

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR   | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|--|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022  |  |

| Código       | Unid. Med. | Descripción   | Valor Total S/ |
|--------------|------------|---|----------------|
| 070100165213 | SERVICIO   | CONSULTORIA PARA EVALUACIÓN ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIALES CON HDM IV PARA EL PERFIL TÉCNICO<br>1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION<br>SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIALES CON HDM IV PARA EL PERFIL TÉCNICO:<br>"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL AAHH FLOR DE AMANCAES DEL DISTRITO DE RIMAC - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA, CON CODIGO IDEA 186355".<br>2. FINALIDAD PÚBLICA<br>En su condición de Unidad Formuladora y Ejecutora INVERMET viene elaborando estudios de pre-inversión (perfil) dentro del marco del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, conocido como INVIERTE.PE y proyectos específicos de acuerdo a requerimientos de la Municipalidad Metropolitana de Lima (MML), con la finalidad de contribuir al desarrollo de la infraestructura del ámbito metropolitano a través de la elaboración de expedientes técnicos y/o estudios que le permita a la MML y otros gobiernos locales tomar las decisiones más convenientes en sus planes de inversiones, las cuales tiene como objetivo, promover la creación de condiciones económicas, sociales, ambientales y culturales que mejoren los niveles de vida de la población y | 12,000.00      |

| AFECTACION PRESUPUESTAL |                                  |        |               |       |           |
|-------------------------|----------------------------------|--------|---------------|-------|-----------|
| Meta/<br>Mnemónico      | Cadena Funcional                 | FF/Rb  | Clasif. Gasto | Monto |           |
|                         |                                  |        |               |       | S/        |
| 0002                    | 03.004.0005.9001.3999999.5000001 | 5 - 08 | 2.3.2 7.1 1   |       | 12,000.00 |

Van ... S/ **12,000.00**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA        | RUC : 20164503080 |
| Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA |                   |

| ELABORADO POR              | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO |
|----------------------------|------------------------------|--|--------------------------|
| TEJADA GARCIA MARIA ISABEL |                              |  |                          |
|                            | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | Fecha<br>Día Mes Año     |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR   | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|--|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022  |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | fortalezcan sus capacidades como base del desarrollo, posibilitando acciones concertadas que refuercen los vínculos de identidad, de pertenencia y las relaciones de confianza, igualmente mejorar la asignación y ejecución de los recursos públicos, de acuerdo a las prioridades consideradas en los Planes de Desarrollo Concertados y los Planes Sectoriales Nacionales, propiciando una cultura de responsabilidad fiscal, sobre la base de acuerdos concertados.<br><b>3. OBJETIVO DE LA CONTRATACION</b><br><b>3.1. Objetivo general:</b><br>Contratar los Servicios de un profesional Especialista Evaluación Económica de proyectos PIPS viales con HDM IV para el estudio de pre-inversión:<br>"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL AAHH FLOR DE AMANCAES DEL DISTRITO DE RIMAC - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA, CODIGO IDEA 186355".<br><b>3.2. Objetivos específicos:</b><br>a) Evaluación socio-económico HDM IV con enfoque de beneficios por reducción en el uso de recursos.<br>b) Estimación de la rentabilidad del proyecto.<br>c) Horizonte del tiempo del proyecto.<br>d) Análisis y sensibilidad de la rentabilidad de las alternativas ante posibles variaciones de factores que afecten los flujos de beneficios y |                |

AFFECTACION PRESUPUESTAL

Van ... S/ **12,000.00**

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA

Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA

RUC : 20164503080

| ELABORADO POR   | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO   |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|---|------------------------------|--|--|-------|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Fecha</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Fecha |  |  | Día | Mes | Año |  |  |  |
| Fecha   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
| Día   | Mes                          | Año  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento



**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR   | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|--|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022  |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | . Para la evaluacion economica, se trabajara con el enfoque de beneficios por reduccion en el uso de recursos (menores costos de operacion vehicular, ahorros de tiempos de viaje, de mantenimiento, entre otros).<br>. En ese sentido, se estimara la rentabilidad del proyecto por medio del uso del software HDM-4.<br>. El horizonte de tiempo para la evaluacion economica del proyecto sera de 20 anos.<br>. La alimentacion del HDM-4 se hara con toda la informacion de Ingenieria y costos generados en el proyecto de inversion.<br>. La informacion a usar para las características vehiculares y el trafico normal, provendra de los estudios de trafico a realizarse en la elaboracion del expediente tecnico. El estudio de trafico sera proporcionado por la Gerencia de Proyectos de INVERMET (en adelante GP).<br>. En la eventualidad de que se considerasen otros beneficios exogenos, estos deberan sustentarse con evidencia estadística amplia y solida.<br>. Las tasas de crecimiento anual del trafico normal y generado deberan estar |                |

