utiles de Oficina	Gb/mes	1.00		4.50	800.00	3,600.00	
Equipo de Computo, Impresión, fotocopiado, ploteos	Gb	1.00		4.50	2,000.00	9,000.00	
Aquilar de Oficina Técnica	Mes	1.00		4.50	1,000.00	4,500.00	
Mesa de Escritorio	Und.	2.00			346.23	692.46	
Sillas de plástico	Und.	6.00			50.00	300.00	
Gastos de servicios de agua, luz, internet y telefonía de la oficina técnica	Mes	1.00		4.50	350.00	1,575.00	
PARCIAL A.3						19,667.46	
A.4 IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD							
Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
Cascos	und	5.00			20.00	100.00	
Chalecos	und	5.00			32.17	160.83	
Gauchos	und	5.00			12.00	60.00	
Zapatos de seguridad	Par	5.00			55.00	275.00	
Tapa oídos	und	5.00			2.00	10.00	
Lentes de seguridad	und	5.00			12.00	60.00	
PARCIAL A.4						605.83	
A.5 CONTROL DE CALIDAD DE OBRA							
Descripción	Unidad	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
DISEÑO DE MEZCLA FC=175, FC=210, KG/CM2	Und.	2.00	100.0%	150.00	1.00	300.00	
ENSAYO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA COMPRESION NTP 339.078.2001 (1 cada 450m2 pero no menos de una por día - en laboratorio)	Und.	50.00	100.0%	18.00	1.00	900.00	
GRANULOMETRIA NTP 339.012.2001 (1 cada 400m3 - en cantera)	Und.	7.00	100.0%	60.00	1.00	420.00	
LIMITES DE CONSISTENCIA NTP 339.129.1998 (1 cada 400m3 - en cantera)	Und.	7.00	100.0%	50.00	1.00	350.00	
EQUIVALENTE DE ARENA NTP 339.146.2000 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3.00	100.0%	80.00	1.00	240.00	
ABRACION LOS ANGELES NTP 339.018.2002 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3.00	100.0%	80.00	1.00	240.00	
SALES SOLUBLES NTP 339.152.2002 (1 cada 1000m3 - en cantera)	Und.	3.00	100.0%	50.00	1.00	150.00	
CBR NTP 339.145.1999 (1 cada 1000m3 en cantera)	Und.	3.00	100.0%	150.00	1.00	450.00	
ENSAYO DE PROCTOR MODIFICADO NTP 339.141.1999 (1 cada 400m2 en campo)	Und.	28.00	100.0%	70.00	1.00	1,660.00	
PRUEBA DENSIDAD DE CAMPO NTP 339.143.1999 (1 cada 250m2 o como mínimo de 3 controles en campo)	Und.	44.50	100.0%	40.00	1.00	1,780.00	
PARCIAL A.5						516,700.00	
A.6 SEGUROS							
Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
A.- SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)	Gb					1,046.28	
B.- SEGURO DE VIDA LEY	Gb					560.63	
C.- SEGUROS CONTRA TODO RIESGO (CAR)	Gb					0.00	
Cosio por emisión de Póiza						48.21	
PARCIAL A.6						1,655.10	
A.7 LIQUIDACION DE OBRA							
Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Gasto/Und. (\$/.)	Parcial (\$/.)	
Liquidacion de Obra	Und.	1.00			7,500.00	7,500.00	
PARCIAL A.7						7,500.00	
PRESUPUESTO TOTAL DE GASTOS GENERALES						140,003.30	
UTILIDAD (5%)						7,045.17	
SUB TOTAL						147,048.56	
IGV (10%)						26,630.74	
PRESUPUESTO TOTAL DE GASTOS GENERALES						174,579.30	

