



LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO

FEDATARIO ALTERNATIVO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 174 Fecha: 13 OCT 2016

**RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 443 -2016 -GRC-GA**

Callao, 11 OCT 2016

**VISTOS:**

El Memorándum N° 095-2016/GRC/GG/OTIC del 27 de abril de 2016, emitido por la Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones; el Informe N° 163-2016-GRC/GA-OL-UVR del 09 de mayo de 2016, emitido por la profesional de la Oficina de Logística; el Memorándum N° 315-2016-GRC/GA-OL del 11 de mayo de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Logística; el Informe N° 007-2016-REGION CALLAO/GGR/OTIC/EJYC del 16 de mayo de 2016 emitido por el profesional de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones; el Informe N° 192-2016-GRC/GA-OL-UVR del 27 de mayo de 2016, emitido por la profesional de la Oficina de Logística; el Memorándum N° 354-2016-GRC/GA/OL del 31 de mayo de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Logística; el Informe N° 008-2016-REGION CALLAO/GGR/OTIC/EJYC del 31 de mayo de 2016 emitido por el profesional de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones; el Informe N° 204-2016-GRC/GA-OL-UVR del 03 de junio de 2016, emitido por la profesional de la Oficina de Logística; el Memorándum N° 368-2016-GRC/GA/OL del 06 de junio de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Logística; el Informe N° 158-2016/GRC/GGR/OTIC del 07 de junio de 2016, emitido por la Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones; el Memorándum N° 2127-2016-GRC/GRPPAT del 27 de julio del 2016 emitido por el Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; y,

**CONSIDERANDO:**

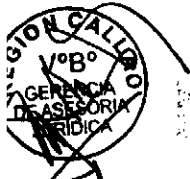
Que, a través del Memorándum N° 095-2016/GRC/GG/OTIC del 27 de abril de 2016 la Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones le remite a la Oficina de Logística las especificaciones técnicas para la adquisición de los servidores que se usarán para el alojamiento del proyecto de facturación electrónica;

Que, mediante Memorándum N° 315-2016-GRC/GA-OL del 11 de mayo de 2016, el Jefe de la Oficina de Logística remitió el Informe N° 163-2016-GRC/GA-OL-UVR del 09 de mayo de 2016, a través del cual la profesional de la Oficina de Logística solicita opinión técnica al área usuaria respecto al cumplimiento de las características técnicas para la Adquisición de (02) servidores para la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao;

Que, mediante Informe N° 007-2016-REGIONCALLAO/GGR/OTIC/EJYC del 16 de mayo de 2016 el profesional de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones emite opinión técnica respecto a lo solicitado;

Que, mediante Memorándum N° 354-2016-GRC/GA/OL del 31 de mayo de 2016, el Jefe de la Oficina de Logística remitió el Informe N° 192-2016-GRC/GA-OL-UVR del 27 de mayo de 2016, a través del cual la profesional de la Oficina de Logística solicita opinión técnica al área usuaria respecto al cumplimiento de las características técnicas para la Adquisición de (02) servidores para la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao;

Que, mediante Informe N° 008-2016-REGIONCALLAO/GGR/OTIC/EJYC del 31 de mayo de 2016 el profesional de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones emite opinión técnica respecto a lo solicitado;



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 149 Fecha: 13 Oct. 2016



Que, mediante Memorandum N° 368-2016-GRC/GA/OL del 06 de junio de 2016, el Jefe de la Oficina de Logística remitió el Informe N° 204-2016-GRC/GA-OL-UVR del 03 de junio de 2016 remite la indagación de precios de mercado respecto a la Adquisición de (02) servidores para la Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao determinando el valor estimado en la suma de S/ 126,676.17 (Ciento Veintiséis Mil Seiscientos Setenta y Seis con 17/100 Soles) lo cual incluye todos los impuestos y otros gastos que correspondan;

Que, mediante Informe N° 158-2016/GRC/GGR/OTIC del 07 de junio de 2016, la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones solicita la Certificación de Crédito Presupuestario por la suma de S/ 126,676.17 (Ciento Veintiséis Mil Seiscientos Setenta y Seis con 17/100 Soles);

Que, mediante Memorandum N° 2127-2016-GRC/GRPPAT del 27 de julio de 2016, el Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial expidió la Certificación de Crédito Presupuestario por la suma de S/ 126,677.00 (Ciento Veintiséis Mil Seiscientos Setenta y Siete con 00/100 Soles) precisando el clasificador programático correspondiente;

Que, el artículo 16° de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, señala que el área usuaria debe requerir los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, además de justificar la finalidad pública de la contratación;

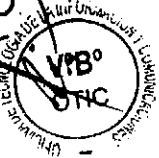
Que, el artículo 8° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 350-2015-EF, precisa que las Especificaciones Técnicas, los Términos de Referencia o el Expediente Técnico, según corresponda, que integran el requerimiento, contienen la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación. Además se precisa que el requerimiento puede incluir los requisitos de calificación que se consideren necesarios;

Que, el artículo 23° de la Ley de Contrataciones del Estado indica que la Adjudicación Simplificada se utiliza para la contratación de bienes y servicios, con excepción de los servicios a ser prestados por consultores individuales, así como para la ejecución de obras, cuyo valor estimado o valor referencial, según corresponda, se encuentre dentro de los márgenes que establece la ley de presupuesto del sector público;

Que el artículo 12° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado señala que el valor estimado debe considerar todos los conceptos que sean aplicables, conforme al mercado específico del bien o servicio a contratar, debiendo maximizar el valor de los recursos públicos que se invierten;

Que el artículo 21° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado precisa que el expediente de contratación debe contener, entre otros lo siguiente: el requerimiento; las indagaciones de mercado realizadas, el resumen ejecutivo; el valor estimado; la certificación de crédito presupuestario; la determinación del procedimiento de selección, el sistema de contratación y otra documentación necesaria conforme a la normativa que regula el objeto de la contratación;

Que, el artículo 19° de la Ley de Contrataciones del Estado indica que es requisito para convocar un procedimiento de selección bajo sanción de nulidad, contar con la certificación de crédito presupuestario o la previsión presupuestal: a) En todo procedimiento de selección, la certificación de crédito presupuestario debe mantenerse desde la convocatoria hasta la suscripción del contrato, bajo responsabilidad del Titular de la Entidad;





Que, el artículo 23° de la Ley de Contrataciones del Estado precisa que la adjudicación simplificada se utiliza para la contratación de bienes y servicios, con excepción de los servicios a ser prestados por consultores individuales, así como para la ejecución de obras, cuyo valor estimado o valor referencial, según corresponda, se encuentre dentro de los márgenes que establece la ley de presupuesto del sector público;

Que, de conformidad con las facultades delegadas dispuestas en el inciso 1 del Artículo Tercero de la Resolución Ejecutiva Regional N° 000283 del 06 de mayo de 2016, y de acuerdo con lo establecido en el Texto Único Ordenado del Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional del Callao, aprobado por Ordenanza Regional N° 000028 del 20 de diciembre de 2011; contando con la visación de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones; de la Oficina de Logística, de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial y de la Gerencia de Asesoría Jurídica;

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR**, el Expediente de Contratación para la **ADQUISICIÓN DE (02) SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO** con un plazo de entrega de 45 días calendario por la suma de S/ 126,676.17 (Ciento Veintiséis Mil Seiscientos Setenta y Seis con 17/100 Soles) sistema de contratación a suma alzada mediante procedimiento de selección Adjudicación Simplificada, por las consideraciones expuestas en la presente Resolución.

**ARTÍCULO SEGUNDO.- PRECISAR** que de conformidad a lo expuesto en el Memorándum N° 2127-2016-GRC/GRPPAT del 27 de julio de 2016, emitido por el Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, se cuenta con la certificación de crédito presupuestario por el monto total de S/ 126,677.00 (Ciento Veintiséis Mil Seiscientos Setenta y Siete con 00/100 Soles).

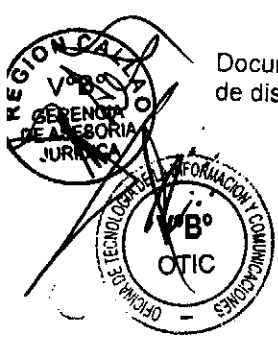
**ARTÍCULO TERCERO.- ENCARGAR**, a la Oficina de Trámite Documentario y Archivo, la notificación de la presente Resolución y a la Oficina de Logística a fin de disponer las acciones necesarias para continuar con el trámite correspondiente.

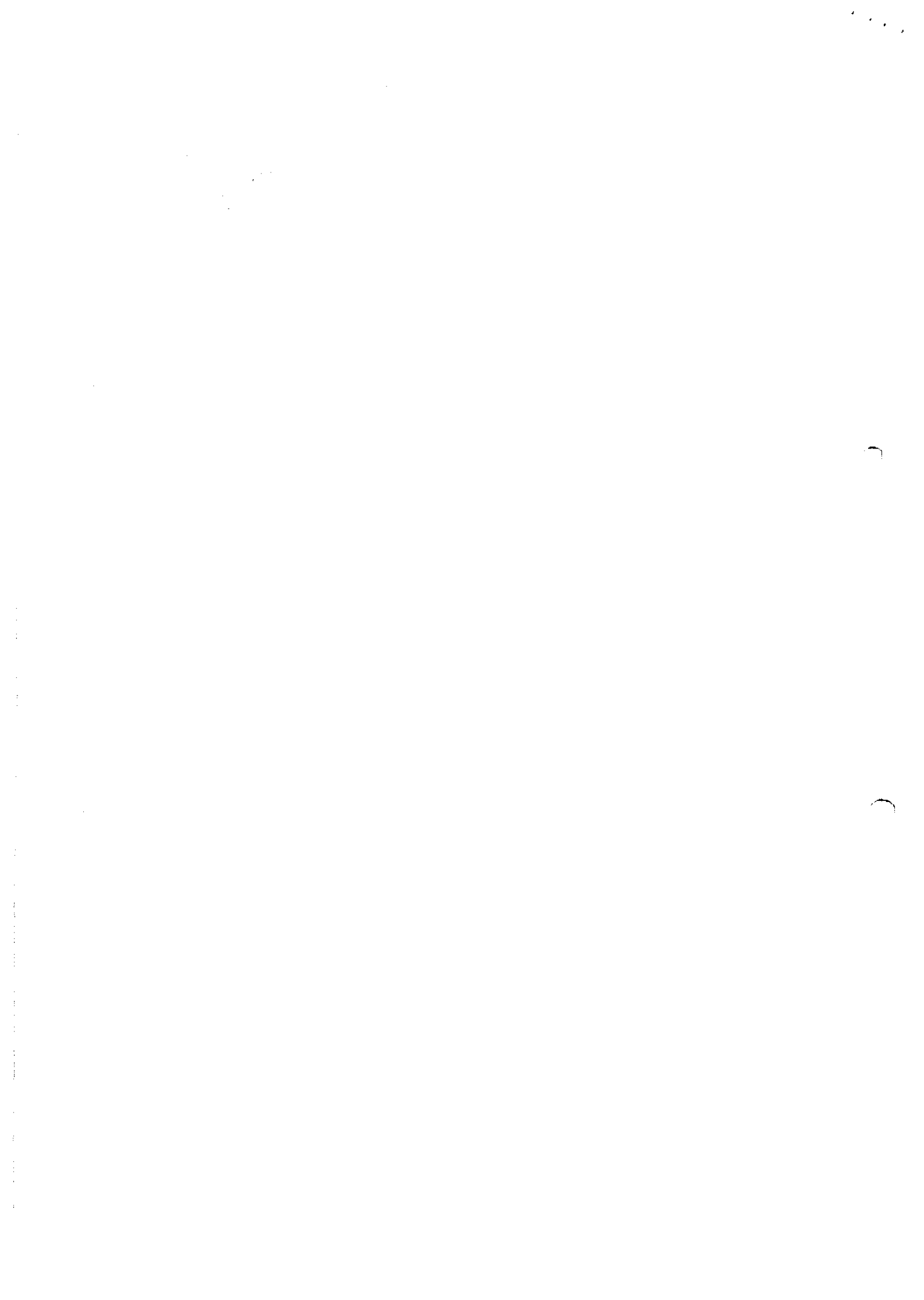
**REGÍSTRESE Y COMUNÍQUESE**

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 ABOG. JIMMY RAÚL TRUJILLO MELGAREJO  
 GERENTE DE ADMINISTRACIÓN (B)

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1241 Fecha: 13/07/16





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 GERENCIA DE ADMINISTRACION  
 11 OCT 2016  
**RECIBIDO**  
 N° de Folio ..... Hora 11:58



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Gerencia General Regional  
 8360 / 06 OCT. 2016  
**RECIBIDO**  
 Hora: 8:50 Firma: [Signature]

INFORME N° 2318 -2016-GRC/GAJ

A : MG. JORGE LINARES MUÑOZ.  
 Gerente General Regional

DE : ABOG. MARCO ANTONIO PALOMINO PEÑA  
 Gerente de Asesoría Jurídica

ASUNTO : Respecto a solicitud de elaboración de proyecto de Resolución

REF : Informe N° 233-2016-GRC/GGR/OTIC

FECHA : Callao, 06 OCT. 2016

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 TRAMITE DOCUMENTARIO Y ARCHIVO  
 11 OCT 2016  
**RECIBIDO**  
 Hora: 5:30 PM Firma: [Signature]

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al asunto y documento de la referencia mediante el cual se nos solicita el proyecto de Resolución ante lo indicado por la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones quien solicita que dicho proyecto sea elevado a su Oficina para la aprobación del expediente de contratación; en atención a las atribuciones conferidas mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000555 de fecha 13 de enero de 2011.

Sobre el particular, se remite el proyecto de Resolución Gerencial a ser suscrito por la Gerencia de Administración en atención a la delegación de facultades contenida en el inciso 1 del artículo 3° de la Resolución Ejecutiva Regional N° 000283 del 06 de mayo de 2016, el cual establece lo siguiente:

**ARTÍCULO TERCERO.- DELÉGASE** en el GERENTE DE ADMINISTRACIÓN la facultad de realizar las siguientes acciones:  
 1. Aprobar y/o modificar los Expedientes de Contratación para la contratación de bienes, servicios, consultorías de obras y ejecución de obras que se originen en las Oficinas de cada Gerencia Regional.

Por lo anterior, ante lo solicitado por su Despacho, se remite el proyecto de Resolución Gerencial para la Adquisición de (02) servidores para la Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao para la respectiva toma de vistos y continuación del trámite.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

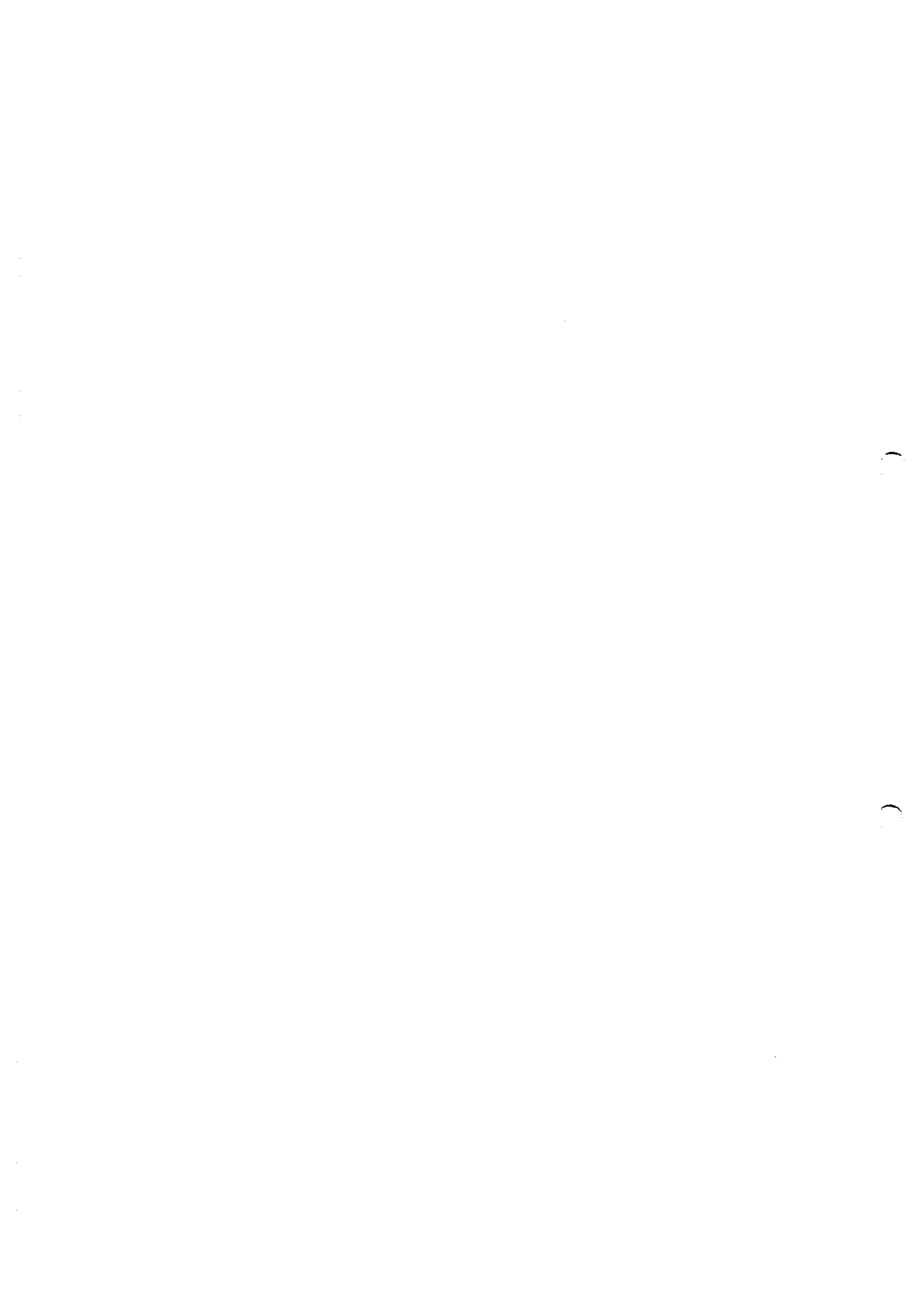
Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL CALLAO  
 GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA  
**Marco Antonio Palomino Peña**  
 GERENTE  
 CAC 5307

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1747 Fecha: 06 OCT. 2016

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Gerencia de Administración  
 PASE A: T. M. P. DE LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 PARA: REGISTRO Y NOTIFICACION  
 GERENCIA DE ASesorIA JURIDICA  
 FECHA: 11/10/2016  
 Gerente de Administración

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 PASE A: G. ADM.  
 PARA: TRAMITE CORRESPONDIENTE  
 FECHA: 06.10.2016 HORA:  
 GERENCIA GENERAL REGIONAL





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 GERENCIA GENERAL REGIONAL  
 2706 06 OCT 2016  
**RECIBIDO**  
 Hora: 9:31

799161

"Año de la Consolidación del Mar del Perú"

PSMS G  
 Finca

**INFORME N° 233 - 2016-GRC/GGR/OTIC** GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Gerencia General Regional

A : **Mg. JORGE LINARES MUÑOZ.**  
 Gerente General Regional.

8271 04 OCT. 2016  
**RECIBIDO**  
 Hora: 1:31 Firma:

DE : **ING. MARGOT IVONE GOÑI MIRANDA**  
 Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

ASUNTO : Aprobación del expediente de la Adquisición de dos (2) Servidores para la Oficina de Tecnología de Información y comunicaciones del Gobierno Regional del Callao.

REFERENCIA : Memorándum N° 2127-2016-GRC/GRPPAT.

FECHA : Callao, 04 de Octubre del 2016

Tengo el agrado de dirigirme a usted expresándole mi cordial saludo, y a su vez solicitarle según el documento de la referencia se disponga la aprobación del Expediente de la **Adquisición de dos (2) Servidores para la Oficina de Tecnología de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao**; a fin de continuar con el trámite de convocatoria.

Asimismo se adjunta al presente los siguientes documentos:

- ❖ Memorándum N° 2279-2016-GRC/GRPPAT, Certificación Presupuestaria.
- ❖ Términos de Referencia con Valores Referenciales.
- ❖ Informe N° 204-2016-GRC/GA-OL-UVR.

Finalmente, solicito a través de su despacho se coordine la elaboración del proyecto de Resolución, a fin de ser elevado a su Gerencia para la Aprobación del Expediente de Contratación; en atención a las atribuciones conferidas mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000055 de fecha 13 de enero de 2011.

Atentamente,

Gobierno Regional del Callao



Ing. **MARGOT GOÑI MIRANDA**  
 CIP 134974

Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 174 Fecha: 13 OCT 2016

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 PASE A: GAJ  
 PARA: PROYECTO DE RESOLUCION  
 FECHA: 04.10.2016 HORA:  
 GERENCIA GENERAL REGIONAL  
 VºB





# REQUERIMIENTO

OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACION

Fuente : 05.18

Tipo Financiamiento : 1 GRC-NORMAL

Centro de Costos y el Responsable de la ejecución de la Actividad o Proyecto para el cumplimiento del Plan de Acción y Presupuesto aprobado, requiere los siguientes bienes y servicios, asimismo autoriza afectar el gasto a la actividad o proyecto siguiente :

| Item | Artículo   | NEMO | CIS  | Cla Gas | Unid. Req. | Cantidad Solicitada | Precio Estimado | Total Referencial |
|------|--|------|------|---------|------------|---------------------|-----------------|-------------------|
| 1    | SERVIDOR + LICENCIAS<br>SERVIDOR DELL POWER EDGE R 730 | 0023 | 0010 | 263231  | UND        | 2.000               | 63,338.000      | 126,676.          |

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1941 Fecha: 13-06-2016

REGION CALLAO  
 OFICINA DE LOGISTICA  
 19 AGO. 2016  
**RECIBIDO**  
 N° de Folio: 40  
 Hora: 4:43

REGION CALLAO  
 OFICINA DE LOGISTICA  
 06 SET. 2016  
**RECIBIDO**  
 N° de Folio: 58

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACION  
 07 SET. 2016  
 Proveído N° 1202 p=

- (1) Declaración Jurada
1. Que cuenta con Certificación de Crédito Presupuestario
  2. Que el Requerimiento esta incluido en el PAAC / o es no programado (AMC)
  3. Que no existe Fraccionamiento de conformidad con el Art. 18 LCAE y Art. 36 RCLAE.
  4. Que el presente requerimiento cuenta con Valor Referencial aprobado.

Nota: No procede efectuar Requerimientos ( Compra y Servicios ) con informes, Memorandums por lo que estos no serán tomados en cuenta para su atención. Los Terminos de Referencia y Especificaciones Técnicas corresponden a los aprobados por la gerencia usuaria en su actividad.

**CLASIFICADORES PRESUPUESTALES SIAF**

|            |           |
|------------|-----------|
| META/NEMO  | 0023      |
| ACT./PRY   | 3 3999999 |
| COMPONENTE | 5000002   |
| FINALIDAD  | 0000017   |




**TOTAL REQUERIMIENTO : 126,676.00**

**CLASIFICADORES INTERNOS-CIS**

|           |      |  |
|-----------|------|--|
| Actividad | 0010 | BESTIÓN ADM - OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION |
|-----------|------|--|

| Función | Programa | Sub-Programa |
|---------|----------|--------------|
| 03      | 006      | 0007         |

Atención de Requerimientos hasta el 25 de cada mes /con proceso.

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <br>GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO<br>(1) | Mg. JORGE LUIS BARRERA MUNOZ<br>GERENTE GENERAL REGIONAL<br>Aprobación                               | <br>V°B° y SELLO<br>DE LA OFIC. DE LOGISTICA<br>Trámite | <br>V°B° y SELLO<br>DE LA GER. ADMINISTRACION<br>Trámite |
|  | CRISTIAN HERNANDEZ DE LA CRUZ<br>(1) de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones |   |   |

REGION CALLAO  
OFICINA DE LOGISTICA  
UNIDAD DE ADQUISICIONES BIENES Y SERVICIOS  
PASE A: *Of. Logística*  
PARA: *Devolver al Area Operativa*  
*Expediente Correspondiente a un*  
*proceso de Selección*  
FECHA: *02/09/16*



REGION CALLAO  
OFICINA DE LOGISTICA  
PASE A: *DTIC*  
PARA: *Sra. Altamirano*  
FECHA: *06 SET. 2016*



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° *149* Fecha: *13 OCT 2016*



**MEMORANDUM Nº 7127 - 2016-GRC/GRPPAT**

COPIA DEL REGISTRO DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES  
 1051 27 JUL. 2016  
**RECEBIDO**  
 Hora: 3:53 p-

**A :** ING. MARGOT IVONE GOÑI MIRANDA  
 Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

**DE :** LIC. DANIEL SANCHEZ CALDERON  
 Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial

**ASUNTO :** Certificación de Crédito Presupuestario (CCP)

**REFERENCIA :** Informe Nº 158-2016-GRC/GGR/OTIC

**FECHA :** Callao, 27 JUL. 2016

Me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y en atención al documento de la referencia, mediante el cual su despacho solicita Certificación de Crédito Presupuestario, por la cantidad de S/ 126,676.17 soles, para la adquisición de (02) Servidores.

