



ESTUDIO DE MERCADO

OBJETIVO DEL ESTUDIO: ESTABLECER EL PRESUPUESTO REFERENCIAL PARA LA ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY 95-96-110 PARA FAME S.A.

PROYECTO: COMPRA DE INSUMOS PARA EL PROYECTO PY 95-96-110 PARA FAME S.A.

OBJETO: ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY 95-96-110 PARA FAME S.A.

CPC: 267301011

1. ANTECEDENTES.

FAME S.A. es una empresa productiva que fabrica y comercializa toda clase de vestuario, calzado, equipos y accesorios para el sector de la Seguridad y Defensa.

FAME S.A. está sujeta a directrices emitidas por la Junta General de Accionistas, así como el Directorio de la empresa; y por la naturaleza de su paquete accionario está sujeta a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, su reglamento y a la codificación que regula la contratación en las entidades del sector público.

Según el artículo 14 de Información Relevante del Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y en conformidad a lo establecido en la Resolución No. RE-SERCOP-2023-0136 publicada en el Registro Oficial Cuarto Suplemento N° 409 de 3 de octubre de 2023, que reforma el artículo 53.- "Estudio de mercado" de la Resolución No. RE-SERCOP-2023-0134 de la Normativa Secundaria publicada en el Registro Oficial Segundo Suplemento No. 367, de 3 de agosto de 2023: *"Corresponde a la entidad contratante, el análisis efectuado para la definición del presupuesto referencial, el cual deberá contener mínimo lo siguiente: "1. Análisis del bien, y/o servicio a ser contratado: especificaciones técnicas o términos de referencia; 2. Revisión de los procesos de contratación pública de la entidad contratante como de otras instituciones del Estado, para identificar los montos de adjudicaciones similares realizadas en los últimos dos (2) años; La entidad contratante, de acuerdo a la necesidad institucional, podrá realizar un análisis de la contratación a desarrollarse, considerando para el efecto la naturaleza de la contratación y sus particularidades especiales, tales como ubicación geográfica y economía de escala, en observancia de los principios previstos en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública 3. De ser el caso, considerar la variación de precios locales o importados, según corresponda; de ser necesario, realizar el análisis a precios actuales, considerando la inflación (nacional y/o internacional); y 4 las entidades contratantes procurarán contar con al menos tres proformas; las cuales podrán ser obtenidas a través de la herramienta de "Necesidades de contratación y recepción de proformas".*



2. ANÁLISIS DEL BIEN A SER ADQUIRIDO: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las especificaciones se encuentran en los anexos de las bases técnicas (fichas técnicas), que forman parte de este documento, a continuación, se detalla los ítems requeridos por el área de producción.

ÍTEM	CÓD BAAN	CPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA
1	23100001346	267301011	TELA JERSEY 120TB POLALG BL 175G	M	3320
2	23800000006	267301011	RIB 65-35 POL/ALG DEL. BLANCO	KG	50

*Nota: Revisar fichas técnicas.

3. REVISIÓN DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA DE LA ENTIDAD CONTRATANTE COMO DE OTRAS INSTITUCIONES DEL ESTADO, PARA IDENTIFICAR LOS MONTOS DE ADJUDICACIONES SIMILARES REALIZADAS EN LOS ÚLTIMOS DOS (2) AÑOS; LA ENTIDAD CONTRATANTE, DE ACUERDO A LA NECESIDAD INSTITUCIONAL, PODRÁ REALIZAR UN ANÁLISIS DE LA CONTRATACIÓN A DESARROLLARSE, CONSIDERANDO PARA EL EFECTO LA NATURALEZA DE LA CONTRATACIÓN Y SUS PARTICULARIDADES ESPECIALES, TALES COMO UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y ECONOMÍA DE ESCALA, EN OBSERVANCIA DE LOS PRINCIPIOS PREVISTOS EN LA LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA.

