

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 1 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

PROYECTO DE PLIEGOS DE CONDICIONES

INVITACIÓN PÚBLICA No. UC017-2026



OBJETO:

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO"

MONTERÍA, FEBRERO 25 DE 2026

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 2 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

CAPÍTULO I INFORMACIÓN GENERAL

1.1 OBJETO

La Universidad de Córdoba está interesada en contratar el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO".

1.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El objeto contractual se ejecutará teniendo en cuentas las especificaciones contenidas en los estudios previos del presente proceso de selección y sus anexos.

1.2.1 PARQUE AUTOMOTOR

El parque Automotor al cual se le deben prestar los servicios objeto del contrato que se derivará del proceso de la presente invitación está conformado por los siguientes vehículos:

PARQUE AUTOMOTOR				
No.	TIPO DE VEHICULO	PLACA	MODELO	No. DE PASAJEROS
1	BUSETA CHEVROLET	OQE-098	2006	31
2	BUSETA CHEVROLET	OQE-096	2006	31
3	TOYOTA CAMPERO 4.5	OQE-036	1995	12
4	TOYOTA HILUX	OQE-086	1999	4
5	TOYOTA HILUX	OQE-099	2006	4
6	CAMION CHEVROLET	OQE-095	2006	2
7	TOYOTA HILUX	OQE-093	2006	4
8	TOYOTA HILUX	OYG-058	1995	4
9	MOTO	TJM85C	2014	2
10	TOYOTA FORTUNER	MGY724	2013	6
11	BUSETA CHEVROLET NPR	OQE216	2015	32
12	TOYOTA LAND CROUSER	OQE258	2018	10
13	MICROBUS RENAULT TRAFIC	OQE254	2018	8
14	MOTOCARRO	845-AFN	2023	2
15	TOYOTA TXL	PMX 923	2026	4

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA		CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS		VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 3 DE 162

1.3 INVITACIÓN A LAS VEEDURÍAS CIUDADANAS

De conformidad con lo establecido en la Ley 850 de 2003, se convoca a las veedurías ciudadanas, a las diferentes asociaciones estudiantiles, cívicas, comunitarias, de profesionales, benéficas o de utilidad común, gremiales, universidades y centros especializados de investigación, para que realicen control social al presente proceso de contratación y de considerarlo procedente, formulen por escrito las recomendaciones que consideren necesarias para buscar la eficiencia institucional.

1.4 REGIMEN JURÍDICO APLICABLE

En virtud de la autonomía universitaria otorgado en el artículo 69 de la Constitución Política de Colombia, la Ley 30 de 1992 y Ley 647 de 2001, el presente proceso y el contrato que de ella se derive se regirá por lo dispuesto en el Estatuto de Contratación de la Universidad de Córdoba, Acuerdo No. 111 de fecha 7 de junio de 2017, Artículo No.86, bajo la modalidad de Invitación Pública, la Resolución No.4189 de 29 de diciembre de 2017 por la cual se reglamenta el Acuerdo No.111 de 2017 y el PGCA-012 Procedimiento de Contratación por Invitación Pública.

1.5 PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial estimado para la ejecución del contrato es la suma de **SEISCIENTOS MILLONES DE PESOS MCTE (\$600.000.000,00)**. Este valor incluye costos directos e indirectos derivados de la ejecución del contrato. El costo total de la oferta no podrá exceder dicho presupuesto, pues de lo contrario la propuesta será rechazada.

El valor del presupuesto oficial está amparado tal y como se detalla a continuación:

No.	Tipo de documento	Valor	Fecha expedición
1	Certificado de disponibilidad presupuestal No. 101	\$600.000.000,00	14/01/2026

1.6 FORMA DE PAGO

El valor del contrato a suscribir se pagará de la siguiente manera: mediante pagos parciales, correspondiente al servicio prestado debidamente certificado por el supervisor designado y detalle de los servicios prestados a la Universidad de conformidad a los precios establecidos en la propuesta presentada por el Contratista. Para realizar el pago al CONTRATISTA, debe presentar la factura con el lleno de los requisitos de la DIAN y certificado del pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social en Salud, Pensiones y Riesgos Laborales, acta de recibo a satisfacción e informe de supervisión.

1.7 PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El Plazo de ejecución del contrato será **HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2026 Y/O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO**, contado a partir de la firma del acta de inicio del contrato que se suscriba.

1.8 LUGAR DE EJECUCION DEL CONTRATO

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 4 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

El lugar de ejecución del contrato será en la ciudad de Montería, en la sede central y en el lugar de desarrollo de Berastegui de la Universidad de Córdoba.

1.9 RESPONSABILIDAD DEL OFERENTE

Los OFERENTES al elaborar su OFERTA, deberán incluir los aspectos y requerimientos necesarios para cumplir con todas y cada una de las obligaciones contractuales y asumir los riesgos inherentes a la ejecución del Contrato, así mismo deben tener en cuenta que el cálculo de los costos y gastos, cualesquiera que ellos sean, se deberán basar estrictamente en sus propios estudios y estimativos técnicos, bajo su cuenta y riesgo. De manera especial, y respecto de los aspectos técnicos, deberá tenerse en cuenta los establecidos en el presente Pliego de Condiciones. Por tanto, es entendido que el análisis de la información ofrecida y obtenida de conformidad con lo aquí establecido y de cualquier otra información que los OFERENTES estimen necesaria para la elaboración y presentación de sus OFERTAS es responsabilidad de ellos, así como que la presentación de la OFERTA implica que éstos han realizado el estudio y análisis de dicha información.

Todas las interpretaciones equivocadas, que, con base en sus propios juicios, conclusiones, análisis, etc., obtenga el OFERENTE respecto de los de esta invitación, son de su exclusiva responsabilidad, por tanto, ésta no será extendida a la UNIVERSIDAD.

La presentación de la oferta por parte del OFERENTE, constituye evidencia que estudió completamente las especificaciones y demás documentos de los presentes, que recibió las aclaraciones necesarias por parte de la UNIVERSIDAD sobre inquietudes o dudas previamente consultadas, y que ha aceptado que este Pliego de Condiciones es completo, compatible y adecuado; que ha tenido en cuenta todo lo anterior para fijar los precios, plazos y demás aspectos de la oferta necesarios para el debido cumplimiento del objeto.

1.10 INFORMACIÓN SUMINISTRADA A LA UNIVERSIDAD

La Universidad de Córdoba, de conformidad con el artículo 83 de la Constitución Política, presume que toda la información que el oferente allegue a esta contratación es veraz, y corresponde a la realidad. No obstante, la entidad podrá verificar la Información suministrada por el oferente, cuando lo considere pertinente.

1.11 CALIDADES DEL OFERENTE

En la presente invitación podrán participar todas las personas naturales, o jurídicas, nacionales o extranjeras, que desarrollen las actividades del objeto de la presente invitación; de manera individual o en Consorcios o Uniones Temporales cuyos integrantes cumplan los requisitos antes indicados y con los requisitos contenidos en los presentes Pliego de Condiciones.

Los oferentes no deberán estar incurso en las inhabilidades o incompatibilidades para contratar.

Cuando el proponente sea Persona Jurídica, el objeto social de la misma, debe corresponder al objeto a contratar, lo cual se determinará a través del Certificado de Existencia y Representación Legal. Cuando uno o varios de los miembros que conforman el Consorcio o Unión temporal que propone sea persona jurídica, el objeto social debe ser acorde con el objeto de la invitación, lo cual se determinará a través del Certificado de Existencia y Representación Legal.

1.12 IDIOMA

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA		CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 5 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS		

Los documentos y las comunicaciones entregadas, enviadas o expedidas por los Proponentes o por terceros para efectos del Proceso de Contratación, o para ser tenidos en cuenta en el mismo, deben ser otorgados en castellano. La Oferta y sus anexos deben ser presentados en castellano. Los documentos con los cuales los Proponentes acrediten los requisitos habilitantes que estén en una lengua extranjera, deben ser traducidos al castellano y presentarse junto con su original otorgado en lengua extranjera. Para firmar el contrato, el Proponente que resulte adjudicatario debe presentarla traducción oficial al castellano de los documentos presentados por escrito en idioma extranjero, la cual deberá ser oficial en los términos del artículo 251 del Código General del Proceso, cumpliendo el trámite de Apostilla o consularización.

1.13 CONVERSIÓN DE MONEDAS

Los Proponentes deben presentar sus estados financieros en la moneda legal del país en el cual fueron emitidos y adicionalmente en pesos colombianos.

Si está expresado originalmente en una moneda diferente a dólares de los Estados Unidos de Norte América, debe convertirse a esta moneda utilizando para ello el valor correspondiente con el siguiente procedimiento de conversión:

Una vez que se tengan las cifras en dólares de los Estados Unidos de América o si la información se presenta originalmente en dicha moneda, para la conversión a pesos colombianos se debe tener en cuenta la tasa representativa del mercado certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia para la fecha de corte de los estados financieros.

1.14 CODIFICACIÓN EN EL SISTEMA UNSPSC

De conformidad con el clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas, versión 14 del UNSPSC, consultado en la paginan web www.colombiacompra.gov.co/clasificacion, el objeto: "**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE REFRIGERACION INCLUYE RESPUESTOS, EN LA SEDE CENTRAL Y LUGARES DE DESARROLLO DONDE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA PRESTA SUS SERVICIO**", se encuentra codificado así:

CLASIFICACION UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
78181500	(78) Servicio de transporte, almacenaje y correo.	(18) Servicio de mantenimiento o reparaciones de transportes.	(15) Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 6 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

CAPÍTULO II ETAPAS DEL PROCESO

2.1. CRONOGRAMA

A continuación, se presenta el cronograma que se seguirá para el desarrollo de la presente Invitación Pública.

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
Estudios previos y publicación del proyecto de pliegos de condiciones	25 de febrero de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Observaciones al proyecto de pliegos de condiciones	Hasta el 02 de marzo de 2026	En medio físico: Oficina de Contratación de la Universidad: Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería. O vía correo electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co
Respuesta a las Observaciones	03 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Resolución de Apertura y pliegos definitivos	03 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Solicitud de Audiencia De Aclaración, Discusión Y Asignación De Riesgos	Desde la apertura hasta las 4:00 p.m. del día 04 de marzo de 2026	En medio físico: Oficina de Contratación de la Universidad: Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería. O vía correo electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co
Audiencia De Aclaración, Discusión Y Asignación De Riesgos (En caso de haberse solicitado)	05 de marzo de 2026	Oficina de Contratación de la Universidad: Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería.
Intención de participar para la conformación de lista de posibles oferentes en el software	Desde la apertura hasta las 6:00 p.m. del día 05 de marzo de 2026	Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Publicación del Listado de inscritos	06 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Sorteo de consolidación de oferentes	06 de marzo de 2026 a las 10:00 a.m	Página web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Observaciones al pliego de condiciones definitivo	Hasta las 3:00 p.m. del día 06 de marzo de 2026	En medio físico: Oficina de Contratación de la Universidad: Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería. O vía correo electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co
Respuesta a observaciones presentadas al pliego de condiciones definitivo	09 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Publicación de adendas	09 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Recepción De Propuestas Y	12 de marzo de 2026	Oficina de Contratación Cra.6 N°77-305 Piso

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 7 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
Cierre De La Invitación	8:30 a.m	3 Edificio Administrativo, Montería
Audiencia cierre de la invitación Pública.	12 de marzo de 2026 9:00 a.m	Oficina de Contratación Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería
Evaluación de las Propuestas	Del 12 al 17 de marzo de 2026	Universidad de Córdoba
Publicación del informe de evaluación preliminar	18 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Observaciones al informe de evaluación preliminar	Del 18 al 19 de marzo de 2026	En medio físico: Oficina de Contratación de la Universidad: Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería. O vía correo electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co
Respuesta a observaciones, publicación de informe definitivo y Resolución de adjudicación	20 de marzo de 2026	SECOP II y Página Web de la Universidad de Córdoba. www.unicordoba.edu.co
Suscripción del Contrato	Dentro de los cinco (5) días a partir de la adjudicación	Oficina de Contratación de la Universidad: Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería.

NOTAS:

- El cronograma podrá ser modificado por la UNIVERSIDAD. Cualquier variación será comunicada a través de la página web www.unicordoba.edu.co
- Las horas señaladas en el anterior cronograma, en especial la relativa a la hora límite para la presentación de las propuestas, se tomará según indique el reloj de la página electrónica: <http://horalegal.sic.gov.co>, el cual estará disponible en un computador que la UNIVERSIDAD designe.
- Se entenderán por no recibidas las observaciones y propuestas dejadas en otro lugar, o en lugar y medio no definido en el Cronograma, y las que por cualquier causa lleguen con posterioridad a la fecha y hora señaladas en el anterior cronograma.
- Si vencida la fecha para presentación de observaciones al Informe Preliminar de evaluación, la UNIVERSIDAD no ha recibido observaciones por parte de los participantes, el documento quedará ratificado como informe definitivo de evaluación.

2.2 PUBLICACIÓN Y PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES

Durante la publicación del proyecto de los pliegos de condiciones, cualquier posible oferente podrá presentar observaciones, mediante oficio radicado en la Oficina de Contratación Carrera 6 N° 77-305 Tercer piso edificio administrativo o mediante el correo electrónico contratacion@correo.unicordoba.edu.co

Como resultado del análisis de las observaciones efectuadas al proyecto de los pliegos de condiciones y cuando resulte conveniente la Universidad, incorporará las modificaciones a que haya lugar.

2.3 MODIFICACIONES A LOS PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVOS

La Universidad de Córdoba, hará las aclaraciones o modificaciones que considere conveniente, en cuyo caso

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 8 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

las publicará en la página web de la Universidad. Todas las comunicaciones y adendas estarán enumeradas secuencialmente y formarán parte de los pliegos de condiciones.

La Universidad podrá hacer modificaciones o adendas a los pliegos hasta dos días antes al día programado para la presentación de propuestas.

En todo caso la entidad podrá expedir adendas para modificar el cronograma hasta antes de la adjudicación.

2.4 AUDIENCIA DE ACLARACIÓN DE PLIEGOS

En caso de que las personas interesadas en el proceso opten por que se realice la Audiencia De Aclaración, Discusión Y Asignación De Riesgos, deberá pasar la solicitud por escrito ya sea por medio electrónico o físico a través de los siguientes canales de contacto: En medio físico: Oficina de Contratación Cra.6 N°77-305 Piso 3 Edificio Administrativo, Montería. vía correo electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co, dicha solicitud deberá contener como mínimo los siguientes datos: Numero del proceso, Objeto, Nombre del interesado, datos de contacto del interesado (teléfono, dirección y correo electrónico).

Durante la audiencia de aclaración de riesgos previsible, los interesados podrán pronunciarse sobre la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsible. La audiencia será realizada por funcionarios de la Universidad de Córdoba, con el fin de ser revisados y establecer la distribución definitiva, la cual se llevará a cabo en la fecha y hora indicada en el cronograma de actividades, en caso de haberse solicitado por algún interesado.

La audiencia se desarrollará bajo las reglas de disciplina, las cuales se indicarán en la respectiva audiencia y del desarrollo de ella se levantará un acta que evidencie en detalle la discusión acontecida, la cual servirá de soporte que implica la aceptación por parte del proponente de la tipificación, determinación y distribución de riesgos previsible efectuada por La Universidad De Córdoba en el pliego de condiciones.

2.5 VISITA DE LA OBRA (Solo aplica para los contratos de obra y/o Interventoría)

Los proponentes interesados, solicitarán dos días anteriores a la fecha estipulada en el cronograma, si se encuentran interesados en adelantar una visita de obra al sitio donde se ejecutará el objeto contractual (no es obligatoria), y el punto de partida para la visita, será la Dirección de Planeación y Desarrollo de la Universidad de Córdoba, en la hora indicada en el cronograma del proceso, desde donde se trasladarán a los sitios donde se efectuarán los trabajos.

El proponente bajo su cuenta y riesgo deberá inspeccionar y examinar el sitio donde se va a desarrollar el proyecto y los alrededores de la obra e informarse sobre la forma y características del sitio, localización y naturaleza de la obra y la de los materiales necesarios para su ejecución, transporte, mano de obra y las fuentes de materiales para su explotación, sitios de disposición de sobrantes, las vías de acceso al sitio y las instalaciones que se pueden requerir, las condiciones ambientales del área de influencia, así como los riesgos previsible de la obra y sobre todas las circunstancias que puedan afectar o influir de alguna manera el trabajo, los costos, precios y plazo de las obras, y siempre cumpliendo con la normatividad vigente.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 9 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Los proponentes no podrán aducir como excusa el hecho de no haberse familiarizado debidamente con los detalles y condiciones bajo los cuales serán ejecutados los trabajos para presentar en el futuro reclamaciones a la entidad contratante.

Si el proponente es **persona natural**, este deberá presentarse a la visita y acreditar su calidad de Ingeniero y/o arquitecto presentando su cédula de ciudadanía y su tarjeta profesional vigente.