Mediante el Memorandum Nº 368-2016-GRC/GA/OL de fecha 06 de junio del 2016 la Oficina de Logística, adjunta el Informe Nº 204-2016-GRC/GA-OL-UVR de la Unidad de Valor Referencial, donde informa lo siguiente "De las indagaciones del mercado para la Adquisición de dos (02) servidores para la Oficina de Tecnología de la Información y Telecomunicaciones del Gobierno Regional del Callao. (Según especificaciones técnicas), el valor estimado es por la cantidad de S/ 126,676.17 soles".

Por lo expuesto, y de conformidad con lo establecido en el numeral 77.1 del Artículo 77º del Texto Único Ordenado de la Ley Nº 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto Público, y Directiva Nº 005-2010-EF/76.01 y sus modificatorias - Directiva para la Ejecución Presupuestaria, se expide la presente Certificación de Crédito Presupuestario, el cual tendrá el siguiente clasificador programático:

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

| CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO |          |           |     |      |      |       |           |                     |
|---------------------------|----------|-----------|-----|------|------|-------|-----------|---------------------|
| ACCIONES CENTRALES        | PRODUCTO | ACTIVIDAD | FUN | DFUN | GFUN | META  | FINALIDAD | SECUENCIA FUNCIONAL |
| 9001                      | 3999999  | 5000002   | 03  | 006  | 0007 | 00001 | 0000017   | 0023                |

| FONDO  | CIS  | RUBRO | TT | G | SG1 | SG2 | E1 | E2 | IMPORTE |
|--------|------|-------|----|---|-----|-----|----|----|---------|
| NORMAL | 0010 | 18    | 2  | 6 | 3   | 2   | 3  | 1  | 126,677 |

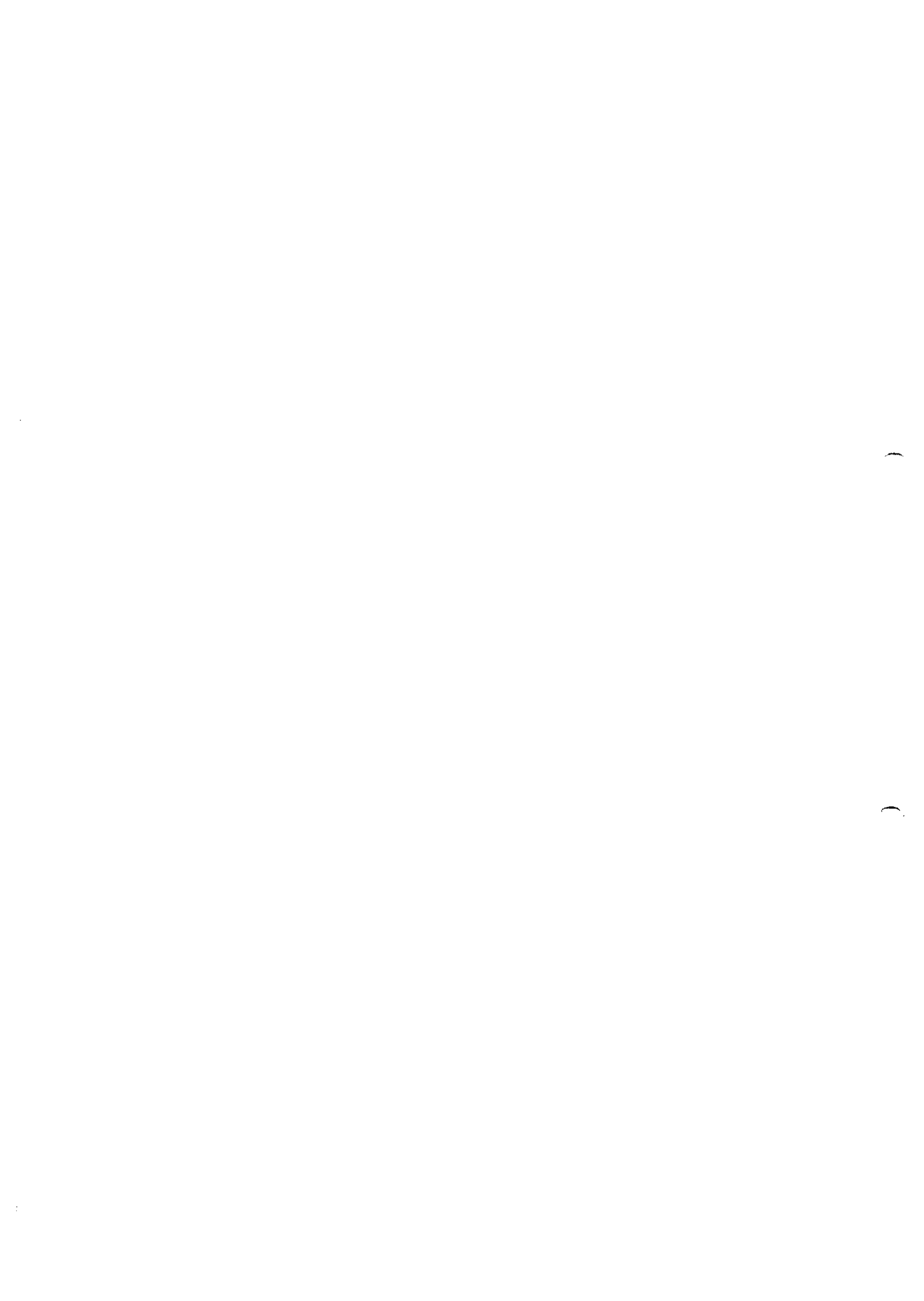
La presente CCP, se encuentra enmarcada en el Texto Único Ordenado de la Ley Nº 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto y, en concordancia con su Artículo 29-A, no convalida los actos o acciones que no se cifian a la normativa vigente.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL CALLAO  
 Lic. DANIEL SANCHEZ CALDERON  
 Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1741 Fecha: 13. OCT. 2016





Gobierno Regional del Callao

"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

748257

INFORME N° 158 -2016-GRC/GGR/OTIC

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 GERENCIA REGIONAL DE PLANEAMIENTO PRESUPUESTO Y ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL  
 OFICINA DE PRESUPUESTO Y FINANCIACION

27 JUL 2016 27:18  
 A

Folio: 9-41  
 Hora: 9-41 Firma: M

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 GERENCIA REGIONAL DE PLANEAMIENTO PRESUPUESTO Y ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL

2790  
 07 JUN. 2016

Folio N° .....  
 Hora: 3:35 Firma: /

LIC. DANIEL LOMBARDO SANCHEZ CALDERON  
Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial

DE : ING. MARGOT IVONE GOÑI MIRANDA  
Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

ASUNTO : Solicito Cobertura para adquisición de dos (2) Servidores para la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

FECHA : Callao, 07 de Junio de 2016.

Me dirijo a usted, para solicitarle se sirva otorgar la cobertura presupuestal para la adquisición dos (2) Servidores, por el monto S/. 126,676.17.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

ING. MARGOT IVONE GOÑI MIRANDA  
 CIP 134574  
 Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

PROVEIDO N° OPT 26 JUL 2016  
 Sr. William Fuentes  
 Proyecto repuesto

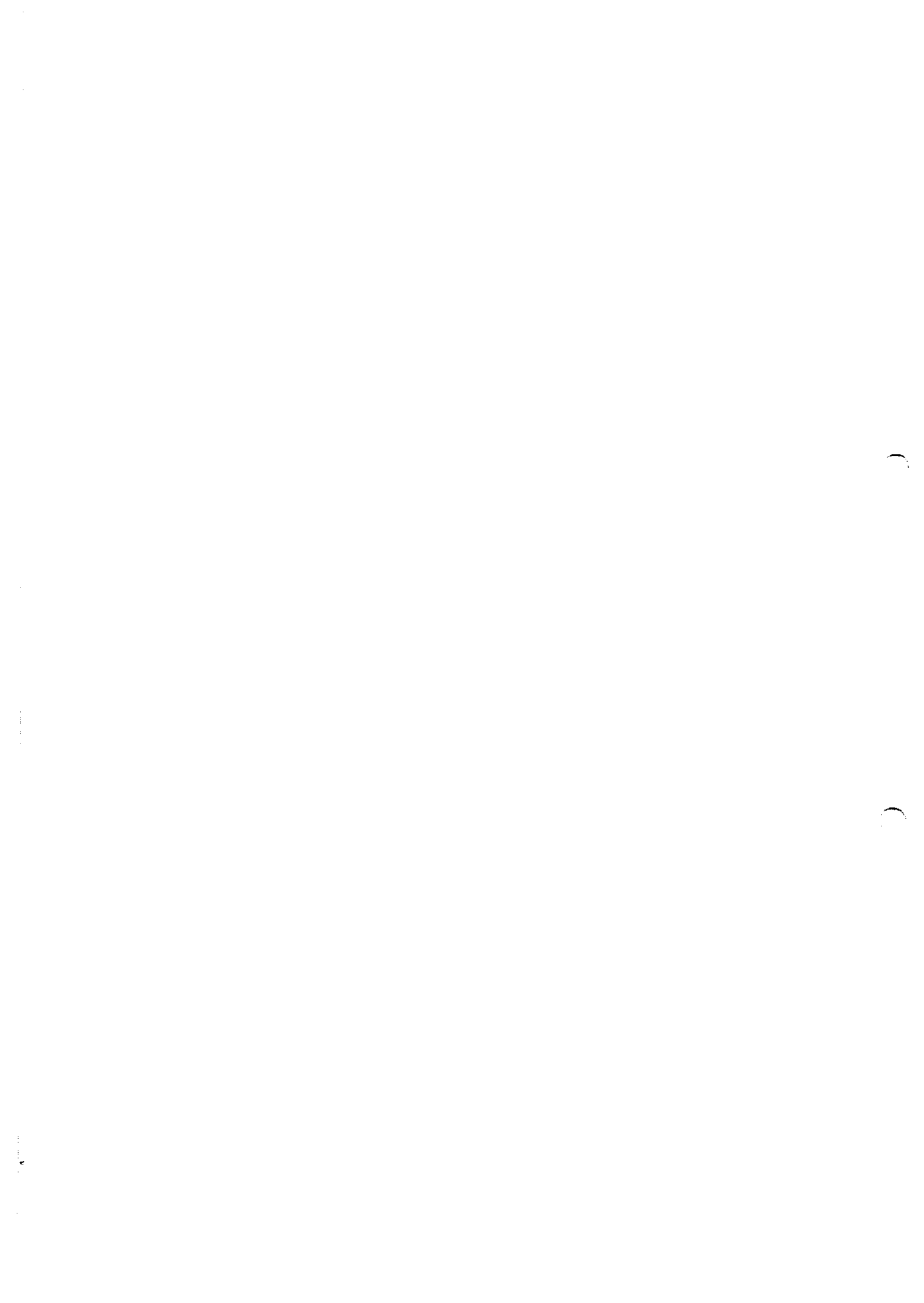
GERENCIA REGIONAL DE PLANEAMIENTO, PRESUPUESTO Y ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL

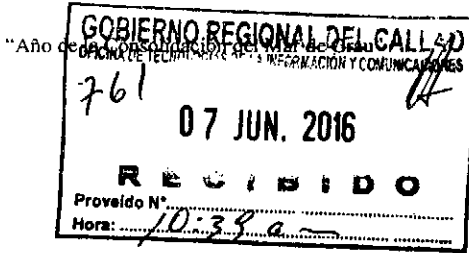


ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNIO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1741 Fecha: 13 OCT. 2016

3829  
38





HR: 748257

**MEMORANDO No. 368-2016-GRC/GA/OL**

**A :** **ING. MARGOT GOÑI MIRANDA**  
 Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

**DE :** **Econ. JUAN SOLIS FRETTEL**  
 Jefe de la Oficina de Logística

**REF. :** Memorándum N° 095-2016-GRC/GGR/OTIC  
 Memorándum N° 204-2016-GRC/GA-OL-UVR  
 Informe N° 008-2016-GRC/GGR/OTIC/EJYC

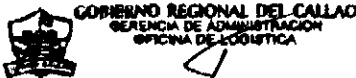
**ASUNTO :** Indagaciones de Precios de Mercado para la Adquisición de Dos (02) Servidores para la Oficina de Tecnología de la Información y Telecomunicaciones del Gobierno Regional del Callao.

**FECHA :** Callao, **06 JUN. 2016**

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de adjuntar el Informe No.204-2016-GRC/GA-OL-UVR mediante el cual la Unidad de Valor Referencial, ha realizado Indagaciones de Precios de Mercado para la Adquisición de Dos (02) Servidores para la Oficina de Tecnología de la Información y Telecomunicaciones del Gobierno Regional del Callao, el mismo que cuenta con conformidad administrativa.

En mérito a lo expuesto, se remite lo actuado a fin de que se proceda a dar trámite al expediente y la emisión del acto resolutivo correspondiente.

Atentamente,



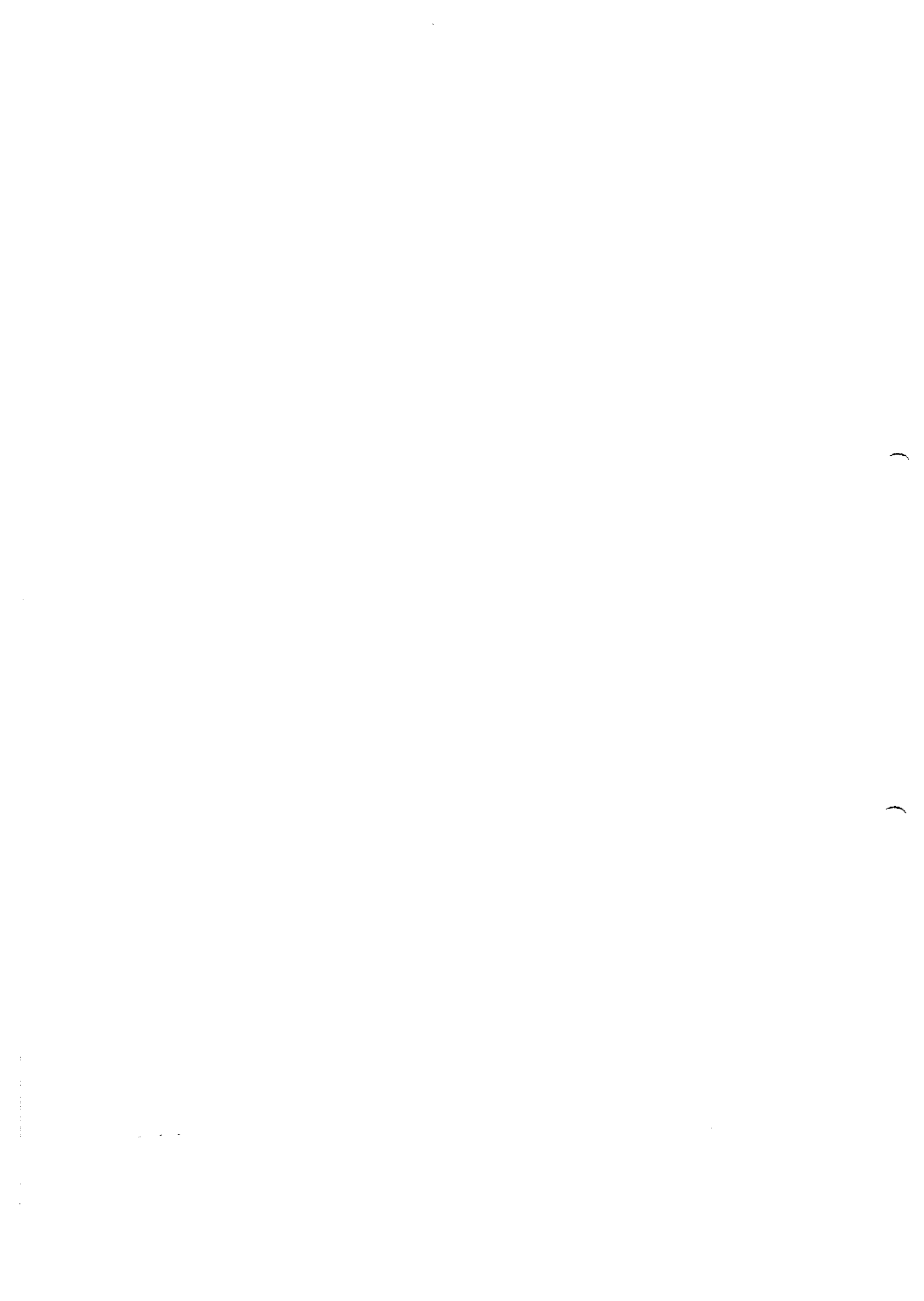
Econ. **JUAN GABRIEL SOLIS FRETTEL**  
JEFE

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 741 Fecha: 13 APT: 7113

JSF/pjms  
Folios : 37







**INFORME N°204-2016-GRC/GA-OL-UVR**

A : **ECO. JUAN GABRIEL SOLIS FRETTEL**  
Jefe de la Oficina de Logística

ASUNTO : **INDAGACIONES DE PRECIOS DE MERCADO PARA LA ADQUISICIÓN DE DOS (02) SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO.**

REF. : **MEMORANDUM N°095-2016-GRC-GGR/OTIC**  
**MEMORANDUM N° 354-2016-GRC/GA/OL**  
**INFORME N°008-2016-GRC/GGR/OTIC/EJYC**

FECHA : **Callao, 03 de junio del 2016**

Por medio del presente y en atención al documento de la referencia, informo a usted lo siguiente:

**I. ANTECEDENTES**

Mediante MEMORANDUM N°095-2016-GRC-GGR/OTIC la Jefa de la Oficina de Tecnología de la Información remite al Jefe de la Oficina de Logística especificaciones técnicas para la adquisición de los servidores que se usarán para el alojamiento del proyecto de Facturación Electrónica.

A través de proveído S/N el Jefe de la Oficina de Logística derivó las especificaciones técnicas a esta unidad para determinación de valor estimado.

Mediante MEMORANDUM N° 354-2016-GRC/GA/OL en referencia al informe N°192-2016-GRC/GA-OL-UVR el Jefe de la Oficina de Logística solicita opinión técnica respecto al cumplimiento de características de los bienes ofertados en la cotizaciones recepcionadas y de ser el caso evaluar la posibilidad de ajustar los parámetros de acuerdo a las condiciones del mercado.

Mediante el INFORME N°008-2016-GRC/GGR/OTIC/EJYC el especialista de la OTIC Edher Javier Yataco Calla remite a la Jefa de la Oficina de Tecnología de la Información y Comunicaciones opinión técnica respecto a la adquisición de servidores en el que concluye que las tres cotizaciones recibidas cumplen con las características mínimas requeridas por el área usuaria a excepción del plazo de entrega. Sin embargo, a fin de garantizar la pluralidad de marcas y postores decide ampliar el plazo de entrega de acuerdo a las condiciones del mercado.

**II. BASE LEGAL:**

- Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado, y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N°350-2015-EF.



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 1741 Fecha: 13 JUN 2016

36  
38



### III. ANALISIS

Antes de iniciar el desarrollo del presente análisis, debo de enfatizar que la **Oficina de Tecnología de la Información y Comunicaciones**, es la responsable de la formulación de las especificaciones técnicas de lo requerido.

Sobre la base del requerimiento formulada por el área usuaria y considerando el D.S. N° 350-2015 EF que aprueba el Reglamento de la Ley N°30225 Ley de Contrataciones del Estado, en el Artículo. 8 del Reglamento indica "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su formulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación...".

Bajo estas consideraciones procedemos con la evaluación de la documentación, donde se verifica que el área usuaria remite las especificaciones técnicas debidamente visados, después pasamos a plasmar el proceso de indagación de precios del mercado, considerando que los precios del mercado son determinados por la oferta y demanda, y estos a diferentes variables.

### III. INDAGACIONES DE PRECIOS DE MERCADO

A mérito del Principio de Libre Concurrencia y Competencia y al Principio de Eficiencia que rigen las contrataciones del estado, se invitó a mayor número de participantes especialistas en el rubro, y de la recepción de las cotizaciones, se evaluó que estas cumpliesen con las exigencias solicitadas a través de las especificaciones técnicas, asimismo, se verifico que los participantes que forman parte de la muestra seleccionada sean empresas que se dedican al objeto de la contratación y que cuenten con la formalidad del caso, es decir que se encuentren dentro del rubro y que tengan vigente su Registro Único de Contribuyentes (RUC)

Una vez definido con claridad las características técnicas del bien requerido, se procedió a elaborar la solicitud de cotización N°198-2016-GRC/GA-OL. Respecto de la solicitud de cotización. Debemos de informar que en ella se señala claramente que se deberá tener en cuenta los siguientes puntos, como parte de su cotización:

#### 1.- RESPECTO AL PROVEEDOR

- Experiencia en ventas de bienes iguales y/o similares al objeto de la adquisición.
- Mejora de las condiciones previstas de los bienes requeridos.
- Otros factores referidos al objeto de la adquisición, tales como transporte, garantía, equipamiento, infraestructura etc.

#### 2.- RESPECTO A LA COTIZACION:

- El Precio ofrecido deberá encontrarse dentro del margen regular de precio de mercado vinculado a la cantidad de bienes ofertados, es decir teniendo en consideración el volumen de la cotización y los posibles descuentos, así mismo deberá señalar el plazo de entrega.
- La información brindada tendrá carácter de Declaración Jurada
- En la Determinación del precio a cotizar, será confidencial, con el objeto de evitar posibles concertaciones de precio.
- Los Valores que los proveedores coticen deben incluir todos los tributos, transportes, inspecciones, prueba, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el bien a adquirir.
- El plazo para la remisión de la información solicitada no deberá ser mayor a (2 días hábiles contados a partir de la fecha de recepción).

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 1244 Fecha: 13 OCT. 2016





- f) Las cotizaciones a remitir deberán indicar los datos de identificación de remitente como son:
- Nombre de la empresa y RUC: Activo
  - Persona a cargo de la cotización efectuada
  - Correo electrónico
  - Fax o teléfono
  - Dirección

Luego, se procedió a realizar la búsqueda de las personas naturales y/o jurídicas del rubro, hacia quienes van a ser cursadas las solicitudes de cotización. Esta búsqueda lo realizamos a través de las fuentes primarias llámese, Registro Nacional de Proveedores (RNP) del OSCE, y fuentes secundarias, tales como las Páginas Amarillas, Páginas y Portales Web, Diarios, Revistas Especializadas y Base de Datos de Proveedores de la Institución, de donde procedemos a establecer a las empresas jurídicas y naturales del rubro a quienes se les remitirá las solicitudes de cotización respectiva.