La información que corresponde a estos ítems es obtenida del portal del SOCE, Sistema Oficial de Contratación Pública, <https://www.compraspublicas.gob.ec/ProcesoContratacion/compras/PC/buscarProceso.cpe#>, de acuerdo con el siguiente detalle:

- Procesos publicados por otras entidades dentro de los últimos 24 meses.
- Palabras claves utilizadas en la exploración: "JERSEY Y RIB"
- Se verificará y analizará procesos que se encuentren en estado: FINALIZADO, EJECUCIÓN DE CONTRATO Y EN RECEPCIÓN; excluyéndose procesos en estado Desierto, Cancelado y demás que no hayan sido concretados, o en los cuales no es posible obtener un precio referencial.

Es así que, con los criterios analizados, se obtienen los siguientes resultados; en cada uno de los cuales se detallan las observaciones correspondientes:

- A) Resumen de los procesos publicados por otras entidades y por FAME S. A dentro de los últimos 24 meses. (ANEXO 1)**

Código del proceso	Descripción	Observaciones	Fecha
<u>NO SE ENCUENTRA PROCESOS QUE CONTENGAN LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS</u>			

En la revisión de la existencia de adquisiciones similares de otras instituciones en el Sistema Oficial de Contratación Pública del Ecuador, NO se encontró procesos que concuerden con las características de los ítems del presente objeto de adquisición.

4. ANÁLISIS DE PRECIOS ACTUALES DE SER EL CASO, CONSIDERAR LA VARIACIÓN DE PRECIOS LOCALES O IMPORTADOS, SEGÚN CORRESPONDA; DE SER NECESARIO, REALIZAR EL ANÁLISIS A PRECIOS ACTUALES, CONSIDERANDO LA INFLACIÓN (NACIONAL Y/O INTERNACIONAL. (ANEXO 2).



Se realiza el cálculo de valores actuales de acuerdo a la calculadora del SERCOP con el link:
<https://portal.compraspublicas.gob.ec/sercop/calculadora-de-presupuesto-referencial/>

5. REVISIÓN DE PROFORMAS

Las entidades contratantes procurarán obtener al menos tres proformas, las cuales podrán ser gestionadas a través de la herramienta de 'necesidades de contratación y recepción de proformas', mediante correo electrónico o cualquier otro medio, con el fin de facilitar el proceso de obtención de cotizaciones.

La Unidad de Adquisiciones, a través de correo electrónico, realizó la solicitud de cotización para el requerimiento actual, con el objetivo de identificar proveedores interesados en participar en el proceso (ver **ANEXO 3**). Tras revisar el correo, se constató que, con fecha martes 04 de septiembre de 2024, se recibió una cotización, según consta en el **ANEXO 4**. A continuación, se procedió a su descarga, conforme se detalla en el **ANEXO 5**.

6. ANÁLISIS

FAME S.A., a través de la Unidad Requirente por sus características técnicas, solicita al área de Adquisiciones proceda con la elaboración del análisis en referencia al presupuesto referencial para la **“ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME S.A.”** basándose en lo establecido en la reforma del artículo 53 de la resolución No. RE-SERCOP-2023-0134 de la Normativa Secundaria que consta en la resolución No. RE-SERCOP-2023-0136.

CUADRO DE RESUMEN

CPC: 267301011	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA	RESULTADO ANÁLISIS DE PROFORMAS		RESULTADO DE BÚSQUEDA PORTAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA		RESULTADO PROMEDIO COTIZACIÓN-CALCULADORA	
				VAL. UNITARIO COTIZACIÓN RECIBIDA INDUSTRIAL TEXTILESTORNASOL CIA. LTDA.	VAL. SUBTOTAL COTIZACIÓN RECIBIDA INDUSTRIAL TEXTILESTORNASOL CIA. LTDA.	VAL. UNITARIO REVISIÓN PORTAL	VAL. UNITARIO CALCULADORA INFLACIÓN SERCOP	C. UNITARIO	C. TOTAL
23100001346	TELA JERSEY 120TB POLALG BL 175G	M	3320	\$ 3,30	\$ 10.956,00	\$ -	\$ -	\$ 3,30	\$ 10.956,00
23800000006	RIB 65-35 POL/ALG DEL. BLANCO	KG	50	\$ 8,63	\$ 431,50	\$ -	\$ -	\$ 8,63	\$ 431,50
								VALOR TOTAL SIN IVA	\$ 11.387,50

7. CONCLUSIONES

Conforme lo manifiesta la Normativa Secundaria SERCOP vigente para estudios de mercado.