Si es **persona jurídica**, presentar certificado de Cámara de Comercio actualizada y deberá asistir su Representante Legal o su delegado, debidamente autorizado por escrito, con el suficiente criterio técnico que le permita evaluar las condiciones del trabajo a desarrollar.

Una vez surtida la visita, la Dirección de Planeación remitirá a la Oficina de Contratación, el acta de visita respectiva, suscrita por quienes participaron. En todo caso el documento debe reposar en la carpeta contractual antes de la última fecha para responder observaciones.

2.6 INTENCIÓN DE PARTICIPAR PARA LA CONFORMACIÓN DE LISTA DE POSIBLES OFERENTES.

En cumplimiento de lo señalado en el artículo 88 del Estatuto de Contratación de la Universidad de Córdoba, los posibles oferentes interesados en participar en el mismo, manifestarán su interés mediante la inscripción en la Página Web de la Universidad, la cual solo se habilitará el día de publicación de la Resolución de Apertura del respectivo proceso, con el fin de conformar una lista de posibles oferentes. Ver cronología de proceso de selección.

La manifestación de interés en participar es requisito habilitante para la presentación de la respectiva oferta.

En caso de no presentarse manifestación de interés dentro del término previsto, la entidad declarará desierto el proceso.

2.7 PROCEDIMIENTO PARA HACER LA MANIFESTACIÓN DE INTERÉS

Los interesados en participar en los procesos de invitación pública deberán manifestar su interés, siguiendo las siguientes reglas:

- **Registro e Inscripción de Proponentes para la manifestación de Interés**

1. Debe entrar a la dirección electrónica <https://contratacion.apps1.unicordoba.edu.co/>, la cual encontrará las siguientes opciones:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 10 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	



Bienvenido!
Sistema para sorteo de menor cuantía

Correo Electronico

Contraseña

[Entrar](#)

[Olvidé su contraseña?](#)

☐ Recordar contraseña.

No tienes una cuenta?
• [Registrar](#)

Para inscribirse por primera vez o activar su cuenta en el nuevo sistema, en caso de haber estado previamente registrado en la entidad, debe ingresar al enlace 'Registrar', el sistema le pedirá la siguiente información según sea el caso:

✓ **INSCRIPCIÓN POR PRIMERA VEZ:**

Según corresponda, el sistema requerirá el nombre de la empresa (persona jurídica) o el nombre completo del usuario (persona natural), además del correo electrónico y la contraseña, como se ilustra en la imagen siguiente.



Nuevo proponente?
Registrarse es fácil. Solo se necesitan unos pocos pasos

Nombre

Correo Electrónico

Contraseña

Confirmar

[Registrar](#)

¿Ya tienes una cuenta? [Iniciar Sesión](#)

Deberá completar toda la información solicitada y, posteriormente, registrar los datos requeridos por la entidad para manifestar su interés como lo ilustra la siguiente imagen.

Si usted ha accedido a este formato a través de un medio diferente al sitio web del Sistema de Control Documental del SIGEC, asegúrese que ésta es la versión vigente

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 11 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

 **Debe registrar la información del proponente para poder participar de los procesos.**

Registra Información del Proponente

Crear Proponente

Diligenciar los campos que sean obligatorios marcados con un (*)

Número de Identificación NIT (*)

Número de Identificación NIT

Tipo de Proveedor (*)

Persona Natural

Nombre del Proponente (*)

Proponente Nuevo

Representante Legal (*)

Representante Legal

Tipo de Documento (*)

Cédula de Ciudadanía

Número de Documento (*)

Número de Documento

Departamento (*)

Amazonas

Ciudad (*)

Ciudad

Los campos con (*) son de carácter obligatorio

Una vez que haya diligenciado y guardado la información, estará habilitado para manifestar su interés en los procesos disponible.

✓ **LA EMPRESA O EL USUARIO YA HA MANIFESTADO INTERÉS EN PROCESOS ANTERIORES**

Si usted ha accedido a este formato a través de un medio diferente al sitio web del Sistema de Control Documental del SIGEC, asegúrese que ésta es la versión vigente

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 12 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Según corresponda, el sistema requerirá el nombre de la empresa (persona jurídica) o el nombre completo del usuario (persona natural), además del correo electrónico y la contraseña, como se ilustra en la imagen siguiente.



Nuevo proponente?

Registrarse es fácil. Solo se necesitan unos pocos pasos

Nombre

Correo Electrónico

Contraseña

Confirmar

Registrar

¿Ya tienes una cuenta? [Iniciar Sesión](#)

El sistema detectará que el correo electrónico ya se encuentra registrado en la base de datos de usuarios y mostrará la información correspondiente para que usted pueda verificar su exactitud, como se ilustra en la siguiente imagen:

⚠ Hemos identificado que tienes una cuenta relacionada con el correo electrónico: [proponentex@gmail.com](#); Te solicitamos que revises la información y actualices.

Proponente	Representante	Tipo de Proveedor	Ciudad
Proponente Registrado	Representante Legal	Persona Jurídica	MANIZALES

Actualizar Información

Debe hacer clic en el botón Actualizar Información, hacer los ajustes necesarios en el formulario y guardar la información.

Si usted ha accedido a este formato a través de un medio diferente al sitio web del Sistema de Control Documental del SIGEC, asegúrese que ésta es la versión vigente

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 13 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Crear Proponente

Diligenciar los campos que sean obligatorios marcados con un (*)

Número de Identificación NIT (*)

Número de Identificación NIT

Tipo de Proveedor (*)

Persona Natural

Nombre del Proponente (*)

Proponente Nuevo

Representante Legal (*)

Representante Legal

Tipo de Documento (*)

Cédula de Ciudadanía

Número de Documento (*)

Número de Documento

Departamento (*)

Amazonas

Ciudad (*)

Ciudad

Al guardar en cualquiera de los dos casos el sistema le dará la bienvenida y le mostrará los procesos que la entidad tiene disponible.

De esta manera, usted quedará inscrito en la plataforma y podrá manifestar interés en todos los procesos que adelante la entidad. Para hacerlo, solo deberá ingresar con su usuario y contraseña, seleccionar el proceso de su interés y registrar su manifestación, siempre que se encuentre dentro de los plazos establecidos en las condiciones del proceso.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 14 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Bienvenido NOMBRE DEL PROPONENTE

Puedes participar en los procesos que se encuentran registrados en el sistema, que a la fecha no estén cerrados.

Listado de Procesos

Buscar proceso...

Código	Tipo de Proceso	Valor	Fecha	Acciones
UC006-2025	SERVICIOS	\$ 550,000,000.00	2025-03-26 17:08:13	Ver
UC030-2024	SUMINISTROS	\$ 789,984,179.00	2024-12-03 15:37:18	Ver
UC023-2024	SERVICIOS	\$ 280,660,012.00	2024-10-15 16:14:14	Ver

Al posicionar el cursor sobre cada proceso, se mostrará el objeto correspondiente. Si selecciona la opción 'Ver' en el proceso de su interés, el sistema desplegará los detalles específicos. En caso de que el proceso se encuentre dentro del plazo para manifestar interés, se habilitará la opción para hacerlo como muestra la siguiente imagen.

Información General del Proceso

Proceso	Entidad	Fecha de Registro	Valor Proceso
SA-001-2025	Universidad de Córdoba	2025-08-06	\$ 400,000,000.00

Plazo para manifestar interés: Fecha Inicial 2025-08-06 08:00:00 - Fecha Final 2025-08-07 10:00:00

Objeto del Proceso

PARA PROBAR

Número de Manifestaciones de Interés

1

Manifestar Interés

Listado de Manifestaciones de Interés

Al hacer clic en el botón “Manifestar Interés” automáticamente su empresa o usuario habrán terminado el proceso de manifestación de interés y se adicionará su nombre al listado que se encuentra en la parte inferior.

CUANDO EL PROPONENTE ES CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL

Dado que los consorcios y uniones temporales no cuentan con NIT en esta etapa del proceso, deberán utilizar el documento de identidad de uno de sus integrantes. En el caso de los consorcios, se debe anteponer la letra “C” seguida de un guion medio (“C-”) al número de identificación del integrante seleccionado y para la Unión Temporal “UT- “. La información debe diligenciarse siguiendo el mismo procedimiento aplicable a una persona natural o jurídica

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 15 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cuando ha llenado la información básica el sistema le solicitará la información de los integrantes, esto es: Tipo de Documento, Documento, nombres, apellidos y porcentaje de participación como lo ilustra la siguiente imagen:

Información del Proveedor				
Nit	Proponente	Documento	Representante Legal	Tipo de Proveedor
C-85421362	CONSORCIO OBRAS	50213624	Cristian Javier Bula Hernandez	Consortio
Ciudad	Dirección	Telefono	Correo Electrónico	
MONTERÍA	MONTERÍA		consorcioobras@gmail.com	

Tipo de documento (*)

Documento (*)

Nombres (*)

Apellidos (*)

Porcentaje (*)

Agregar

Por cada integrante es necesario hacer clic en el botón “Agregar” para que el sistema vaya consolidando la información.

El resultado debe quedar como lo muestra la imagen siguiente:

Listado de integrantes que conforman el Consorcio				
Tipo de Documento	Documento	Nombres	Apellidos	Porcentaje
CC	50213624	Cristian Javier	Bula Hernandez	50
NIT	8002365321	UT BARRIENTOS MARTINEZ	SAS	50

Procesos Disponibles
Editar

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 16 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

2.8 SORTEO DE CONSOLIDACIÓN DE OFERENTES

En el evento de que el número de posibles oferentes sea superior a cinco (5), el Jefe de la Oficina de Contratación, dará paso al sorteo de oferentes, utilizando un aplicativo que muestra en línea y en la página web de la Universidad los 5 seleccionados, en la fecha y hora establecida en el cronograma previsto en el numeral 2.1 de estos Pliegos de Condiciones.

A dicha audiencia asistirá el representante legal de la firma participante, unión temporal o consorcio, o su delegado, debidamente autorizado para asistir a dicha audiencia, adjuntado la autorización correspondiente, con el certificado de cámara de comercio o documento idóneo que acredite la calidad de representación legal de quien asiste o de quien autoriza.

De la diligencia de sorteo se levantará un Acta, en la cual se dejará constancia de los oferentes participantes y los seleccionados. Dicha Acta se publicará en la página Web de la Universidad de Córdoba.

2.9 OBSERVACIONES A LOS PLIEGOS DE CONDICIONES

Solo se tendrán como presentadas las observaciones que se hagan por escrito en medio impreso y/o las recepcionadas a través del correo electrónico, en el lugar y dentro de la fecha y hora límite establecidos en el cronograma de la presente invitación.

Las observaciones deberán:

- Dirigirse a la oficina de contratación de la Universidad de Córdoba, ubicada en la Avenida Circunvalar, Carrera 6 N° 77-305, Montería (Córdoba), Edificio Administrativo, o al correo electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co
- Enviarse dentro del término señalado en el cronograma de la presente contratación.
- Indicar el correo electrónico, la dirección y número telefónico del interesado.

La respuesta a las observaciones y/o las adendas se realizarán conforme al **CRONOGRAMA**.

Todas las adendas, avisos y comunicaciones que envíe la UNIVERSIDAD, en relación con los presentes Pliegos de Condiciones, pasarán a formar parte de los mismos, y serán publicados en el SECOP II y la página Web de la Universidad www.unicordoba.edu.co, bajo el título: **"INVITACIÓN PÚBLICA UC017-2026**, cuyo objeto es el SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO.

La consulta y la respuesta a las observaciones formuladas por los OFERENTES, no producirán efecto suspensivo sobre el plazo de presentación de las propuestas.

El silencio por parte de la UNIVERSIDAD a la fecha de cierre del presente proceso, ante cualquier sugerencia, manifestación de supuestas inconsistencias, errores, omisiones y solicitud de modificaciones, deberá tenerse como negado y en consecuencia las condiciones del pliego habrán de tomarse como se expidieron originalmente. Contra la negativa a solicitud de modificación no procede recurso alguno por la vía gubernativa.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 17 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Todas las interpretaciones equivocadas, que, con base en sus propios juicios, conclusiones, análisis, etc., obtenga el OFERENTE respecto de los términos de esta Invitación, son de su exclusiva responsabilidad, por tanto, la UNIVERSIDAD, no asume responsabilidad alguna por tales interpretaciones.

La presentación de la propuesta por parte del OFERENTE, constituye evidencia de que estudió completamente las especificaciones y demás documentos del presente Pliego de Condiciones, que recibió las aclaraciones necesarias por parte de la UNIVERSIDAD sobre inquietudes o dudas previamente consultadas, que ha aceptado que los términos de esta invitación son completos, compatibles y adecuados; y que ha tenido en cuenta todo lo anterior para fijar los precios, plazos y demás aspectos de la propuesta necesarios para el debido cumplimiento del objeto.

2.10 RECEPCIÓN DE PROPUESTAS Y CIERRE DE LA INVITACIÓN

El presente proceso de selección se cerrará en la fecha, hora y lugar indicado en el cronograma de este proceso selectivo. Las propuestas que se presenten después de la fecha y hora o en lugar diferente al señalado en el cronograma no producirá efecto alguno y la Administración la devolverá sin abrirse a la persona que materialmente la presentó.

La Universidad De Córdoba no será responsable por no abrir, o abrir prematuramente los sobres incorrectamente dirigidos o sin la identificación adecuada.

A partir de la fecha y hora de cierre del plazo del presente proceso los proponentes no podrán retirar, adicionar o corregir sus propuestas.

Cualquier prórroga a la fecha máxima para la presentación y radicación de propuestas del presente proceso será comunicada a los interesados por medio de Adendas que serán publicadas en el Portal Único de Contratación – SECOP II y a través de la página web de la Universidad de Córdoba www.unicordoba.edu.co.

La entidad no proporcionará información a terceros sobre el contenido de las propuestas, las cuales se entregarán cerradas y no podrán abrirse hasta que venza el plazo para presentar ofertas.

2.11 AUDIENCIA CIERRE DE LA INVITACION PUBLICA

En la media hora siguiente al vencimiento del plazo para presentar Ofertas, La Universidad De Córdoba llevara a cabo la audiencia de cierre de la Invitación Publica, en la cual abrirá los sobres, en el lugar indicado para la presentación física de las Ofertas y frente a los Proponentes que se encuentren presentes.

En la Audiencia de Cierre se levantará un acta que contenga: (i) Nombre del proponente; (ii) Número de identificación; (iii) Dirección del proponente; (iv) Datos de la garantía de seriedad de la propuesta: número, nombre de la compañía, valor asegurado y vigencia de la misma y demás aspectos que permita identificar la misma.

El acta será suscrita por los funcionarios designados que se encuentren presentes al momento de la firma y los asistentes y/o proponentes que se encuentren en la audiencia. En caso de no allegarse la propuesta foliada se procederá a foliarla. Igualmente, en el acta se dejará constancia de que se ha verificado el orden consecutivo

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 18 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

de la foliación, dejando las anotaciones de faltantes o sobrantes de la misma, así como las que se consideren necesarias para hacer claridad sobre el estado físico de la oferta y garantizar la transparencia en el proceso de selección. Si la situación de foliación lo amerita y La Universidad De Córdoba considera que puede presentarse confusión sobre el particular, procederá a efectuar por su cuenta la foliación de la oferta.

Será responsabilidad exclusiva del proponente la correcta identificación de la propuesta, por lo tanto, La Universidad de Córdoba no asume responsabilidad alguna cuando las propuestas estén identificadas incorrectamente, caso en el cual se tendrá como NO presentada

2.12 SOLICITUD DE ACLARACIONES A LAS PROPUESTAS

La UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA a través de la Oficina de Contratación, podrá solicitar por escrito una vez cerrada la Invitación, las aclaraciones y explicaciones que estime pertinentes sobre los puntos dudosos o confusos de las propuestas, sin que por ello pueda el OFERENTE adicionar, modificar, completar o mejorar su propuesta, ni la UNIVERSIDAD hacer variación alguna a los términos de la misma o violar los principios fundamentales que rigen la presente Invitación Pública, solicitud que se publicará en la página web de la Universidad www.unicordoba.edu.co, a partir de la fecha indicada en el **CRONOGRAMA**.

2.13 REGLAS DE SUBSANABILIDAD

De conformidad lo establecido en normas legales, en todo proceso de selección de contratistas primará lo sustancial sobre lo formal. En consecuencia, no podrá rechazarse una propuesta por la ausencia de requisitos o la falta de documentos que verifiquen las condiciones del proponente o soporten el contenido de la oferta, y que no constituyan los factores de escogencia y/o evaluación establecidos por la entidad en el pliego de condiciones.

Tales requisitos o documentos podrán ser requeridos por la entidad en condiciones de igualdad para todos los proponentes, sin que tal previsión haga nugatorio el principio contemplado en el inciso anterior.

Sin perjuicio de lo anterior, será rechazada la oferta del proponente que dentro del término previsto en el pliego o en la solicitud, no responda al requerimiento que le haga la entidad para subsanarla.