Una vez identificada las empresas que se considerarían como muestra para la determinación del valor referencial, se procedió a elaborar el directorio de las empresas:

|                                   |             |                    |                               |                    |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--------------------|
| JMG.COM S.R.L.                    | 20507983309 | 4400932 2305153    | ventas2@jmg.com.pe            | Sr. Ricardo rojas  |
| IT SERVICE S.A.C.                 | 20506266875 | 4110200            | ana.escobedo@itservice.com.pe | Srta. Ana Escobedo |
| INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A. | 20102188293 | 6196800, 997547067 | cyanac@infordata.com.pe       | Sr. Carlos Yanac   |
| PRODUCTOS DE PERU E.I.R.L.        | 20478124377 | 6284049            | ventas@pctecnoperu.com        | Sr. Mario Alban    |
| J EVANS Y ASOCIADOS SAC           | 20101064515 | 7197515            | mnin@jevansa.com.pe           | Sr. Milton Nin     |
| SYSTEMS SUPPORT & SERVICES S A    | 20101054906 | 611-6100 anx:2306  | erodriguez@sss.com.pe         | Sr. Erik Rodriguez |
| NETIKOM E.I.R.L.                  | 20548380422 | 4110200            | aperez@netikom.pe             | Sr. Agustín Perez  |

Elaborado el directorio de personas naturales y/o jurídicas, se procedió a remitir vía, correo electrónico la solicitud de cotización, tratando en lo posible que las cotizaciones sean enviadas en forma simultánea y considerando los parámetros estipulados en las especificaciones técnicas presentadas, las empresas que respondieron a la solicitud de cotización fueron:

|                                   |             |                    |                         |                   |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------------|
| INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A. | 20102188293 | 6196800, 997547067 | cyanac@infordata.com.pe | Sr. Carlos Yanac  |
| J EVANS Y ASOCIADOS SAC           | 20101064515 | 7197515            | mnin@jevansa.com.pe     | Sr. Milton Nin    |
| NETIKOM E.I.R.L.                  | 20548380422 | 4110200            | aperez@netikom.pe       | Sr. Agustín Perez |

## 1.- VALOR ESTIMADO

Para la determinación del valor estimado de los bienes requeridos, bajo el criterio discrecional que la Ley confiere y con la finalidad de lograr el mayor grado de eficacia en las indagaciones de precios del mercado esto es, que en la fase de la contratación, la entidad obtenga los bienes necesarios para el cumplimiento de sus funciones y/o objetivos, al tiempo justo y precio de mercado con la mejor calidad, con la observancia de los principios que rigen la Ley y el Reglamento de Contrataciones del Estado, para lo cual se ha evaluado precios de cotizaciones y por el principio de eficiencia, igualdad de trato, libertad de concurrencia, se optó por considerar como valor estimado la media aritmética de los montos totales entre las dos cotizaciones más bajas recibidas, por tanto el valor estimado total es como se muestra en el cuadro siguiente.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 1241 Fecha: 13 OCT. 2013

35



**CUADRO COMPARATIVO**

ADQUISICIÓN DE DOS (02) SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
(Según especificaciones técnicas)

| DESCRIPCIÓN   | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | INFORMACIÓN DE LA INFORMACIÓN |                | VALORES Y ASIGNACIÓN |                | VALOR ESTIMADO | VALOR ESTIMADO |
|---|------------------|----------|-------------------------------|----------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|
|   |                  |          | UNIDAD EN SOLES               | TOTAL EN SOLES | UNIDAD EN SOLES      | TOTAL EN SOLES |                |                |
| ADQUISICIÓN DE DOS (02) SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO (Según especificaciones técnicas) | UNIDAD           | 2        | S/. 76,330.00                 | S/. 152,660.00 | S/. 80,346.17        | S/. 160,692.35 | S/. 76,688.83  | S/. 153,371.66 |
| TIPO DE CAMBIO BNB AL 02/08/2016  |                  |          |                               |                |                      | S/. 3.36       |                |                |
| PROVEEDOR SE OBEDECE AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN   |                  |          | SI                            |                | SI                   |                | SI             |                |
| LA EMPRESA USUARIA PARTICIPÓ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS RIM   |                  |          | SI                            |                | SI                   |                | SI             |                |
| CUMPLE CON LOS RIM O LA CONTRATACIÓN SE REALIZA SIMILAR AL REQUERIMIENTO  |                  |          | SI                            |                | SI                   |                | SI             |                |
| SE TOMÓ EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO  |                  |          | SI                            |                | SI                   |                | SI             |                |

Nota: Los precios de las cotizaciones consideradas en el cuadro comparativo incluyen los impuestos de ley y otros gastos que correspondan.

**Los montos incluyen todo los impuestos y otros gastos que correspondan.**

Debo enfatizar que para la presentación del valor estimado de lo requerido se ha efectuado el control y verificación de la información, la misma que ha sido proporcionada por los proveedores en las cotizaciones en calidad de declaración jurada, y el valor estimado se determinó considerando el cumplimiento de las características técnicas planteadas por el área usuaria y ratificados mediante opinión técnica emitida en informe N°008-2016-GRC/GGR/OTIC/EJYC.

**2.- La Existencia de Pluralidad de Marcas y Postores**

De las indagaciones de precios de mercado, para la contratación de lo requerido, se ha verificado que si existe la pluralidad de marcas y postores en el mercado.

**3.-La posibilidad de Distribuir la Buena Pro**

En virtud de lo requerido, quien suscribe considera que no existe la posibilidad de distribuir la buena pro.

**4.-La pertinencia de realizar ajustes a las características y/o condiciones de lo que se va a contratar de ser necesario.**

Durante las indagaciones de mercado, no se ha realizado ajustes de las características técnicas de las especificaciones técnicas de lo requerido, no obstante se modificó el plazo de la prestación del servicio de acuerdo a condiciones del mercado vigente.

**5.-Otros aspectos necesarios que tengan incidencia en la eficiencia en la contratación**

En las indagaciones del mercado, se ha verificado la no existencia de otros aspectos que puedan incidir en la eficiencia de la contratación del servicio requerido.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL  
LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg N° 1241 Fecha: 13 OCT 2016





LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 1997 Fecha: 19 OCT. 2016

**IV. CONCLUSION**

1.- De las indagaciones del mercado para la Adquisición de dos (02) servidores para la Oficina de Tecnología de la Información y Telecomunicaciones del Gobierno Regional del Callao. (Según especificaciones técnicas), el valor estimado es tal como se muestra en el siguiente cuadro:

| DESCRIPCIÓN   | U/M    | CANT. | VALOR UNITARIO ESTIMADO | VALOR TOTAL ESTIMADO | TIPO DE BIEN/ SERVICIO |
|---|--------|-------|-------------------------|----------------------|------------------------|
| ADQUISICIÓN DE DOS (02) SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO (Según especificaciones técnicas) | UNIDAD | 2     | S/. 63,338.09           | S/. 126,676.17       | AS                     |

Los montos incluyen todo los impuestos y otros gastos que correspondan.

Debo enfatizar que para la presentación del valor estimado de lo requerido se ha efectuado el control y verificación de la información, la misma que ha sido proporcionada por los proveedores en las cotizaciones en calidad de declaración jurada, y el valor estimado se determinó considerando el cumplimiento de las características técnicas planteadas por el área usuaria y ratificados mediante opinión técnica emitida en informe N°008-2016-GRC/GGR/OTIC/EJYC.

**VI. RECOMENDACIONES**

1.-Corresponderá al Área Usuaria efectuar su requerimiento, conforme a sus necesidades y en aplicación de la Ley de Contrataciones del Estado.



**TOPES (\*) PARA CADA PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES, SERVICIOS Y OBRAS – RÉGIMEN GENERAL Año Fiscal 2016 y en Soles**

**LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO – LEY 30225**

| TIPO | MONTOS (**)  |              |                |
|------|--------------|--------------|----------------|
|      | BIENES       | SERVICIOS    | OBRAS          |
|      | >= a 400,000 | >= a 400,000 | >= a 1'000,000 |
|      | < de 400,000 | < de 400,000 | < de 400,000   |
|      | > a \$1,600  | > a \$1,600  | > a \$1,600    |
|      | < de \$1,600 | < de \$1,600 | -              |
|      | > a \$1,600  | > a \$1,600  | -              |
|      | > a \$1,600  | > a \$1,600  | > a \$1,600    |

Elaborado por la Dirección del SEACE – OSCE (\*)

(\*) Artículo 6° literal A, Artículos 22° al 26° de la Ley de Contrataciones el Estado, Ley N° 30225 y al artículo 32 de su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 350-2016-EF, y al artículo 16 de la Ley de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2016, Ley N° 30372.

(\*\*) Decreto Supremo N° 397-2016-EF publicado en el diario oficial El Peruano el 24.Dic.2016.

2. El área usuaria deberá evaluar todo los factores necesarios verificando y garantizado el correcto cumplimiento de las disposiciones normativas que correspondan a los procedimientos de selección al efectuar su requerimiento, así como los estándares de calidad de los bienes, que los valores señalados estén acorde al desenvolvimiento normal del mercado.

3. El área usuaria deberá de salvaguardar toda la documentación que sustentan el proceso de indagación de mercado (solicitud de cotización respuestas, cotizaciones,,





resumen ejecutivos, precio datos históricos y otros), asimismo estará bajo su responsabilidad adjuntar al expediente de contratación

3. De conformidad con lo establecido en el principio de Anualidades en la ley 30372 , la GRPPAT deberá emitir pronunciamiento sobre la certificación de la Disponibilidad Presupuestaria y la Previsión correspondiente al gasto programado para el 2016 conforme a las características técnicas, materia del proceso de indagación de mercado, como requisito para la aprobación del expediente de contratación respectivo.
4. Corresponde al área usuaria realizar la inclusión del bien requerido en el Plan Anual de Contrataciones - 2016, garantizando así que la contratación y/o adquisición se realice en forma oportuna. Asimismo, deberá incluir el número de referencia del PAC y el Objetivo/Meta del POI vinculado en los Formato de Resumen Ejecutivo que se adjuntan al presente informe, en cumplimiento con la Directiva N° 010-2016/OSCE/CD.

Por medio del presente remito a su despacho el presente informe técnico y todo lo actuado correspondiente a la determinación del valor estimado, para su respectiva aprobación de los procedimientos realizados en el presente informe.

Es todo lo que informo a usted para los fines que estime pertinente.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 1741 Fecha: 13 OCT 2016

Atentamente

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
GERENCIA REGIONAL DE ADMINISTRACION

Econ. AMPARO BORDABUENA  
OF LOGISTICA

**FORMATO N° 1  
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS  
(BIENES)**

**DATOS GENERALES**

|  |   |
|--|---|
| 11. FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO   | 03 de junio del 2016  |
| 12. DEPENDENCIA USUARIA  | Oficina de Tecnología de Información y Telecomunicaciones   |
| 13. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN  | ADQUISICIÓN DE DOS (02) SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO (Según especificaciones técnicas) |
| N°   | -2016 GRC   |
| Código SNIP  |   |
| Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública |   |

|                            |                                 |                    |  |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------|--|
| Documento de requerimiento | Informe N°095-2016-GRC/GGR/OTIC | Fecha de recepción | repcionad por UVR de Log el 27 de abril del 2016 |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------|--|

|                             |            |           |                                     |                             |  |
|-----------------------------|------------|-----------|-------------------------------------|-----------------------------|--|
| Fecha de la segunda versión | 31/05/2016 | de oficio | <input checked="" type="checkbox"/> | Con motivo de observaciones |  |
|-----------------------------|------------|-----------|-------------------------------------|-----------------------------|--|

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

|                          |                                     |  |
|--------------------------|-------------------------------------|--|
| SI                       | <input checked="" type="checkbox"/> | De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico de la dependencia usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso. |
| LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO |                                     |  |



|    |                                     |  |
|----|-------------------------------------|--|
| SI | <input checked="" type="checkbox"/> | FEDATARIO ALTERNIVO GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO |
|----|-------------------------------------|--|

|    |                                     |                                  |
|----|-------------------------------------|----------------------------------|
| SI | <input checked="" type="checkbox"/> | Reg. N° 13071 Fecha: 13 OCT 2016 |
|----|-------------------------------------|----------------------------------|

|  |  |                     |  |
|--|--|---------------------|--|
| Documento que aprueba la estandarización |  | Fecha de aprobación |  |
|--|--|---------------------|--|

ESTE DOCUMENTO ES REMITIDO POR EL AREA USUARIA, CON EL QUE SE HA REALIZADO LAS INDAGACIONES DE MERCADO, Y ESTE SE ADJUNTA AL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

| N° | Actuación | Fecha | Descripción                     | Estado | Observaciones |
|----|-----------|-------|---------------------------------|--------|---------------|
| 1  | 1         | 1     | memorandum N°315-2016-GRC-GA-OL |        |               |

Solicitud al área usuaria de Opinión técnica respecto al cumplimiento de las especificaciones técnicas de las cotizaciones recepcionadas del proceso de indagación del mercado.

|   |   |   |                                 |  |  |
|---|---|---|---------------------------------|--|--|
| 2 | 1 | 1 | memorandum N°354-2016-GRC-GA-OL |  |  |
|---|---|---|---------------------------------|--|--|

Solicitud al área usuaria de Opinión técnica respecto al cumplimiento de las especificaciones técnicas de las cotizaciones recepcionadas del proceso de indagación del mercado.

| N° | Observaciones | Formuladas por | Fecha | Respuesta de la dependencia usuaria | Formuladas por | Fecha | Observaciones |
|----|---------------|----------------|-------|-------------------------------------|----------------|-------|---------------|
|    |               | OEC            |       |                                     |                |       |               |



|   |   |   |                                      |  |  |  |  |
|---|---|---|--------------------------------------|--|--|--|--|
| 1   | 1 | 1 | Informe N°007-2016-GRC-GGR-OTIC-EJYC |  |  |  |  |
| Dos de las empresas no cumplen con las características mínimas requeridas en los componentes de procesador y memoria ram, por tanto solicitan volver a ingresar al mercado a fin de recabar más cotizaciones. |   |   |                                      |  |  |  |  |
| 2   | 1 | 1 | Informe N°008-2016-GRC-GGR-OTIC-EJYC |  |  |  |  |
| Confirmación del cumplimiento de las características técnicas de las tres cotizaciones recibidas y ampliación del plazo de entrega de acuerdo a las condiciones del mercado.                                  |   |   |                                      |  |  |  |  |

|   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Ninguna  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ampliación del plazo de entrega de 30 a 45 días calendario |  |  |  |  |  |  |

|   |    |  |    |   |
|---|----|--|----|---|
| Se realizó indagación para actualizar el valor estimado | SI |  | NO | X |
|---|----|--|----|---|

|  |    |   |    |  |
|--|----|---|----|--|
|  | SI | X | NO |  |
|--|----|---|----|--|

|                                   |             |                    |                         |                   |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------------|
| INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A. | 20102188293 | 6196800, 997547067 | cyanac@infordata.com.pe | Sr. Carlos Yanac  |
| J EVANS Y ASOCIADOS SAC           | 20101064515 | 7197515            | mnin@jevansa.com.pe     | Sr. Milton Nin    |
| NETIKOM E.I.R.L.                  | 20548380422 | 4110200            | aperez@netikom.pe       | Sr. Agustín Perez |

|           |    |   |    |   |
|-----------|----|---|----|---|
|           | SI | X | NO |   |
| HP y DELL | SI |   | NO | X |

De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la Buena Pro.

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 DIRECCION DE ADMINISTRACION  
 OFICINA DE LOGISTICA  
 Econ. JUAN GABRIEL SOLIS FRUTEL  
 JEFE



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNATIVO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1791 Fecha 18 OCT. 2016





www.netikom.pe  
 gobierno@netikom.pe  
 T (01) 411 0221

NETIKOM EIRL - 20548380422  
 JIRÓN MIROQUEZADA 376 INT. 608 LIMA

**COTIZACIÓN NRO: 633**

**RAZON SOCIAL:** GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
**RUC:** 20505703554  
**CONTACTO:** FABRIZIO CAMPODONICO

**VENDEDOR:** Agustin Perez Perez  
**MAIL:** aperez@netikom.pe  
**CELULAR:**

**PLAZO DE ENT:** 50 DIAS CALENDARIOS  
**PAGO:** FACTURA 30 DIAS

**FECHA:** 25/05/2016

| NRO.  | DESCRIPCIÓN                       | PART NUMBER | CANT. | P. UNIT.  | P. TOTAL.           |            |
|---|-----------------------------------|-------------|-------|-----------|---------------------|------------|
| 1   | HP, SERVIDOR PROLIANT DL380 GEN 9 | DL380G9     | 2     | 64,967.74 | 129,975.47          |            |
| <p>Servidor HP Proliant DL 380 G9, (02) procesador E5-2643v4 de 6 núcleos de 3.4Ghz, 20MB L3 Cache / Memoria RAM 128GB DDR4 2400Mhz / (04) Disco duros de 1TB SAS 7.2K 2.5" 512e SC HDD / (01) HP FlexFabric 10Gb 2P 533FLR-T Adptr / (01) HP Smart Array P440ar2G FIO Controller / (01) Lectora STA DVD-RW / (02) fuentes de poder redundante de 500W Hot Plug / (01) HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service / rieles para montaje.</p> <p>Garantía : 03 años</p> <p>Plazo de entrega : 50 dias calendarios</p> |                                   |             |       |           |                     |            |
| <b>OBSERVACIONES</b>  |                                   |             |       |           | <b>SUBTOTAL</b> SI. | 129,975.47 |
|   |                                   |             |       |           | <b>IGV</b> SI.      | 23,395.59  |
|   |                                   |             |       |           | <b>TOTAL</b>        | 153,371.06 |
| <b>CONDICIONES FINALES</b>  |                                   |             |       |           |                     |            |
| <p>En caso de ser aceptada nuestra cotización, sírvase enviarnos uno Orden de Compra la Cotización Aceptada con Firma y/o sello Via e-mail<br/> * Formas de pago: Depósito en cuenta/Efectivo/Letras(previa evaluación).</p>  |                                   |             |       |           |                     |            |

AGUSTIN GERARDO  
 PEREZ PEREZ

VENDEDOR

CLIENTE

# 32



Lima, 27 de Mayo del 2016

COTIZACION N° 10-18589-16

Señores : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Atención : OFICINA DE LOGISTICA – LIC. FABRIZIO CAMPODONICO  
 Teléfono : 484-3461 / 484-8920 / 575-1075 (207) / 992696789  
 Email : [valorizacionesorc@gmail.com](mailto:valorizacionesorc@gmail.com)

Por medio de la presente reciban nuestro cordial saludo y asimismo le hacemos llegar la siguiente cotización:

| N° | Cant | DESCRIPCIÓN EQUIPOS   | Precio Unitario | Precio Total   |
|----|------|---|-----------------|----------------|
| 1  | 02   | <b>SERVIDOR HP DL380 Gen9 8SFF CTO Server</b><br><br>Procesador: 02<br>Intel Xeon E5-2643V4<br>Processor Qty 2 Clock Speed 3.4GHz Cache 20MB<br>Cache Memory Details - Smart Cache - 20 MB<br>Thermal Design Power 135 W<br>Compatible Processor Socket FCLGA2011-v3 Socket<br>Max Turbo Speed 3.7 GHz<br>Number of Cores 6-core<br>Number of Threads 12 threads<br>Manufacturing Process 14 nm<br>Memoria Ram: HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit (DDR4 8 x 16 GB DIMM<br>288-pin / PC4-19200<br>CL17 1.2 V registered)<br>Disco Duro: HP 2TB SATA 6Gb/s 7.2K RPM 3.5" SAS<br>Unidad Optica: HP SATA DVD-RW Drive<br>Controlador de disco: HP Smart Array P440ar/2G FIO Controller (Storage<br>controller (RAID) 26 Channel SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s 1.2 GBps RAID 0 1<br>5)<br>Fuente de Poder: 500W 80 PLUS Platinum Power Supply<br>(Control de energía Potencia nominal 500W Eficiencia 94%<br>Frecuencia de entrada AC 50 - 60 Hz<br>Voltaje de entrada AC 100 - 240V<br>Aprobaciones reguladoras:<br>Certificación 80 PLUS 80 PLUS Platinum<br>Otras características<br>Tipo de fuente de alimentación Flex Slot<br>Tarjeta de Red: HP FlexFabric 10Gb 2535F15R1A001 (Procesador de<br>red Chipset Broadcom BCM57810S Velocidad de datos Dos puertos, cada<br>uno de dúplex completo de 20 Gbps Ancho de banda en teoría de dúplex<br>completo ampliable de 40 Gbps)<br>Rieles | S/. 76,330.00   | S/. 152,660.00 |

**CONDICIONES COMERCIALES:**

Garantías : 03 Año por fallas y defectos de fabricación  
 Disponibilidad : DISPONIBILIDAD 45 DIAS  
 Forma de Pago :  
 Tipo de Moneda : Todos los precios son expresados en SOLES  
 Impuestos : Los precios incluye I.G.V.  
 Validez de la Oferta : Durante 07 días (sujeto a variación sin previo aviso)  
 EMPRESA : INGENIERIA DE LA INFORMARICA S.A (INFORDATA S.A)  
 RUC : 20102188293

**INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A.**

Av. Arenales 815 - Lima - Telf. +511 6196800 / Fax: +511 6196262  
 Horario: Lunes a Viernes de 9.00am a 7.00pm, Sábados de 9.00am a 1.00pm



31  
28





Callao, 05 de mayo del 2016

Señores:

**PROVEEDORES**

De mi consideración:

Me es grato dirigirme a usted, para expresarle un cordial saludo y hacer de su conocimiento que el Gobierno Regional del Callao desea cotizar con Uds. **"ADQUISICIÓN DE SERVIDORES"**, por lo que solicitamos su mejor cotización:

**1.- RESPECTO AL PRECIO:** Para el siguiente bien:

| DENOMINACION DEL BIEN                                    | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD |
|--|------------------|----------|
| Adquisición de servidores (Según términos de referencia) | UND              | 2        |

**2.- RESPECTO AL PROVEEDOR**

- Experiencia en ventas de bienes iguales y/o similares al objeto de la adquisición.
- Mejora de las condiciones previstas de los bienes requeridos.
- Otros factores referidos al objeto de la adquisición, tales como transporte, garantía, equipamiento, infraestructura etc.

**3.- RESPECTO A LA COTIZACION:**

- El Precio ofrecido deberá encontrarse dentro del margen regular de precio de mercado vinculado a la cantidad de bienes ofertados, es decir teniendo en consideración el volumen de la cotización y los posibles descuentos, así mismo deberá señalar el plazo de entrega.
- La Información brindada tendrá carácter de Declaración Jurada
- En la Determinación del precio a cotizar, será confidencial, con el objeto de evitar posibles concertaciones de precio.
- Los Valores que los proveedores coticen deben incluir todos los tributos, transportes, inspecciones, prueba, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el bien a adquirir.
- El plazo para la remisión de la información solicitada no deberá ser mayor a (2 días hábiles contados a partir de la fecha de recepción).
- Las cotizaciones a remitir deberán indicar los datos de identificación de remitente como son:
  - Nombre de la empresa y RUC: Activo
  - Persona a cargo de la cotización efectuada
  - Correo electrónico
  - Fax o teléfono
  - Dirección
- Podrán efectuarse consultas o aclaraciones dirigidas a la unidad de valor referencial sólo por correo electrónico a los siguientes números: 575-1075 anexo 207-254  
Agradezco anticipadamente su atención ya que dicha cotización servirá de Valor estimado.