Van ... S/ **12,000.00**

| AFECTACION PRESUPUESTAL |                  |       |               |       |    |
|-------------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
| Meta/<br>Mnemónico      | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|                         |                  |       |               |       | S/ |
|                         |                  |       |               |       |    |

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR   | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO |
|---|------------------------------|--|--------------------------|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | Fecha<br>Día Mes Año     |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR  | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|---|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> : <b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022   |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | en<br>funcion de variables estimadas a traves de modelos de largo plazo. De acuerdo a lo anterior, se sugiere tomar en cuenta las estimaciones hechas del Sector Transportes y Comunicaciones.<br>. El Consultor debera presentar como minimo las hojas de salida del HDM-4 correspondientes a la evaluacion economica del proyecto por tramos (VAN, TIR) Y las correspondientes al deterioro de la superficie de rodadura para la alternativa planeada en el expediente tecnico y tramos (incluyendo la situacion sin proyecto).<br>. El Consultor debera presentar todas las hojas de entrada del HDM-4 para la alternativa desarrollada en el expediente tecnico y tramos.<br>. Asimismo, se presentaran las hojas de salida correspondientes (VAN, TIR) por tramos en lo que respecta al analisis de sensibilidad. En este caso, dicho analisis radicara fundamentalmente en aumentos y disminuciones de los flujos de beneficos y costos de inversion en un rango de variacion de mas menos 20 por ciento. Tambien hallara el valor critico, es decir, el monto e incremento de inversion que hacen al VAN economico igual a cero.<br>. Asimismo, debera presentar un cuadro resumen de la evaluacion economica por tramos y para toda la via segun plantea el expediente tecnico. Debera |                |

**AFECCION PRESUPUESTAL**

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Van ... S/ **12,000.00**

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
 Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR   | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO   |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|---|------------------------------|--|--|-------|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Fecha</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Fecha |  |  | Día | Mes | Año |  |  |  |
| Fecha   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
| Día   | Mes                          | Año  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR   | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|--|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022  |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | <p>presentar, tambien, un analisis de sensibilidad por tramos y para toda la via segun expediente tecnico.</p> <p>. Analizar la rentabilidad social de la alternativa planteada en el expediente tecnico ante posibles variaciones de los factores que afectan los flujos de beneficios y costos.</p> <p>. Toda la informacion de entrada y salida del HDM-4 debera ser presentada, igualmente, en version magnetica, en extension "dbfh, para su revision y verificacion del revisor.</p> <p>6. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION</p> <p>El servicio sera prestado fuera de la entidad, siendo que en cuanto corresponda se realizaran las coordinaciones en el local de INVERMET, sito en Jr. Lampa N° 357, Centro de Lima.</p> <p>El plazo estimado de ejecucion del servicio es de hasta quince (15) dias calendario, contados, de manera independiente, a partir del dia siguiente de que la entidad haga entrega, via correo electronico y/o fisica, de la informacion tecnica, del</p> |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

Van ... S/ **12,000.00**

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR                  | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO |
|--------------------------------|------------------------------|--|--------------------------|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL |                              |  |                          |
|                                | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES |                          |
|                                |                              |  | Fecha<br>Día Mes Año     |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR  | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|---|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> : <b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022   |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | proyecto,<br>conforme al siguiente detalle:<br>. Estudio Topografico, Diseno Geometrico, Suelos y Trafico.<br>7. ENTREGABLES<br>UNICO ENTREGABLE: 01 original (Impreso + formato digital CD)<br>Evaluacion HDM IV<br>Se presentara el siguiente producto, cual es requisito para el pago:<br>- Producto: El informe (a los 15 dias calendarios) contados a partir del dia siguiente de que la entidad haga entrega, via correo electronico y/o fisica, de la informacion tecnica.<br>El proveedor entregara el estudio de Evaluacion HDM-4, un (1) original en fisico del proyecto, debidamente firmado por el Profesional especializado y habilitado (nombre, profesion y especialidad y numero de colegiatura). Asimismo, entregara una version digital en CD con la toda la informacion digitalizada que se utilizo para la elaboracion del servicio en los siguientes formatos:<br>. Para archivos de texto: en formato *doc o *docx.<br>. Para archivos de hoja de calculo: *xls o *xlsx.<br>. Para archivos de visualizacion de archivos: *pdf.<br>. Para los archivos en el software HDM-4, en extension "dbfh. |                |

Van ... S/ **12,000.00**

| AFECTACION PRESUPUESTAL |                  |       |               |       |    |
|-------------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
| Meta/<br>Mnemónico      | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|                         |                  |       |               |       | S/ |
|                         |                  |       |               |       |    |