En ningún caso la entidad podrá permitir que se subsane la falta de capacidad para presentar la oferta, ni que se acrediten circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso, así como tampoco que se adicione o mejore el contenido de la oferta.

Todos aquellos requisitos de la propuesta que afecten la asignación de puntaje no podrán ser objeto de subsanabilidad, por lo que los mismos DEBEN ser aportados por los proponentes desde el momento mismo de la presentación de la oferta.

El oferente tiene la carga de presentar su oferta en forma íntegra, esto es, respondiendo todos los puntos del pliego de condiciones y adjuntando todos los documentos de soporte o prueba de las condiciones que pretenda hacer valer en el proceso.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 19 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

NOTA: Los documentos exigidos en el presente pliego para acreditar los factores de desempate tampoco podrán ser subsanados, por lo que deberán ser presentados desde el momento de la presentación de la oferta.

2.14 RESPUESTA A LA SOLICITUD DE ACLARACIONES DE LAS PROPUESTAS

Las respuestas a las aclaraciones solicitadas por la Universidad a los OFERENTES, se recibirán hasta la fecha y hora indicada en el documento de solicitud de aclaraciones y/o cronograma.

Estas se recibirán por escrito en medio impreso en la Oficina de Contratación, y/o las recepcionadas en el correo electrónico que a continuación se indica:

Dirección: Avenida Circunvalar, Carrera 6 N° 77-305, Montería (Córdoba) - Universidad de Córdoba, Edificio Administrativo, Oficina de Contratación.

Correo Electrónico: contratacion@correo.unicordoba.edu.co

2.15 PUBLICACIÓN DE INFORME CONSOLIDADO DE EVALUACIÓN PRELIMINAR

Los resultados de la evaluación de las propuestas serán publicados en el link de Contratación en la página Web de la UNIVERSIDAD www.unicordoba.edu.co, y a través del portal de contratación SECOP II, a partir de la fecha indicada en el CRONOGRAMA.

2.16 OBSERVACIONES AL INFORME DE EVALUACIÓN PRELIMINAR Y CONSULTA DE PROPUESTAS

Los OFERENTES solo podrán hacer llegar las observaciones al Informe de evaluación preliminar que estimen convenientes, a más tardar en la fecha y hora indicada en el CRONOGRAMA. Las que se alleguen por fuera del término o lugar establecido en el cronograma se darán por no recibidas.

Es responsabilidad del OFERENTE, que las observaciones lleguen dentro de los plazos indicados, de lo contrario serán consideradas extemporáneas y no será necesario tenerlas en cuenta.

En este mismo período, los OFERENTES podrán tener acceso a todas las propuestas para verificar contra el informe de evaluación preliminar y presentar observaciones

2.17 RESPUESTA A OBSERVACIONES Y PUBLICACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DEFINITIVO

La respuesta a las observaciones y los resultados de la evaluación serán publicados en la página Web de la UNIVERSIDAD www.unicordoba.edu.co, y a través del portal de contratación SECOP II, en la fecha indicada en el CRONOGRAMA.

2.18 VALIDÉZ DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas deberán tener una validez mínima de noventa (90) días calendario, contados a partir de la fecha de cierre de la Invitación. El oferente deberá expresarlo en su oferta.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 20 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

2.19 VERIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

La Entidad se reserva el derecho de verificar integralmente la autenticidad, exactitud y coherencia de la totalidad de la información aportada por el Proponente, pudiendo acudir para ello a las fuentes, personas, empresas, Entidades Estatales o aquellos medios que considere necesarios para el cumplimiento de dicha verificación.

2.20 CONFIDENCIALIDAD Y RETIRO DE LA OFERTA

El contenido de las ofertas será de carácter reservado en cuanto la Ley lo determine. El **OFERENTE** podrá solicitar el retiro de su oferta mediante escrito dirigido a la Oficina de Contratación, hasta la fecha y hora previstas para el plazo de entrega de la oferta. En tal caso, en la diligencia de cierre de la invitación y apertura de ofertas, no se abrirán los sobres que contengan el original y las copias de la oferta retirada. Una vez se realice el cierre de la convocatoria a través de Acta, no habrá devolución de ofertas.

Finalizado el proceso de selección, la Universidad de Córdoba procederá a archivar los originales de todas y cada una de las OFERTAS.

En caso que la invitación sea declarada desierta, se devolverá a los OFERENTES que lo soliciten por escrito, el original de la póliza que ampara la seriedad de la OFERTA.

2.21 ACTO ADMINISTRATIVO DE ADJUDICACIÓN

El proceso de Invitación pública será adjudicado por la Rectoría de la Universidad mediante Acto Administrativo motivado y será notificado al proponente seleccionado y comunicado a los demás proponentes a través de la Página web de la Universidad y del portal de contratación SECOP II.

El Acto de adjudicación es irrevocable y obliga a la entidad y al adjudicatario. No obstante lo anterior, si dentro del plazo comprendido entre la adjudicación del contrato y la suscripción del mismo, sobreviene una inhabilidad o incompatibilidad o si se demuestra que el acto se obtuvo por medios ilegales, este podrá ser revocado.

2.22 NEGATIVA O ABSTENCIÓN INJUSTIFICADA A LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO

Si el **OFERENTE** seleccionado mediante la presente Invitación no suscribe el contrato dentro del término previsto, quedará a favor de la UNIVERSIDAD, en calidad de sanción, la garantía de seriedad de la propuesta, sin menoscabo de las sanciones legales conducentes al reconocimiento de los perjuicios causados y no cubiertos por la garantía.

En este evento, la UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA podrá asignar el contrato dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes, al OFERENTE calificado en segundo lugar, siempre y cuando su propuesta sea igualmente favorable para la UNIVERSIDAD.

2.23 DECLARATORIA DE DESIERTA

La Universidad de Córdoba podrá declarar desierta la presente Invitación, únicamente por motivos que impidan la escogencia objetiva, como, no presentarse ninguna oferta o cuando ninguna de las ofertas se ajuste a las

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 21 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

condiciones de la invitación.

CAPÍTULO III ASPECTOS OBJETO DE VERIFICACIÓN – REQUISITOS HABILITANTES

De acuerdo con lo establecido en el artículo 90º del Acuerdo No.111 de 7 de junio de 2017, la Entidad procederá a verificar y evaluar las condiciones jurídicas, financieras y técnicas de los interesados en participar, con el propósito de habilitar las propuestas presentadas, así

3.1 DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN JURÍDICA

3.1.1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

La carta de presentación de la propuesta tiene como finalidad que el proponente exprese de manera clara e inequívoca que conoce los Pliegos de Condiciones de la convocatoria, que acepta sus condiciones y que cumple con los requisitos y exigencias del ordenamiento jurídico.

La propuesta deberá estar acompañada de la Carta de Presentación, debidamente firmada por el OFERENTE si es persona natural o por el representante legal si es persona jurídica, y tratándose de Consorcio o Unión Temporal, por el Representante designado.

Con la suscripción de la carta de presentación, el OFERENTE deberá manifestar no estar incurso en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad prevista en la Constitución Política, en la Ley 80 de 1993 y 1474 de 2011, y demás normas que regulan esta materia, y que tampoco se encuentra en ninguno de los eventos de prohibiciones para contratar, la cual deberá ser diligenciada según el formato "Anexo 1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA".

3.1.2 DOCUMENTO COMPROMISO DE ANTICORRUPCIÓN

Los Proponentes deben suscribir el compromiso anticorrupción contenido en el Anexo 2 en el cual manifiestan su apoyo irrestricto a los esfuerzos del Estado colombiano contra la corrupción. Si se comprueba el incumplimiento del Proponente, sus empleados, representantes, asesores o de cualquier otra persona que en el Proceso de Contratación actúe en su nombre, es causal suficiente para el rechazo de la Oferta o para la terminación anticipada del contrato, si el incumplimiento ocurre con posterioridad a la adjudicación del mismo, sin perjuicio de que tal incumplimiento tenga consecuencias adicionales.

3.1.3 CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Persona Natural o Jurídica Nacional o Extranjera con sucursal en Colombia

Cuando el OFERENTE, o alguno de los integrantes del Consorcio o unión Temporal, sea una persona jurídica, cada uno deberá comprobar su existencia y representación legal mediante Certificado vigente, expedido por la Cámara de Comercio o autoridad competente, donde conste su razón social y representación legal, además de lo siguiente:

En el certificado se verificará la siguiente información:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 22 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- a) Que su objeto social esté relacionado directamente con el objeto de la presente invitación, en actividades que le permita la ejecución del objeto.
- b) Si existieren limitaciones en las facultades del representante legal para contratar y comprometer a la sociedad, deberá acreditar mediante copia del acta expedida como lo determina el Código de Comercio, que ha sido facultado por el órgano social que se requiera conforme sus estatutos, para presentar la propuesta y firmar el respectivo contrato hasta por el valor total del mismo
- c) Que esté contemplado el nombramiento del revisor fiscal, si está obligado a tenerlo.
- d) La persona jurídica debe haberse constituido legalmente por lo menos un (1) año antes, contado desde la fecha de publicación de la presente invitación, salvo que sea una S.A.S, tal como lo indican las normas vigentes.
- e) La duración de la sociedad no será inferior al plazo del contrato y tres (3) años más contados a partir de la fecha de apertura de la presente invitación.
- f) Fecha de expedición no mayor a treinta (30) días, anteriores a la fecha de cierre del plazo de la presente invitación.

Los miembros de los Consorcios o Uniones Temporales, deberán presentar cada uno el documento que acredite su existencia y representación legal en los términos de este numeral.

Será causal de rechazo de la PROPUESTA, la omisión por parte del OFERENTE o de alguno de los miembros de Uniones Temporales o Consorcios, de la presentación de los documentos expresamente exigidos en el presente numeral, sin perjuicio que los demás miembros lo hubieren presentado.

Si la Oferta es suscrita por una persona jurídica extranjera a través de la sucursal que tenga abierta en Colombia, se deberá acreditar la capacidad legal de la sucursal y de su representante o mandatario, mediante la presentación del Certificado del Registro Único de Proponentes y Certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición máximo de 30 días antes de la fecha de cierre del presente proceso de selección por la Cámara de Comercio. Cuando el representante legal de la sucursal tenga restricciones para contraer obligaciones, deberá acreditar autorización suficiente del órgano competente social respectivo para contraer obligaciones en nombre de la sociedad. Dicha autorización debe haber sido otorgada previamente al cierre del presente proceso de selección.

En relación con las empresas extranjeras y como quiera que la sucursal en Colombia no es una persona jurídica diferente a la Casa Matriz, se tendrá en cuenta la fecha de constitución de esta última.

Personas Naturales y Jurídicas Extranjeras sin Domicilio o Sucursal en Colombia

La persona natural extranjera sin domicilio en Colombia acreditará su existencia mediante la presentación de copia de su pasaporte.

Las personas jurídicas extranjeras deberán cumplir los mismos requisitos de objeto y duración establecidos en este pliego de condiciones para las personas jurídicas domiciliadas en el territorio nacional, para lo cual deberán aportar los documentos que acrediten la existencia y representación legal de la sociedad extranjera, legalizados a más tardar dentro de los tres (3) meses anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección, en los que conste la siguiente información:

- a) Nombre o razón social completa.
- b) Nombre del representante legal o de la persona facultada para comprometer a la persona jurídica

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 23 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- c) Facultades del representante legal o de la persona facultada para comprometer a la persona jurídica, en la que se señale expresamente que el representante no tiene limitaciones para contraer obligaciones en nombre de la misma, o aportando la autorización o documento correspondiente del órgano directivo que le faculte expresamente. Dicha autorización debe haber sido otorgada previamente al cierre del proceso de selección.
- d) Tipo, número y fecha del documento de constitución o creación.
- e) Fecha y clase de documento por el cual se reconoce la personería jurídica.
- f) Duración de la persona jurídica

Cuando en los documentos aportados que acreditan la existencia y representación legal de la persona jurídica extranjera no cuente con toda la información requerida, podrán adjuntar una certificación del representante legal de la sociedad extranjera con los datos que faltan, la cual se entiende formulada bajo la gravedad de juramento.

Los documentos otorgados en el exterior deberán presentarse legalizados en la forma prevista en las normas vigentes sobre la materia.

Siempre deberán cumplirse todos y cada uno de los requisitos legales relacionados con la legalización, Consularización o apostille y traducción de documentos otorgados en el extranjero, exigidos para la validez y oponibilidad en Colombia de documentos expedidos en el exterior y que puedan obrar como prueba, conforme a lo dispuesto en el artículo 480 del Código de Comercio de la República de Colombia y lo previsto en este Pliego de Condiciones.

En el evento de la legalización de documentos emanados de autoridades de países integrantes del Convenio de la Haya de 1961, se requerirá únicamente la Apostilla como mecanismo de legalización, de conformidad con lo señalado en la Ley 455 de 1998.

Documentos otorgados en el extranjero:

Tratándose de documentos de naturaleza pública otorgados en el exterior, conforme lo prevé la Ley 455 de 1998, no se requerirá del trámite de Consularización señalado más adelante, siempre que provenga de uno de los países signatarios de la Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961, sobre abolición del requisito de legalización para documentos públicos extranjeros. En este caso solo será exigible la apostille, trámite que consiste en el certificado mediante el cual se avala la autenticidad de la firma y el título a que ha actuado la persona firmante del documento y que se surte ante la autoridad competente en el país de origen. Si la Apostilla está dada en idioma distinto del castellano, deberá presentarse acompañada de una traducción oficial a dicho idioma y la firma del traductor legalizada de conformidad con las normas vigentes.

Los Proponentes provenientes de aquellos países signatarios de la Convención de La Haya podrán optar, como procedimiento de legalización de los documentos otorgados en el exterior, la consularización descrita o la Apostilla.

La consularización o Apostilla de los documentos otorgados en el exterior deberán presentarse en original so pena de tenerse como no presentadas.

Consularización:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 24 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Al tenor de lo previsto en el artículo 480 del Código de Comercio, “los documentos otorgados en el exterior se autenticarán por los funcionarios competentes para ello en el respectivo país, y la firma de tales funcionarios lo será a su vez por el cónsul colombiano o, a falta de éste, por el de una nación amiga, sin perjuicio de lo establecido en convenios internacionales sobre el régimen de los poderes.”

En el caso de sociedades, conforme lo prevé el citado artículo del Código de Comercio “al autenticar los documentos a que se refiere este artículo los cónsules harán constar que existe la sociedad y ejerce su objeto conforme a las leyes del respectivo país. (C.P.C. artículo 65)”.

Surtido el trámite anteriormente señalado, tales documentos deberán ser presentados ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia para la correspondiente legalización de la firma del cónsul y demás trámites a que haya lugar

Apostille:

Tratándose de documentos de naturaleza pública otorgados en el exterior, conforme lo prevé la Ley 455 de 1998, no se requerirá del trámite de Consularización señalado previamente, siempre que provenga de uno de los países signatarios de la Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961, sobre abolición del requisito de legalización para documentos públicos extranjeros. En este caso solo será exigible la apostille, trámite que consiste en el certificado mediante el cual se avala la autenticidad de la firma y el título a que ha actuado la persona firmante del documento y que se surte ante la autoridad competente en el país de origen. Si la Apostilla está dada en idioma distinto del castellano, deberá presentarse acompañada de una traducción oficial a dicho idioma y la firma del traductor legalizada de conformidad con las normas vigentes.

Tratándose de cooperativas o asociaciones conformadas por entidades territoriales, cuyo objeto misional le permita cumplir con el objeto de la presente convocatoria, estas deberán presentar autorización expresa de los respectivos Concejos Municipales y de los alcaldes de los municipios que la conforman respectivamente, ya que la responsabilidad que se derive con ocasión a la celebración y ejecución del contrato se extiende de igual manera a los entes territoriales asociados.

3.1.4 DOCUMENTO QUE ACREDITE LA CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL

Si el OFERENTE presenta su PROPUESTA a título de Consorcio o Unión Temporal, deberá presentar el respectivo documento de conformación, para lo cual se deberá cumplir con lo siguiente:

- Expresar si la participación es a título de Consorcio o de Unión Temporal. Si se trata de Unión Temporal, sus miembros deberán señalar los términos y extensión (actividades en función a las especificaciones u obligaciones de los Pliegos de condiciones y el respectivo porcentaje) de su participación en la propuesta y en la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin previa autorización de la UNIVERSIDAD.
- Señalar la duración del Consorcio o Unión Temporal, la cual no será inferior a la del plazo del contrato y cinco (5) años más.
- Designar e informar quien es el representante legal del Consorcio o Unión Temporal para todos los efectos. En caso en que se designe una persona diferente a los Representantes Legales de los participantes, deberá formalizarse el otorgamiento del apoderamiento conforme a lo establecido en el artículo 832 del Código de Comercio.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 25 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- d) Informar cuál es el porcentaje de participación de cada uno de los miembros de dicho Consorcio o Unión Temporal.
- e) Declaración de que ninguno de los integrantes del Consorcio o unión Temporal se encuentra inhabilitado, o tiene incompatibilidades o sanciones que le impidan contratar con la Universidad.
- f) Informar cual será la empresa que emitirá la facturación para la Universidad.
- g) La participación de sus miembros en la ejecución del contrato debe guardar relación con su objeto social.
- h) La sumatoria del porcentaje de participación de Consorcios o Uniones Temporales no podrá ser diferente al 100%.