Atentamente,

Eco. Amparo Borda Luna

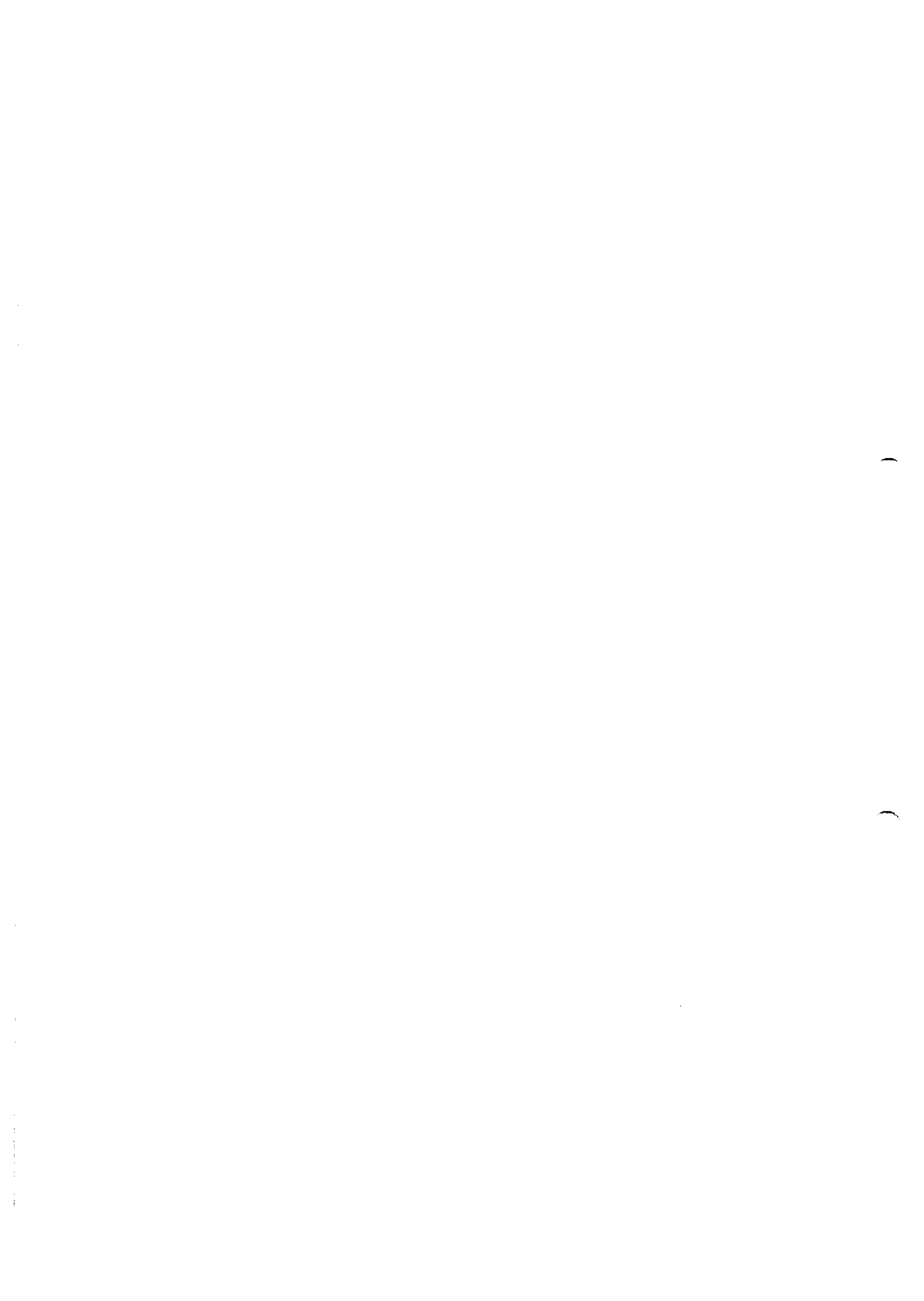
**CONSULTAS:**

TELEFONO: 575-1075 ANEXO: 207

Telf. Direct: 484-8920

ValorizacionesGRC@Gmail.com

RUC: 20505703554



**COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO**

Ingrese fecha:  (dd/mm/aaaa)

**Tipo de Cambio al 02/06/2016**

| MONEDA              | COMPRA(S/) | VENTA(S/) |
|---------------------|------------|-----------|
| Dólar de N.A.       | 3.366      | 3.369     |
| Dólar australiano   |            | 2.626     |
| Dólar canadiense    | 2.427      | 2.808     |
| Libra Esterlina     | 4.841      | 4.975     |
| Yen japonés         | 0.031      | 0.031     |
| Nuevo Peso mexicano |            | 0.196     |
| Franco suizo        | 3.218      | 3.629     |
| Euro                | 3.546      | 3.924     |

**Tipo de Cambio Mesa de Negociaciones del BCR (S/ por US\$)**

|        | PROMEDIO PONDERADO | MINIMO | MAXIMO |
|--------|--------------------|--------|--------|
| COMPRA | S/M                | S/M    | S/M    |
| VENTA  | S/M                | S/M    | S/M    |

**Derecho Especial de Giro**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| D.E.G. US\$              | 1.40495 |
| Fuente: Agencia Reuters. |         |

**Tipo de Cambio Mercado Profesional, Promedio Ponderado (S/ )**

|                  |        |
|------------------|--------|
| Dólar de N.A.    | 3.3678 |
| Fuente: Datatec. |        |







Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

---

## Cotización de INFORDATA

2 mensajes

Carlos Yanac <cyanac@infordata.com.pe>

27 de mayo de 2016, 14:44

Para: valorizacionesgrc@gmail.com

Estimado Lic. Campodónico, buenas tardes le pido mil disculpas por la demora.

Atte.

**Carlos Yanac V.**

Ejecutivo de cuentas corporativas

Telf: +511 619-6800

Directo: 6196234

RPC: 997-547-067

RPM # 964068718

Email: cyanac@infordata.com.pe



INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A.

---

 10-18589-16 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO.doc  
166K

---

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

27 de mayo de 2016, 17:25

Para: Carlos Yanac <cyanac@infordata.com.pe>

Buen Día Sr. Yanac,

Confirmando Recepción de la cotización.

Muy agradecido.

atte.

**Fabrizio Campodónico**

OFICINA DE LOGÍSTICA

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Telf. 484-3461 o 4848920 o 575-1075 anexo 207

[El texto citado está oculto]





Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

---

## Cotización N°198 - Adquisición de servidores

1 mensaje

Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>

26 de mayo de 2016, 10:12

Para: Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

Sr. Fabrizio:

Buenos días, adjunto cotización de servicio que cumple al 100% con lo solicitado

Cualquier consulta o duda estamos para servirlo

Saludos Cordiales,



**Agustín Pérez**  
Consultor Senior TI  
Corporativo - Gobierno

Jirón Antonio Miroquezada 376  
Int. 608 Lima

T: 001 411 0221  
C: 999 000 916  
E: aperez@netikom.pe

[www.netikom.pe](http://www.netikom.pe)

De: Valorizaciones Región Callao [mailto:valorizacionesgrc@gmail.com]

Enviado el: martes, 3 de mayo de 2016 11:38 a. m.

Para: aperez@netikom.pe

Asunto: Fwd: Solicitud de Cotización N°198 - Adquisición de servidores

Reciba Ud. el Saludo Cordial del Gobierno Regional del Callao, en esta oportunidad la Institución esta interesada en cotizar con Uds. algunos Productos para lo cual le adjunto las solicitudes con las descripciones de los productos a ser cotizados.

Esperando su pronta Respuesta y agradeciéndole el tiempo prestado me despido de Ud.

atte.

Lic. Fabrizio Campodónico  
OFICINA DE LOGÍSTICA  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Telf. 484-3461 o 4848920 o 575-1075 anexo 207

---

 633 Gobierno Regional del Callao\_Server.PDF  
362K



Valorizaciones Región Callao &lt;valorizacionesgrc@gmail.com&gt;

**Solicitud de Cotización N°198 - Adquisición de servidores**

18 mensajes

Valorizaciones Región Callao &lt;valorizacionesgrc@gmail.com&gt;

2 de mayo de 2016, 17:24

Cco: ventas2@jmg.com.pe, ana.escobedo@itservice.com.pe, cyanac@infordata.com.pe, ventas@pctecnooperu.com, informes@arrobaperu.com

Reciba Ud. el Saludo Cordial del Gobierno Regional del Callao, en esta oportunidad la Institución esta interesada en cotizar con Uds. algunos Productos para lo cual le adjunto las solicitudes con las descripciones de los productos a ser cotizados.

Esperando su pronta Respuesta y agradeciéndole el tiempo prestado me despido de Ud.

atte.

**Lk. Fabrizio Campodónico**

OFICINA DE LOGÍSTICA

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Telf. 484-3461 o 4848920 o 575-1075 anexo 207

**2 archivos adjuntos**

SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

Valorizaciones Región Callao &lt;valorizacionesgrc@gmail.com&gt;

2 de mayo de 2016, 17:26

Para: ana.escobedo@itservice.com.pe

[El texto citado está oculto]

**2 archivos adjuntos**

SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

Valorizaciones Región Callao &lt;valorizacionesgrc@gmail.com&gt;

3 de mayo de 2016, 10:44

Para: mnin@jevansa.com.pe

[El texto citado está oculto]

**2 archivos adjuntos**

SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

Valorizaciones Región Callao &lt;valorizacionesgrc@gmail.com&gt;

3 de mayo de 2016, 11:03

Para: erodriguez@sss.com.pe

[El texto citado está oculto]

**2 archivos adjuntos**

SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

Valorizaciones Región Callao &lt;valorizacionesgrc@gmail.com&gt;

3 de mayo de 2016, 11:38

Para: aperez@netikom.pe

[El texto citado está oculto]

26  
75

2 archivos adjuntos

 SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

 EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: mnin@jevansa.com.pe

3 de mayo de 2016, 16:20

[El texto citado está oculto]

2 archivos adjuntos

 SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

 EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

Milton Nin <mnin@jevansa.com.pe>  
Para: Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

6 de mayo de 2016, 12:32

Estimado Fabrizio, adjunto la cotización solicitada...

Saludos cordiales

**Milton Nin Vallejo**  
Gerente de Territorio  
**J EVANS Y ASOCIADOS S.A.C.**  
Ca. Boulevard 162 Of. 904 -Surco  
Cel. RPC 963763608  
Telef.: 719-7515 ax 27 Fax. 7197519




De: Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: mnin@jevansa.com.pe  
Fecha: 04/05/2016 10:54 a.m.  
Asunto: Fwd: Solicitud de Cotización N°196 - Adquisición de servidores

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

[anexo SOLICITUD SERVIDORES.docx eliminado por Milton Nin/EVANS] [anexo EETT SERVIDORES.pdf eliminado por Milton Nin/EVANS]

 Cotiz- MNV-076-2016 PE R730.pdf  
149K

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: Milton Nin <mnin@jevansa.com.pe>

6 de mayo de 2016, 16:25

Estimado Milton:

Confirmando recepción de la cotización, muy agradecido.

Feliz fin de semana.

Atte.

Fabrizio Campodónico

[El texto citado está oculto]

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: ana.escobedo@itservice.com.pe

20 de mayo de 2016, 15:28

Buenas tardes Srta. Ana

La solicitud de cotización y las características técnicas son las mismas que se enviaron a principio de mes, el sr. Agustín en su momento me cotizó servidores HP y Guru. Yo las envié a la oficina de tecnología para que las evaluaran y concluyeron que ninguna de las dos cumplían por los siguientes motivos:

Servidor HP:

- procesador: la frecuencia básica debe ser de 3.4 GHz y cotizan de 2.6GHz.
- Memoria RAM: no indica velocidad 2400 MHz, la cual es compatible con procesadores E5-2600 V4.

Servidor GURU:

- Procesador: la frecuencia básica debe ser de 3.4GHz y cotizan de 2.4HGz.
- Memoria RAM: se solicita que la capacidad de crecimiento sea de 24 DIMMS, no indica velocidad solicitada 2400 MHz la cual es compatible con procsadores E52600 V4

si se modifican esos dos puntos ya podríamos considerar sus cotizaciones.

a la espera de su respuesta

atte.

**Lk. Fabrizio Campodónico**

OFICINA DE LOGÍSTICA

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Telf. 484-3461 o 4848920 o 575-1075 anexo 207

---

2 archivos adjuntos

 SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

 EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

---

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: Carlos Yanac <cyanac@infordata.com.pe>

20 de mayo de 2016, 15:54

Buenas tardes Sr. Yanac

La solicitud de cotización y las características técnicas son las mismas que se enviaron a principio de mes, en su momento me cotizó servidor HP con la cotización N°10-18494-16. Yo la envié a la oficina de tecnología para que las evaluaran y concluyeron que no cumpla por los siguientes motivos:

Servidor HP:

- procesador: la frecuencia básica debe ser de 3.4 GHz y cotizan de 2.6GHz.
- Memoria RAM: la velocidad solicitada es de 2400 NHz y cotizan 1866MHz

si se modifican esos dos puntos ya podríamos considerar sus cotizaciones.

a la espera de su respuesta

atte.

**Lk. Fabrizio Campodónico**

OFICINA DE LOGÍSTICA

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Telf. 484-3461 o 4848920 o 575-1075 anexo 207

---

2 archivos adjuntos

 SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

 EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

---

Agustín Perez <aperez@netikom.pe>  
Para: Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

23 de mayo de 2016, 9:46

25  
711

Lic. Fabrizio:

Buenos días, respondiendo sus consultas; le comento que la velocidad de los servidores ya no se miden en Ghz sino en cantidad de núcleos o cores.

Para el caso de los servidores HP GENERACION 9 cotizado, este cuenta con 8 cores superior a los 6 core solicitado, si desea podemos migrar a modelo superiores pero la velocidad no va a llegar 3.4Ghz solo vamos a seguir subiendo en CORES y CACHE. Para el caso de la memoria RAM, el equipo cotizado posee 24 slots ( 12 por procesador ) de 2133Mhz en DDR4 ( tecnología actualmente vigente ), de igual forma al migra a un equipo superior podríamos lograr aumentar los slots de memoria pero la velocidad estándar es 2133Mhz en DDR4.

De manera similar sucede en los servidores GURU, los cuales cuentan cores o núcleos y memoria RAM DDR4 de 2133Mhz.

Según verifico sus especificaciones estaban orientadas a servidores de GENERACION 8, los cuales no se encuentran vigentes en el mercado.

Cualquier otra consulta o duda estamos para servirlo

Saludos Cordiales,



**Agustín Pérez**  
Consultor Senior TI  
Corporativo - Gestión

Jirón Antonio Muroquezo 376  
Int. 608 Lima

T: 01 41 0221  
C: 999 000 918  
E: operez@netikom.pe

[www.netikom.pe](http://www.netikom.pe)

---

De: Danny Rodriguez [mailto:danny.rodriguez@itservice.com.pe]  
Enviado el: viernes, 20 de mayo de 2016 3:42 p. m.  
Para: 'Ana Escobedo' <ana.escobedo@itservice.com.pe>; 'Agustin Perez' <agustin.perez@itservice.com.pe>  
Asunto: RE: Solicitud de Cotización N°198 - Adquisición de servidores

Agustin tu veras esta oportunidad?

Danny Rodriguez Lira



Gerente General



www.itservice.com.pe

T (01) 411 0200 anexo 120

C 940485814

Calle Coronel Inclán 914, Miraflores

E danny@itservice.com.pe



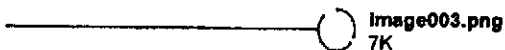
**De:** Ana Escobedo [mailto:ana.escobedo@itservice.com.pe]  
**Enviado el:** viernes, 20 de mayo de 2016 03:35 p.m.  
**Para:** 'Agustin Perez' <agustin.perez@itservice.com.pe>  
**Asunto:** RV: Solicitud de Cotización N°198 - Adquisición de servidores

**De:** Valorizaciones Región Callao [mailto:valorizacionesgrc@gmail.com]  
**Enviado el:** viernes, 20 de mayo de 2016 03:28 p.m.  
**Para:** ana.escobedo@itservice.com.pe  
**Asunto:** Fwd: Solicitud de Cotización N°198 - Adquisición de servidores

Buenas tardes Srta. Ana

[El texto citado está oculto]

4 archivos adjuntos



Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: Agustin Perez <aperez@netikom.pe>

24 de mayo de 2016, 10:11

Buenos días Sr. Agustín


Vengo de conversar con el técnico que redactó las especificaciones técnicas de los servidores respecto a lo que me escribió ayer, me dijo que en marca HP el consiguió una opción que si cumple se la anexo en este correo para que la considere. En caso que el servidor sea de importación se puede modificar el tiempo de entrega a más días de ser necesario.

A la espera de su comentario

Atte.  
Fabrizio Campodónico  
Gobierno Regional del Callao

Handwritten signature and date '24'.

Oficina de Logística  
[El texto citado está oculto]

 servidor hp.pdf  
567K

24 de mayo de 2016, 10:38

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: alberto.gabriel@grupoxmayor.com

Reciba Ud. el Saludo Cordial del Gobierno Regional del Callao, en esta oportunidad la Institución esta interesada en cotizar con Uds. algunos Productos para lo cual le adjunto las solicitudes con las descripciones de los productos a ser cotizados.

Estamos buscando de cualquier marca menos DELL con la intención de garantizar la pluralidad de marcas, adjunto se envía posible opción en HP.

Esperando su pronta Respuesta y agradeciéndole el tiempo prestado me despido de Ud.

atte.

**Lic. Fabrizio Campodónico**  
OFICINA DE LOGÍSTICA  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Telf. 484-3461 o 4848920 o 575-1075 anexo 207

3 archivos adjuntos

 SOLICITUD SERVIDORES.docx  
60K

 EETT SERVIDORES.pdf  
1045K

 servidor hp.pdf  
567K

24 de mayo de 2016, 14:24

Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>  
Para: Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

Sr. Fabrizio, tendra algun nro donde comunicarme con UD

GRacias



**Agustín Pérez**  
Consultor Senior TI  
Corporativo - Gobierno

Jirón Antonio Miroquezada 378  
Int. 608 Lima

T: (01) 411 0221  
C: 999 000 916  
E: aperez@netikom.pe

www.netikom.pe

De: Valorizaciones Región Callao [mailto:valorizacionesgrc@gmail.com]  
Enviado el: martes, 24 de mayo de 2016 10:12 a. m.  
Para: Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>  
Asunto: Re: Solicitud de Cotización N°198 - Adquisición de servidores

[El texto citado está oculto]

24 de mayo de 2016, 14:45

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>

Claro, mi número de celular es 992696789.

Fabrizio Campodónico  
[El texto citado está oculto]

Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>  
Para: Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>

24 de mayo de 2016, 15:43

Sr. Fabrizio, tengo problemas con mi equipo

Es posible que me brinde un nro fijo

Gracias



**Agustín Pérez**  
Consultor Senior TI  
Corporativo - @obtieno

Jirón Antonio Miroquezada 376  
Int. 608 Lima

T: 011 411 0221  
C: 999 000 918  
E: operaz@netikom.pe

www.netikom.pe

De: Valorizaciones Región Callao [mailto:valorizacionesgrc@gmail.com]  
Enviado el: martes, 24 de mayo de 2016 2:46 p. m.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgrc@gmail.com>  
Para: Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>

24 de mayo de 2016, 15:47

Buenas tardes, puede llamar al 4848920 o al 5751075 anx. 207.

Fabrizio Campodónico.

[El texto citado está oculto]

9 archivos adjuntos

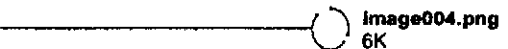
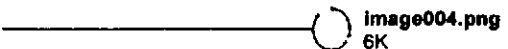
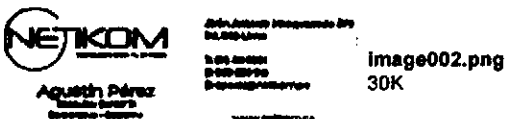
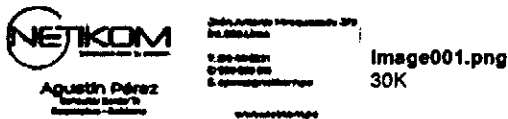


image002.png  
30K

Handwritten initials/signature



Agustín Pérez  
Gerente General  
Calle Comercio - Callao

Sociedad Anónima Inscrita en el RUC  
N° 200112001  
T. 011 421 2021  
C. 000 000 000  
E. 00000000000000000000

www.netikom.pe



image003.png  
31K



Agustín Pérez  
Gerente General  
Calle Comercio - Callao

Sociedad Anónima Inscrita en el RUC  
N° 200112001  
T. 011 421 2021  
C. 000 000 000  
E. 00000000000000000000

www.netikom.pe

image002.png  
30K



Agustín Pérez  
Gerente General  
Calle Comercio - Callao

Sociedad Anónima Inscrita en el RUC  
N° 200112001  
T. 011 421 2021  
C. 000 000 000  
E. 00000000000000000000

www.netikom.pe

image001.png  
30K

Valorizaciones Región Callao <valorizacionesgro@gmail.com>  
Para: Agustín Pérez <aperez@netikom.pe>

24 de mayo de 2016, 16:28

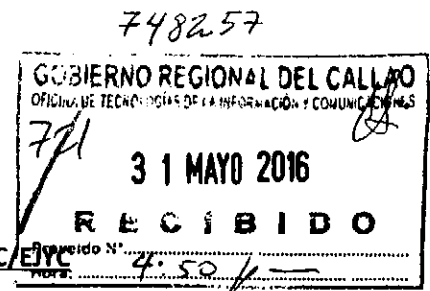
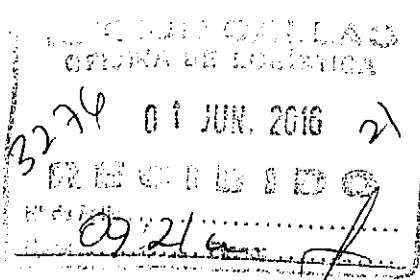
Sr. Agustín

la persona de contacto en el área de informática es el Sr. Cristian su teléfono es 5751075 anexo 290 o 247.

intente llamarlo antes de que salga de oficina para aclarar las consultas.

Saludos

Fabrizio Campodónico



INFORME N° 008 - 2016 - REGION CALLAO/GGR/OTIC/EYC

**A :** ING. MARGOT IVONE GOÑI MIRANDA  
 Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

**DE :** Edher Javier Yataco Calla

**ASUNTO :** Opinión Técnica

**FECHA :** Callao, 31 de Mayo de 2016

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1144 Fecha: 13 OCT. 2013

Me es grato saludarla, y asimismo en atención al asunto de emisión de Opinión Técnica solicitada para la adquisición de 02 servidores, expongo lo siguiente:

A continuación en el cuadro inferior se detallan las características ofrecidas por las siguientes empresas.

| Empresa                             | Infordata S.A  | Netikom E.I.R.L  | JEvans y Asociados S.A.C   |
|-------------------------------------|--|--|--|
| <b>Componente</b>                   | Servidor HP  | Servidor HP  | Servidor Dell  |
| Procesador                          | E5-2643 V4 - 3.4 GHZ<br><b>Observación Si cumple.</b>                          | E5-2643 V4 3.4 GHZ<br><b>Observación: Si cumple.</b>                           | E5-2643 V3 3.4 GHZ<br><b>Observación: Si cumple.</b>                       |
| MEMORIA<br>RAM                      | 8 X 16 DDR4<br>2400 MHZ<br><b>Observación: Si cumple.</b>                      | 128 GB 2400 MHZ<br><b>Observación Si cumple.</b>                               | 4 X 32 128 GB RDIMM<br>2400 MT/s<br><b>Observación: Si cumple.</b>         |
| Almacenamiento<br>Interno instalado | 4 x 1 TB 7.2 K<br><b>Observación: Si cumple.</b>                               | 4 x 1 TB SAS<br><b>Observación: Si cumple.</b>                                 | 4 x 1.2 TB 10 K<br><b>Observación: Si cumple.</b>                          |
| Interfaces de red                   | 4 x Gigabit Ethernet<br>1 x Gigabit Ethernet<br><b>Observación: Si cumple.</b> | 4 puertos<br>10/100/1000<br>2 puertos 10 GbE<br><b>Observación: Si cumple.</b> | Quad port 1 Gb<br>Dual Port 1º Gb Base T<br><b>Observación: Si cumple.</b> |

**CALLAO**  
**DE LOGÍSTICA**

FASE A: *UVA*  
 PARA: *Atención*  
 FECHA: *01 JUN. 2016*

JEFE DE LA OFICINA DE LOGÍSTICA



**GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO**  
 OFICINA DE LOGÍSTICA  
 DETERMINACIÓN DE VALORES REFERENCIALES

*02 JUN. 2016*

**RECIBIDO**  
 Hora: *2:34* Firma: *[Signature]*

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° *141* Fecha: *13 OCT. 2013*

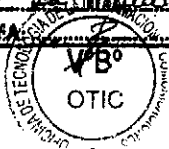
**REGIÓN CALLAO**  
 Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

PROVEIDO N°: ..... FECHA: *01/06/16*

*Ofic. Logística*

PARA: *Se demuestran los circuitos para la presentación de la información*

FIRMA: *[Signature]*





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

|                   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|
| Tiempo de entrega | 45 días<br><b>Observación: No cumple.</b> | 50 días<br><b>Observación: No cumple.</b> | 30 días<br><b>Observación: Si cumple.</b> |
|-------------------|---|---|---|

**Conclusión:**

Las empresas **Infordata S.A, NETIKOM E.I.R.L y JEvans y Asociados S.A.C** cumplen con las características mínimas requeridas.

Sin embargo a fin de garantizar la pluralidad de marcas y postores se amplía el plazo de entrega de acuerdo a las condiciones del mercado, por lo tanto se adjunta nueva especificaciones técnicas con el plazo ajustado.

Se solicita que la oficina de logística remita la indagación del mercado con la determinación del valor estimado.

Las marcas ofrecidas por las empresas indicadas son de prestigio y cuentan con 03 años de Garantía, dejamos a quien corresponda evaluar las propuestas económicas, dejando en claro que a la recepción del bien se revisara que cada componente Gbps cumpla con lo ofrecido en su propuesta técnico - económico (Versión, Core, Clock, Frecuencia, MHZ, etc).

Es todo cuanto informo a Ud. Para su conocimiento.

Edher Javier Yataco Calla

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 1991 Fecha: 13 Oct. 2013

22







"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES  
719  
31 MAYO 2016  
RECIBIDO  
Proveído N°  
Nota: 3236

HR: 748257

MEMORANDUM No. 354-2016-GRC/GA/OL

A : **ING. MARGOT GOÑI MIRANDA**  
Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

DE : **Econ. JUAN SOLIS FRETTEL**  
Jefe de la Oficina de Logística

REF. : 1)-Memorándum N° 095-2016-GRC-GGR-OTIC  
2)-Memorándum N° 315-2016-GRC-GA-OL  
3)-Informe N° 007-2016-GRC-GGR-OTIC-EJYC

ASUNTO : Opinión Técnica.  
Respecto al cumplimiento de las características técnicas para la Adquisición de 02 Servidores para la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao

FECHA : Callao, 31 MAYO 2016

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de adjuntar el Informe No.192-2016-GRC/GA-OL-UVR mediante el cual la Unidad de Valor Referencial, ha realizado el análisis a la documentación remitida, concluyendo que el área usuaria debe emitir opinión técnica respecto al cumplimiento de características de los bienes ofertados en la cotizaciones recepcionadas y de ser el caso, evaluar la posibilidad de ajustar los parámetros, de acuerdo a las condiciones del mercado

En mérito a lo expuesto, se remite lo actuado a fin de que se proceda a absolver lo propuesto por la Unidad de Valor Referencial y poder continuar con la indagación de mercado que determinará el valor estimado de lo requerido.

