

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCÚ, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código : 10224177882

Fecha de envío : 24/11/2023

Nombre o Razón social : TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER

Hora de envío : 23:33:39

### Observación: Nro. 1

#### Consulta/Observación:

segun el Equipo Profesional responsable se tiene 6 ingenieros ( 1 jefe de proyecto 5 especialistas), pero en la estructura de costos no aparecen el costos mensual de pago por cada profesional y lo confundieron colocando todos los trabajos por servicios. En el Mercado los especialistas cotizan sus servicios por mensualidad, por eso es necesario que se indique cual es el costo mensual de cada profesional.

Si se analiza los servicios que coloca, no aparece el servicios de estudios hidrológicos, entonces al especialista en hidrología no tendría pago, porque solo esta considerando la compra de datos de Senamhi. Igual esta para el especialista de metrados no tiene pago porque no hay un servicio de elaboración de presupuestos, esta igual para el especialista en estructuras y obras de arte.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 18

Literal: ESTR

Página: 44

#### Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TUO LEY 30225 APROBADO D.S. No. 082-2019-EF ARTICULOS a), b), c) e) y i).

#### Análisis respecto de la consulta u observación:

- En la estructura de costos tenemos la intervención de 9 profesionales de acuerdo a la página 44 (1 jefe de Proyecto y intervención de 8 especialistas).
- El plazo de elaboración del expediente técnico es por 4 (cuatro) meses, la cual indica en la página 44, por ende, cabe mencionar que en la columna 3 de la estructura de costos claramente se verifica que la unidad de intervención de cada especialista es por meses, además el tiempo que se va a contratar a cada especialista se encuentra en la columna 6 de la estructura de costos.

#### Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCÚ, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código : 10224177882

Fecha de envío : 24/11/2023

Nombre o Razón social : TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER

Hora de envío : 23:33:39

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

En la estructura de costos numeral 15, ponen servicio de topografía, con costo S/. 0.00, líneas abajo consideran Georreferenciación en UNID. y con COSTO S/. 0.00, vale decir no van colocar los puntos geodésicos. En una gestión de un proyecto de carretera con expediente técnico aprobado para buscar financiamiento es casi OBLIGATORIO la colocación de puntos geodésicos 2 puntos cada 5 Km. Si está considerado el pago de 10% a la aprobación del expediente técnico, es seguro que PROVIAS DESENTRALIZADO O donde gestiona NO VA APROBAR EL EXPEDIENTE TÉCNICO, entonces que va pasar la consulta es:

a) Va asumir el gasto de colocación de los puntos geodésicos el consultor que gane el proceso o la Municipalidad va pagar ese costo mediante un adicional.

**Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18**

**Literal: costos**

**Página: 44**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225 ART. a), b), c), e), i).

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

En la página 46, en el final de la estructura de costos claramente se verifica, que "Los puntos geodésicos certificados serán proporcionados por la entidad contratante", lo especifica claramente.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Si en el expediente tecnico no se considera la colocacion de puntos geodesicos, mejor seria no hacer el expediente tecnico

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 18    **Literal:** costo    **Página:** 44

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225 ART. a)

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

En la página 46, en el final de la estructura de costos claramente se verifica, que "Los puntos geodésicos certificados serán proporcionados por la entidad contratante", lo especifica claramente.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

QUE LA ESTRUCTURA DE COSTOS SE EFECTUE POR RUBROS:

- a) Costo de profesionales
- b) materiales
- c) Equipos

y pido que se cambie esa estructura de costos porque no se ajusta a la realidad tecnica.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: costos Página: 44**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

La estructura de Costos se viene manejando por la municipalidad provincial de Lauricocha, con las mejores intenciones y ser entendible lo más claro posible para que pueda entender los postores. En este sentido, se va a adecuar según lo solicitado por el participante.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código : 10224177882

Fecha de envío : 24/11/2023

Nombre o Razón social : TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER

Hora de envío : 23:33:39

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

En el ítem 7 indica considera Ensayo Químico en unid. de precio unitario s/. 180 y en una cantidad de 102, la consulta es:

- 1) A que ensayo químico se refiere, del agua o del suelo?.
- 2) En que progresivas de la carretera se harán esos esos ensayos?.

**Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 18 Literal: COSTO Página: 44**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225 ART. 2: a), b), c), e) y i)

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Los ensayos químicos se realizarán de acuerdo al Manual de carreteras, suelos, geología, geotecnia y pavimentos de acuerdo a la Resolución Directoral N° 10-2014-MTC/14, del 09 de abril del 2014, se encuentra en la página 40 y 56 (contenido de Sulfatos, Sales Solubles y contenido de cloruros), se realizarán a las muestras obtenidas con la condición que se utilizará ESTABILIZADOR DE SUELOS, ya que en el proyecto se está considerando la capa de rodadura con solución Básica (Solo estabilizado) la primera alternativa o también solución básica (estabilizado + Slurry Seal) como segunda alternativa, ya quedará en el criterio de planteamiento del consultor con los evaluadores de Provias Descentralizado para dar viable una de las alternativas.

Se realizarán la prospección de las calicatas para cada obra de arte y drenajes proyectado, en la zona poca lluviosa las obras de arte se proyectarán cada 250 metros aproximados, en total del tramo que son 50.5 km se necesita un promedio de 200 obras de arte las cuales es necesario realizar los ensayos químicos ya que se utilizaran el concreto Hidráulico para su ejecución.

En las Obras de protección (muros de contención, enrocados, muros de concreto armado y entre otros), es necesario los ensayos químicos para verificar la composición de contenido de Sulfatos, Sales Solubles y contenido de cloruros.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código : 10224177882

Nombre o Razón social : TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER

Fecha de envío : 24/11/2023

Hora de envío : 23:33:39

**Consulta: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

En el Item 2 Alquiler de camionetas consideran 2 camionetas por 2 meses un monto de S/. 24,000.00 y ademas en el item III - MOVILIZACION APOYO LOGISTICO consideran, movilizacion de personal profesional, tecnico y auxiliar, un monto de S/. 12,000.00, la observacion es:

- a) Para que van contratar las camionetas si van pagar por movilizacion al personal profesional, tecnico y auxiliar, que van hacer las camionetas?.
- b) Esto no es doble pago a Ustedes de la Municipalidad Provincial de Lauricocha y huele a corrupcion?.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico **Numeral:** 18 **Literal:** costos **Página:** 44

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Las camionetas son exclusivamente para el trabajo de campo de los especialistas que intervienen en el proyecto. El total son 9 profesionales (1 Jefe de Proyecto y intervención de 8 especialistas), además tenemos personal técnico y asistentes que usaran las 2 camionetas de acuerdo a la programación de la visita a campo ya que por la envergadura del proyecto una camioneta no es suficiente, además cabe mencionarle que la camioneta es de 4 asientos.

La movilidad de apoyo logístico que va contratar el consultor es netamente es para los siguientes.

- a. Movilización de Operador de Nivel topográfico y ayudantes (Nivelación ida y Vuelta).
- b. Movilización de Operador de la estación total y ayudantes (cierre Poligonales abiertas).
- c. Movilización de Operador de levantamiento a detalle y ayudantes.
- d. Movilización de Peones que realizaran la excavación de calicatas en la plataforma de la vía cada 500m, excavación de 3 calicatas cada cantera a explorar, en alcantarillas a proyectar, en Badenes a proyectar, en Muros de contención, en puentes, entre otros.
- e. Movilización de muestras hasta el centro de acopio.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En la estructura de costos se tiene:

Item 11: Elaboracion de evaluacion socio ambiental Item 13: Elaboracion de PMA

Consulta:

- a) Que diferencia hay entre el Item 11 y el Item 13, estas acciones estan considerados en el perfil de proyecto.
- b) No es doble accion?.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: COSTO Página: 44