NOTA: Con la sola presentación del documento de constitución del consorcio o unión temporal, se entenderá aceptado por cada uno de sus integrantes el compromiso de no ceder, a ningún título, su participación o la posición negocial en el consorcio o unión temporal a los demás integrantes o a un tercero, y que dicho documento no contiene adiciones o modificaciones que varíen los términos y condiciones que en éste se expresan.

La omisión de este documento o de las firmas de sus integrantes y/o la falta de designación de representante legal y/o la falta de aceptación del apoderado cuando se trate de un tercero, o en el caso de las Uniones Temporales, la falta de señalamiento de los términos y extensión de la participación de los miembros que las integren y/o en caso de Uniones Temporales, no son subsanables y generan el RECHAZO DE LA PROPUESTA.

Este documento podrá ser aclarado o subsanado en cuanto a su contenido por causas diferentes a las antes mencionadas, a solicitud de LA UNIVERSIDAD.

3.1.5 AUTORIZACIÓN PARA PRESENTAR PROPUESTA Y SUSCRIBIR CONTRATO

Si el representante legal del OFERENTE o de alguno de los integrantes de un Consorcio o Unión Temporal requiere autorización de sus órganos de dirección para presentar propuesta y suscribir contrato en caso de ser asignado, deberá anexar los documentos que acrediten dicha autorización, debidamente firmados por el presidente y/o el secretario de la reunión del órgano competente para emitir dicha autorización de acuerdo con los estatutos o reglamentos de la respectiva persona jurídica.

Cuando el valor de la propuesta supere las facultades del Representante Legal, debe presentarse la certificación en la que conste que está autorizado por la Junta Directiva, Asamblea de Socios, u otro organismo competente, para representarla y contratar como mínimo por el valor de la oferta. La anterior certificación no deberá tener una anterioridad superior a un (1) mes, contado con antelación a la fecha de cierre de la presente invitación.

En caso de nombrar apoderado, se deberá presentar el Poder que lo faculte para presentar propuestas y celebrar contratos.

Este documento podrá ser subsanado o aclarado, en cuanto a su contenido cuando la UNIVERSIDAD lo requiera.

3.1.6 PROPONENTE EXTRANJERO.

La persona natural o jurídica de origen extranjero que no sea residente en Colombia podrá presentar propuesta previa el cumplimiento de los requisitos generales establecidos en los Pliegos de Condiciones aplicables a los proponentes nacionales y especialmente cumpliendo los siguientes requisitos:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 26 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- A. Deberá acreditar la constitución de un apoderado (Poder Especial) domiciliado y residente en Colombia, debidamente facultado para presentar la propuesta y celebrar el contrato, así como para representarla administrativa, judicial o extrajudicialmente, en el evento que la sociedad no tenga domicilio ni sucursal en el país de acuerdo con lo establecido en el artículo 25 del Decreto 019 de 2012.
- B. Deberá adjuntar el certificado de existencia y representación legal o el documento equivalente del país en que se haya constituido legalmente. Si el mismo se encuentra en idioma distinto al español o castellano, oficial de la República de Colombia, deberá adjuntar el texto en el idioma original acompañado de la traducción oficial respectiva. En el evento en que el proponente extranjero ostente limitación en su capacidad de contratación o de oferta, deberá adjuntar el documento mediante el cual se remueva dicha limitación. En lo no previsto aquí expresamente se aplicará el régimen dispuesto para los nacionales colombianos.

NOTA: En el evento de resultar favorecido con la adjudicación un proponente extranjero sin domicilio, ni sucursal en Colombia, para poder ejecutar el contrato deberá previamente constituir una sucursal en Colombia en los términos del Código de Comercio.

- C. El proponente extranjero deberá relacionar y certificar la experiencia exigida en los pliegos de condiciones. En el evento en que dicha experiencia se haya obtenido en país distinto de Colombia a efectos de certificarla deberá adjuntar la certificación respectiva, que deberá cumplir los requisitos establecidos en los pliegos de condiciones, y copia del contrato o acuerdo negocial de donde proviene la misma. Adicionalmente, si la certificación y/o el contrato se encuentran en idioma distinto al oficial de la República de Colombia, deberá adjuntarse además del documento en idioma extranjero, el documento debidamente traducido al castellano, por traductor oficial. Adicionalmente deberá comprometerse a cumplir las demás exigencias y requisitos de orden técnico establecido en los pliegos de condiciones.

NOTA: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 874 del Código de Comercio, en concordancia con el artículo 28 de la Ley 9 de 1991, el artículo 3 del Decreto 1735 de 1993 y la Resolución No. 8 de 2000, modificada por la Resolución 2 de 2006, emanada del Banco de la República, el valor en pesos colombianos del contrato o contratos celebrados en moneda distinta será el de la fecha de terminación del contrato de acuerdo con la TRM oficial.

- D. El proponente, persona natural o jurídica, que sea de origen extranjero, pero sea residente o se encuentre domiciliado en Colombia, deberá cumplir los requisitos y exigencias establecidas en los pliegos de condiciones para los nacionales colombianos, naturales o jurídicas, según el caso.

En los aspectos no contemplados expresamente en este numeral, se aplicarán las demás reglas, generales y específicas, dispuestas en los pliegos de condiciones.

3.1.7 HOJA DE VIDA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

El Oferente deberá diligenciar y firmar el FORMATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA PARA PERSONA JURÍDICA y/o PERSONA NATURAL. Tratándose de oferentes que participen en calidad de Consorcios o Uniones Temporales, cada uno de sus integrantes deberá diligenciar y firmar el formato de hoja de vida.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 27 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

3.1.8 CERTIFICADO DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y PARAFISCALES

Las **Personas Naturales** deben presentar una declaración donde certifique el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- I.C.B.F. y Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA. Dicho documento debe certificar que, a la fecha de presentación de su oferta, ha realizado el pago de los aportes correspondientes a la nómina de los últimos seis (6) meses, contados a partir de la citada fecha, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos.

Las **personas Jurídicas** deberán acreditar el pago de los aportes al Sistema de Salud, Riesgos Profesionales, Pensiones y a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, mediante certificación expedida por el Revisor Fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de Ley, o a través del Representante Legal.

En el evento en que el PROPONENTE sea un Consorcio o Unión Temporal, cada una de las personas naturales o jurídicas que lo integren deberá acreditar que se encuentra a paz y salvo por concepto de aportes parafiscales de sus empleados.

En todo caso las certificaciones dejarán constancia de los aportes efectuados a los sistemas mencionados durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre de la presente convocatoria.

En caso de presentar acuerdo de pago con las entidades recaudadoras respecto de alguna de las obligaciones mencionadas debe probar que existe el acuerdo y que se encuentra al día en el cumplimiento del mismo. En este evento el oferente deberá anexar copia del acuerdo de pago correspondiente y el comprobante de pago soporte del mes anterior al cierre de este proceso de selección.

En caso que el proponente, no tenga personal a cargo y por ende no esté obligado a efectuar el pago de aportes parafiscales y seguridad social debe, también bajo la gravedad de juramento debe indicar esta circunstancia en la mencionada certificación.

En el evento de tratarse de personas jurídicas extranjeras proponentes o integrantes de un consorcio o unión temporal que no cuente con domicilio ni sucursal en la República de Colombia, deben incluir en la certificación bajo la gravedad de juramento de no tener relaciones subordinadas de trabajo a su cargo dentro del territorio nacional.

El Revisor fiscal debe presentar fotocopia de la Cedula de Ciudadanía, fotocopia de la Tarjeta profesional, Certificado de antecedentes de la junta central de contadores vigente.

3.1.9 REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO - RUT

El proponente debe aportar el certificado de registro único tributario, donde se evidencie el régimen tributario a la que pertenecen (régimen común o simplificado.)

En caso de Consorcios o Uniones Temporales, cada uno de los miembros deberá presentar éste documento. Quienes se comprometen, en caso de ser seleccionada su propuesta, a inscribirse en el RUT con el fin de obtener el NIT.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 28 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

3.1.10 FOTOCOPIA DE LA CEDULA DE CIUDADANIA

Deberá ser aportada la del representante legal del proponente.

En caso de consorcios o uniones temporales, deberá anexarse la fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal del proponente plural y la de los integrantes del mismo, y en caso de haber una persona jurídica dentro del proponente plural deberá anexarse la del representante legal de la persona jurídica integrante del proponente plural.

3.1.11 CERTIFICACIÓN DE NO ESTAR INCLUIDO EN EL BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES.

El proponente y el representante legal del mismo deberá presentar la certificación que expide la Contraloría General de la República, vigente a la fecha de cierre del presente proceso, donde se acredite que NO está incluido en el Boletín de responsables fiscales expedida por la misma. De no presentarse esta certificación La Universidad verificará si el proponente y su representante legal (en caso de persona jurídica) está relacionado en el Boletín de Responsables, de encontrarse reportado la oferta será evaluada como NO CUMPLE.

En caso de uniones temporales o consorcios, este documento deberá ser aportado por todos sus integrantes y representantes legales de los mismos según aplique.

3.1.12 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS.

El oferente o el representante legal de la sociedad proponente deberán presentar la certificación que expide la Procuraduría General de la Nación, vigente a la fecha de cierre del presente concurso, donde se acredite que NO tiene antecedentes disciplinarios, expedida por la misma. De no presentarse esta certificación la Universidad lo verificará y de encontrarse reportado la oferta será evaluada como NO CUMPLE.

Cuando se trate de Consorcios o Uniones Temporales, cada integrante deberá además presentar cada uno de los documentos relacionados.

3.1.13 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES

El oferente o el representante legal de la sociedad proponente deberán presentar la certificación que expide la Policía Nacional, vigente a la fecha de cierre de la presente invitación, donde se acredite que NO tiene antecedentes judiciales, expedida por la misma. De no presentarse esta certificación la Universidad lo verificará en la página web de la entidad; de encontrarse reportado la oferta será evaluada como NO CUMPLE.

Cuando se trate de Consorcios o Uniones Temporales, cada integrante deberá presentar cada uno de los documentos relacionados.

3.1.14 CERTIFICADO SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS

Con el fin de acreditar la no inclusión en el Sistema de Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC, la Universidad de Córdoba verificará el certificado que acredita que el proponente persona natural, o el representante legal de la persona jurídica y cada uno de sus integrantes cuando el mismo sea un consorcio o

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 29 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

una unión temporal, no se encuentre(n) reportado(s) por el no pago de las multas contenidas en la Ley 1801 de 2016 – Código Nacional de Policía y Convivencia.

Si el ofertante y/o uno de los integrantes del consorcio o unión temporal resultare deudor en la consulta realizada, la Universidad lo requerirá para que dentro del término de traslado del informe de evaluación pague dicha obligación, si se negare a realizar el pago, terminado el termino de traslado de la evaluación se determinara que el oferente no cumple con los requisitos para contratar.

Si no se aportare los documentos de los numerales 3.1.11, 3.1.12, 3.1.13 y 3.1.14, la entidad podrá consultarlos durante el proceso de evaluación.

3.1.15 REDAM

El proponente debe acreditar no estar inhabilitado en los términos de la Ley 2097 de 2021 – REDAM

Cuando se trate de Consorcios o Uniones Temporales, cada integrante deberá presentar cada uno de los documentos relacionados.

3.1.16 VERIFICACION DE NO ESTAR CONDENADO POR DELITOS SEXUALES CONTRA PERSONA MENOR DE 18 AÑOS

Con el fin de verificar que el proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal), no esté condenado por delitos sexuales, el proponente deberá presentar certificado y la Universidad verificará.

Cuando se trate de Consorcios o Uniones Temporales, cada integrante deberá presentar cada uno de los documentos relacionados

3.1.17 GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA

El OFERENTE debe presentar con su propuesta, como requisito indispensable, una Garantía de Seriedad de la misma, expedida por una compañía de seguros legalmente constituida y establecida en Colombia o podrá constituirse mediante garantía bancaria legalmente autorizada para funcionar en el país, expedida por el representante legal autorizado de la entidad bancaria.

En dicho documento se verificará lo siguiente:

- Asegurado/Beneficiario: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA– NIT 891080031-3
- Cuantía mínima: Diez por ciento (10%) del valor total de la oferta.
- Vigencia: Noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de cierre de la presente invitación.
- Tomador/Afianzado: la póliza o garantía deberá tomarse con el nombre del OFERENTE o de la razón social que figura en el certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio.
- Cuando la propuesta la presente un Consorcio o unión Temporal, la garantía de seriedad debe ser tomada a nombre del Consorcio o Unión Temporal (indicando cada uno de sus integrantes y su porcentaje de

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 30 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

participación), En caso de que figure a nombre de uno de sus integrantes como tomador/afianzado, deberá indicarse en el contenido de la garantía el nombre de todos los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.

f. Firma del representante legal: la póliza o garantía deberá firmarse por parte del representante legal del OFERENTE (tratándose de Uniones Temporales o Consorcios por el representante legal designado en el documento de constitución).

g. Objeto: Invitación Pública N° UC017-2026, cuyo objeto es el SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO”

h. Recibo de pago o certificación de la compañía aseguradora donde se constate que el valor de la garantía fue efectivamente cancelado.

La omisión del recibo de pago no genera rechazo de la oferta, pero deberá subsanarse a solicitud de la Universidad.

El OFERENTE deberá ampliar la vigencia de la garantía en caso de presentarse prórrogas en los plazos de la contratación, de la asignación, o de la suscripción del contrato, no cubiertas con la vigencia inicial, Todos los gastos relacionados con la suscripción y prórrogas de la garantía de seriedad, serán a cargo del OFERENTE.

Tanto al OFERENTE favorecido con la contratación como a los demás participantes, se les devolverá la garantía de la seriedad de la propuesta cuando esté perfeccionado el contrato, previa solicitud escrita en este sentido.

La UNIVERSIDAD hará efectiva la totalidad de la garantía, a título de indemnización por perjuicios en los siguientes casos:

- Cuando el OFERENTE se niegue a prorrogar la garantía de seriedad de la PROPUESTA, en caso que la UNIVERSIDAD decida modificar el calendario de la invitación y solicite la ampliación de la garantía.
- Cuando el OFERENTE, por cualquier motivo, salvo fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobado y aceptado por la UNIVERSIDAD, no cumpliera las condiciones y obligaciones establecidas en el Pliego de Condiciones o en su PROPUESTA, en especial no suscribir y legalizar el contrato dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la comunicación de su otorgamiento.

Si por cualquier razón no se obtiene la efectividad de la garantía de seriedad de la oferta, la UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA podrá demandar por la vía ejecutiva el valor asegurado, para lo cual prestará mérito suficiente la oferta del OFERENTE, ya que queda expresamente claro que la sola presentación de la oferta constituye aceptación plena por parte de este último de todas las condiciones de este Pliego de Condiciones.

La no presentación de la Garantía de Seriedad de la PROPUESTA, será motivo de rechazo por entenderse que la PROPUESTA no tiene la seriedad exigida. También será causal de rechazo de la PROPUESTA la presentación de la garantía sin el cumplimiento de los requisitos contenidos en los literales a) y b). El contenido de los literales restantes es subsanable.

3.1.18 CERTIFICADO DE INSCRIPCION, CALIFICACION Y CLASIFICACION EN EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES, EXPEDIDO POR LA CAMARA DE COMERCIO.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 31 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cada Proponente o integrante del Proponente persona natural, jurídica, consorcio o unión temporal, deberá allegar el Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio respectiva, el cual debe estar vigente y en firme, a efectos de verificar, además de los requisitos habilitantes contenidos en el RUP, relativos a: (i) capacidad jurídica; (ii) experiencia, (iii) capacidad financiera y (iv) capacidad organizacional, su clasificación en los términos establecidos en este documento.

El certificado deberá cumplir con los requisitos y la información detallada a continuación:

- El certificado deberá tener expedición no mayor a treinta (30) días anteriores a la fecha de cierre del plazo de la presente Contratación. De conformidad con el Artículo 221, numeral 6.3 del Decreto 19 de 2012, la inscripción en el RUP deberá estar en firme
- La inscripción, clasificación y calificación en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio debe haber sido realizada de conformidad con el Artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015; de acuerdo a lo establecido en las normas antes mencionadas y con lo dispuesto en el Artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, el registro único de proponentes servirá como Plena Prueba en la verificación de los requisitos de Clasificación, Capacidad de Contratación, Cumplimiento en Contratos anteriores, Experiencia General, Capacidad Financiera y Capacidad de la Organización.
- A la fecha de cierre del proceso debe encontrarse en firme según lo señalado en el Artículo 6.3 de la Ley 1150 de 2007 y el Artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015.
- Artículo 6.1 de la Ley 1150 de 2007 como Plena Prueba dentro de los procesos de selección de contratistas.