"Art. 53.- Estudio de mercado. - párrafo segundo del numeral dos que manifiesta: La entidad contratante, de acuerdo a la necesidad institucional, podrá realizar un análisis de la contratación a desarrollarse, considerando para el efecto la naturaleza de la contratación y sus particularidades especiales, tales como ubicación geográfica y economía de escala, en observancia de los principios previstos en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública (...)"



Tras la verificación de las adjudicaciones de procesos similares en el SOCE, no se encontraron valores históricos de adquisición que coincidieran con las características solicitadas. Por lo tanto, para determinar el presupuesto referencial, se ha tomado como base la proforma emitida por INDUSTRIAL TEXTILESTORNASOL CIA. LTDA. con RUC: 1791395379001. El presupuesto referencial asciende a USD \$11.387,50 más IVA, como se muestra en la captura de pantalla adjunta. Este monto se considera adecuado, ya que favorece los intereses institucionales, garantiza la optimización de los recursos y asegura la viabilidad del proceso de contratación, aplicando el principio de racionalidad establecido en el Art. 23 del COA.

8. ANEXOS

ANEXO # 1

• VERIFICACIÓN DEL 08 DE OCTUBRE DE 2022 AL 25 DE ABRIL DE 2023

COMPRAS PÚBLICAS Sistema Oficial de Contratación Pública **REPÚBLICA DEL ECUADOR**

Martes 8 de Octubre del 2024 11:57 RUC: 1790932966001 | Entidad: FAME S.A. | Usuario: RDPALMA | [Cerrar Sesión](#)

Inicio Datos Generales Consultar Entidad Contratante

»Búsqueda de Procesos de Contratación

Para Buscar Procesos: Debe Presionar el botón "Buscar Entidad", e ingresar el nombre de la Entidad que desea consultar.

Palabras claves	JERSEY Y RIB	Para encontrar procesos según palabras claves ingresadas; ej: "computador", "camarón".
Entidad Contratante	<input type="text"/>	Presione el botón "Buscar Entidad", para encontrar el nombre de la Entidad Contratante, de la cual desea buscar Procesos.
Tipo de Contratación	TODOS	Que tipo de contratación es el proceso: Licitación, Subasta Inversa o Publicación u otro.
Tipo de compra		Qué tipo de compra se realizó en el proceso: Bienes, Obras o Servicios incluidos Consultoría
Estado del Proceso		Seleccione el Estado en que se encuentren los procesos interesados.
Código del Proceso		Ingrese el código del proceso a buscar, ej: INCOP-SI-001
Por Fechas de Publicación (*)	Desde: 2022-10-08 Hasta: 2023-04-25	Seleccione el Periodo de la fecha de Publicación del Proceso. (Periodo válido 6 meses antes y 15 días después de la fecha de publicación)
Para una búsqueda más avanzada	Buscar en google	Esta opción permite buscar información e inclusive documentos que se encuentren en el Portal. Para acceder puede ingresar en el campo "Palabras claves" lo que necesita buscar y clic en el enlace.

Buscar Limpiar

Código	Entidad Contratante	Objeto del Proceso	Estado del Proceso	Provincia/Cantón	Presupuesto Referencial Total(sin iva)	Fecha de Publicación	Opciones
Procesos del 1 al 0 de 0							

Copyright © 2008 - 2024 Servicio Nacional de Contratación Pública.

En el presente periodo no se encuentran procesos relacionados con el objeto de estudio.