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TUO LEY No. 30225, ARTE 2

Análisis respecto de la consulta u observación:

- a) Son distintos  
Item 11: Elaboración de evaluación socio ambiental  
Item 13: Elaboración de PMA (Plan de Monitoreo Arqueológico).
- b) NO es doble acción, son estudios diferente que uno se encarga en mitigación Ambiental y el otro Plan de Monitoreo Arqueológico.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

SE TIENE ITEM SIN ENUMERAR

- Levantamiento topografico... 75,750
- Gabinete (procesamiento de datos)... 15,150.00
- Monumentacion de BMs ..... 5070

en total S/. 96,370

la Consulta seria:

- 1.- Van colocar 169 BMs, asi esta en el perfil presupuestado?.
- 2.- Crees que es un precio justo en esta accion?.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: COSTOS Página: 44

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TUO LEY 30225 ART. 2

Análisis respecto de la consulta u observación:

1. Los BM de concreto se colocarán cada 500m aproximados, en total son 102 unidades, además se colocarán puntos de Apoyo de concreto entre 2 puntos visibles.
2. Si se ajusta al precio del mercado en promedio ya que el levantamiento es a detalle de acuerdo a los requerimientos de Provias Descentralizado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCÚ, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código : 10224177882

Nombre o Razón social : TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER

Fecha de envío : 24/11/2023

Hora de envío : 23:33:39

**Consulta: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

EL ITEM C , indica ayudantes de mecanica de suelos , tiene un costo de S/. 2500.00

en el item s/n OBRERO DE CAMPO PARA SUELOS, tiene un precio unitario de s/. 1800 y en cantidad tiene 8 y en  
plazo 2 meses.

La Consulta:

- 1).- Los obreros de campo para suelos van trabajar los 2 meses eso es correcto, que trabajos van hacer los 2 meses?.
- 2).- Que trabajo va hacer el ayudante de mecanica de suelos, puede explicar en detalle?.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18**

**Literal: COSTO**

**Página: 44**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225 ART.2

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

1- Los Obreros de campo se dedicarán a la excavación de las calicatas cada 500m de longitud como máximo esto no  
exime al consultor a realizar calicatas más cerca, si son lugares fangosos se tendrá que realizar mayor cantidad de  
calicatas esto ya es criterio del especialista de Mecánica de Suelos, además participara constantemente en la carga y  
descarga de las muestras en el centro de acopio.

Se encargará en la excavación de las calicatas donde se proyectará las Obras de arte (Según el manual de Hidrología y  
Drenaje del MTC, Provias Descentralizado en la parte sierra considera proyectar obras de arte en cada 250 metros en  
promedio (200 calicatas aproximados o de acuerdo al criterio del especialista), por ende, es necesario realizar una  
excavación de una calicata en cada obra de arte y drenaje a proyectar, además sus ensayos respectivos para el diseño  
de las estructuras, inclusive participara constantemente en la carga y descarga de las muestras en el centro de acopio.

Se encargarán en la excavación de calicatas en canteras como mínimo 3 calicatas a la profundidad de explotación, si el  
área explotar supera lo permitido, se realiza más excavaciones, a la vez participara constantemente en la carga y  
descarga de las muestras en el centro de acopio.

Excavación de las calicatas donde es necesario proyectar Muros de contención o sostenimiento, a la vez participara  
constantemente en la carga y descarga de las muestras en el centro de acopio.

Se encargará de acondicionar el centro de acopio para conservar las muestras en condiciones óptimas.

2- El ayudante de campo se encargará contratar los personales obreros, verificara la correcta excavación considerando la  
profundidad adecuada de acuerdo al requerimiento, el empaque de las muestras, las correctas tomas fotográficas, la  
correcta manipulación de las muestras y finalmente se encarga despacho y envió de la totalidad de las muestras al  
laboratorio para los ensayos respectivos.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En el ítem C, LEYES DE APOYO (INCLUYE LEYES SOCIALES), la consulta es:

1) Como ha calculado el monto de S/. 37,100.00, puede indicar en detalle?