El certificado deberá tener expedición no mayor a treinta (30) días anteriores a la fecha de cierre del plazo de la presente Contratación. La inscripción en el RUP **deberá estar en firme para el cierre del proceso** de conformidad con lo señalado en el numeral 12.2 de la Circular Única de Colombia Compra Eficiente que señala lo siguiente: "La inscripción en el RUP, cuando es obligatoria, constituye un requisito que habilita la capacidad jurídica de las personas para celebrar los contratos estatales. Por tanto, cuando este no se cumple por no existir o por no producir efectos mientras carece de firmeza, impide que las personas puedan suscribir contratos con el Estado válidamente. Así las cosas, la firmeza del RUP es una condición de ejecutoriedad para consolidar los efectos del acto administrativo de inscripción. En tal sentido, la inscripción debe estar en firme antes del cierre del proceso." En los casos en los que el RUP, se encuentre en proceso de Renovación y firmeza, se tendrá en cuenta lo descrito en el numeral 12.3 de la Circular Única de Colombia Compra Eficiente que señala entre otros lo siguiente: "Tratándose del trámite de renovación, la persona que haya presentado la información para renovar su registro a más tardar el quinto día hábil del mes de abril, cumpliendo con el requisito exigido en el artículo 2.2.1.1.1.5.1. del Decreto Reglamentario 1082 de 2015, puede participar en los procedimientos de selección, debiéndose tener en cuenta la información antigua, esto es, la información que estuviera en firme antes del cierre del proceso. Así, en el periodo comprendido entre el momento de la solicitud de renovación y el momento en que adquiera firmeza la información renovada, debe emplearse la información del RUP que está en firme antes de iniciar el trámite de renovación, cuyos efectos no habrían cesado y se encontraría vigente. En todo caso, la evaluación de las ofertas se realizará con la información del RUP en firme antes del cierre del proceso.

En el caso de consorcios o uniones temporales, cada uno de sus miembros deberá acreditar individualmente su inscripción en el RUP, para lo cual cada integrante deberá adjuntar a la propuesta el respectivo certificado del RUP.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 32 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

En caso de prórroga del plazo del presente proceso el certificado del Registro Único de Proponentes tendrá validez con la primera fecha prevista para la entrega de propuestas.

No se tendrán en cuenta las modificaciones realizadas sobre el (los) documento (s) con posterioridad a la fecha de entrega de propuestas y que se relacionen con los requisitos para la comparación de las ofertas.

El proponente debe tener en cuenta lo siguiente:

1. El proponente individual o cada uno de los miembros de un Consorcio o Unión Temporal, deberán tener la inscripción en el Registro Único de Proponentes (RUP).
2. El proponente que actualice o haga la renovación del RUP debe tener en cuenta que la información que se modifica o renueva, sólo queda en firme cuando han transcurrido diez (10) días hábiles siguientes a la publicación de la inscripción, renovación y/o actualización o hasta tanto se decida el recurso de reposición interpuesto, según el caso. No obstante, la información contenida en el RUP que no ha sido objeto de modificación continuará vigente hasta que el acto de inscripción correspondiente de la nueva información quede en firme.
3. El proponente que se inscribe por primera vez debe tener en cuenta que su información sólo queda en firme cuando han transcurrido diez (10) días hábiles siguientes a la publicación de la inscripción o hasta tanto se decida el recurso de reposición interpuesto, según el caso.

En el caso de las personas jurídicas, nacionales o extranjeras, con domicilio en Colombia deberán estar inscritas en el Registro Único de Proponentes para poder participar en este proceso de selección, según lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, denominado **INSCRIPCIÓN, RENOVACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y CANCELACIÓN DEL RUP**.

3.2 DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN FINANCIERA.

3.2.1 CAPACIDAD FINANCIERA

Los requisitos financieros que se exigirán en los pliegos de condiciones como requisito de verificación (Cumple / No Cumple) son aquellos necesarios para determinar que el proponente o el miembro del consorcio o unión temporal cuenta con la capacidad financiera necesaria y suficiente para celebrar y ejecutar el contrato que surja como consecuencia del proceso.

Índice de Liquidez (IL). Determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

Nivel de Endeudamiento (NE). Determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 33 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Razón de Cobertura de Intereses (CI). Este indicador mide la capacidad de la empresa para hacer pagos contractuales de intereses, cuanto mayor es su valor, más capacidad tiene la empresa para cumplir con sus obligaciones de intereses.

Para los proponentes cuyo gasto de intereses sea igual a cero (\$0), no será necesario calcular el indicador de razón de cobertura de intereses, ya que su resultado es indeterminado. En este caso, la Entidad habilitará al proponente frente al indicador de razón de cobertura de intereses, si su utilidad operacional es positiva, en caso contrario no será habilitado.

La Universidad de Córdoba tomará los indicadores contenidos en el Certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme. Para la verificación de los indicadores financieros solicitados, los proponentes deberán aportar el RUP.

Nota:

1. las propuestas presentadas bajo la modalidad de consorcio, unión temporal u otra forma de asociación, deberán anexar la documentación solicitada para todos y cada uno de sus miembros.
2. Las personas jurídicas constituidas a partir del 1º de Enero del año 2026, deberán presentar el balance de constitución.

El Proponente debe cumplir con los siguientes indicadores: Indicadores de capacidad financiera:

Indicadores de capacidad financiera:

INDICADOR FINANCIERO	FÓRMULA	PARÁMETRO
ÍNDICE DE LIQUIDEZ	$\frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$	IGUAL O MAYOR A 3.86
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	$\frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Activo Total}}$	MENOR O IGUAL AL 63%
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	$\frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Gastos de Intereses}}$	MAYOR O IGUAL A 7,6

Si el Proponente es Plural los indicadores correspondientes al índice de liquidez, índice de endeudamiento y razón de cobertura de intereses, deberán calcularse así:

$$\text{Indicador} = \frac{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador}_i)}{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador}_i)}$$

Donde n es el número de integrantes del Proponente Plural (unión temporal o consorcio).

El Proponente que no tiene pasivos corrientes está habilitado respecto del índice de liquidez.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 34 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

3.2.2. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. La capacidad de organización está dada por su rentabilidad.

La Universidad de Córdoba tomará los indicadores contenidos en el Certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme. Para la verificación de los indicadores organizacionales solicitados, los proponentes deberán aportar el RUP.

El Proponente debe cumplir con los siguientes indicadores:

INDICADOR FINANCIERO	FÓRMULA	PARÁMETRO
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (ROE)	$\frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio}}$	MAYOR O IGUAL 0.46
RENTABILIDAD DE LOS ACTIVOS (ROA)	$\frac{\text{Unidad Operacional}}{\text{Activo Total}}$	MAYOR O IGUAL 0.12

Si el Proponente es Plural cada indicador debe calcularse así:

$$\text{Indicador} = \frac{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador}_i)}{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador}_i)}$$

Donde n es el número de integrantes del Proponente Plural (unión temporal o consorcio).

3.2.3. INFORMACIÓN FINANCIERA PARA PROPONENTES EXTRANJEROS

Los Proponentes extranjeros deben presentar la información financiera que se relaciona a continuación, de conformidad con la legislación propia del país de origen, avalados con la firma de quien se encuentre en obligación de hacerlo de acuerdo con la normativa vigente del país de origen:

- (i) Balance general del año inmediatamente anterior a la fecha del cierre.
- (ii) Estado de resultados del año inmediatamente anterior a la fecha del cierre.

3.2.4. CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYMES Y PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS.

Según lo establecido en los artículos 2.2.1.2.4.2.15 y 2.2.1.2.4.2.18, del Decreto No. 1860 de 2021 se establece lo siguiente:

"ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.15. Criterios diferenciales para emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas, en los procesos de licitación pública, selección abreviada de menor cuantía y concurso de méritos, así como en los procesos competitivos que adelanten las Entidades Estatales no sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, las

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 35 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Entidades incluirán condiciones habilitantes para incentivar los emprendimientos y empresas de mujeres con domicilio en el territorio nacional. Para el efecto, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados con alguno o algunos de los siguientes aspectos:

1. Tiempo de experiencia.
 2. Número de contratos para la acreditación de la experiencia.
 - 3. Índices de capacidad financiera.**
 - 4. Índices de capacidad organizacional.**
 5. Valor de la garantía de seriedad de la oferta.
- (...)” NEGRILLA Y SUBRAYA FUERA DEL TEXTO.

“ARTICULO 2.2.1.2.4.2.18 que establece criterios diferenciales para las MIPYMES, de acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, según los resultados del análisis del sector, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las Mipyme domiciliadas en Colombia. Para el efecto, en función de los criterios de clasificación empresarial, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados con alguno o algunos de los siguientes aspectos:

1. Tiempo de experiencia.
 2. Número de contratos para la acreditación de la experiencia.
 - 3. Índices de capacidad financiera.**
 - 4. Índices de capacidad organizacional.**
 5. Valor de la garantía de seriedad de la oferta.
- (...)” NEGRILLA Y SUBRAYA FUERA DEL TEXTO.

Por lo anterior, se establecen los siguientes requisitos habilitantes diferenciales en cuanto a **Capacidad Financiera y Organizacional**:

Indicador	Fórmula	Margen Sugerido
Índice de liquidez	ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE	≥ 1
Índice de Endeudamiento	PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL X 100	$\leq 70\%$
Razón de Cobertura de Intereses	UTILIDAD OPERACIONAL / INTERESES	≥ 1
Rentabilidad de Patrimonio	UTILIDAD OPERACIONAL / PATRIMONIO X100	≥ 0
Rentabilidad de Activo	UTILIDAD OPERACIONAL / ACTIVO X 100	≥ 0

Los cuales se calcularán tomando la misma metodología indicada en los numerales 3.2.1. y 3.2.2.

3.3 CAPACIDAD TÉCNICA

3.3.1 EXPERIENCIA HABILITANTE

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 36 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Para el presente proceso de selección los proponentes deberán acreditar experiencia a través de la información consignada en el registro único de proponentes (para personas naturales y jurídicas nacionales o extranjeras domiciliadas en Colombia) relacionando en el **ANEXO 3** de experiencia del pliego de condiciones, la experiencia que se pretenda hacer valer en el proceso de selección, la cual debe corresponder a un **máximo tres (3) contratos**, cuyo objeto o alcance corresponda al **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VEHICULOS**.

Para el requisito de cumplimiento de la EXPERIENCIA HABILITANTE requerida se tendrán en cuenta las siguientes reglas:

- La sumatoria (Σ) del valor ejecutado de los contratos aportados deberá ser igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial de la presente invitación expresado en SMMLV, es decir $\geq$ **342,68 SMMLV**
- Los contratos deben estar finalizados, No se tendrán en cuenta aquellos contratos que se encuentren en ejecución.
- Los contratos aportados para efectos de acreditación de la experiencia deben encontrarse clasificados en el "Clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas" con la siguiente clase:

CLASIFICACION UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
78181500	(78) Servicio de transporte, almacenaje y correo.	(18) Servicio de mantenimiento o reparaciones de transportes.	(15) Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos.

En caso de que la experiencia se acredite en contrato(s) que hayan sido celebrados bajo la modalidad de proponentes plurales (consorcio o unión temporal), los valores ejecutados y la experiencia específica se tendrán en cuenta proporcionales de acuerdo con el porcentaje de participación de los integrantes en el mismo. Si en los documentos aportados no se especifica el porcentaje de participación del consorciado que presenta experiencia a través de esos documentos, deberá presentar el respectivo documento consorcial del contrato, si no cumple con estos requisitos, no se tendrá en cuenta el valor de dicho contrato.

En caso de que el proponente presente un número superior a los contratos exigidos para la experiencia específica, solo se tendrán para evaluación el número de contratos exigidos, en el orden en que se encuentren registrados en el ANEXO 3.

No se aceptarán SUBCONTRATOS. Los contratos válidos para acreditar la experiencia serán únicamente aquellos de primer orden, entendiéndose por estos aquellos contratos celebrados entre el CONTRATANTE inicial y CONTRATISTA inicial (persona natural, persona jurídica, consorcio o unión temporal).

Para efectos de la acreditación de experiencia de contratos que hayan sido objeto de cesión antes de la ejecución del 50% de la ejecución total, se admitirán como experiencia para el cesionario y no se reconocerá experiencia alguna por ellos al cedente.

Las certificaciones deben ser complementadas con documentación oficial del contrato, como Contrato, actas de terminación y/o actas de recibo final y/o acta de liquidación.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 37 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Para determinar los valores ejecutados o facturados expresados estos en SMMLV, se tendrá en cuenta la siguiente planilla:

PERÍODO	SMLMV
Enero 1 de 2013 a Dic. 31 de 2013	\$589.500
Enero 1 de 2014 a Dic. 31 de 2014	\$616.000
Enero 1 de 2015 a Dic. 31 de 2015	\$644.350
Enero 1 de 2016 a Dic. 31 de 2016	\$689.454
Enero 1 de 2017 a Dic. 31 de 2017	\$737.717
Enero 1 de 2018 a Dic. 31 de 2018	\$781.242
Enero 1 de 2019 a Dic. 31 de 2019	\$828.116
Enero 1 de 2020 a Dic. 31 de 2020	\$877.803
Enero 1 de 2021 a Dic. 31 de 2021	\$908.526
Enero 1 de 2022 a Dic. 31 de 2022	\$1.000.000
Enero 1 de 2023 a Dic. 31 de 2023	\$1.160.000
Enero 1 de 2024 a Dic. 31 de 2024	\$ 1.300.000
Enero 1 de 2025 a Dic. 31 de 2025	\$ 1.423.500
Enero 1 de 2026 a ...	\$ 1.750.905

- ❖ Si los contratos presentados para verificación de experiencia, cumplen con cada uno de los requisitos exigidos en el presente pliego de condiciones, la propuesta será considerada habilitada.
- ❖ Si los contratos presentados para verificación de experiencia, incumple cualquiera de los requisitos anteriores no será tenido en cuenta para la verificación y la propuesta será considerada no habilitada.

ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA.

Para efectos de la valoración de la experiencia, el proponente deberá acreditar los siguientes datos de la misma:

- ✓ Entidad Contratante
- ✓ Objeto del contrato
- ✓ Número del contrato
- ✓ El porcentaje de participación, si el contrato se suscribió en cualquier forma asociativa.
- ✓ La fecha de iniciación de la ejecución del contrato. (Debe indicar día, mes y año).
- ✓ La fecha de terminación de la ejecución del contrato. (Debe indicar día, mes y año).
- ✓ Tiempo total de suspensión (SI APLICA).

CONTRATOS SUSCRITOS CON ENTIDADES ESTATALES Y/O PARTICULARES

Se podrán aportar uno o alguno de los documentos que se describen a continuación:

❖ **Certificación de experiencia para contratos suscritos con Entidades Estatales:**

La certificación debe ser expedida con posterioridad a la fecha de terminación del contrato y encontrarse debidamente suscrita por la entidad contratante; así mismo, debe contener los datos requeridos en el presente pliego de condiciones.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 38 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

❖ **Acta de Entrega o de Recibo Definitivo**

Debidamente diligenciada y suscrita por todas las partes involucradas, en las cuales conste la información requerida, que no se acredite con el certificado del RUP.

❖ **Acta de Liquidación:**

Debidamente diligenciada y suscrita por todas las partes involucradas, en la cual conste la información requerida.

Los proponentes podrán acreditar los contratos adjuntando copia del contrato y acta de liquidación de cada uno de los contratos a certificar

CONSIDERACIONES PARA LA VALIDEZ DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA

Con el fin que la experiencia acreditada sea validada como experiencia requerida se deben cumplir los siguientes requisitos:

1. En caso de que el proponente relacione o anexe más de un ANEXO 3 para obtener calificación de hábil por el factor de experiencia, únicamente se tendrá en cuenta el primer anexo que aparece en orden consecutivo foliado y de él los tres (3) primeros contratos relacionados.
2. En caso de que el proponente relacione o anexe un número superior a tres (3) contratos, para efectos de evaluación de la experiencia, únicamente se tendrá en cuenta los tres (3) primeros contratos relacionados en el ANEXO 3 en orden consecutivo. Los proponentes deberán diligenciar toda la información requerida en el ANEXO 3 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE.
3. En el evento en que dos o más proponentes relacionen una misma información y ésta presente inconsistencias, se solicitará a la Entidad contratante aclarar la información real del contrato, y al proponente que difiera en la información no se le aceptará como acreditación de experiencia.
4. Cuando en la revisión del anexo se encuentren errores de transcripción en cifras, en fechas, en números o en letras, prevalecerá la información contenida en los soportes que acompañan dicho anexo.
5. En caso de que la entidad requiera verificar la veracidad de la información aportada para acreditar la experiencia aceptable, podrá solicitarla y el oferente está en la obligación de allegarla, de lo contrario los contratos no serán tenidos en cuenta para la evaluación.
6. La información deberá ser presentada en moneda legal colombiana, en este orden, cuando el valor de los contratos este expresado en monedas extranjeras éste deberá convertirse en Pesos Colombianos.
7. En el evento que un contrato que se aporte para la experiencia haya sido ejecutado por un Consorcio o Unión Temporal, y dos (2) o más de sus integrantes conformen un proponente plural para participar en el presente proceso, dicho contrato se entenderá aportado como un (1) solo contrato y se tendrá en cuenta para el aporte de la experiencia, la sumatoria de los porcentajes de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal que ejecutaron el contrato, y que están participando en el presente proceso. Cuando se presente este caso se tendrá en cuenta el contrato en la totalidad de la

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 39 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

participación de los integrantes que conformaron el proponente plural que adquirió la experiencia y que se encuentren participando en el presente proceso de selección.