- **VERIFICACIÓN DEL 26 DE ABRIL DE 2023 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2023**

 **Sistema Oficial de Contratación Pública** 

Martes 8 de Octubre del 2024 12:00 RUC: 1790932966001 | Entidad: FAME S.A. | Usuario: RDPALMA | [Cerrar Sesión](#)

Inicio Datos Generales Consultar Entidad Contratante

»Búsqueda de Procesos de Contratación

Para Buscar Procesos: Debe Presionar el botón "Buscar Entidad", e ingresar el nombre de la Entidad que desea consultar.

Palabras claves	JERSEY Y RIB	Para encontrar procesos según palabras claves ingresadas; ej: "computador", "camarón".
Entidad Contratante	<input type="text"/> 	Presione el botón "Buscar Entidad", para encontrar el nombre de la Entidad Contratante, de la cual desea buscar Procesos.
Tipo de Contratación	TODOS	Que tipo de contratación es el proceso: Licitación, Subasta Inversa o Publicación u otro.
Tipo de compra		Qué tipo de compra se realizó en el proceso: Bienes, Obras o Servicios incluidos Consultoría
Estado del Proceso		Seleccione el Estado en que se encuentren los procesos interesados.
Código del Proceso		Ingrese el código del proceso a buscar, ej: INCOPI-SI-001
Por Fechas de Publicación (*)	Desde: 2023-04-26 Hasta: 2023-11-10	Seleccione el Periodo de la fecha de Publicación del Proceso. (Periodo válido 6 meses antes y 15 días después de la fecha de publicación)
Para una búsqueda más avanzada	Buscar en google	Esta opción permite buscar información e inclusive documentos que se encuentren en el Portal. Para acceder puede ingresar en el campo "Palabras claves" lo que necesita buscar y clic en el enlace.

 

Código	Entidad Contratante	Objeto del Proceso	Estado del Proceso	Provincia/Cantón	Presupuesto Referencial Total(sin iva)	Fecha de Publicación	Opciones
Procesos del 1 al 0 de 0							

Copyright © 2008 - 2024 Servicio Nacional de Contratación Pública.

En el presente periodo no se encuentran procesos relacionados con el objeto de estudio.

- **VERIFICACIÓN DEL 11 DE NOVIEMBRE DE 2023 AL 27 DE MAYO DE 2024**

 **Sistema Oficial de Contratación Pública** 

Martes 8 de Octubre del 2024 12:02 RUC: 1790932966001 | Entidad: FAME S.A. | Usuario: RDPALMA | [Cerrar Sesión](#)

Inicio Datos Generales Consultar Entidad Contratante

»Búsqueda de Procesos de Contratación

Para Buscar Procesos: Debe Presionar el botón "Buscar Entidad", e ingresar el nombre de la Entidad que desea consultar.

Palabras claves	JERSEY Y RIB	Para encontrar procesos según palabras claves ingresadas; ej: "computador", "camarón".
Entidad Contratante	<input type="text"/> 	Presione el botón "Buscar Entidad", para encontrar el nombre de la Entidad Contratante, de la cual desea buscar Procesos.
Tipo de Contratación	TODOS	Que tipo de contratación es el proceso: Licitación, Subasta Inversa o Publicación u otro.
Tipo de compra		Qué tipo de compra se realizó en el proceso: Bienes, Obras o Servicios incluidos Consultoría
Estado del Proceso		Seleccione el Estado en que se encuentren los procesos interesados.
Código del Proceso		Ingrese el código del proceso a buscar, ej: INCOPI-SI-001
Por Fechas de Publicación (*)	Desde: 2023-11-11 Hasta: 2024-05-27	Seleccione el Periodo de la fecha de Publicación del Proceso. (Periodo válido 6 meses antes y 15 días después de la fecha de publicación)
Para una búsqueda más avanzada	Buscar en google	Esta opción permite buscar información e inclusive documentos que se encuentren en el Portal. Para acceder puede ingresar en el campo "Palabras claves" lo que necesita buscar y clic en el enlace.

 

Código	Entidad Contratante	Objeto del Proceso	Estado del Proceso	Provincia/Cantón	Presupuesto Referencial Total(sin iva)	Fecha de Publicación	Opciones
Procesos del 1 al 0 de 0							

Copyright © 2008 - 2024 Servicio Nacional de Contratación Pública.