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
 Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR   | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO   |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|---|------------------------------|--|--|-------|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Fecha</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Fecha |  |  | Día | Mes | Año |  |  |  |
| Fecha   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
| Día   | Mes                          | Año  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento



**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR  | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|---|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> : <b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022   |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | . Ubicacion<br>. Antecedentes<br>. Objetivo de la evaluacion economica<br>. Metodologia<br>. Trafico vehicular base (Informacion del Estudio de Trafico entregado por la GP)<br>. Caracteristicas de los vehiculos tipo y costos de operacion vehicular<br>. Caracteristicas tecnicas actuales de la via en estudio (Informacion del Inventario Vial entregado por la GP)<br>. Alternativas planteadas (Informacion facilitada por la GP)<br>. Politicas y estrategias de manteamiento<br>. Costos de mantenimiento (En coordinacion con el especialista de diseno de pavimento y especialista de costos y presupuestos)<br>. Evaluacion con HDM<br>a) Informacion necesaria para el HDM<br>b) Parametros considerados para la Evaluacion<br>c) Resultados de la Evaluacion HDM<br>. Analisis de Sensibilidad<br>. Conclusiones<br>ANEXOS<br>. ANEXO 1: Datos de Entrada al software HDM<br>. ANEXO 2: Resultados Evaluacion HDM |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

Van ... S/ **12,000.00**

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
 Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR                  | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO |
|--------------------------------|------------------------------|--|--------------------------|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL |                              |  |                          |
|                                | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | Fecha<br>Día Mes Año     |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR  | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|---|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> : <b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022   |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | 2.1. Intensidad Media Diaria (Vehículos/Día)<br>2.2. Gráficos de Intensidad media Diaria por Tramos<br>2.3. Deterioro Anual del Firme (IRI)<br>2.4. Gráfico Regularidad Media por Tramos<br>2.5. Resumen de Costes de la Administración<br>2.6. Relación Beneficio Costes (VAN-TIR)<br>8. SUPERVISION Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACION<br>Será supervisada y otorgada por la Gerencia de Proyectos de INVERMET, en mérito a la conformidad otorgada por el especialista de proyectos a cargo del proyecto.<br>9. FORMA DE PAGO<br>El pago del servicio se realizará en una armada, de conformidad con el siguiente detalle:<br>N° ACTIVIDAD<br>1<br>Armada. - 100 por ciento (100%) del monto total contratado, luego de la conformidad respectiva, previa presentación del entregable indicado en el numeral.<br>.<br>La Entidad debe pagar las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la Conformidad de la prestación, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en la |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Van ... S/ **12,000.00**

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
 Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR   | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO   |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|---|------------------------------|--|--|-------|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Fecha</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Fecha |  |  | Día | Mes | Año |  |  |  |
| Fecha   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
| Día   | Mes                          | Año  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|   |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR   | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|--|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022  |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | Orden de Servicio y/o Orden de Contrato.<br>10. CONFIDENCIALIDAD<br>El proveedor tiene y asume la obligación de guardar el secreto y la confidencialidad de toda la información del INVERMET a los que tenga acceso en virtud del presente SERVICIO. Se entiende que la obligación asumida por el proveedor está referida no solo a los documentos e información señalados como "confidenciales" sino a toda aquella información que en razón del presente SERVICIO o vinculado con la ejecución del mismo, pueda ser conocida por cualquier medio por el proveedor. De otro lado, en caso el proveedor incumpla lo señalado en el párrafo anterior, el INVERMET procederá a la resolución de la orden de servicio, cursando una comunicación notarial.<br>11. PENALIDAD POR MORA<br>Si el Consultor incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Van ... S/ **12,000.00**

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR                  | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO |
|--------------------------------|------------------------------|--|--------------------------|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL |                              |  |                          |
|                                | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | Fecha<br>Día Mes Año     |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR   | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|--|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022  |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción   | Valor Total S/ |
|--------|------------|---|----------------|
|        |            | por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:<br>La penalidad por mora obedece ante el incumplimiento injustificado de sus obligaciones contractuales del consultor, será de aplicación lo dispuesto en el Artículo 162 del Reglamento de la ley de Contrataciones del Estado. Se aplicará una penalidad por cada día de retraso injustificado en la prestación del servicio, en caso de que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, hasta un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula de acuerdo con la siguiente fórmula: indicada en el TDR<br>De acuerdo al Artículo 168° del Reglamento, los entregables que no cumplan con las características y condiciones ofrecidas la Entidad no efectuará la recepción, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose las penalidades que correspondan.<br>12. OTRAS PENALIDADES<br>SEGUN TDR<br>- El Consultor tendrá cinco (05) días calendario a partir del día siguiente |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