- 8.** La información deberá ser presentada en moneda legal colombiana, en este orden, cuando el valor de los contratos este expresado en monedas extranjeras éste deberá convertirse en Pesos Colombianos, siguiendo el procedimiento que a continuación se describe:
- Si está expresado originalmente en dólares de los Estados Unidos de Norte América los valores se convertirán a pesos colombianos, utilizando para ello el valor correspondiente al promedio de las tasas representativas del mercado, certificadas por el Banco de la República, a las fechas de inicio y de terminación del contrato, para lo cual el proponente deberá indicar la tasa representativa del mercado utilizada para la conversión.
 - Si está expresado originalmente en una moneda o unidad de cuenta diferente a dólares de los Estados Unidos de Norte América, deberá convertirse a esta moneda, utilizando para ello el valor correspondiente al promedio de las tasas de cambio vigentes entre el dólar y dicha moneda (utilizando para tal efecto la página web <http://www.oanda.com> en la pestaña CurrencyConverter, Conversor de Divisas, a las fechas de inicio y de terminación del contrato. Hecho esto se procederá en la forma que señala el numeral anterior.
 - Junto con el ANEXO 3, debe presentarse los valores antes obtenidos, en un "Cuadro de Conversión de valores" que presente los Valores de los contratos en su moneda original, la tasa de cambio utilizada, los Valores convertidos de los Contratos en Moneda Colombiana. Así mismo, los valores facturados tanto en moneda original como en Moneda Colombiana.

La Universidad De Córdoba se reserva el derecho de verificar la información aportada por los Proponentes.

Las certificaciones pueden ser subsanadas o aclaradas en cuanto su contenido por solicitud de la Universidad.

En los aspectos subsanables la Universidad podrá requerir al OFERENTE en cualquier momento y por una sola vez, antes de la publicación de la evaluación definitiva, si el OFERENTE no responde a la solicitud dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la PROPUESTA.

3.3.2 FORMACION Y EXPERIENCIA MINIMA DE EQUIPO DE TRABAJO

En el siguiente anexo se relaciona el personal mínimo requerido que se exige para el desarrollo del objeto contractual, para lo cual el proponente deberá relacionarlo dentro de su oferta, cumpliendo las exigencias frente a formación, y experiencia, garantizando su participación para todo el plazo de ejecución, así:

CARGO A DESEMPEÑAR	EXPERIENCIA Y FORMACION
Jefe de taller	El proponente deberá ofertar una (1) persona para desempeñar la función de Jefe de Taller, quien deberá acreditar: ✓ Experiencia mínima de tres (3) años como jefe de taller automotriz.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 40 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

	Deberá aportar: ✓ Hoja de vida de la función pública ✓ Copia de la cédula de ciudadanía
Mecánico en sistema de electricidad (1)	El proponente deberá ofertar una (1) persona para desempeñar la función de Mecánico en sistemas de electricidad, quien deberá acreditar: ✓ Experiencia mínima de tres (3) años como mecánico en sistema de electricidad. ✓ Curso de Electrónica automotriz´. Deberá aportar: ✓ Hoja de vida de la función pública ✓ Copia de la cédula de ciudadanía
Mecánico en motores Diesel (1)	El proponente deberá ofertar una (1) persona para desempeñar la función de Mecánico en motores diésel, quien deberá acreditar: ✓ Experiencia mínima de tres (3) años como mecánico en motores diesel. ✓ Curso de Mecánica Diesel Deberá aportar: ✓ Hoja de vida de la función pública ✓ Copia de la cédula de ciudadanía
Mecánico para sistemas de refrigeración	El proponente deberá ofertar una persona para desempeñar la función de Mecánico para sistemas de refrigeración, quien deberá acreditar: ✓ Experiencia mínima de tres (3) años como mecánico para sistemas de refrigeración ✓ Curso de Mantenimiento de sistemas de refrigeración automotriz Deberá aportar: ✓ Hoja de vida de la función pública ✓ Copia de la cédula de ciudadanía

Para efectos de la verificación, el proponente deberá anexar dentro de su propuesta la documentación que acredite el cumplimiento de los requisitos exigidos para el personal requerido.

Esta información deberá diligenciarse en los formatos de hoja de vida de la función pública. Deberán allegarse hojas de vida debidamente diligenciadas, junto con los soportes de la información contenidas en la misma. La verificación de la documentación aportada para efectos de demostrar las condiciones solicitadas para el personal requerido se sujetará a las siguientes reglas especiales:

➤ Para la acreditación de la experiencia de cada uno de los profesionales se deberá presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente y certificaciones de experiencia en los contratos ejecutados, que contenga como mínimo la siguiente información:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 41 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- Nombre del contratante
- Objeto del contrato
- Cargo desempeñado
- Fechas de inicio y terminación del contrato
- Firma del personal competente

Los estudios de educación superior (pregrado y postgrado), así como los estudios técnicos se acreditarán mediante fotocopia de los diplomas respectivos o actas de grados de obtención del título correspondiente.

3.3.3 DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST) –REQUISITOS MÍNIMOS PARA HABILITACIÓN.

- 3.3.3.1 Certificado de afiliación a la Administradora de Riesgos Laborales -ARL.
- 3.3.3.2 Política de Seguridad y Salud en el trabajo (Firmado, fechado y actualizado).
- 3.3.3.3 Documento que contenga la designación del diseño del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, correspondiente a la siguiente tabla:

	Empresas con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II o III	Empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II o III	Empresas de más de cincuenta (50) trabajadores, clasificadas con riesgo I, II, III, IV o V y de cincuenta (50) o menos trabajadores con riesgo IV o V
Técnico con licencia en salud ocupacional vigente, que acredite mínimo un (01) año de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	No	No
Tecnólogo con licencia en salud ocupacional vigente, que acredite mínimo dos (02) años de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	No
Profesional con licencia en salud ocupacional vigente y aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	Si

- 3.3.3.4 Documento de aplicación de los estándares mínimos del SG-SST, acorde a la normatividad vigente.
- 3.3.3.5 Documento con el Reglamento de Seguridad e Higiene industrial (aprobado por el Representante Legal).
- 3.3.3.6 Reglamento interno de trabajo (aprobado por el Representante Legal).

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 42 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Las personas jurídicas integrantes de un Consorcio o Unión Temporal deben presentar individualmente los documentos de verificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas presentadas en este proceso, serán evaluadas por el Comité Evaluador conformado para tal efecto, garantizando una selección objetiva que le permita asegurar la escogencia del ofrecimiento más favorable para la UNIVERSIDAD y la realización de los fines que se buscan con la contratación.

4.1 VERIFICACIÓN DE REQUISITOS DE LAS PROPUESTAS.

LA UNIVERSIDAD efectuará la verificación de los aspectos jurídicos, financieros y técnicos de las propuestas, cuyo cumplimiento permitirá que se pueda entrar a evaluar la propuesta.

Solamente las propuestas calificadas como CUMPLE jurídica, financiera y técnica, serán tenidas en cuenta para la asignación y ponderación de puntaje.

La UNIVERSIDAD evaluará las propuestas en los aspectos relacionados en la siguiente tabla:

FACTOR	PUNTAJE
Verificación de requisitos jurídicos	Habilitante
Verificación de requisitos financieros	Habilitante
Verificación de requisitos técnicos	Habilitante
Factores de evaluación	100 puntos

4.1.1 REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO DE LA PROPUESTA

4.1.1.1 Capacidad Jurídica (Cumple / Rechazo)

Este factor se evaluará de acuerdo con el cumplimiento de cada uno de los requisitos señalados anteriormente. El cumplimiento en este aspecto no se le asignará puntaje es requisito fundamental para que la oferta sea evaluada financiera y técnicamente.

4.1.1.2 Capacidad Financiera (Cumple / Rechazo)

Este factor se evaluará de acuerdo con el cumplimiento de cada uno de los requisitos financieros señalados anteriormente. El cumplimiento en este aspecto no se le asignará puntaje.

4.1.1.3 Capacidad Técnica (Cumple / Rechazo)

Este factor se evaluará de acuerdo con el cumplimiento de cada uno de los requisitos señalados anteriormente. El cumplimiento en este aspecto no se le asignará puntaje.

4.2 FACTORES DE EVALUACIÓN

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 43 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Una vez realizada la verificación jurídica, financiera y técnica y determinado que se reúnen los requisitos mínimos exigidos, el comité evaluador ponderará las propuestas con base en los siguientes criterios de calificación:

CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO
Factor técnico	49,5
Factor Económico	40
Apoyo a la Industria Nacional	10
Emprendimiento y empresas de mujeres	0,25
Puntaje para MIPYME	0,25

4.2.1 FACTOR TECNICO - (MÁXIMO 49,5 PUNTOS)

Para la calificación de este factor se le otorgará un puntaje máximo de 49,5 puntos al proponente que ofrezca y garantice lo que a continuación se relaciona:

ASPECTO A EVALUAR	PUNTAJE
Contar con taller para la prestación de servicios en la ciudad de Montería. El proponente para obtener los 30 puntos, deberá allegar con la propuesta Certificado de Existencia y Representación Legal o Registro Mercantil del taller o centros de servicio que sean de su propiedad en la ciudad de Montería.	30
Servicio de grúa El proponente que ofrezca servicio de grúa para el traslado de los vehículos sin costo adicional para la entidad, obtendrá 19,5 puntos y deberá adjuntar declaración suscrita por el representante legal en la que haga constar que ofrece sin costo adicional servicios de grúa para el transporte de los vehículos y sin costo adicional para la entidad y su disponibilidad inmediata.	19,5

4.2.2 FACTOR ECONOMICO (40 PUNTOS)

4.2.2.1 ANEXO OFERTA ECONOMICA

El proponente deberá diligenciar el ANEXO 8 y no podrá adicionar, modificar, suprimir o en todo caso, alterar la información en él requerida, toda vez que dicha información se requiere para la comparación de las ofertas; de lo contrario, generará el rechazo de la propuesta. En el evento que el proponente altere los ítems, unidades y cantidades del ANEXO 8 su oferta no será tenida en cuenta en el proceso de selección.

Igualmente, si el ANEXO 8 no está debidamente firmado por quien está en la obligación legal de realizarlo, La Universidad de Córdoba lo entenderá como falta de ofrecimiento en el aspecto económico, lo cual llevará al rechazo de la propuesta.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 44 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Al preparar la propuesta, el proponente deberá tener en cuenta todos los impuestos que hayan de causarse por la celebración y ejecución del contrato, los cuales son por cuenta del proponente favorecido, no darán lugar a ningún pago adicional de los precios pactados.

El proponente que ofrezca el menor valor en el mayor número de ítems establecidos en el estudio previo se le otorgaran puntaje de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN	PUNTOS
Proponente que presente el mayor número de ítems con precio inferior al valor establecido en el estudio previo	40

A partir de la máxima puntuación, se irán descontando tres (3) puntos por cada disminución en el número de ítems ofertados con valor inferior al establecido. En caso de empate en el número de ítems con menor valor, se asignará el mayor puntaje al proponente que registre el mayor porcentaje de disminución (%) en los previos ofertados para dichos servicios.

La propuesta económica deberá presentarse de acuerdo con el listado de ítems suministrado por la Universidad, utilizando el formato dispuesto para tal fin y sin alterar el orden de los servicios. La oferta deberá contener todos y cada uno de los ítems definitivos en el estudio previo.

SI UNO O ALGUNOS DE LOS VALORES OFERTADOS EN LA PROPUESTA SUPERAN AL VALOR PROMEDIO ESTABLECIDO EN LOS ESTUDIOS PREVIOS DE LOS ÍTEMS DESCRITOS, SERÁ RECHAZADA LA PROPUESTA.

4.2.3 APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (máximo 10 puntos)

Los Proponentes pueden obtener puntaje de apoyo a la industria nacional por: i) Servicios Nacionales o con Trato Nacional o por ii) la incorporación de componente nacional en servicios extranjeros. La Entidad en ningún caso otorgará simultáneamente el puntaje por ambos aspectos.

Los puntajes para estimular a la industria nacional se relacionan en la siguiente tabla:

CONCEPTO	PUNTAJE
Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional	10
Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros	5

4.2.3.1. PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL

En los contratos que deban cumplirse en Colombia, el servicio es nacional cuando además de ofertarse por una persona natural colombiana o por un residente en Colombia, por una persona jurídica constituida de conformidad con la legislación colombiana o por un Proponente Plural conformado por estos o por estos y un extranjero con Trato Nacional, (i) usa el o los bienes nacionales relevantes definidos por la Entidad Estatal o (ii) vincula el porcentaje mínimo de personal colombiano, según corresponda.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 45 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Se otorgará el puntaje de apoyo a la industria nacional a los Proponentes que se comprometan a vincular al desarrollo del objeto contractual un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos, de al menos el cuarenta por ciento (40 %), del personal requerido para el cumplimiento del contrato.

Además de la incorporación del bien nacional relevante o del porcentaje de personal colombiano requerido para la ejecución del contrato, tratándose de Proponentes Plurales, su composición deberá estar acorde con lo exigido por la noción de Servicios Nacionales prevista en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, de lo que dependerá la franja del puntaje aplicable en lo referente al apoyo de la industria nacional.

A tales efectos en la siguiente tabla se indican las posibles composiciones de Proponentes Plurales, la regla de origen que les aplica en virtud de dicha conformación, así como la franja de puntaje correspondiente:

No.	Composición del proponente	Puntaje aplicable
1	Únicamente integrantes colombianos	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
2	Colombianos en asocio con extranjeros con trato nacional	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
3	Únicamente integrado por extranjeros con trato nacional	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
4	Proponente plural en el que al menos uno de los integrantes es extranjero sin trato nacional.	Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros

4.2.3.2. ACREDITACIÓN DEL PUNTAJE POR SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL

La Entidad asignará diez (10) puntos a la oferta de: i) Servicios Nacionales o ii) con Trato Nacional.

Para que el Proponente nacional obtenga puntaje por Servicios Nacionales debe presentar, además del ANEXO 9A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL, alguno de los siguientes documentos, según corresponda:

- A. Persona natural colombiana: La cédula de ciudadanía del Proponente.
- B. Persona natural extranjera residente en Colombia: La visa de residencia que le permita la ejecución del objeto contractual de conformidad con la ley.
- C. Persona jurídica constituida en Colombia: El certificado de existencia y representación legal emitido por alguna de las cámaras de comercio del país con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días antes de la fecha del cierre del presente proceso de selección.

Para que el Proponente extranjero con trato nacional obtenga el puntaje por apoyo a la industria nacional por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional solo deberá presentar el ANEXO 9A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL.

El Proponente nacional podrá subsanar la falta de presentación de la cédula de ciudadanía o del certificado de existencia y representación legal para acreditar el requisito habilitante de capacidad jurídica. No obstante, no podrá subsanar esta circunstancia para la asignación del puntaje por Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 46 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

La Entidad Estatal asignará el puntaje por apoyo a la industria nacional por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional al Proponente Plural conformado por nacionales cuando cada uno de sus integrantes presente alguno de los documentos indicados en este numeral, según corresponda. A su vez, el representante del Proponente Plural deberá diligenciar el ANEXO 9A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL. Cuando uno o varios de sus integrantes no cumplan con las condiciones descritas, el Proponente Plural no obtendrá puntaje por Promoción de Servicios Nacionales o Trato Nacional.

4.2.3.3. INCORPORACIÓN DE COMPONENTE NACIONAL EN SERVICIOS EXTRANJEROS

La Entidad Estatal asignará cinco (5) puntos a los Proponentes extranjeros sin derecho a Trato Nacional o a Proponentes Plurales en los que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin derecho a Trato Nacional, que incorporen a la ejecución del contrato más del noventa por ciento (90 %) del personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano.

Para recibir el puntaje por incorporación de componente colombiano, el representante legal o el apoderado del Proponente deberá diligenciar el ANEXO 9 B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES el cual manifieste bajo la gravedad de juramento que incorporará en la ejecución del contrato más del noventa por ciento (90%) de personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano, en caso de resultar adjudicatario del Proceso de Contratación.