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: COSTO Página: 44

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TUO LEY 30225 ART. 2

Análisis respecto de la consulta u observación:

Servicio de apoyo (incluye leyes sociales), es la suma de:

- ¿ Ayudante de Mecánica de Suelos
- ¿ Asistente de Control de Tráfico y Velocidades
- ¿ Asistente de Encuesta Origen y Destino
- ¿ Logístico Seguridad y Guardianía.
- ¿ Obrero de Campo Para Suelos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

**Consulta: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

EL COSTO DE CONCURSO DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO ES DE S/.  
795,647.86.

La consulta es:

- 1.- Como han obtenido ese precio?.
- 2.- Han efectuado un estudio de mercado de cotizacion?.
- 3.- Puede indicar los nombres de los profesionales o consultores que han cotizado el precio de la estructura de costos por servicios tal como se muestra en los terminos de referencia?.
- 4.- El perfil de proyecto CUI No. 2606194, considera un costo de elaboracion de expediente tecnico de S/. 795,647.86, puede mostrar el desagregado de costo efectuado por el consultor que elaboro el perfil o ficha tecnica?.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 18    **Literal:** COSTO    **Página:** 44

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225 ART. 2

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

La elaboración de la ficha técnica se ha realizado internamente por los funcionarios de la Municipalidad Provincial de Lauricocha.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAURICOCHA

Nomenclatura : CP-SM-1-2023-MPL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Consultoría de Obra

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO  
¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LOS CAMINOS VECINALES TRAMO  
I: EMP.HU-110 (JESÚS)-DV. SAN LUIS DE GONZAGA-EMP. HU-1139 (PARACSHA); TRAMO II: EMP. HU-1139  
(PARACSHA)-DV. SANTA ROSA-CONCEPCION-SAN JUAN DE NUPE-TUPAC AMARU, DISTRITO DE JESUS DE LA  
PROVINCIA DE LAURICOCHA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUC¿, CÓDIGO UNICO DE INVERSIONES N° 2606194

Ruc/código :	10224177882	Fecha de envío :	24/11/2023
Nombre o Razón social :	TEODORO LEANDRO CEFERINO LINDER	Hora de envío :	23:33:39

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

LA ESTRUCTURA DE COSTOS NO SE AJUSTA EN SU VERDADERA MAGNITUD PARA ELABORAR UN EXPEDIENTE TECNICO, SI SE VE EL ITEM 5 DONDE INDICA ENSAYO DE ESTANDAR DE LABORATORIO, A QUE SE REFIERE YA QUE EN CARRETERA LOS ESTUDIOS DE SUELOS ESTAN BIEN DEFINIDOS, POR TODAS ESAS DEFICIENCIAS ES NECESARIO QUE ESTA ESTRUCTURA DE COSTOS DEBE SER REVISADO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA Y DEBE HACERSE CONOCER A LA FISCALIA ANTICORRUPCION , PORQUE SE NOTA CLARO QUE SUS ESTRUCTURA DE COSTOS NO ES ENTENDIBLE, EL HECHO DE NO TENER PUNTOS GEODESICOS YA ES UNA SEÑAL DE UNA MAL EXPEDIENTE TECNICO Y QUE LOS TECNICOS QUE HAN ELABORADO ESTA ESTRUCTURA DE COSTOS DEBEN RESPONDER SUS PARTICIPACION.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 18    **Literal:** COSTO    **Página:** 44

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

TUO LEY 30225 ART. 2

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El costo se encuentra dentro del porcentaje permitido del 3% del costo de expediente, no hay nada oculto respecto al monto de elaboración del expediente.

En la página 46, en el final de la estructura de costos claramente se verifica, que "Los puntos geodésicos certificados serán proporcionados por la entidad contratante", lo especifica claramente.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null