Van ... S/ **12,000.00**

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  |       |               |       |    |

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR  | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO |
|--|------------------------------|--|--------------------------|
| TEJADA GARCIA<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | Fecha<br>Día Mes Año     |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento



**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR  | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|---|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> :<br><b>CCI</b> :<br><b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022   |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | Asimismo, el contratista se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a los impedimentos señalados en el referido Reglamento. Además, el contratista se compromete a: i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.<br>14. SISTEMA DE GESTIÓN ANTISOBORNO y POLITICA INTEGRADA DE GESTIÓN<br>El INVERMET ha implementado el Sistema Integrado de Gestión (SIG) que abarca a los sistemas de Gestión de la Calidad y Antisoborno; asimismo, cuenta con la Política Integrada del SIG, que incluye, entre otros, el compromiso referido a prohibir y sancionar todo acto de soborno y corrupción; garantizando la confidencialidad y el |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  | 5-    |               |       |    |

Van ... S/ **12,000.00**

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
 Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR  | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO   |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|--|------------------------------|--|--|-------|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|
| TEJADA GARCIA<br>MARIA ISABEL<br> | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Fecha</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Fecha |  |  | Día | Mes | Año |  |  |  |
| Fecha  |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
| Día  | Mes                          | Año  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|  |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

**ORDEN DE SERVICIO N° 0001243**

N° Exp. SIAF : 0000002595

UNIDAD EJECUTORA : 000 FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 500235

| Día | Mes | Año  |
|-----|-----|------|
| 24  | 10  | 2022 |

| 1. DATOS DEL PROVEEDOR  | 2. CONDICIONES GENERALES   |
|---|--|
| <b>Señor(es)</b> : JOTAS COMUNICACIONES S.R.L.<br><b>Dirección</b> : Calle Ancash 230. Puno, Puno<br>PUNO / PUNO / PUNO<br><b>RUC</b> : 20609078350 <b>Teléfono</b> : <b>CCI</b> : <b>Fax</b> : | <b>N° Cuadro Adquisic:</b> 001245<br><b>Tipo de Proceso</b> : ASP<br><b>N° Contrato</b> :<br><b>Moneda</b> : S/ <b>T/C</b> : |
| <b>Concepto</b> : CONSULTORÍA PARA EVALUACION ECONOMICA DE PROYECTOS PIPS VIABLES CON HDM IV PARA EL PERFIL - PS 861 - CCP SIAF 1452-2022   |  |

Vienen ... **12,000.00**

| Código | Unid. Med. | Descripción  | Valor Total S/ |
|--------|------------|--|----------------|
|        |            | acceso efectivo a los canales de denuncia.<br>En atención a ello, las actividades desarrolladas para la prestación del presente requerimiento se sujetarán a lo dispuesto en la Política del SIG1 y a los controles establecidos como parte del Sistema de Gestión Antisoborno del INVERMET2." <p>15. CUMPLIMIENTO DE NORMAS DE EMERGENCIA SANITARIA CONTRA EL COVID19<br/>(De corresponder)</p> Para la ejecución de la prestación, el contratista deberá cumplir con los "Lineamientos para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a SARS-CoV-2" aprobado mediante Resolución Ministerial N° 972-2020- MINSA, así como la NTS N° 178-MINSA/DGIESP-2021 "Norma Técnica de Salud para la Prevención y Control de la COVID-19 en el Perú, aprobada por Resolución Ministerial N° 1218-2021/MINSA, u otras normas o disposiciones que dicte el ente rector que las modifique o sustituya, a efectos de garantizar la seguridad y salud en la ejecución del servicio contratado. En ese |                |

AFECCION PRESUPUESTAL

| Meta/<br>Mnemónico | Cadena Funcional | FF/Rb | Clasif. Gasto | Monto |    |
|--------------------|------------------|-------|---------------|-------|----|
|                    |                  |       |               |       | S/ |
|                    |                  | 5-    |               |       |    |

Van ... S/ **12,000.00**

Facturar a nombre de : FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES DE LIMA  
 Dirección : JR. LAMPA N° 357, 4TO PISO CERCADO-LIMA / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20164503080

| ELABORADO POR                  | ORDENACION DEL SERVICIO      |  | CONFORMIDAD DEL SERVICIO   |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|--------------------------------|------------------------------|--|--|-------|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|
| TEJADA GARCIA,<br>MARIA ISABEL | RESPONSABLE DE ADQUISICIONES | RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES | <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Fecha</td> </tr> <tr> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Fecha |  |  | Día | Mes | Año |  |  |  |
| Fecha                          |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
| Día                            | Mes                          | Año  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |
|                                |                              |  |  |       |  |  |     |     |     |  |  |  |

**NOTA IMPORTANTE :**

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