La Entidad Estatal únicamente otorgará el puntaje por promoción de la incorporación de componente nacional cuando el Proponente que presente el ANEXO 9 B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES no haya recibido puntaje alguno por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

El ANEXO 9 B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES solo debe ser aportado por los Proponentes extranjeros sin derecho a trato nacional que opten por incorporar personal colombiano. En el evento que un Proponente extranjero sin derecho a Trato a Nacional o un Proponente Plural en el que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin Trato Nacional, en lugar del ANEXO 9 B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES, presente el ANEXO 9A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL., no habrá lugar a otorgar puntaje por el factor regulado en este numeral.

En caso de no efectuar ningún ofrecimiento, el puntaje por este factor será de cero (0).

4.2.4. Emprendimiento Y Empresas De Mujeres: (Puntaje máximo 0,25 puntos)

Para obtener el puntaje de calidad el oferente deberá aportar el ANEXO 12 debidamente suscrito, donde se indique cual o cuales de las condiciones cumple conforme al Artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1860 de 2021,

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 47 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

además, deberá de aportar toda la información y documentación necesaria para acreditar dicha(s) condición(es) de la siguiente manera:

- a.** Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde conste la distribución de los derechos en la sociedad y el tiempo en el que las mujeres han mantenido su participación.

- b.** Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección en el mismo cargo u otro del mismo nivel.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Se entenderá como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador.

Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde se señale de manera detallada todas las personas que conforman los cargos de nivel directivo del proponente, el número de mujeres y el tiempo de vinculación.

La certificación deberá relacionar el nombre completo y el número de documento de identidad de cada una de las personas que conforman el nivel directivo del proponente. Como soporte, se anexará solo para las mujeres: copia de los respectivos documentos de identidad, copia de los contratos de trabajo o certificación laboral con las funciones, así como el certificado de aportes a seguridad social del último año en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

- c.** Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Esta circunstancia se acreditará mediante la copia de cédula de ciudadanía, la cédula de extranjería o el pasaporte, así como la copia del registro mercantil.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 48 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- d. Para las asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal.

Nota 1: A cada proponente solo se le aplicara un criterio así pertenezca a varios de estos, por lo tanto, el puntaje máximo a obtener es de cero coma veinticinco (0,25) PUNTOS.

Nota 2: Tratándose de proponentes plurales, se otorgará el respectivo puntaje siempre y cuando quien acredite esta condición tenga una participación igual o superior al diez (10%) por ciento en dicha forma asociativa.

4.2.5. PUNTAJE PARA MIPYME: (Puntaje máximo 0,25 puntos)

Se otorgará un puntaje de 0,25 puntos, a los puntos establecidos en los pliegos de condiciones, a los proponentes que acrediten la condición de Mipyme de conformidad a lo indicado en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015 (modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021).

Tratándose de proponentes plurales, el puntaje por Mipyme solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

De conformidad con lo descrito en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, Las MiPymes colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.

En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.

4.3 EMPATES

En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas, deberán aplicarse las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso las obligaciones contenidas en los Acuerdos Comerciales vigentes, especialmente en materia de trato nacional:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 49 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos con su oferta:

- ✓ Persona natural colombiana: La cédula de ciudadanía del Proponente.
- ✓ Persona natural extranjera residente en Colombia: La visa de residencia que le permita la ejecución del objeto contractual de conformidad con la ley.
- ✓ Persona jurídica constituida en Colombia: El certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días a la fecha del cierre, si el domicilio de la persona jurídica está dentro del territorio nacional.
- ✓ En el caso de los proponentes plurales, todos los miembros deben acreditar esta condición.

2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, de la mujer víctima de violencia intrafamiliar cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente. En el caso de las personas jurídicas se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar.

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos conforme a la condición que presente con su oferta:

- ✓ Mujer cabeza de familia: Su acreditación se deberá realizar en los términos que se encuentran establecidos en el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya, la condición de mujer cabeza de familia se adquiere desde el momento en que ocurra el respectivo evento y deberá declararse ante notario público.

La declaración debe tener una fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha del cierre del proceso de selección. Junto con la declaración, se deberá aportar copia de

- ✓ los documentos de identidad tanto de la mujer cabeza de familia como de las personas con las cuales acreditó dicha condición.
- ✓ Mujeres víctimas de violencia intrafamiliar: Su acreditación se deberá realizar de conformidad con los artículos 16 y 21 de la Ley 1257 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente, en este caso, deberá ser impartida por el comisario de familia del lugar donde ocurrieron los hechos y, a falta de este, por el juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza, junto con la copia del documento de identidad de la mujer víctima de violencia intrafamiliar.
- ✓ Personas jurídicas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar: para la acreditación del requisito el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, presentará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 50 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Ver anexo participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctima de violencia intrafamiliar (persona jurídica).

- ✓ En el caso de los proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos uno y dos.

NOTA: De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de datos sensibles, explícitamente para la condición de mujer víctima de violencia intrafamiliar, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley. (Ver anexo Autorización para el tratamiento de datos personales)

Si No se anexa con su oferta esta autorización, no será tomada en cuenta para la aplicación del criterio de desempate.

- 3. Preferir la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, de acuerdo con el artículo 24 de la Ley 361 de 1997.**

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos con su oferta:

- ✓ Certificado expedido por el Ministerio de Trabajo, el cual deberá estar vigente a la fecha de cierre del proceso de selección.
- ✓ El personal en condición de discapacidad, debe haber sido contratado por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del Proceso de Contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año.
- ✓ Lo anterior se deberá acreditar con el certificado de aportes a la seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
- ✓ Aportar certificado donde manifieste que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato.

NOTA: Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en la estructura plural y aportar como mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia general habilitante. acreditada en la oferta.

Ver Anexo Vinculación de personas en condición de discapacidad.

- 4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley.**

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos con su oferta:

- ✓ La persona natural, el Representante Legal de la persona jurídica o el Revisor Fiscal, según corresponda, deberá certificar bajo la gravedad de juramento, la cantidad de personas que se

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 51 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

encuentran vinculadas en su nómina, enunciando el número de trabajadores que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión, así mismo manifestará que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato.

Ver anexo Vinculación de personas mayores y no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o sobrevivencia (empleador – proponente).

- ✓ En el caso de los proponentes plurales, el Representante Legal del proponente plural deberá acreditar el número de trabajadores que se encuentran vinculados en la nómina de cada integrante del proponente plural, enunciando el número de trabajadores que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión que cumplen con las condiciones descritas, así mismo manifestará que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato.

Ver anexo Vinculación de personas mayores y no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o sobrevivencia (empleador – proponente)

- ✓ Para el otorgamiento del criterio de desempate, el proponente deberá aportar de cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones descritas, un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que el trabajador no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia, y cumple la edad de pensión; con el respectivo documento de identificación del trabajador que lo firma.

Ver anexo Vinculación de personas mayores y no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o sobrevivencia (trabajador).

NOTAS:

Solo se tendrá en cuenta las personas vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año,

- ✓ se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica, lo cual se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de constitución de la persona jurídica, cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
- ✓ El tiempo de vinculación se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
- ✓ La Entidad evaluará el criterio de desempate de acuerdo con la mayor proporción que cumpla con la condición establecida en el criterio, la cual se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor.
- ✓ En el caso de proponentes plurales, la Entidad evaluará el criterio de desempate con la mayor proporción, la cual se definirá con la sumatoria de trabajadores vinculados en la planta de personal de

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 52 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

cada uno de sus integrantes vs la sumatoria de los trabajadores de cada uno de los integrantes que cumplen con la condición establecida en este criterio.

- 5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana.**

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos con su oferta:

- ✓ La persona natural, el Representante Legal o el Revisor Fiscal, según corresponda, deberá certificar bajo la gravedad de juramento el número de personas vinculadas a su nómina, indicando el nombre y número de identificación de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana.
- ✓ Aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, en los términos del Decreto 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.
- ✓ En el caso de los proponentes plurales, su representante legal presentará un certificado, mediante el cual acredita que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes.
- ✓ El proponente plural deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

Ver anexo – vinculación de población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana

NOTAS:

Para la evaluación de este criterio, solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a

- ✓ aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la persona jurídica, lo cual se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de constitución de la persona jurídica, cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
- ✓ El tiempo de vinculación se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
- ✓ De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de datos sensibles, explícitamente para personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 53 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley. (Ver anexo Autorización para el tratamiento de datos personales).

Si No se anexa con su oferta esta autorización, no será tomada en cuenta para la aplicación del criterio de desempate.

6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar alguno de los siguientes documentos con su oferta:

- ✓ La certificación en las desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz.
- ✓ El certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual
- ✓ El certificado que emita la Agencia para la Reincorporación y la Normalización que acredite que la persona se encuentra en proceso de reincorporación o reintegración
- ✓ Cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley.
- ✓ Aportar copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación.
- ✓ En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adicionalmente a los requisitos anteriormente enunciados, deberá entregar un certificado, mediante el cual acredite bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados enunciados anteriormente, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración.
- ✓ Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando todos los integrantes sean personas en proceso de reincorporación, para lo cual se deberá aportar con la propuesta alguno de los certificados que acreditan esta condición y/o personas jurídicas donde más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas parte esté constituida por personas en proceso de reincorporación, para lo cual el representante legal, o el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, acreditará tal situación aportando los documentos de identificación de cada una de las personas en proceso de reincorporación.

Ver anexo – Participación mayoritaria de personas en proceso de reincorporación en proceso de reincorporación y/o reintegración (personas jurídicas)

NOTA: De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de datos sensibles, para la condición de reincorporado o reintegrado, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley. (Ver anexo Autorización para el tratamiento de datos personales).

Si No se anexa con su oferta esta autorización, no será tomada en cuenta para la aplicación del criterio de desempate.

7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 54 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Para acreditar el cumplimiento de este criterio, el proponente deberá cumplir las siguientes condiciones:

- a. Estar conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual se deberán acreditar las condiciones anteriormente enunciadas en los numerales 2 y 6 respectivamente; o por una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, presentarán un certificado, mediante el cual acrediten, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participen en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, aportando los documentos de cada uno de ellos, de acuerdo con lo previsto en este numeral.
- b. La persona jurídica integrante del proponente plural al que hace referencia el literal anterior deberá tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) de la estructura plural y deberá aportar mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia general acreditada en la oferta.
- c. En relación con el integrante del literal a) ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales podrán ser empleados, socios o accionistas de otro de los integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante del que trata el numeral a) lo manifestará en un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica (Ver anexo Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación y/o reintegración)

Ver anexos:

- ✓ Participación mayoritaria de personas en proceso de reincorporación en proceso de reincorporación (persona jurídica integrante del proponente plural)
- ✓ Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación y/o reintegración (personas jurídicas)

NOTA: De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de datos sensibles, para el caso de las personas en proceso de reincorporación o reintegración, **deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información**, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley. (ANEXO 11 AUTORIZACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES).

Si No se anexa con su oferta esta autorización, no será tomada en cuenta para la aplicación del criterio de desempate.

8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme, por una cooperativa o asociaciones mutuales

La Mipyme colombianas deberán acreditar este criterio en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1860 de 2021, en concordancia con el párrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015, así:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 55 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- a. Las personas naturales deberán aportar certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
- b. Las personas jurídicas deberán aportar certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.
- c. Las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación. (Ver anexo Acreditación Mipyme)
- d. Así mismo, se preferirá la oferta presentada por una cooperativa o asociaciones mutuales, para lo cual se deberá aportar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva.

Ver anexo– Acreditación Mipyme

NOTAS:

- ✓ En el caso específico en que el empate se presente entre cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta las cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
 - ✓ Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutua que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
- 9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.**

El Proponente plural deberá acreditar en la forma indicada, según corresponda:

- a. Las personas naturales deberán aportar certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
- b. Las personas jurídicas deberán aportar certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 56 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- c. Las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.
- d. Las cooperativas o asociaciones mutuales deberán aportar el certificado de existencia y representación legal.

Ver anexo– Acreditación Mipyme

NOTA: En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuáles al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial mencionados.

10. Preferir al oferente persona natural o jurídica que acredite, de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, que por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) del total de sus pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, efectuados durante el año anterior

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos con su oferta:

- a. La persona natural y el contador público; deberá aportar un certificado expedido bajo la gravedad de juramento, en el que conste que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales.
- b. La persona jurídica, deberá entregar un certificado bajo la gravedad de juramento, expedido por el representante legal de la persona jurídica y revisor fiscal para las personas obligadas por ley; o del representante legal de la persona jurídica y contador público, según corresponda en el que conste que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales.

Cuando la oferta es presentada por un Proponente plural se preferirá a este siempre que:

- c. Esté conformado por al menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural, para lo cual deberá presentar el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8 de los criterios de desempate y que el aporte mínimo sea del veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia acreditada en la oferta.

ver anexo – pagos realizados a MiPymes, cooperativas o asociaciones mutuales.

La Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales podrán sean empleados, socios o accionistas de los otros integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante respectivo lo manifestará mediante un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica. Ver Anexo - Acreditación Mipyme.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 57 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

NOTA: En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales, que cumplan con los requisitos de los incisos anteriores, cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutua que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.

11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MiPymes.

Para la acreditación de este criterio, el proponente deberá aportar los siguientes documentos con su oferta:

- a. Certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento a los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018, o la norma que la modifique o la sustituya.
- b. Acreditar la condición de Mipyme en los términos del numeral 8 de los criterios de desempate.

NOTA: Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en el inciso anterior de este numeral.

12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar al oferente como se muestra a continuación:

En caso en que el empate persista, La Universidad de Córdoba definirá el orden de elegibilidad mediante balota.

NOTA 1. Los factores de desempate se aplicarán en armonía con los Acuerdos Comerciales vigentes suscritos por Colombia. De esta manera, en el evento en que el empate se presente entre ofertas cubiertas por un Acuerdo Comercial, se aplicarán los factores de desempate que sean compatibles con los mencionados Acuerdos.

Sin perjuicio de la obligación anterior, el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente señalarán en un Manual o Guía no vinculante los lineamientos para la aplicación de los factores de desempate en cumplimiento de un Acuerdo Comercial en la etapa de selección del Proceso de Contratación, el cual será tenido en cuenta por la Entidad para la respectiva aplicación.

NOTA 2. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente, bien o servicio extranjero cuyo país de origen no tiene Acuerdo Comercial con Colombia, ni trato nacional por reciprocidad o con ocasión de la normativa comunitaria, se dará aplicación a todos los criterios de desempate previstos en el presente numeral.

NOTA 3. Conforme con el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014 y los artículos 5 y 6 de la Ley 1581 de 2012, la Entidad Estatal garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas

en proceso de reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 58 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

NOTA 4. La Entidad procederá a aplicar de manera sucesiva y excluyente los criterios de desempate anteriormente descritos, para tal efecto, los proponentes deberán acreditar tales criterios con la documentación idónea para cada uno de ellos.

Para los criterios enunciados que involucren la vinculación de capital humano, el oferente deberá acreditar una antigüedad igual o mayor a un año. Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá en cuenta a aquellos trabajadores que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la misma.

4.4 RANGO PARA CALIFICAR LA PROPUESTA COMO FAVORABLE

Para los efectos pertinentes, esta entidad calificará como favorable las propuestas que sean calificadas en un rango igual o superior a 60/100 puntos, de lo contrario serán calificadas como desfavorables.