En el presente periodo no se encuentran procesos relacionados con el objeto de estudio.



- **VERIFICACIÓN 28 DE MAYO DE 2024 AL 08 OCTUBRE DE 2024**



Martes 8 de Octubre del 2024 12:03 RUC: 1790932966001 | Entidad: FAME S.A. | Usuario: RDPALMA | [Cerrar Sesión]

Inicio | Datos Generales | Consultar | Entidad Contratante

>>Búsqueda de Procesos de Contratación

Para Buscar Procesos: Debe Presionar el botón "Buscar Entidad", e ingresar el nombre de la Entidad que desea consultar.

Palabras claves	JERSEY Y RIB	Para encontrar procesos según palabras claves ingresadas; ej: "computador", "camarón".
Entidad Contratante	<input type="text"/>	Presione el botón "Buscar Entidad", para encontrar el nombre de la Entidad Contratante, de la cual desea buscar Procesos.
Tipo de Contratación	TODOS	Que tipo de contratación es el proceso: Licitación, Subasta Inversa o Publicación u otro.
Tipo de compra		Qué tipo de compra se realizó en el proceso: Bienes, Obras o Servicios incluidos Consultoría
Estado del Proceso		Seleccione el Estado en que se encuentren los procesos interesados.
Código del Proceso		Ingrese el código del proceso a buscar, ej: INCOP-SI-001
Por Fechas de Publicación (*)	Desde: 2024-05-28 Hasta: 2024-10-08	Seleccione el Periodo de la fecha de Publicación del Proceso. (Periodo válido 6 meses antes y 15 días después de la fecha de publicación)
Para una búsqueda más avanzada	Buscar en google	Esta opción permite buscar información e inclusive documentos que se encuentren en el Portal. Para acceder puede ingresar en el campo "Palabras claves" lo que necesita buscar y clic en el enlace.

Código	Entidad Contratante	Objeto del Proceso	Estado del Proceso	Provincia/Cantón	Presupuesto Referencial Total(sin iva)	Fecha de Publicación	Opciones
Procesos del 1 al 0 de 0							

Copyright © 2008 - 2024 Servicio Nacional de Contratación Pública.

En el presente periodo no se encuentran procesos relacionados con el objeto de estudio.

ANEXO #2

CÁLCULO DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL A SER UTILIZADO EN UN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN						
Descripción del Objeto Contractual / Items	ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME S.A. TELA JERSEY 120TS POLALG BL 175G					
CPC N°	267301011					
Código Procedimiento	Entidad	Año	Mes	Presupuesto Acumulado	Valor Unitario	Valor Unitario a Precio Actual
	FAME S.A.					
Valor Unitario Promedio						
Valor Unitario Más Alto						0,00000
Valor Unitario Más Bajo						0,00000

CÁLCULO DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL A SER UTILIZADO EN UN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN						
Descripción del Objeto Contractual / Items	ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME S.A. RIB 95-95 POLALG DEL BLANCO					
CPC N°	267301011					
Código Procedimiento	Entidad	Año	Mes	Presupuesto Acumulado	Valor Unitario	Valor Unitario a Precio Actual
	FAME S.A.					
Valor Unitario Promedio						
Valor Unitario Más Alto						0,00000
Valor Unitario Más Bajo						0,00000



ANEXO #3

SOLICITUD DE COTIZACIÓN


Ramiro Palma
 Para TEXTILES TORNASOL
 CC. Emilio Gordillo; Susana Bautista; Ana Bracho
 4/9/2024

 23100001346 TELA JERS 120TB POLALG BL 175G-signed-signed-signed.pdf
 182 KB

 23800000006 RIB 65-35 POLALG DELBLANCO-signed-signed-signed.pdf
 178 KB

 ET PY 95-96-110 RIB 346-signed-signed-signed.pdf

Buenos días, estimado proveedor:

Reciba un cordial saludo de parte de FAME S.A., junto con nuestros mejores deseos de éxito en sus actividades diarias. A través de este mensaje, solicitamos amablemente su colaboración para la realización de la cotización correspondiente al proceso cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME S.A."