Atentamente,

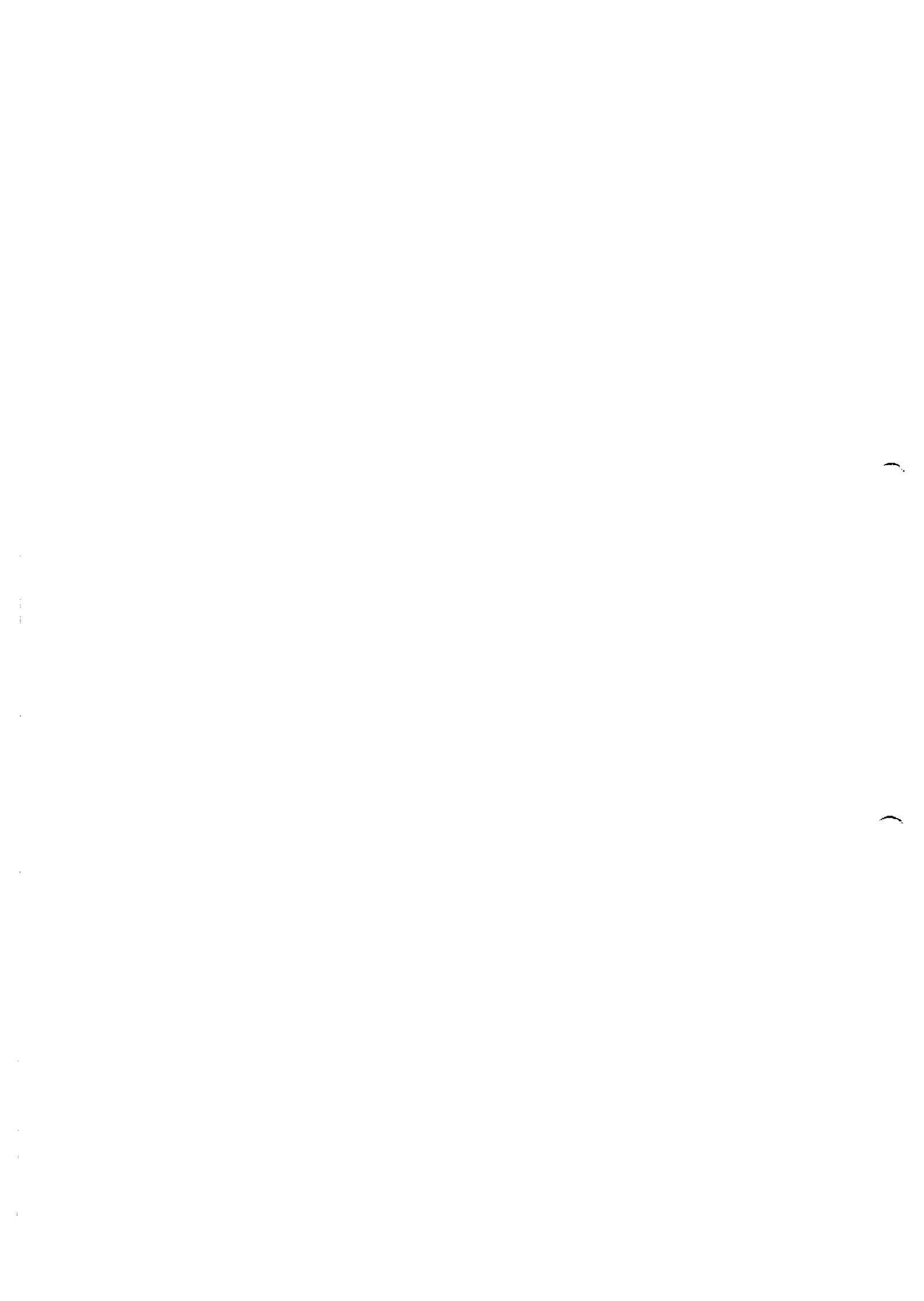
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN  
OFICINA DE LOGÍSTICA  
Econ. JUAN GABRIEL SOLIS FRETTEL  
JEFE

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 341 Fecha: 13 OCT 2016

JSF/pjms  
Folios.19

15/20





Gobierno Regional  
del Callao

1712 79020 +  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
GERENCIA REGIONAL DE LOGISTICA  
27 MAYO 2016  
RECEBIDO  
N° de Folly: 1509  
Firma: [Signature]

**INFORME N°192-2016-GRC/GA-OL-UVR**

**A :** **ECON. JUAN SOLIS FRETTEL**  
Jefe de la Oficina de Logística

**ASUNTO :** SE SOLICITA OPINIÓN TÉCNICA RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE 02 SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO.

**REFERENCIA:** MEMORANDUM N° 095-2016-GRC-GGR-OTIC  
MEMORANDUM N°315-2016-GRC-GA-OL  
INFORME N°007-2016-GRC-GGR-OTIC-EJYC

**FECHA :** Callao, 27 de mayo de 2016

Mediante el presente me dirijo a usted para informar a su despacho lo siguiente:

Sobre la base del requerimiento por el área usuaria, se procedió a realizar las indagaciones de mercado, respecto a la adquisición de 02 servidores para la Oficina de Tecnología de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao invitando a diferentes empresas del rubro a cotizar ara la determinación del valor estimado. Las empresas que remitieron su cotización fueron:

- Ingeniería de la Información SA (marca HP)
- Netikom EIRL (marca HP)
- J Evans y Asociados SAC (Marca Dell)

Por lo manifestado anteriormente se requiere que el área usuaria emita una opinión técnica respecto al cumplimiento de las características técnicas de los bienes requeridos, para lo cual deberán evaluar las características y condiciones como forma de pago y tiempo de entrega ofertadas por las empresas antes citadas y que estos estén acorde a las características técnicas planteadas en su requerimiento, y si consideran pertinente podrán ampliar sus parámetros y/o precisar las características de acuerdo a las condiciones del mercado, en concordancia y cumplimiento a la pluralidad de marcas y postores que se estipula en la Ley de Contrataciones y su Reglamento.

Con la Opinión técnica se logrará el mayor grado de eficiencia en las indagaciones del mercado y determinar el valor estimado adecuadamente —esto es, garantizar que la Entidad obtenga lo requerido para el cumplimiento de sus funciones y de acorde a sus especificaciones técnicas plantadas, a precio de mercado y de forma oportuna con la observancia de los principios que rige la Ley de Contrataciones.

En virtud del artículo 12° del Reglamento de la LeyN°20225 Ley de Contrataciones del Estado donde señala que "...Para la determinación del valor estimado, el órgano encargado de las contrataciones está facultado para solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la entidad, las que están obligadas a brindar lo bajo responsabilidad"

Es todo lo que informo a usted para conocimiento y fines pertinentes.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

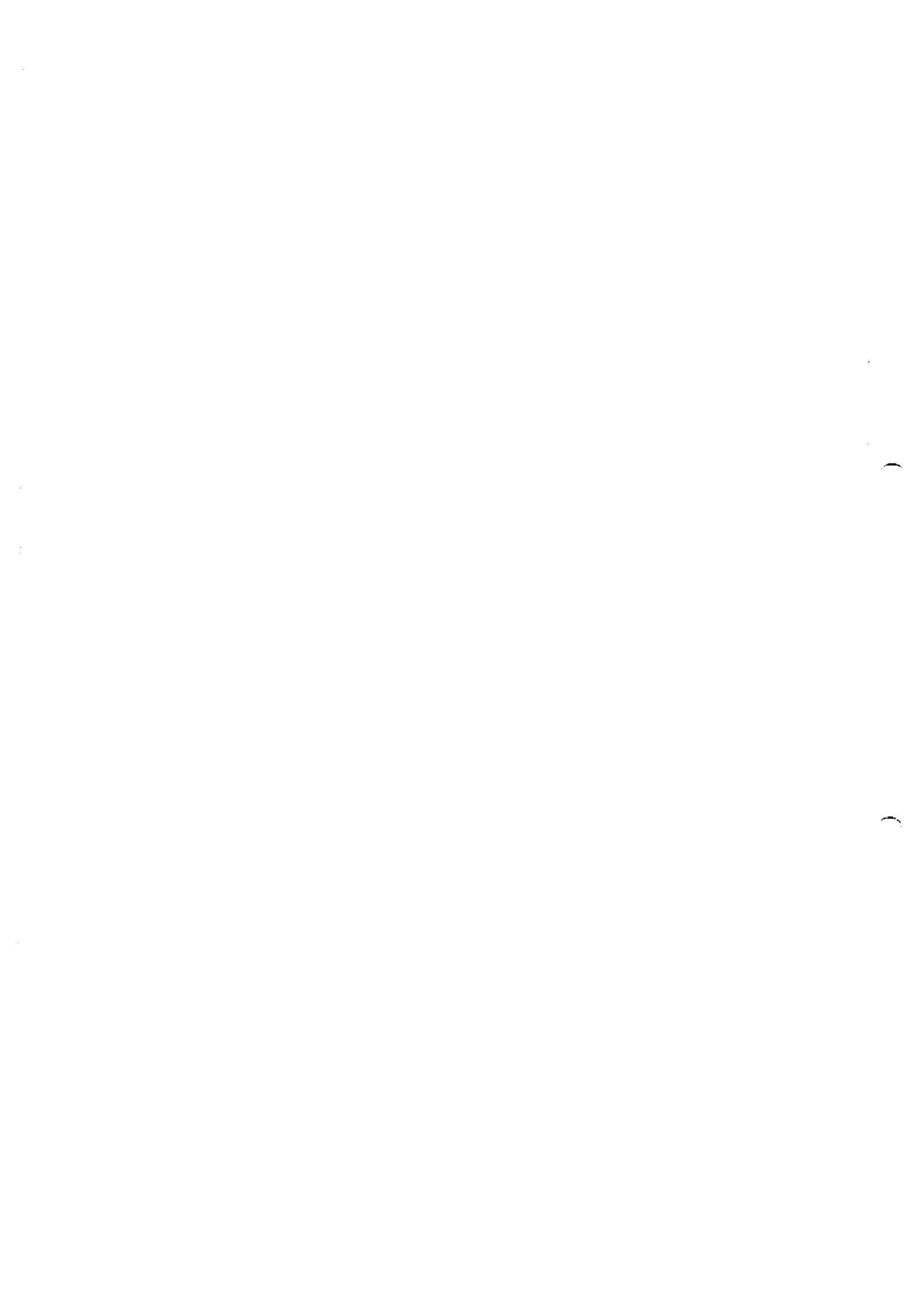
Adjunto.....documentos en folio

UZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNIO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Atentamente  
[Signature]  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
GERENCIA REGIONAL DE ADMINISTRACION  
ECON. AMPARO BORDA LUNA  
OF LOGISTICA

leg. N° 1599 Fecha: 13.05.2016

19





**PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA**

**J EVANS Y ASOCIADOS S.A.C.**  
 Ca. Boulevard 162 DL 984 - Edificio Metrópolis  
 Monterrico - Surco  
 RUC: 20321064515  
 www.jevansa.com.pe  
 Central +51 (1) 739-7515

|                      |  |                              |                     |
|----------------------|--|------------------------------|---------------------|
| <b>Razon Social:</b> | <b>GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO</b>      | <b>Nro:</b>                  | <b>MMV-076-2016</b> |
| <b>Direccion:</b>    | <b>Av. Eimner Faucett N° 3970 Calleo</b> | <b>Fecha Emisión:</b>        | <b>06-may-2016</b>  |
| <b>R.U.C.:</b>       |  | <b>Validez de la Oferta:</b> | <b>16 días</b>      |
| <b>Atención:</b>     | <b>Fabrizio Campodónico</b>              |                              |                     |
| <b>Cargo:</b>        | <b>Oficina de Logística</b>              |                              |                     |
| <b>E-Mail:</b>       | <b>valorizacionesorc@gmail.com</b>       |                              |                     |
| <b>Tel / Fax:</b>    | <b>484-8920</b>                          |                              |                     |

| Item            | Cant | Descripción   | P. Unitario | P. Total  | Tiempo de Entrega |
|-----------------|------|---|-------------|-----------|-------------------|
|                 |      |   | \$          | \$        |                   |
| <b>SERVIDOR</b> |      |   |             |           |                   |
| 1               | 2    | <b>Servidor Dell PowerEdge R730</b><br>Factor de forma: 2U<br>Chassis with up to 8, 2.5" Hard Drives<br>2 Procesadores Intel Xeon E5-2643 v3 3.4GHz,20M Cache,9.60GT/s QPI,Turbo,HT,6C/12T (135W)<br>Memoria de 128Gb (4 x 32GB) RDIMM, 2400 MT/s, Dual Rank.<br>Capacidad de crecimiento a 24 DIMMs<br>QLogic 57810 Dual Port 10Gb Base-T Network Adapter<br>Broadcom 5720 Quad Port 1Gb<br>iDRAC8 Express, Integrated Dell Remote Access Controller,<br>4 Discos Duros 1.2TB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug<br>PERC H330 Integrated RAID Controller<br>DVD ROM, SATA, INTERNO<br>Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 485W<br>Rieles para montar en Rack con sistema de administración de cables<br>Garantía: 3 años Mission Critical Package: 4-Hours 7X24 On-Site | 12,698.29   | 25,396.58 | 30 días           |

**SON: VEINTE Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE CON 96/100**

Sub - Total \$ 25,396.58  
 I.G.V. (18%) 4,571.38  
**TOTAL \$ 29,967.96**

**OBSERVACIONES:**

Precio en U.S.Dólares

**CONDICIONES:**

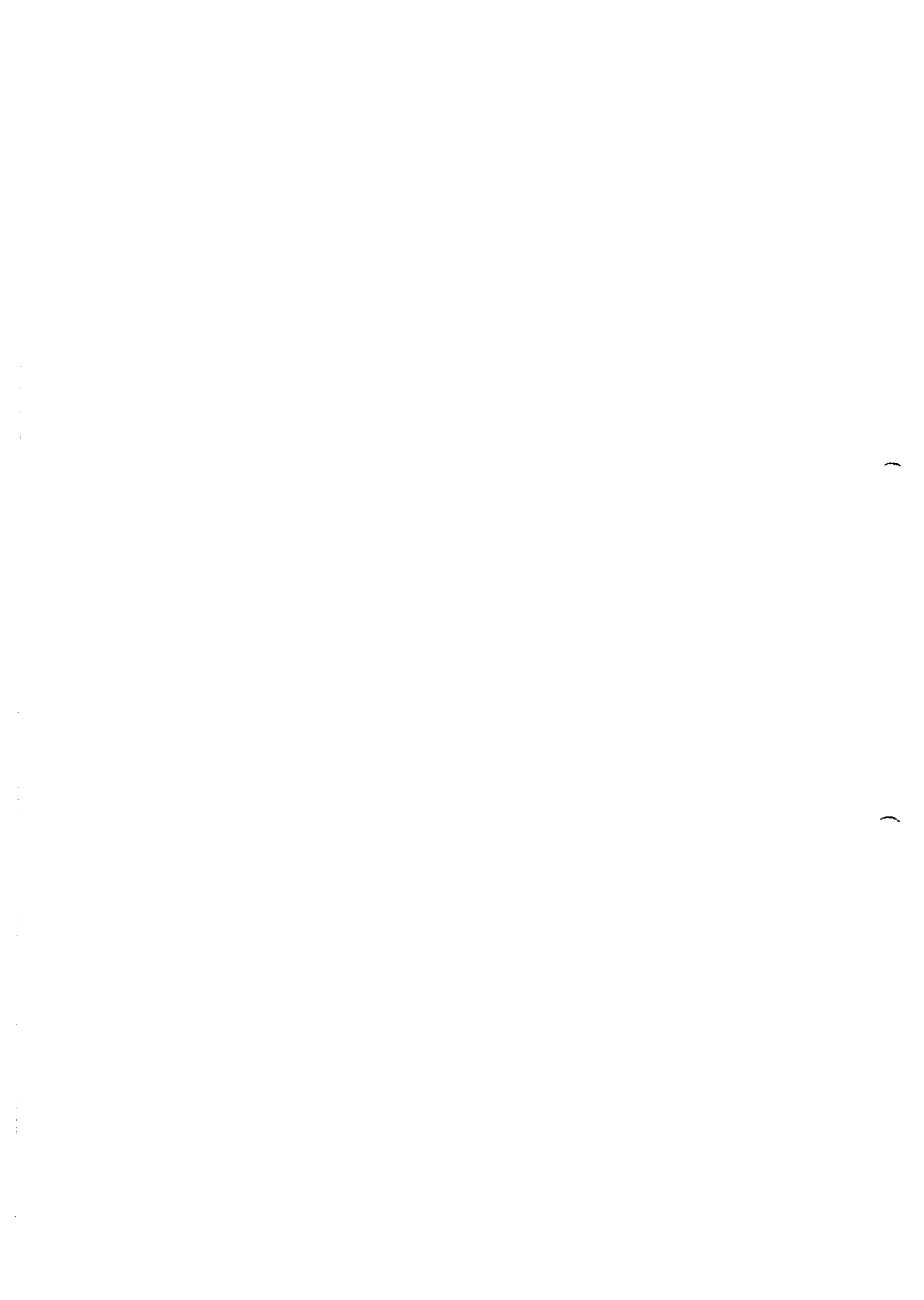
Forma Pago: **FACTURA AL CONTADO**  
 Lugar Entrega: **Oficinas del Cliente**

**Nota:**

Cotización válida para cantidades iguales o mayores a las ofertadas.

**Consultor:** Milton Nin Vallejo  
**Cargo:** Gerente de Territorio  
**E-Mail:** mnin@jevansa.com.pe  
**Tel. / Cel:** 719-7515

18  
 19





www.netikom.pe  
 gobierno@netikom.pe  
 T (01) 411 0221

NETIKOM EIRL - 20548380422  
 JIRÓN MIROQUEZADA 376 INT. 608 LIMA

**COTIZACIÓN NRO: 633**

**RAZON SOCIAL:** GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
**RUC:** 20505703554  
**CONTACTO:** FABRIZIO CAMPODONICO

**VENDEDOR:** Agustin Perez Perez  
**MAIL:** aperez@netikom.pe  
**CELULAR:**

**PLAZO DE ENT:** 50 DIAS CALENDARIOS  
**PAGO:** FACTURA 30 DIAS

**FECHA:** 25/05/2016

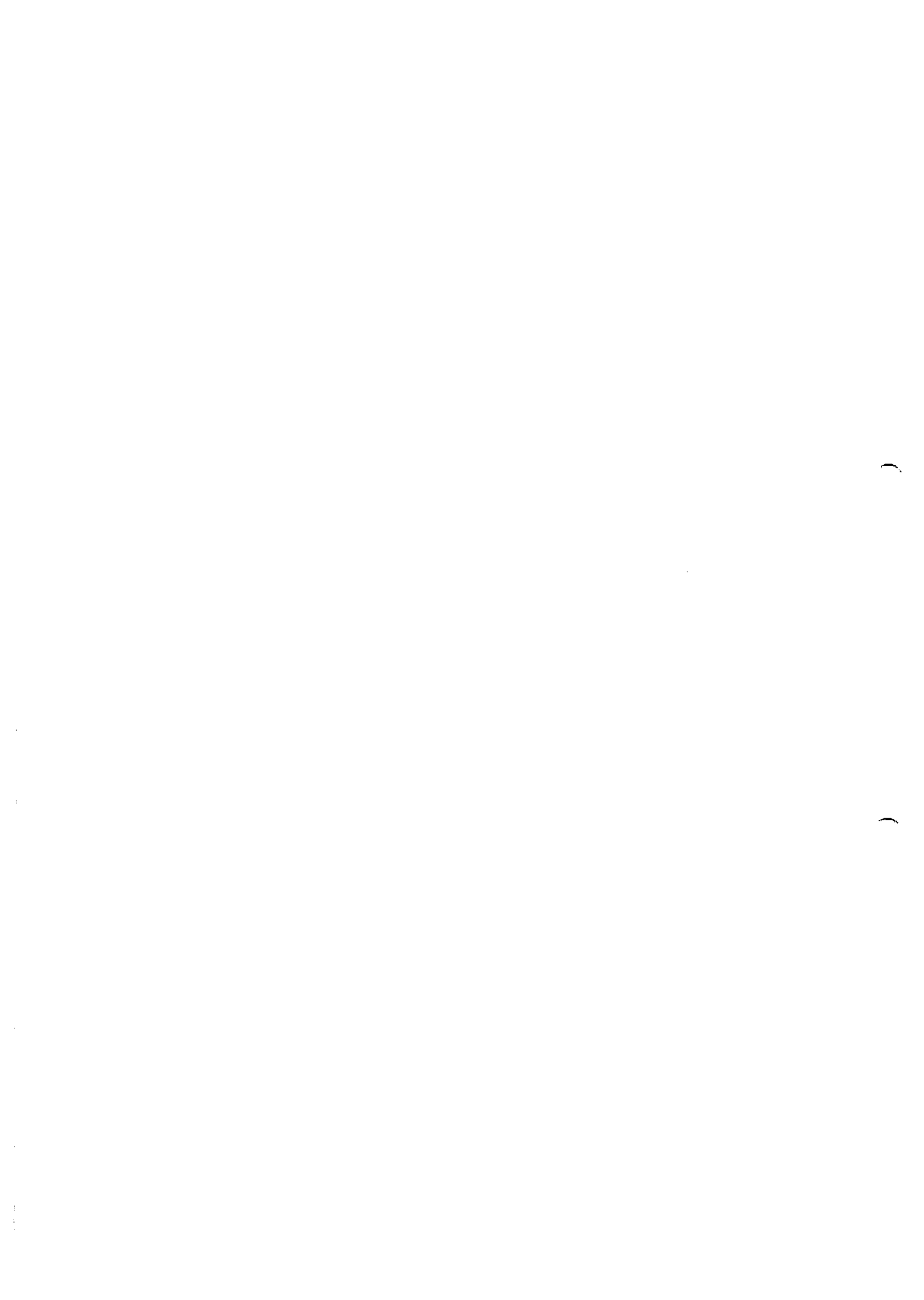
| NRO.   | DESCRIPCIÓN                       | PART NUMBER | CANT. | P. UNIT.  | P. TOTAL.           |            |
|--|-----------------------------------|-------------|-------|-----------|---------------------|------------|
| 1  | HP, SERVIDOR PROLIANT DL380 GEN 9 | DL380G9     | 2     | 64,987.74 | 128,975.47          |            |
| <p>Servidor HP Proliant DL 380 G9, (02) procesador E5-2643v4 de 6 nucleos de 3.4Ghz, 20MB L3 Cache / Memoria RAM 128GB DDR4 2400Mhz / (04) Disco duros de 1TB SAS 7.2K 2.5" 512e SC HDD / (01) HP FlexFabric 10Gb 2P 533FLR-T Adptr / (01) HP Smart Array P440ar/2G FIO Controller / (01) Lectora STA DVD-RW / (02) fuentes de poder redundante de 500W Hot Plug / (01) HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service / rieles para montaje.</p> <p>Garantia : 03 años</p> <p>Plazo de entrega : 50 dias calendarios</p> |                                   |             |       |           |                     |            |
| <b>OBSERVACIONES</b>   |                                   |             |       |           | <b>SUBTOTAL</b> S/. | 129,975.47 |
|  |                                   |             |       |           | <b>IGV</b> S/.      | 23,395.59  |
|  |                                   |             |       |           | <b>TOTAL</b>        | 153,371.06 |
| <b>CONDICIONES FINALES</b>   |                                   |             |       |           |                     |            |
| <p>En caso de ser aceptada nuestra cotización, sírvase enviarnos una Orden de Compra la Cotización Aceptada con Firma y/o sello Via e-mail<br/>         * Formas de pago: Depósito en cuenta/Efectivo/Letras(previa evaluación).</p>   |                                   |             |       |           |                     |            |

AGUSTIN GERARDO  
 PEREZ PEREZ

VENDEDOR

CLIENTE

17





Lima, 27 de Mayo del 2016

COTIZACION N° 10-18589-16

Señores : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Atención : OFICINA DE LOGISTICA – LIC. FABRIZIO CAMPODONICO  
 Teléfono : 484-3461 / 484-8920 / 575-1075 (207) / 992696789  
 Email : [valorizacionesqrc@gmail.com](mailto:valorizacionesqrc@gmail.com)