Adjuntamos a este correo los documentos necesarios para su revisión, con el fin de que pueda elaborar la proforma respectiva. Le agradeceríamos que, una vez completado el documento, nos lo reenvíe por este medio para proceder con el estudio de mercado.

Quedamos a la espera de su pronta respuesta y agradecemos de antemano su atención.

Saludos cordiales,

ANEXO #4

RE: SOLICITUD DE COTIZACIÓN


TEXTILES TORNASOL <info@textilest
 Para Ramiro Palma; EDUARDO GARCIA; MAURICIO CARRANZA
 CC Emilio Gordillo; Susana Bautista; Ana Bracho; TORNASOL GERENCIA
 4/9/2024

 ADQUISICION DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME SA-signed.pdf
 213 KB

Saludos cordiales mi estimado Ing. Ramiro Palma

Adjuntamos cotización sobre la invitación del proceso "ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME S.A."

Atentos a cualquier comentario

Atentamente.


Richard Zhunaula, Jefe Logística
 099 709 2166 | Textiles Tornasol
 textilestornasol.com



FAME
FABRICACIONES PARA LA
SEGURIDAD Y DEFENSA NACIONAL

**FORMATO DE ESTUDIO DE MERCADO ÁREAS
REQUIRENTES**

COD.: FAME-AC-FR-07

REV.:00

ANEXO #5



E-mail: info@textilestornasol.com
Quito-Ecuador

Quito, 04 de septiembre de 2024

Señores,
FAME S.A.
Atención: **Ing. Ramiro Palma**

Presente:

De mis consideraciones:

De acuerdo con su atenta invitación a participar en la **ADQUISICIÓN DE TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME S.A.**, para la provisión de la tela Jersey 65% polyester 35% algodón, color Blanco y Rib Blanco procedemos a ofertarles:

INDUSTRIAL TEXTILESTORNASOL CIA. LTDA. RUC 1791395379001

CODIGO BAN	TIPO	COLOR	CANTIDAD	UNID	PRECIO SIN IVA	PRECIO TOTAL	GRAMOS METRO CUADRADO	ANCHO	VALIDEZ OFERTA	TIEMPO DE ENTREGA
267301011	JERSEY 120TB	BLANCO	3.320,00	M	\$ 3,30	\$ 10.956,00	175	120CM-TUBULAR	00 DIAS	15 DIAS LABORABLES
267301011	RIB 65/35 PES-CO	BLANCO	50,00	KG	\$ 8,63	\$ 431,50	200	55CM-TUBULAR	00 DIAS	15 DIAS LABORABLES
TOTAL						\$ 11.387,50				

El valor de la cotización es de: **\$11.387.50 (Once mil trescientos ochenta y siete dólares americanos con 50/100) más IVA**

Esperando que la información otorgada les sea de utilidad me suscribo de ustedes.

Atentamente,



ING. JOFFRE IZURIETA
GERENTE GENERAL



FIRMAR DOCUMENTO (1) VERIFICAR DOCUMENTO (2) VALIDAR CERTIFICADO (3)

Archivo Firmado: ETFAITELA RIB Y JERSEYPROFORMA TELA JERSEY Y RIB PY95-96-110 PARA FAME SA-signed.pdf Examinar

RESULTADOS DE LA VERIFICACIÓN DEL ARCHIVO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Cédula	Nombres	Razón / Localización	Entidad Certificadora	Fecha Firmado	Firma
1703519205	NESTOR JOFFRE IZURIETA SANCHEZ GERENTE GENERAL		Banco Central del Ecuador	2024-09-04 12:10:59 hora estándar de Colombia	Válida

Verificar Archivo Restablecer

08 de octubre 2024

Elaborado	Revisado y Aprobado
Ramiro Palma Asistente de Adquisiciones	Diego Buenaño Gerente de Operaciones