Por medio de la presente reciban nuestro cordial saludo y asimismo le hacemos llegar la siguiente cotización:

| N° | Cant | DESCRIPCIÓN EQUIPOS   | Precio Unitario | Precio Total   |
|----|------|---|-----------------|----------------|
| 1  | 02   | <p><b>SERVIDOR HP DL380 Gen9 8SFF CTO Server</b></p> <p>Procesador: 02<br/>                     Intel Xeon E5-2643V4<br/>                     Processor Qty 2 Clock Speed 3.4 GHz Cache 20 MB<br/>                     Cache Memory Details - Smart Cache - 20 MB<br/>                     Thermal Design Power 135 W<br/>                     Compatible Processor Socket FCLGA2011-v3 Socket<br/>                     Max Turbo Speed 3.7 GHz<br/>                     Number of Cores 6-core<br/>                     Number of Threads 12 threads<br/>                     Manufacturing Process 14 nm<br/>                     Memoria Ram: HPE 128GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit (DDR4 8 x 16 GB DIMM<br/>                     288-pin 2400 MHz / PC4-19200<br/>                     CL17 1.2 V registered)<br/>                     Disco Duro: 04 unidades HP 1TB 12G SAS 7.2K 2.5in 12G SFF HDD<br/>                     Unidad Optica: HP 9.5mm SATA DVD RW Super Slim<br/>                     Controlador de disco: HP Smart Array P440ar/2G FIO Controller (Storage<br/>                     controller (RAID) 26 Channel SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s 1.2 GBps RAID 0 1<br/>                     5)<br/>                     Fuente de Poder: 02 unidades HP 500W ES Plat HP D BY Smart Kit<br/>                     (Control de energia Potencia nominal 500W Eficiencia 94%<br/>                     Frecuencia de entrada AC 50 - 60 Hz<br/>                     Voltaje de entrada AC 100 - 240V<br/>                     Aprobaciones reguladoras:<br/>                     Certificación 80 PLUS 80 PLUS Platinum<br/>                     Otras características<br/>                     Tipo de fuente de alimentación Flex Slot<br/>                     Tarjeta de Red: HP FlexFabric 10Gb 2P 533F RJ-45 Adpt (Procesador de<br/>                     red Chipset Broadcom BCM57810S Velocidad de datos Dos puertos, cada<br/>                     uno de dúplex completo de 20 Gbps Ancho de banda en teoría de dúplex<br/>                     completo ampliable de 40 Gbps)<br/>                     Rieles</p> | SI. 76,330.00   | SI. 152,660.00 |

**CONDICIONES COMERCIALES:**

Garantías : 03 Año por fallas y defectos de fabricación  
 Disponibilidad : DISPONIBILIDAD 45 DIAS  
 Forma de Pago :  
 Tipo de Moneda : Todos los precios son expresados en SOLES  
 Impuestos : Los precios incluye I.G.V.  
 Validez de la Oferta : Durante 07 días (sujeto a variación sin previo aviso)  
 EMPRESA : INGENIERIA DE LA INFORMARICA S.A (INFORDATA S.A)  
 RUC : 20102188293

**INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A.**

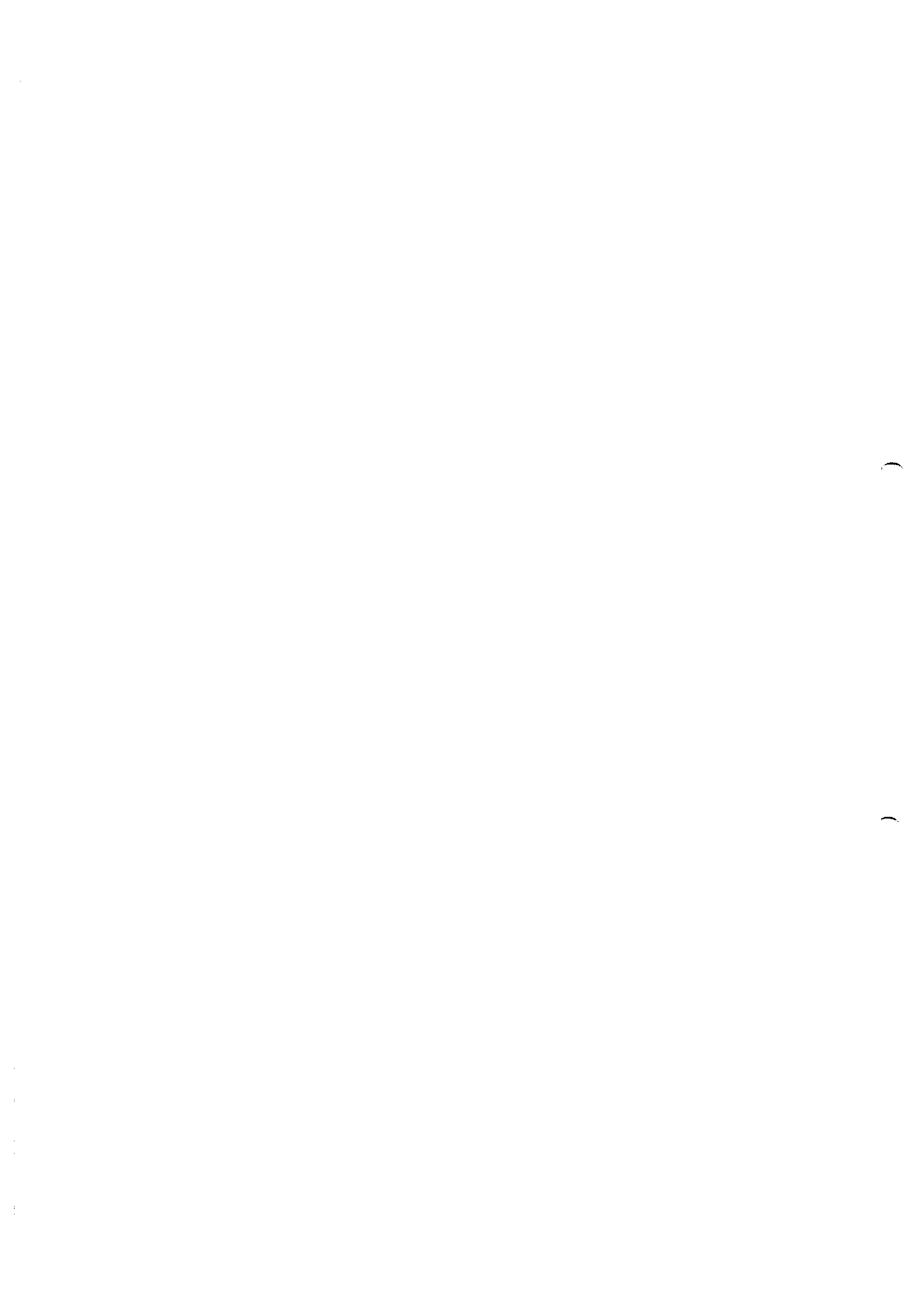
Av. Arenales 815 - Lima - Telf. +511 6196800 / Fax: +511 6196262

Horario: Lunes a Viernes de 9.00am a 7.00pm, Sábados de 9.00am a 1.00pm



[www.infordata.com.pe](http://www.infordata.com.pe)

15/16





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

748257

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES  
 629 16 MAYO 2016  
 RECIBIDO  
 Hora: 10:48 a.m. Firma: [Signature]

INFORME Nº 007 – 2016 – REGION CALLAO/GGR/OT/OT/OT

A : ING. MARGOT IVONE GOÑI MIRANDA  
 Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

DE : Edher Javier Yataco Calla

ASUNTO : Opinión Técnica

FECHA : Callao, 16 de Mayo de 2016

REGION CALLAO  
 OFICINA DE LOGÍSTICA  
 2034 17 MAYO 2016 14  
 RECIBIDO  
 N° de Folio ... 08:47...  
 Hora: Firma: [Signature]

Me es grato saludarla, y asimismo en atención al asunto de emisión de Opinión Técnica solicitada para la adquisición de 02 servidores, expongo lo siguiente:

A continuación en el cuadro inferior se detallan las características ofrecidas por las siguientes empresas.

| Empresa     | Infordata S.A  | Netikom E.I.R.L  | Netikom E.I.R.L   | JEvans y Asociados S.A.C  |
|-------------|--|--|---|---|
| Componente  | Servidor HP  | Servidor HP  | Servidor Guru   | Servidor Dell   |
| Procesador  | E5-2640 V3 - 2.6 GHZ<br><b>Observación:</b> La frecuencia básica debe ser de 3.4 GHz. <b>No cumple</b>   | E5-2640 V3 2.6 GHZ<br><b>Observación:</b> La frecuencia básica debe ser de 3.4 GHz. <b>No cumple</b>                                       | E5-2630 V3 2.4 GHZ<br><b>Observación:</b> La frecuencia básica debe ser de 3.4 GHz. <b>No cumple</b>  | E5-2643 V3 3.4 GHZ<br><b>Observación:</b> Si cumple.            |
| MEMORIA RAM | 8 X 16 DDR4<br>1866 MHZ<br><b>Observación:</b> La velocidad es inferior a la solicitada 2400 MHZ la cual es compatible con procesadores E5-2600 V4. <b>No cumple</b> | 128 GB<br><b>Observacion:</b> no indica velocidad solicitada 2400 MHZ, la cual es compatible con procesadores E5-2600 V4. <b>No cumple</b> | 8 x 16 128 GB<br>16 bahias máximo<br><b>Observación:</b> Se solicita que la capacidad de crecimiento sea de 24 DIMMS, no indica velocidad solicitada 2400 MHZ la cual es compatible con procesadores E5-2600 V4. <b>No cumple</b> | 4 X 32 128 GB RDIMM 2400 MT/s<br><b>Observación:</b> Si cumple. |

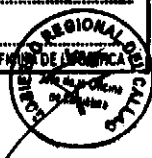
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1241 Fecha: 13 OCT. 2016

**CALLAO**  
**OFICINA DE LOGÍSTICA**

BASE A: UVR  
 PARA: Atención

FECHA: 17 MAYO 2016



**GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO**  
**OFICINA DE LOGÍSTICA**  
 DETERMINACIÓN DE VALORES REFERENCIALES

**19 MAYO 2016**

**RECIBIDO**

Hora: ..... Firma: [Signature]

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 1741 Fecha: 13.05.2016



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

|                                  |  |   |  |  |
|----------------------------------|--|---|--|--|
| Almacenamiento Interno instalado | 4 x 1 TB 7.2 K<br><b>Observación:</b> Si cumple.                               | 4 x 1 TB SAS<br><b>Observación:</b> Si cumple.                              | 4 x 1 TB SAS<br><b>Observación:</b> Si cumple.                       | 4 x 1.2 TB 10 K<br><b>Observación:</b> Si cumple.                          |
| Interfaces de red                | 4 x Gigabit Ethernet<br>1 x Gigabit Ethernet<br><b>Observación:</b> Si cumple. | 4 puertos 10/100/1000<br>2 puertos 10 GbE<br><b>Observación:</b> Si cumple. | 4 gigabit lan<br>1 dual por 10 GbE<br><b>Observación:</b> Si cumple. | Quad port 1 Gb<br>Dual Port 1º Gb Base T<br><b>Observación:</b> Si cumple. |

**Conclusión:**

Las empresas **Infordata S.A** y **NETIKOM E.I.R.L.**, no cumplen con las características mínimas requeridas en los componentes de Procesador (3.4 GHZ) y Memoria Ram (2400 MHZ), sírvase solicitar a estas empresas, si pudiesen cotizar con procesadores **E5- 2600 V4 (3.4 GHZ)** y Memorias Ram de **2400 MHZ** que solicitamos afin de mantener la pluralidad de postores.

La empresa **JEVANS Y ASOCIADOS S.A.C** si cumple con todos los requerimientos solicitados.

Es todo cuanto informo a Ud. Para su conocimiento.

Eder Javier Yataco Calla

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 174 / Fecha: 13.01.16

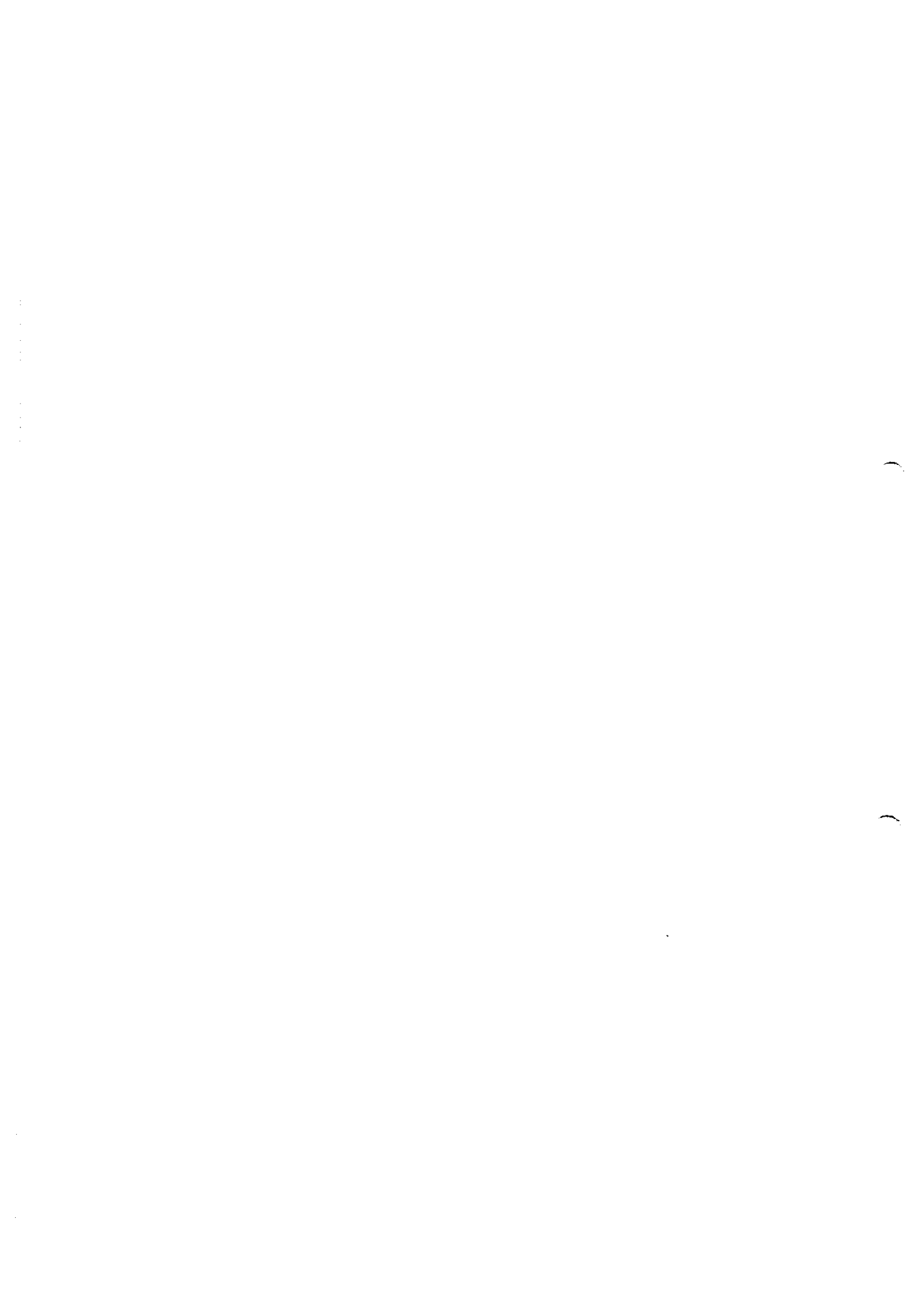
REGIÓN CALLAO  
Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

PROVEIDO N°: ..... FECHA: 16/02/16

PARA: *Dev. de los files Continuar con el trámite*

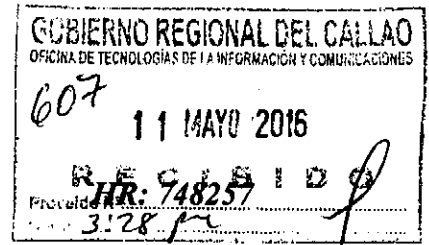
FIRMA: *[Signature]*







"Año de la Consolidación del Mar de Grau"



**MEMORANDUM No. 315-2016-GRC/GA/OL**

A : **ING. MARGOT GOÑI MIRANDA**  
 Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

DE : **Econ. JUAN SOLIS FRETTEL**  
 Jefe de la Oficina de Logística

REF. : Informe No.095-2016-GRC/GG/OTIC

ASUNTO : **Opinión Técnica.**  
 Respecto al cumplimiento de las características técnicas para la Adquisición de 02 Servidores para la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno Regional del Callao


FECHA : Callao, 11 MAYO 2016

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de adjuntar el Informe No.163-2016-GRC/GA-OL-UVR mediante el cual la Unidad de Valor Referencial, ha realizado el análisis a la documentación remitida, concluyendo que el área usuaria debe emitir opinión técnica respecto al cumplimiento de características de los bienes ofertados en la cotizaciones recepcionadas y de ser el caso, evaluar la posibilidad de ajustar los parámetros.

En mérito a lo expuesto, se remite lo actuado a fin de que se proceda a absolver lo propuesto por la Unidad de Valor Referencial y poder continuar con la indagación de mercado que determinará el valor estimado de lo requerido.

Atentamente,

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

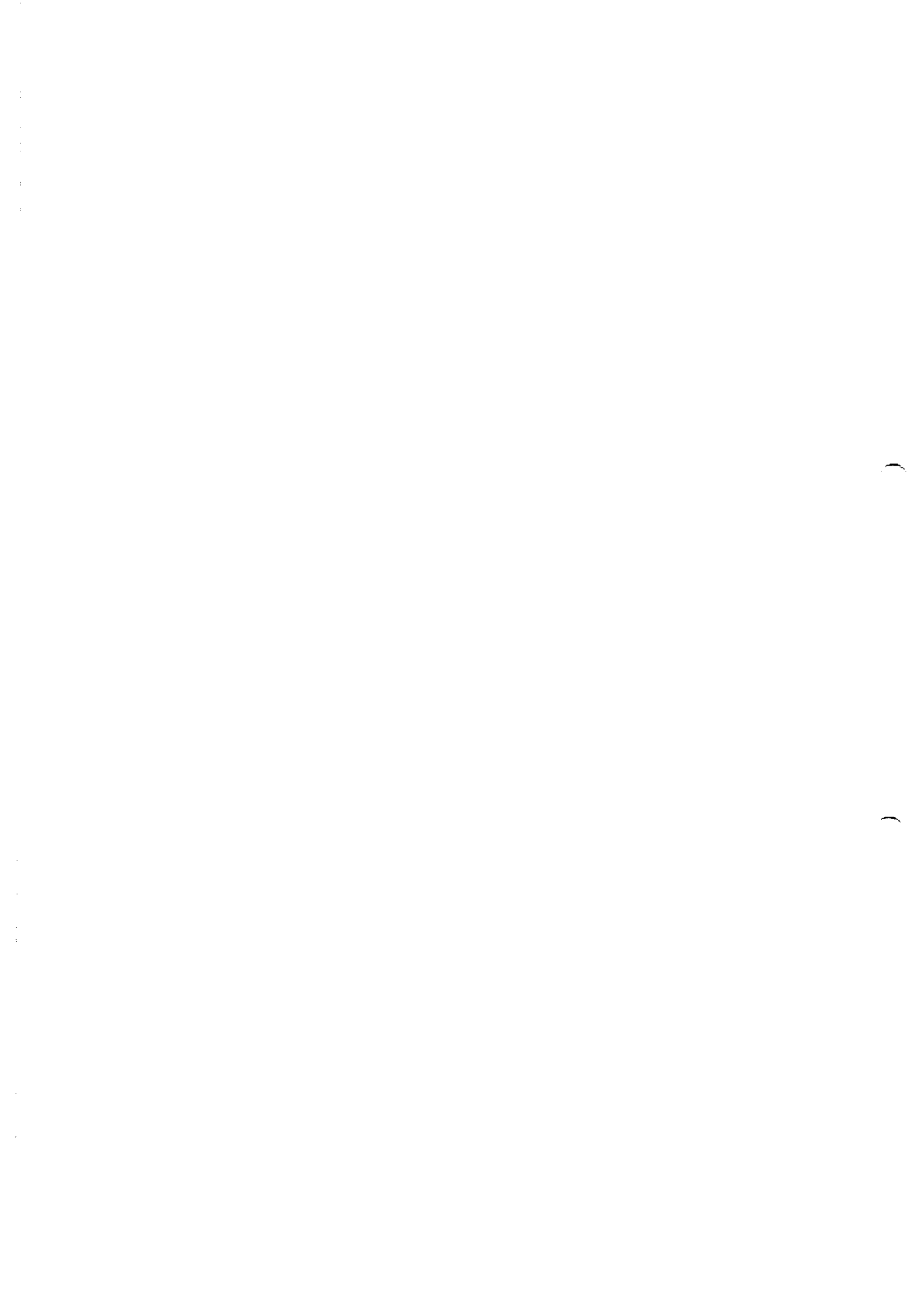
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 GERENCIA DE ADMINISTRACION  
 OFICINA DE LOGISTICA

.....  
 Econ. JUAN GABRIEL SOLIS FRETTEL  
 JEFE

.....  
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
 FEDATARIO ALTERNO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Reg. N° 174 ..... Fecha: 13 OCT 2016

JSF/pjms  
Folios. 12

*Christian*







Gobierno Regional  
del Callao

H.P.: 74025 +

**REGION CALLAO**  
**OFICINA DE LOGISTICA**

09 MAYO 2016

**RECIBIDO**

N° de Folia: .....  
Hora: 12:50  
Firma: [Signature]

**INFORME N°163 - 2016 -GRC/GA-OL-UVR**

A : **ECO. JUAN SOLIS FRETTEL**  
Jefe de la Oficina de Logística

ASUNTO : Se solicita OPINION TECNICA, RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERISTICAS TECNICAS PARA LA ADQUISICION DE 02 SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO.

REFERENCIA : Memorandum N°095-2016-GRC/GG/OTIC

FECHA : Callao, 09 de mayo del 2016

Mediante el presente me dirijo a usted para informar a su despacho lo siguiente:

Sobre la base del requerimiento por el área usuaria, se procedió a realizar las indagaciones de mercado, respecto a la adquisición de 02 SERVIDORES PARA LA OFICINA DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO, invitando a diferentes empresas del rubro a cotizar para la determinación del valor estimado. Las empresas que remitieron su cotización fueron:

- ❖ Ingeniería de la Informática S.A ( Marca HP)
- ❖ Netikom EIRL ( Marca HP)
- ❖ Netikom EIRL (Marca GURU)
- ❖ J Evans y Asociados S.A.C ( Marca Dell)

Por lo manifestado anteriormente se requiere que el área usuaria emita una opinión técnica respecto al cumplimiento de las características técnicas de los bienes requeridos, para lo cual deberán evaluar las características ofertadas por las empresas antes citadas y que estos estén acorde a las características técnicas planteadas en su requerimiento, y si consideran pertinente podrán ampliar sus parámetros y/o precisar las características de acuerdo a las condiciones del mercado, en concordancia y cumplimiento a la pluralidad de marcas y postores que se estipula en la Ley de Contrataciones y su Reglamento.

Con la Opinión técnica se logrará el mayor grado de eficacia en las indagaciones del mercado y determinar el valor estimado adecuadamente -esto es, garantizar que la Entidad obtenga lo requerido para el cumplimiento de sus funciones, y de acorde a sus especificaciones técnicas planteadas, a precio de mercado, y de forma oportuna, con la observancia de los principios que rige la Ley de Contrataciones.

En virtud del artículo 12° del Reglamento de la Ley N°30225 Ley de Contrataciones del Estado, donde señala que "...Para la determinación del valor estimado, el órgano encargado de las contrataciones está facultado para solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la entidad, las que están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad

Es todo lo que informo a usted para conocimiento y fines pertinentes.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Adj.: Copia de cotizaciones

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 1747 Fecha: 13.05.2016

Atentamente,  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
GERENCIA REGIONAL DE ADMINISTRACION  
ECDD AMPARO BORDA LUNA  
OF LOGISTICA

12  
A



Lima, 06 de Mayo del 2016

COTIZACION N° 10-18494-16

Señores : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 Atención : OFICINA DE LOGISTICA – LIC. FABRIZIO CAMPODONICO  
 Teléfono : 484-3461 / 484-8920 / 575-1075 (207)  
 Email : [valorizacionesgrc@gmail.com](mailto:valorizacionesgrc@gmail.com)

Por medio de la presente reciban nuestro cordial saludo y asimismo le hacemos llegar la siguiente cotización:

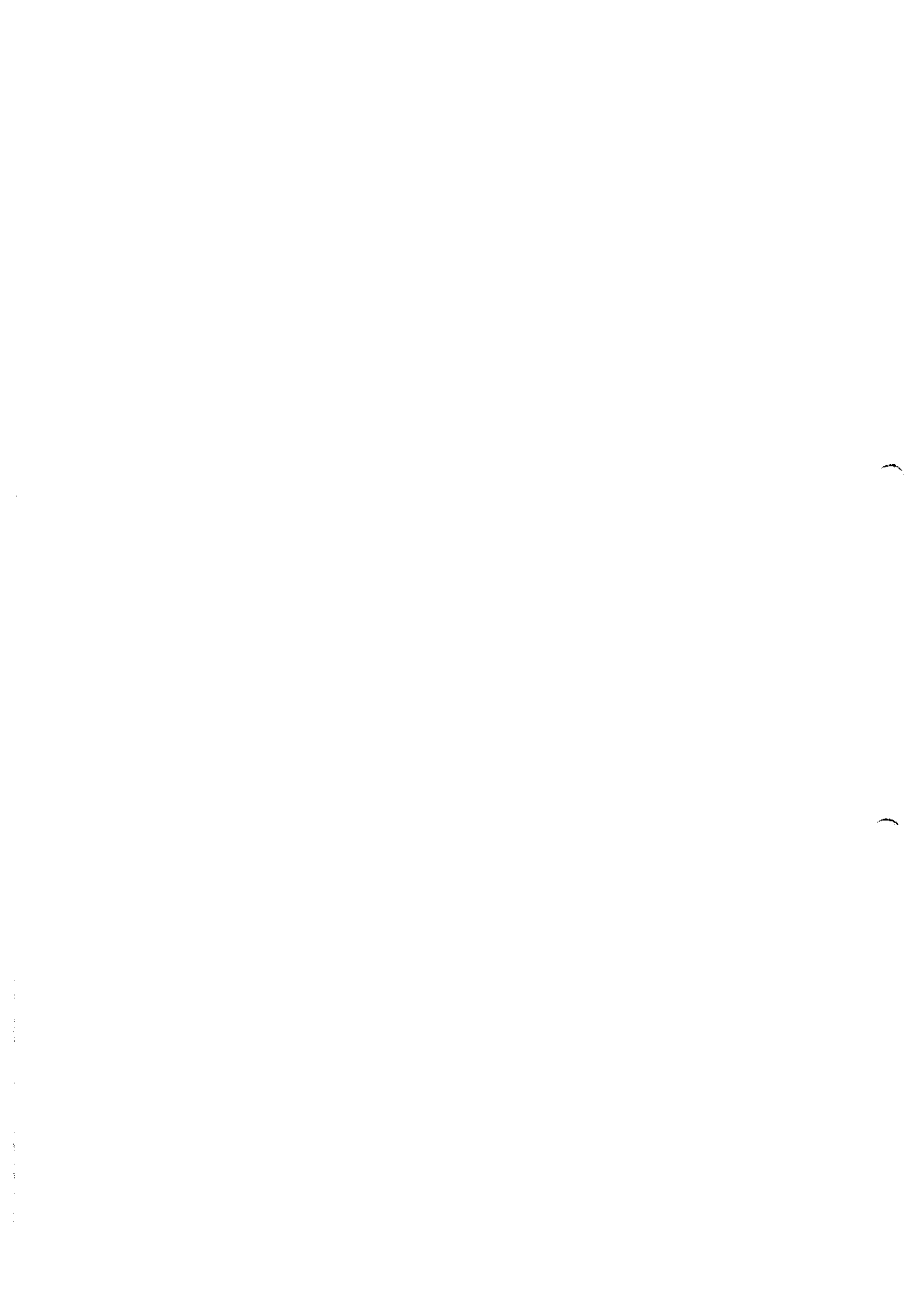
| N° | Cant | DESCRIPCIÓN EQUIPOS   | Precio Unitario | Precio Total  |
|----|------|---|-----------------|---------------|
| 1  | 02   | <p><b>SERVIDOR HP 803420-005 DL380 GEN9 E5-2640V3</b></p> <p>General<br/>                     Tipo Servidor , Sin disco duro , 1 x RAID - PCI Express 3.0 x8 , Integrado<br/>                     Factor de forma del producto Se puede montar en bastidor - 2U<br/>                     Embedded Security Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip<br/>                     Escalabilidad de servidor 2 vías<br/>                     Cantidad de compartimentos de intercambio rápido (hot-swap) 8</p> <p>Procesador / Chipset<br/>                     CPU Intel Xeon E5-2640V3 / 2.6 GHz Velocidad turbo máx. 3.4 GHz<br/>                     Número de núcleos 8 núcleos<br/>                     N° de CPU 2<br/>                     Caché por procesador 20 MB<br/>                     Nivel de actualización de CPU Actualizable</p> <p>Memoria RAM<br/>                     Tecnología DDR4 SDRAM<br/>                     Velocidad de memoria 1866 MHz<br/>                     Factor de forma DIMM de 288 espigas<br/>                     Características Registrado, HP SmartMemory , Wake on LAN (WoL), compatible con PXE , Contraseña de administrador, contraseña de encendido, control de E/S del puerto serie, fuente de alimentación con un 94% de eficacia, UEFI BIOS<br/>                     Funciones de configuración 128GB (8 x 16 GB)<br/>                     RAM soportada PC4-17000 - 384 GB - registrado   PC4-17000 - 1.5 TB - Load-Reduced</p> <p>Controlador de almacenamiento<br/>                     Tipo de controlador interfaz SATA-600 / SAS 3.0<br/>                     Nombre de la controladora de almacenamiento Smart Array P440ar con 2GB FBWC<br/>                     N° canales 8<br/>                     Nivel RAID RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60, RAID 1 ADM, RAID 10 ADM<br/>                     Tamaño de búfer 2 GB<br/>                     Disco Duro 4 x HP 1TB 12G SAS 7.2K 2.5in 512e SC HDD<br/>                     Unidad Optica DVD</p> <p>Controlador gráfico<br/>                     Procesador gráfico Matrox G200eH2<br/>                     Memoria de vídeo 16 MB<br/>                     Interfaces de vídeo VGA</p> | SI. 45,225.00   | SI. 90,450.00 |

**INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A.**  
 Av. Arenales 815 - Lima – Telf. +511 6196800 / Fax: +511 6196262  
 Horario: Lunes a Viernes de 9.00am a 7.00pm, Sábados de 9.00am a 1.00pm



[www.infordata.com.pe](http://www.infordata.com.pe)

187



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | <p>Conexión de redes<br/>                 Puertos Ethernet 4 x Gigabit Ethernet<br/>                 HP Ethernet 10Gb 2P 530T Adptr<br/>                 Controlador Ethernet HP 331i<br/>                 Protocolo de interconexión de datos Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet<br/>                 Controladora de gestión remota Integrated Lights-Out 4<br/>                 Cumplimiento de normas IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, ACPI 2.0b, certificado FCC Clase A, EN 61000-3-2, EN55022, ICES-003, EN 61000-3-3, EN55024, CISPR 22, FCC CFR47 Part 15, IEC 60950-1, EN 60950-1, WEEE, GB 9254, CNS 13438</p> <p>Expansión / Conectividad<br/>                 Bahías 8 (total) / 8 (libre) x intercambio en caliente 2.5" SFF<br/>                 Ranuras 2 (total) / 1 (libre) x CPU ; 24 (total) / 23 (libre) x DIMM de 288 patillas ; 2 (total) / 2 (libre) x PCIe 3.0 x16 - longitud media, altura completa ( modo x8 ) ; 1 (total) / 1 (libre) x PCIe 3.0 x8 - longitud media, altura completa ; 1 (total) / 1 (libre) x tarjeta microSD (interna)<br/>                 Interfaces 4 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 ; 1 x HP iLO - RJ-45 ; 1 x VGA ; 5 x USB 3.0 ( 1 delantero, 2 traseros, 2 internos )</p> <p>Alimentación<br/>                 Tipo de dispositivo Fuente de alimentación - conectable en caliente<br/>                 Redundancia de alimentación Si<br/>                 Esquema de redundancia de alimentación 1+1<br/>                 Cantidad máxima soportada 2<br/>                 Voltaje nominal CA 120/230 V<br/>                 Potencia suministrada 500 vatios</p> <p>Sistemas operativos / Software Soportados<br/>                 OS certificado SuSE Linux Enterprise Server, Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, Oracle Solaris, Citrix XenServer, Canonical Ubuntu</p> <p>Garantía 03 años</p> |  |  |
|--|--|--|--|

**CONDICIONES COMERCIALES:**

Garantías : 03 Año por fallas y defectos de fabricación  
 Disponibilidad : DISPONIBILIDAD 30 DIAS  
 Forma de Pago : CONVENIO MARCO  
 Tipo de Moneda : Todos los precios son expresados en SOLES  
 Impuestos : Los precios incluye I.G.V.  
 Validez de la Oferta : Durante 07 días (sujeto a variación sin previo aviso)  
 EMPRESA : INGENIERIA DE LA INFORMARICA S.A (INFORDATA S.A)  
 RUC : 20102188293  
 DIRECCION : AV. ARENALES 815 LIMA

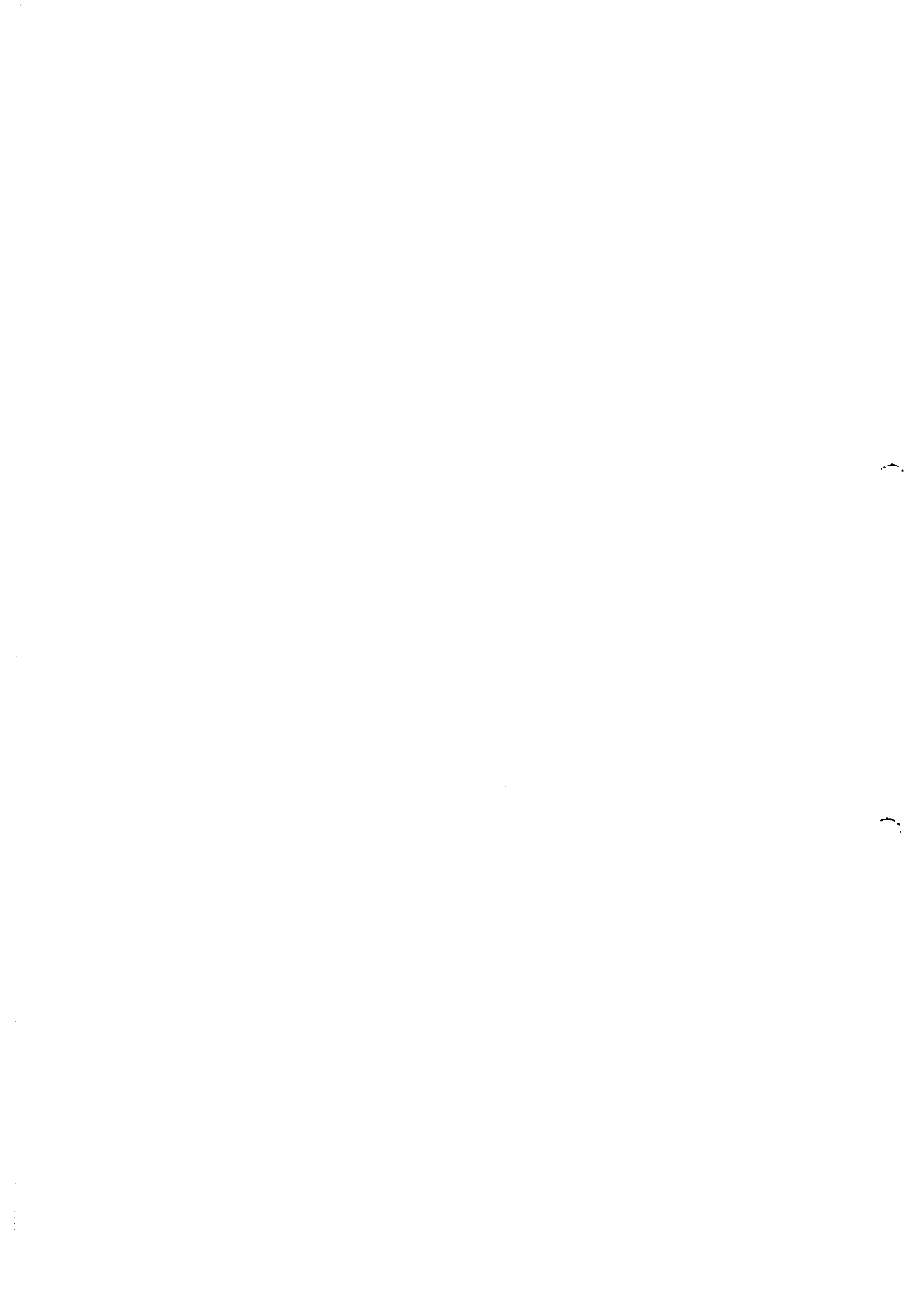
Atentamente,

**Carlos Yanac V.**  
 Ejecutivo de Cuentas Corporativas y Estado  
 Central Telf.: 619-6800  
 Directo: 6196234

INGENIERIA DE LA INFORMATICA S.A.  
 Av. Arenales 815 - Lima - Telf. +511 6196800 / Fax: +511 6196262  
 Horario: Lunes a Viernes de 9.00am a 7.00pm, Sábados de 9.00am a 1.00pm

[www.infordata.com.pe](http://www.infordata.com.pe)







## PROPUESTA TECNICO - ECONOMICA

J EVANS Y ASOCIADOS S.A.C.  
 Ca. Boulevard 162 Of. 904 - Edificio Metrópolis  
 Monterrico - Surco  
 RUC: 20101064515  
[www.levansa.com.pe](http://www.levansa.com.pe)  
 Central: +51 (1) 719-7515

|                      |   |                              |                     |
|----------------------|---|------------------------------|---------------------|
| <b>Razon Social:</b> | <b>GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO</b>     | <b>Nro:</b>                  | <b>MNV-076-2016</b> |
| <b>Dirección:</b>    | <b>Av. Elmer Faucett N° 3970 Callao</b> | <b>Fecha Emisión:</b>        | <b>06-may-2016</b>  |
| <b>R.U.C.:</b>       |   | <b>Validez de la Oferta:</b> | <b>15 días</b>      |
| <b>Atención:</b>     | <b>Fabrizio Campodónico</b>             |                              |                     |
| <b>Cargo:</b>        | <b>Oficina de Logística</b>             |                              |                     |
| <b>E-Mail:</b>       | <b>valorizacionesgrc@gmail.com</b>      |                              |                     |
| <b>Telf / Fax:</b>   | <b>484-8920</b>                         |                              |                     |

| Item | Cant. | Descripción | P. Unitario | P. Total | Tiempo de Entrega |
|------|-------|-------------|-------------|----------|-------------------|
|------|-------|-------------|-------------|----------|-------------------|

### SERVIDOR

#### Servidor Dell PowerEdge R730

Factor de forma: 2U  
 Chassis with up to 6, 2.5" Hard Drives  
 2 Procesadores Intel Xeon E5-2643 v3 3.4GHz, 20M Cache, 9.60GT/s  
 QPI, Turbo, HT, 8C/12T (135W)  
 Memoria de 128Gb (4 x 32GB) RDIMM, 2400 MT/s, Dual Rank.  
 Capacidad de crecimiento a 24 DIMMs  
 QLogic 57810 Dual Port 10Gb Base-T Network Adapter  
 Broadcom 5720 Quad Port 1Gb  
 iDRAC8 Express, Integrated Dell Remote Access Controller,  
 4 Discos Duros 1.2TB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug  
 PERC H330 Integrated RAID Controller  
 DVD ROM, SATA, INTERNO  
 Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 495W  
 Rieles para montar en Rack con sistema de administración de cables  
 Garantía: 3 años Mission Critical Package: 4-Hours 7X24 On-Site

|   |   |  |           |           |         |
|---|---|--|-----------|-----------|---------|
| 1 | 2 |  | 12,698.29 | 25,396.58 | 30 días |
|---|---|--|-----------|-----------|---------|

Son: VEINTE Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE CON 96/100

Sub - Total \$ 25,396.58  
 I.G.V. (18%) 4,571.38  
**TOTAL \$ 29,967.96**

#### OBSERVACIONES:

Precio en U.S. Dólares

#### CONDICIONES:

Forma Pago:

FACTURA AL CONTADO

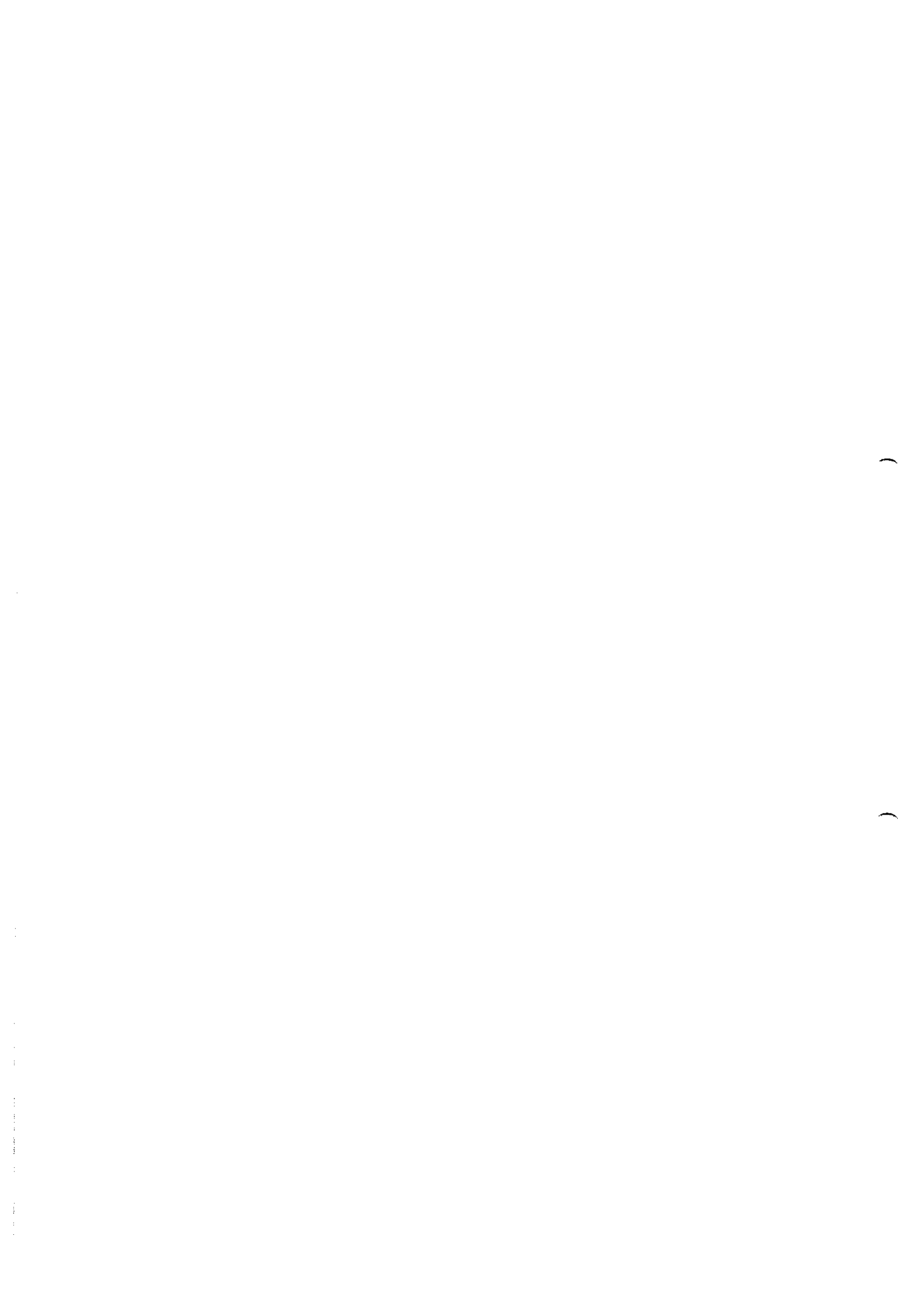
Lugar Entrega:

Oficinas del Cliente

#### Nota:

Cotización válida para cantidades iguales o mayores a las ofertadas.

**Consultor** Milton Nin Vallejo  
**Cargo:** Gerente de Territorio  
**E-Mail:** [mnin@levansa.com.pe](mailto:mnin@levansa.com.pe)  
**Telf. / Cel:** 719-7515







www.netikom.pe  
 gobierno@netikom.pe  
 T (01) 411 0221

NETIKOM EIRL - 20548380422  
 JIRÓN MIROQUEZADA 376 INT. 608 LIMA

**COTIZACIÓN NRO: 586**

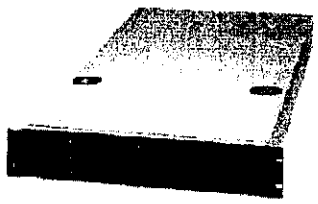
**RAZON SOCIAL:** GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
**RUC:** 20505703554  
**CONTACTO:** FABRIZIO CAMPODONICO

**VENDEDOR:**  
**MAIL:** aperez@netikom.pe  
**CELULAR:**

**PLAZO DE ENT:** Pedido a 30 dias calendarios  
**PAGO:** FACTURA 30 DIAS

**FECHA:** 05/05/2016

| NRO.  | DESCRIPCIÓN                            | PART NUMBER | CANT. | P. UNIT.  | P. TOTAL.   |
|---|--|-------------|-------|-----------|---|
| 1   | GURU, Servidor Rack 2U dual Intel Xeon | 505083      | 2     | 31,412.50 | 62,825.00   |
| <p><b>Especificaciones Tecnicas_</b><br/>           Procesador : DUAL INTEL XEON E5 2630v3 2,4LGA2011 20M Chipset Intel® C612 PCH<br/>           Memoria RAM : 128 GB de memoria DDR4 (8*16) Maximo 512GB<br/>           Sistema de ventilación forzada Server GuruTM<br/>           Graphic Aspeed AST2400 with 32MB VRAM<br/>           1 x Dual Port Intel X540BT2 10GbE LAN controller<br/>           4 gigabit LAN controler o (Support Software RAID 0, 1, 5, 10 )<br/>           Hardware RAID levels 0, 1, 5, 10, 50 and JBOD mode<br/>           Regrabadora DVD o Caja Server 2U ventilada, 6 HOT SWAP<br/>           Back Plane para 6 HDD SATA/SAS<br/>           (AltosAnchoxFondo) mm: 430 x 88 x 660<br/>           Fuente de poder Redundante 2U 2*650W<br/>           4 * HDD Seagate SAS 1 TB 2,5" 7200 RPM<br/>           Guías enracables incluidas<br/>           Garantía de 3 años IN SITU 8 x 5 NBD<br/>           No incluye Sistema Operativo</p> |  |             |       |           |   |
|   |  |             |       |           | <b>SUBTOTAL</b> S/. 62,825.00<br><b>IGV</b> S/. 11,308.50<br><b>TOTAL</b> 74,133.50 |
| <p><b>OBSERVACIONES</b></p>   |  |             |       |           |   |
| <p><b>CONDICIONES FINALES</b><br/>           En caso de ser aceptada nuestra cotización, sírvase enviarnos una Orden de Compra la Cotización Aceptada con Firma y/o sello Vía e-mail<br/>           * Formas de pago: Depósito en cuenta/Efectivo/Letras(previa evaluación).</p>  |  |             |       |           |   |

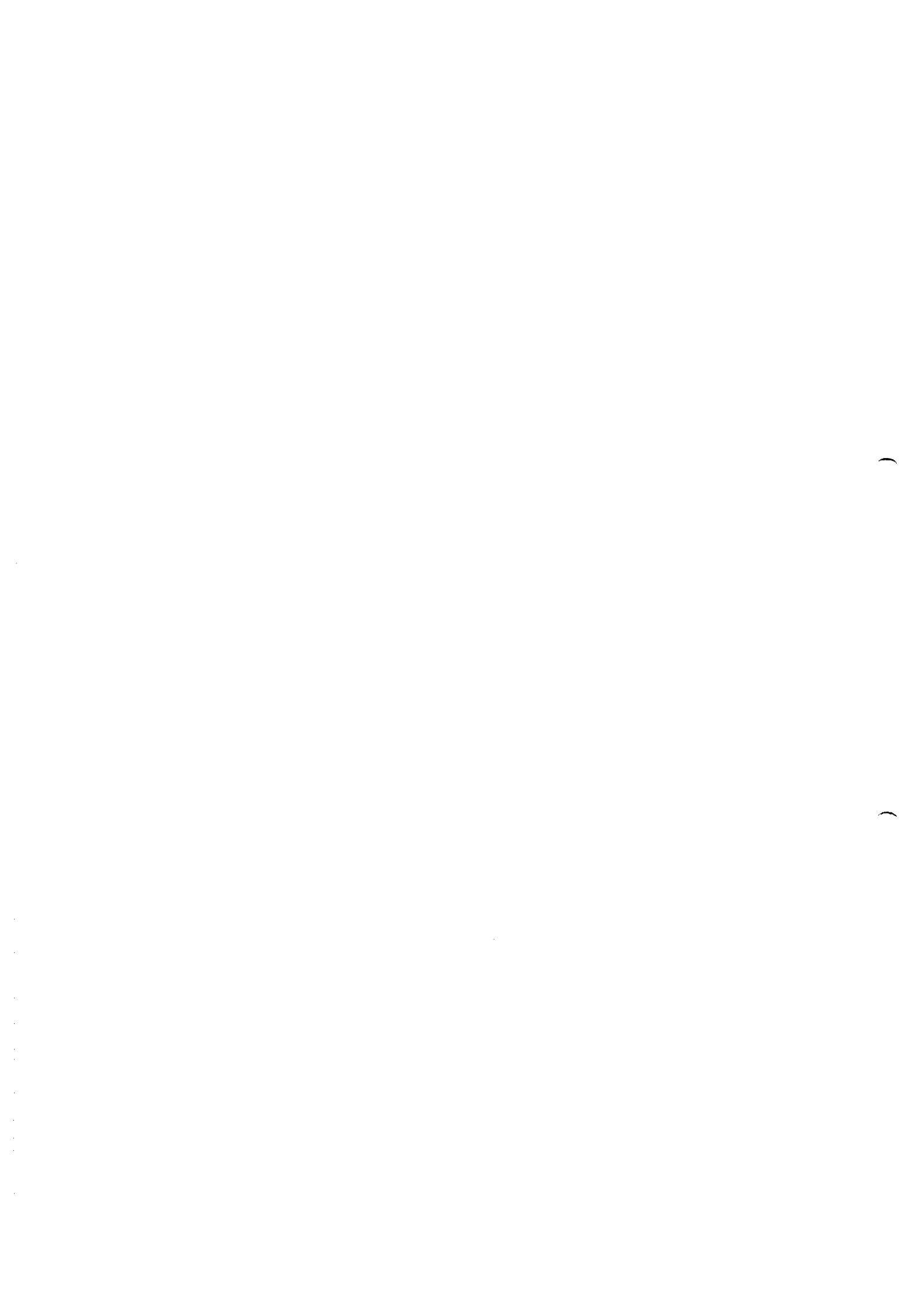


AGUSTIN GERARDO  
 PEREZ PEREZ

VENDEDOR

CLIENTE

08





www.netikom.pe  
 gobierno@netikom.pe  
 T (01) 411 0221

NETIKOM EIRL - 20548380422  
 JIRÓN MIROQUEZA DA 376 INT. 608 LIMA

**COTIZACIÓN NRO: 583**

**RAZON SOCIAL:** GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
**RUC:** 20505703554  
**CONTACTO:** FABRIZIO CAMPODONICO

**VENDEDOR:**  
**MAIL:** aperez@netikom.pe  
**CELULAR:**

**PLAZO DE ENT:** Actualmente en stock / pedido a 45 dias  
**PAGO:** FACTURA 30 DIAS

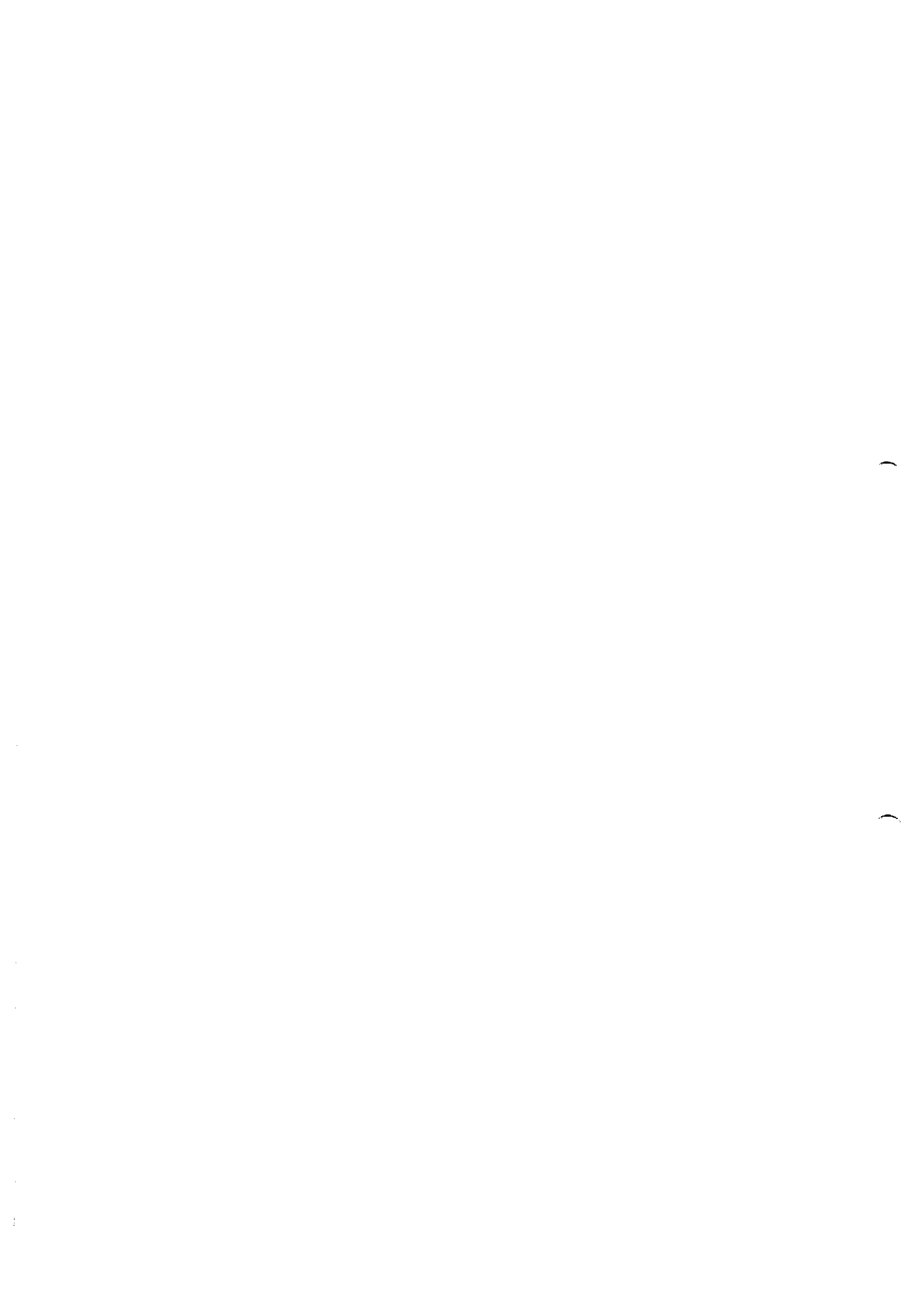
**FECHA:** 03/05/2016

| NRO.  | DESCRIPCIÓN                       | PART NUMBER | CANT. | P. UNIT.  | P. TOTAL.           |           |
|---|-----------------------------------|-------------|-------|-----------|---------------------|-----------|
| 1   | HP, SERVIDOR PROLIANT DL380 GEN 9 | DL380G9     | 2     | 37,590.09 | 75,180.17           |           |
| <p>Servidor HP Proliant DL 380 G9, (02) procesador Eg-2640v3 2.6Ghz, 20MB L3 Cache / Memoria RAM 128GB / (04) Disco duros de 1TB SAS 2.5" hot-swap / (01) una controlador RAID 0,1,10,5 / (01) Lectora DVD-ROM / (04) puertos 10/100/1000 Mbps Ethernet / (02) puertos 10Gb Ethernet / (04) puertos slots PCIe / (02) fuentes de poder redundante de 500W Hot Plug / rieles para montaje</p> <p>Garantía : 03 años</p> <p>Plazo de entrega : Actualmente tenemos en stock para entrega inmediata, sino seria a pedido 45 dias calendarios</p> |                                   |             |       |           |                     |           |
| <b>OBSERVACIONES</b>  |                                   |             |       |           | <b>SUBTOTAL</b> SI. | 75,180.17 |
|   |                                   |             |       |           | <b>IGV</b> SI.      | 13,532.43 |
|   |                                   |             |       |           | <b>TOTAL</b>        | 88,712.61 |
| <b>CONDICIONES FINALES</b>  |                                   |             |       |           |                     |           |
| <p>En caso de ser aceptada nuestra cotizacion, sírvase enviarnos una Orden de Compra la Cotización Aceptada con Firma y/o sello Via e-mail<br/>           * Formas de pago: Depósito en cuenta/Efectivo/Letras(previa evaluación).</p>  |                                   |             |       |           |                     |           |

AGUSTIN GERARDO  
 PEREZ PEREZ

VENDEDOR

CLIENTE





Gobierno Regional del Callao

"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

748257

**MEMORANDUM No. 095-2016-GRC/IGG/OTIC**

De : **ING. MARGOT GOÑI MIRANDA**  
Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

A : **SR. JUAN GABRIEL SOLIS FRETTEL**  
Jefe de la Oficina de Logística.



ASUNTO: Valor Referencial para la adquisición de Servidores

FECHA: Callao, 27 de Abril 2016

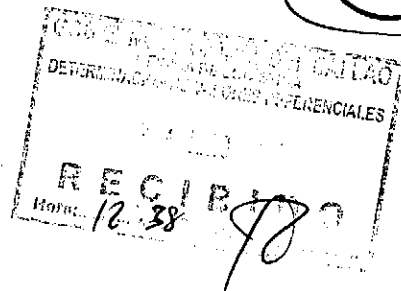
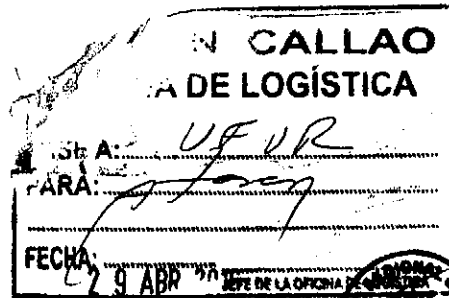
Me dirijo a usted, para remitirle las especificaciones técnicas para la adquisición de los Servidores que se usarán para el alojamiento del proyecto de Facturación Electrónica.

Atentamente,

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Gobierno Regional del Callao  
  
Ing. MARGOT GOÑI MIRANDA  
CIP 134974  
Jefa de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 174 Fecha: 13.06.2016







Gobierno Regional  
del Callao

GERENCIA GENERAL REGIONAL

## ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS PARA LA ADQUISICION DE DOS (2) SERVIDORES

### 1. AREA USUARIA:

OFICINA DE TEGNOLOGIAS DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES

### 2. DEMONINACION DE LA CONTRATACION:

Adquisición de dos (02) servidores, para la OFICINA DE TEGNOLOGIAS DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES del Gobierno Regional del Callao.

### 3. MARCO NORMATIVO:

Ley N° 27783, el artículo 45° y 49.1 Ley de bases de las Descentralización, establece que el Gobierno Regional y los Gobiernos Regionales Locales.

### 4. FINALIDAD PÚBLICA :

Fortalecer los servicios prestados por el GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO.

### 5. ANTECEDENTES:

- Por resolución de superintendencia N° 361-2015/SUNAT, precisa sujetos obligados a llevar los registros de ventas e ingresos y de compras de manera electrónica.
- Por resolución de superintendencia N° 203-2015/SUNAT, dispone que el Gobierno Regional del Callao deberá emitir desde el 1° de diciembre de 2016, los Comprobantes de Pago Electrónicos.

### 6. OBJETIVO GENERAL:

Adquirir dos (2) servidores, los cuales serán implementados en alta disponibilidad.

### 7. OBJETIVO ESPECIFICO :

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 1744 Fecha: 13 OCT 2016

05







Llevar los registros de ventas e ingresos, y de compras de manera electrónica, así como la emisión de comprobantes de Pago electrónicos.

**8. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A ADQUIRIR:**

| <i>Especificaciones técnicas mínimas</i>   |   |
|--|---|
| <b>Cantidad</b>                            | Dos (2) unidades  |
| <b>Factor de forma</b>                     | Formato Rackeable de máximo 2U  |
| <b>Procesador</b>                          | Dos (2) procesadores de última generación, 6 cores, 20MB de cache, 3.4GHz.  |
| <b>Memoria RAM</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 128 GB RAM DDR4 usando RDIMMS ó UDIMMS de 2400MHz o superior</li> <li>✓ Capacidad de crecimiento a 24 DIMMS</li> </ul> |
| <b>Capacidad de Almacenamiento interno</b> | SAS, SATA y SSD   |
| <b>Almacenamiento interno instalado</b>    | Cuatro (4) Discos Duros de mínimo 1 TB SAS 2.5" hot-swap o hot plug por servidor  |
| <b>Controlador RAID</b>                    | Controlador RAID integrado con soporte a RAID 0, 1, 10, 5   |
| <b>Media</b>                               | DVD-ROM   |
| <b>Interfaces de red</b>                   | Cuatro (4) puertos 10/100/1000 Mbps Ethernet<br>Dos (2) puertos 10 Gb Ethernet  |
| <b>Slots de expansión</b>                  | Cuatro (4) slots PCIe   |
| <b>Fuentes de poder</b>                    | Dos (2) fuentes de poder redundantes Hot-plug o Hot-swap  |
| <b>Rieles</b>                              | Incluir rieles para montar en rack con sistema de administración de cables  |

**9. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN**

**9.1 CAPACIDAD LEGAL:**

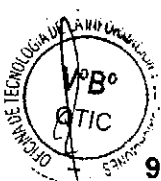
**9.1.1 REPRESENTACION:**

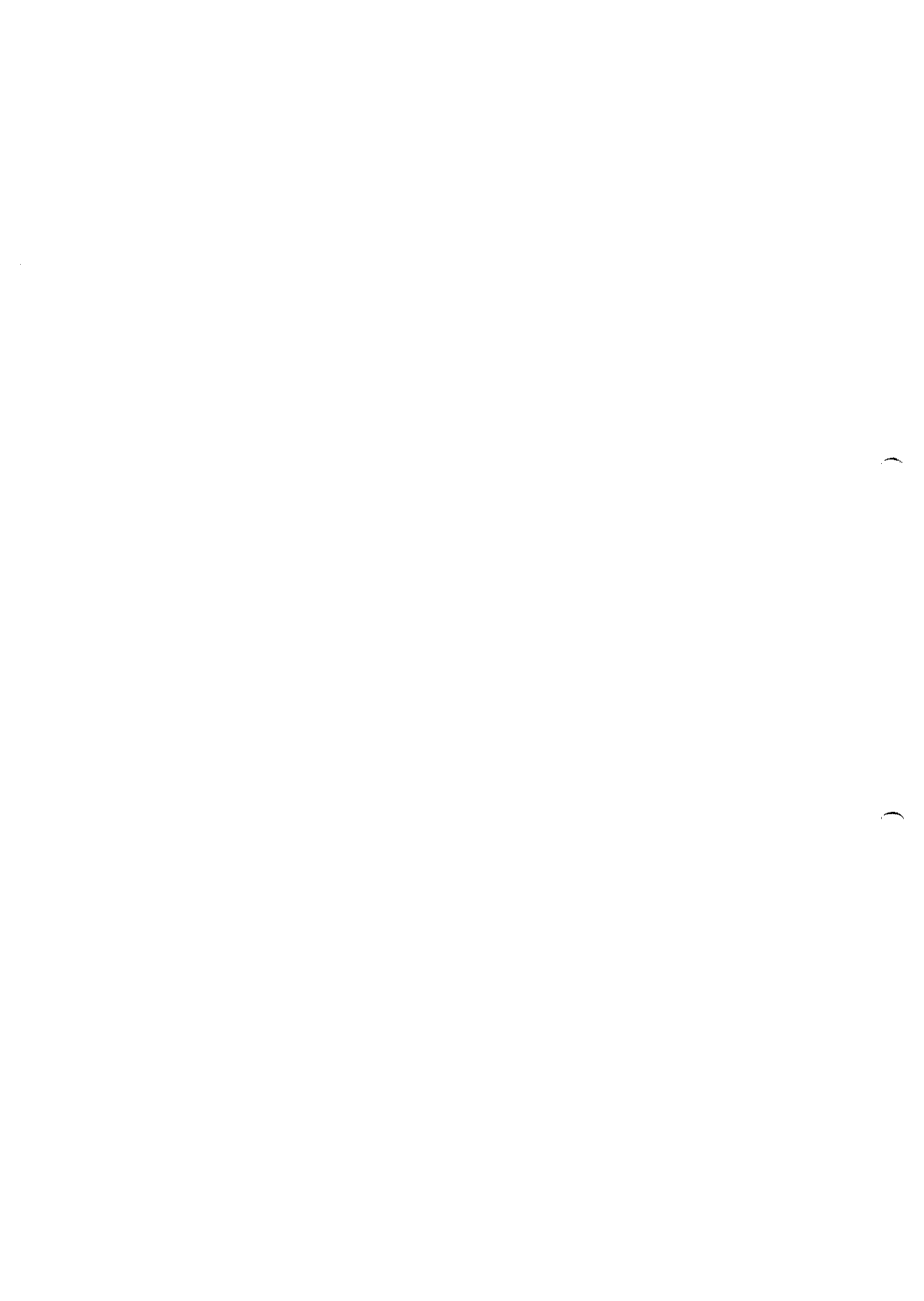
- En el caso que el Postor sea una Persona Natural deberá presentar copia de DNI simple.
- En el caso que el Postor sea una Persona Juridica, deberá presentar documento que acredite el poder vigente del representante legal o apoderado que rubrica la oferta (Vigencia de Poder expedida por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas).

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N°..... Fecha: 13 OCT 2013

04







**9.1.2 HABILITACIÓN:**

No aplica.

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO

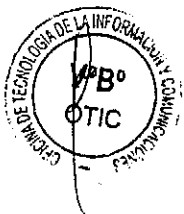
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 1291 Fecha: 13 OCT 2013

**9.2 EXPERIENCIA DEL POSTOR:**

- El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a CUARENTA MIL CON 00/100 SOLES (S/.40,000.00) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria (se consideran bienes similares a lo siguiente: equipos de centro de datos), durante un periodo no mayor a (08) años, a la fecha de la presentación de ofertas, la cual será acreditada mediante copia simple de contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad por la venta o suministros efectuados; o comprobantes de pago cuya cancelación acredite documental y fehacientemente con voucher de depósito, reporte de estado de cuenta o cancelación en el documento, correspondiente a un máximo de veinte (20) contrataciones.
- En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 7 referido a la Experiencia del Postor.
- En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.
- En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computara la experiencia proveniente de dicho contrato.

Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, se entenderá que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio







o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutan en partes iguales.

Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

**IMPORTANTE:**

- En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que ejecutan conjuntamente el objeto materia de la convocatoria, previamente ponderada conforme a la Directiva N° 002-2016-OSCE/CD "Participación de Proveedores en consorcio en las contrataciones del Estado".

**10. PLAZO DE ENTREGA :**

Los bienes se entregaran en el plazo máximo de cuarenta y cinco (45) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato y/o recepción de la orden de compra.

**11. LUGAR DE ENTREGA :**

La entrega de los bienes se realizará Almacén del Gobierno Regional del Callao, sito Av. Elmer Faucett N° 3970 – Callao y en presencia de un representante del área usuaria.

**12. ADELANTOS:**

La Entidad no otorgara adelantos para la presente contratación.

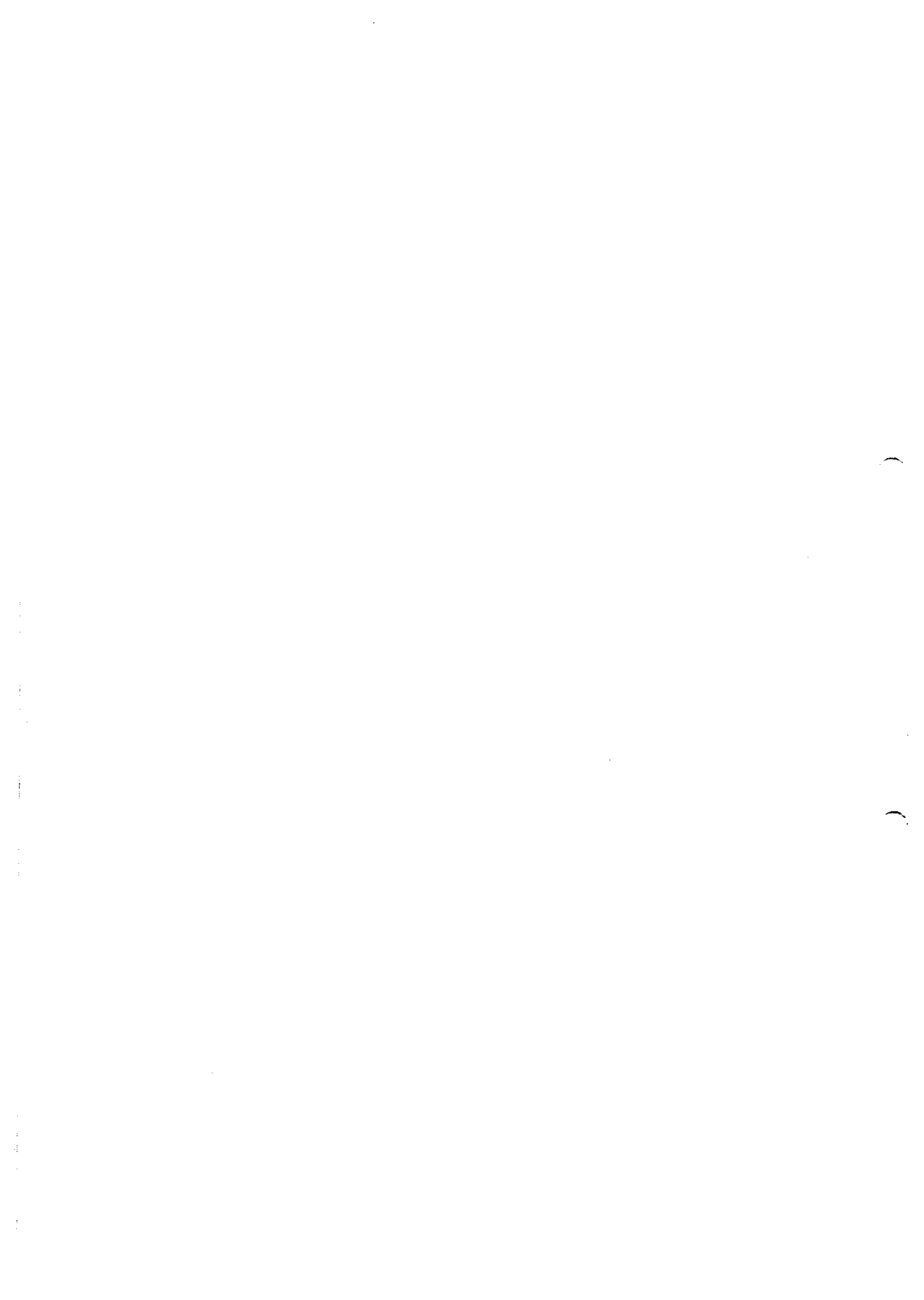
**13. GARANTIA:**

3 años

**14. RESPONSABILIDAD MAXIMA DEL PROVEEDOR:**

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO  
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
Reg. N° 174 Fecha: 13-06-2015





Gobierno Regional  
del Callao

GERENCIA GENERAL REGIONAL

De acuerdo a lo establecido en el artículo 40° de la ley de Contrataciones del estado, el Contratista es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos ofertados por un plazo no menor a tres (03) años, contando a partir de la conformidad otorgada por la entidad.

**15. FORMA DE PAGO:**

A la recepción, verificación del producto previa conformidad emitida por el área usuaria a cargo de la Oficina de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones, el cual será suscrito por el jefe(a) de la OFICINA DE TEGNOLOGIAS DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES o quien haga sus veces.

**16. SISTEMA DE CONTRATACION:**

El sistema de contratación será a SUMA ALZADA.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO  
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 141 Fecha: 13 OCT. 2016