CAPÍTULO V REQUERIMIENTO DE LA PROPUESTA

5.1 CONDICIONES GENERALES DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

- El PROPONENTE deberá hacer una lectura juiciosa y detallada de los requisitos establecidos en estos Pliego de Condiciones.
- La presentación de la propuesta, por parte del proponente, constituye evidencia de que estudió completamente las especificaciones técnicas, anexos y demás documentos; que recibió las aclaraciones necesarias sobre las inquietudes o dudas previamente consultadas y que ha aceptado que el contenido de estos términos es completo, compatible y adecuado para identificar el alcance del servicio a prestar y que ha tenido en cuenta todo lo anterior para definir las obligaciones que se adquieren en virtud del contrato que se celebrará.
- La presentación de la propuesta implica la aceptación por parte del Proponente de la distribución de Riesgos efectuada en el Pliego de Condiciones y sus Adendas.
- La propuesta debe estar foliada de forma consecutiva y la numeración debe iniciar con el número uno (1).
- La propuesta debe incluir una tabla de contenido donde se indique la ubicación de los documentos que la conforman con el número de folio.
- La propuesta y sus documentos anexos deben redactarse en idioma castellano y presentarse por escrito, utilizando un medio impreso, debidamente foliada en la parte frontal de cada hoja, en estricto orden consecutivo ascendente.
- La propuesta deberá entregarse en original y una (1) copia, debidamente foliadas y en sobres sellados, rotulados en su parte exterior. La propuesta técnica y económica, además de presentarla por escrito, deberá hacerlo en medio magnético.
- Cada sobre deberá venir identificado con una portada que incluya como mínimo los siguientes datos:
 - ✓ Nombre De la Entidad que está adelantando el proceso de selección (UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)
 - ✓ Número del proceso
 - ✓ Objeto
 - ✓ Nombre del proponente
 - ✓ No. de identificación
 - ✓ Nombre del Representante legal del proponente (En caso de aplicar)

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 59 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- ✓ Teléfono del proponente
- ✓ Dirección del proponente
- ✓ Identificación del Sobre (Original o Copia)

Para lo cual se expone a manera de ejemplo la siguiente portada:

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA Proceso de Invitación Publica No. UC017-2026 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO". Propuesta presentada por: Nombre o razón social Nombre del Representante legal del proponente No. de NIT o C.C. No. Dirección N° Teléfono - N° de fax Correo electrónico ORIGINAL / COPIA

- Tanto el original como la copia de la propuesta, deberán contener la totalidad de los documentos legales exigidos, propuesta técnica, propuesta económica, con todos sus anexos.
- En caso de discrepancia entre el medio digital y el documento impreso, primará este último sobre el medio digital.
- La propuesta remitida por correo que para la fecha y hora límite, establecidas para su presentación en el Cronograma, haya sido presentada en dependencias distintas a las aquí indicadas para su recepción, no se tendrá en cuenta.
- No se aceptarán propuestas por fuera de la fecha y hora límite establecida en el cronograma. Si se presentan propuestas en Consorcio y/o Unión Temporal, cada uno de sus integrantes deberá presentar individualmente los documentos que acrediten su capacidad, existencia, representación legal, así como los requisitos financieros solicitados.
- El PROPONENTE debe diligenciar y presentar todos los anexos enunciados a lo largo de este documento, los cuales hacen parte integral de este Pliego de Condiciones.
- No se aceptarán Propuestas cuyos documentos presenten tachaduras o enmendaduras, a menos que tengan la aclaración correspondiente.
- En la propuesta deben indicarse los precios expresados en pesos colombianos, sin centavos, incluyendo todos los costos en que pueda incurrir durante la ejecución del contrato.
- Serán a cargo del PROPONENTE todos los costos asociados a la preparación y presentación de su propuesta.
- No se aceptarán propuestas parciales, ni alternativas de propuestas, ni alternativas de presupuestos, por lo tanto, el proponente debe presentar una propuesta total, que incluya la totalidad de los servicios que conlleve la total ejecución del objeto contractual.
- En el eventual caso que llegue una propuesta en un sobre abierto La Universidad de Córdoba no la recibirá, y por lo tanto no se hace responsable de su contenido y confidencialidad.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 60 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- En el eventual caso que la propuesta no se allegue con la portada en la que se identifique, por lo menos el nombre de la Entidad, número del proceso, el objeto del proceso y el nombre del proponente, La Universidad de Córdoba no la recibirá, y por lo tanto no se hace responsable de su contenido y confidencialidad.

5.2 CAUSALES DE RECHAZO DE LA PROPUESTA

- a. Cuando se encuentre que el OFERENTE está incurso en alguna de las inhabilidades e incompatibilidades o prohibiciones previstas en la Constitución o en la ley.
- b. Cuando la oferta sea presentada por personas jurídicamente incapaces para obligarse, o que no cumplan todas las calidades exigidas.
- c. Cuando se presenten varias ofertas por el mismo OFERENTE por sí, por interpuestas personas o por Personas Jurídicas pertenecientes al mismo grupo empresarial (ya sea en Consorcio, Unión Temporal o individualmente).
- d. Cuando se descubra falsedad material o ideológica en cualquiera de los documentos de la oferta o se descubra cualquier intento de fraude o engaño por parte del OFERENTE a la UNIVERSIDAD o los demás OFERENTES.
- e. Cuando la propuesta incluya información o documentos que contengan datos falsos, tergiversados, alterados, inexactos o tendientes a inducir a error a la Universidad.
- f. Cuando la oferta presentada no cumpla con los requerimientos mínimos y obligatorios establecidos en los presentes Pliego de Condiciones.
- g. Cuando el OFERENTE habiendo sido requerido por la UNIVERSIDAD para aportar documentos o suministrar o aclarar información, no los allegue dentro del término fijado en el requerimiento o cuando habiendo aportado los documentos con los que pretenda aclarar o subsanar, persista la incongruencia entre la información suministrada y la información requerida por la UNIVERSIDAD.
- h. Cuando el oferente ejecute cualquier acto tendiente a influir o presionar a los encargados de evaluación de las ofertas.
- i. Cuando la oferta no incluya alguno de los documentos exigidos en los presentes Pliegos, en donde expresamente se indique que se RECHAZARÁ la oferta.
- j. Cuando el proponente plural no se haya inscrito en la forma asociativa escogida sino de manera individual.
- k. Cuando las certificaciones, anexos, y demás documentos necesarios para la evaluación de las ofertas presenten enmendaduras, sin salvedad o aclaración alguna por parte del oferente.
- l. Cuando el proponente haya incumplido contratos con la Institución.
- m. Que la oferta haya sido presentada fuera del término o en otro lugar diferente al indicado.
- n. Cuando no se presente la propuesta económica o cuando esta sea incompleta o no este suscrita por el proponente y/o su representante legal.
- o. Cuando no se suscriba la Carta de Presentación de la Propuesta.
- p. Cuando se compruebe colusión o fraude entre los proponentes, que altere la transparencia para la selección objetiva.
- q. Cuando el proponente se encuentre incurso en alguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad establecidas en la Constitución Política, Ley 80 de 1993, la ley 1150 de 2007 y en las demás disposiciones legales vigentes.
- r. Cuando el valor de la propuesta se encuentre por encima del presupuesto oficial o cuando de conformidad con lo establecido por la entidad se establezca que en la propuesta se fijan condiciones económicas y de contratación artificialmente bajas.
- s. Cuando el valor corregido de la propuesta se encuentre por encima del presupuesto oficial.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 61 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- t. Cuando no se presente la garantía de seriedad junto con la propuesta.
- u. Cuando el proponente no cumpla con los requisitos para participar.
- v. Cuando se omita o se modifique, uno o algunos de los ítems que hacen parte del **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**, o este se presente incompleto o diferente al estipulado en el pliego de condiciones
- w. Cuando no se encuentre en firme el RUP. del proponente o de alguno de los integrantes de los Consorcios o Uniones Temporales.
- x. Cuando el proponente presente un plazo de ejecución mayor al establecido en estas reglas de participación.

5.3 COSTOS Y ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA

Serán a cargo del proponente todos los costos asociados a la preparación y presentación de su propuesta, La Universidad de Córdoba en ningún caso será responsable de costos.

5.4 RESERVA DE DOCUMENTOS

El artículo 74 de la Constitución Nacional dispone que "toda persona tiene derecho a acceder a los documentos públicos, salvo los casos que establece la ley". De conformidad con la preceptiva constitucional y normas legales todas las personas interesadas en los procesos contractuales pueden conocer y controvertir los conceptos y las decisiones que tomen las entidades públicas, y para ello pueden examinar los expedientes en las oportunidades permitidas.

Por lo tanto, en el evento que el Proponente considere que algún documento de su propuesta goza de reserva legal, deberá manifestarlo por escrito y soportarlo conforme a las normas que le brindan tal carácter.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 62 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

CAPÍTULO VI CONDICIONES DEL CONTRATO

6.1 OBJETO. "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO", de acuerdo con la descripción, especificaciones y demás condiciones establecidas en los pliegos de condiciones, los documentos e información suministrada por la Universidad y la propuesta presentada por el Contratista, todo lo cual hace parte integral del contrato.

6.2 FIRMA Y PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO.

Una vez adjudicada el presente proceso de selección, el adjudicatario deberá suscribir el contrato en los términos establecidos en este pliego, so pena de hacer efectiva la póliza de garantía de la oferta y demás acciones que resulten pertinentes.

Si el adjudicatario no suscribe el contrato dentro del término citado, quedará a favor de la Universidad de Córdoba, en calidad de sanción, el costo del depósito o garantía constituidos para responder por la seriedad de la propuesta, sin menoscabo de las acciones legales conducentes al reconocimiento de perjuicios causados y no cubiertos por el costo del depósito o garantía.

El contrato se perfecciona con la suscripción por las partes y con la expedición del respectivo Registro presupuestal, por parte de la Universidad de Córdoba, de la garantía única de cumplimiento y del seguro de responsabilidad civil extracontractual constituidos por el contratista

6.3 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

En desarrollo del contrato que se suscriba las partes tendrán las siguientes obligaciones:

6.3.1 Obligaciones del Contratista

6.3.1.1 Generales

- 1) Actuar con suma diligencia, responsabilidad e idoneidad en la ejecución de las actividades contratadas.
- 2) Ejecutar el objeto del presente contrato bajo las condiciones técnicas, económicas y financieras de acuerdo con los estudios previos, propuesta y demás documentos que forman parte del contrato.
- 3) Suscribir el acta de inicio, así como también el acta de liquidación contractual dentro del término legal indicado para tal efecto.
- 4) Presentar las garantías exigidas por la entidad contratante en los términos y condiciones establecidas en el contrato, (si a ello hubiere lugar).
- 5) Custodiar, reservar y salvaguardar la información que le sea entregada como ocasión de la ejecución del presente contrato.
- 6) Participar de las reuniones y sesiones de trabajo que sean convocadas por la Universidad y que estén acorde con el objeto contractual.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 63 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

- 7) Presentar un informe detallado de la labor contratada al supervisor en cada cuenta de cobro, en caso de que la forma de pago sea mensualizada, y/o cuando el supervisor y/o la Universidad lo requiera.
- 8) Cumplir con los plazos pactados para la ejecución del presente contrato.
- 9) Presentar factura y/o cuenta de cobro según fuere el caso, aportando el pago respectivo al sistema general de seguridad social y/o los salarios y prestaciones sociales del personal que se emplee, propio o de subcontratistas, quedando bajo su responsabilidad el cumplimiento de todas las obligaciones laborales, incluida la afiliación a la seguridad social en salud, pensiones y riesgos laborales, al igual que el pago de los aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar-ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA, cuando a ello haya lugar y realizar oportunamente los pagos.
- 10) Comunicar oportunamente al SUPERVISOR las circunstancias surgidas en el desarrollo del contrato que puedan afectar el objeto del mismo, su oportuno cumplimiento, cualquiera sea su causa u origen, y sugerir a través de aquellas posibles soluciones, so pena de constituir causal de terminación por incumplimiento.
- 11) Las demás que por escrito le asigne el Supervisor del contrato y que tenga relación con el objeto contractual; dadas para tal fin por la entidad, de las cuales se dejara evidencia del cumplimiento en el informe de interventoría y/o supervisión

6.3.1.2 Específicas

EL CONTRATISTA se obliga a:

1. Cumplir con el objeto y el alcance establecidos en los presentes pliegos de condiciones.
2. Realizar los mantenimientos solicitados, mediante el cumplimiento de cronograma aprobado por el supervisor
3. Ejecutar el objeto del contrato en los plazos establecidos, haciendo entrega en el sitio designado para ello, bajo las condiciones técnicas, económicas y financiera de acuerdo con su propuesta.
4. Cumplir con las normas legales para el cumplimiento del objeto del contrato.
5. Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato imparta la Universidad de Córdoba por conducto del funcionario que ejercerá el supervisor.
6. Suministrar al supervisor toda la información requerida para el ejercicio oportuno de su gestión.

6.3.2 Obligaciones de la Universidad

1. Suministrar la información que previamente requiera EL CONTRATISTA en relación con el objeto del presente contrato.
2. Exigir a EL CONTRATISTA la ejecución idónea y oportuna de las obligaciones del presente contrato.
3. Efectuar la supervisión y seguimiento del presente contrato.
4. Adelantar las gestiones necesarias para hacer efectiva la garantía constituida por el contratista si a ello hubiere lugar.
5. Requerir al contratista para que adopte las medidas pertinentes cuando surjan faltas en el cumplimiento del contrato.
6. Pagar cumplidamente el valor del presente, en la forma prevista en los pliegos de condiciones.
7. Suministrar la información institucional requerida para el cabal cumplimiento de las obligaciones del contratista
8. Velar por el Cumplimiento de las normas relacionadas con el Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo de acuerdo a la normatividad legal aplicable.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 64 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

6.4 GARANTIAS

El contratista, una vez celebrado el contrato, se obliga a constituir a favor de LA UNIVERSIDAD, una garantía única, la cual podrá consistir en una garantía bancaria o en una póliza de seguro que ampare:

- Cumplimiento:** En cuantía equivalente al diez por ciento 10% del valor del contrato, por el término de ejecución del mismo y seis (6) meses más.
- Calidad del servicio:** En cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato, por el término de ejecución y seis (6) meses más.
- Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales:** Deberá cubrir por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, por el término de vigencia del contrato y tres (3) años más.
- Responsabilidad Civil Extracontractual:** Por el 20% del valor del contrato, que no podrá ser inferior a 200 SMMLV, y estará vigente durante el plazo de ejecución del contrato y seis meses más

Estas pólizas deberán permanecer vigentes durante toda la duración del contrato.

6.5 SUPERVISIÓN DEL CONTRATO.

La supervisión del contrato estará a cargo del **Director de Apoyo Logístico de la Universidad**. En todo caso el ordenador del gasto podrá variar unilateralmente la designación del supervisor, comunicando por escrito al designado, con copia a la Oficina de Contratación, quien verificará y controlará la debida ejecución del contrato, para tal efecto tendrá las siguientes atribuciones: 1) Verificar que EL CONTRATISTA cumpla con las obligaciones señaladas en este contrato y con el contenido de su propuesta. 2) Informar a LA UNIVERSIDAD respecto a las demoras o incumplimiento de las obligaciones de EL CONTRATISTA. 3) Certificar respecto al cumplimiento de EL CONTRATISTA, la cual se constituye en requisito previo para el pago que se debe realizar. 4) No puede adoptar decisión alguna de manera inconsulta con LA UNIVERSIDAD. 5) Proyectar las actas de recibo a satisfacción, suspensión, reinicio y liquidación del contrato, cuando sea necesario, y las demás incluidas en el Manual de Supervisión según Resolución Rectoral 0742 de 27 de mayo de 2010 y la ley 1474 de 2011.

Responsable,

Original firmado
JAIRO MIGUEL TORRES OVIEDO
Rector

Proyectó: Carmen Vega – abogada contratista
Revisó: Josefina Eraso – Jefe oficina Contratación

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 65 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 1
MODELO DE CARTA DE PRESENTACIÓN

Montería, mes día de xxxx

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Aten. Oficina de Contratación
Ciudad

Ref. Invitación Pública N° UCxxx-2xxx

El suscrito ----- identificado con la cédula de ciudadanía N°----- expedida en----- actuando en nombre ----- y/o en calidad de Representante Legal de la Compañía ----- domiciliada en ----- y suficientemente autorizado según consta en -----, me permito presentar propuesta para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO.

Los términos de esta propuesta han sido formulados con base en las especificaciones contenidas en los Pliegos de Condiciones. Declaro aceptar y haber entendido en toda su extensión sus alcances y significado.

El suscrito declara:

- 1.- Bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento, que en el evento de resultar adjudicatario de esta contratación, cumpliré con todo lo ofrecido en dicha propuesta. Por tanto acepto, si así no se hiciere que LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA haga efectiva la garantía de cumplimiento del contrato, sin tener derecho a reclamación alguna y que LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA tome las decisiones que estime convenientes con respecto a la adjudicación de la contratación.
- 2.- Que ninguna Persona Natural o Jurídica diferente del proponente tiene interés en la propuesta que presento ni en el contrato que pudiera celebrarse y que, en consecuencia, sólo comprometo al abajo firmante.
- 3.- Que se han examinado cuidadosamente los pliegos de condiciones correspondientes y se ha enterado perfectamente del significado de todo lo que en éste se expresa, se acepta su contenido y en caso que nos fuera adjudicado el contrato, nos obligamos a cumplir con todos los términos y condiciones que en él se estipulan.
- 4.- Que no estamos incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas en la Ley 1150 del 2007 y 80 de 1993, ni en ninguno de los eventos de prohibición especiales para contratar.
- 5.- Que ejecutare el contrato de acuerdo con los precios relacionados en la propuesta.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 66 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

6.- El Valor Total de la propuesta es de ----- (\$), incluidos todos los costos directos e indirectos; los precios de nuestra propuesta económica, constituyen la remuneración total que debemos recibir por el SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

7.- En caso de que se nos adjudique el contrato, nos comprometemos a cumplir con las especificaciones.

8.- El anterior plazo ofertado que sometemos a consideración tiene una validez de noventa (90) días calendario, contados a partir de la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN.

9.- En caso de que se nos adjudique el contrato, nos comprometemos a suscribir el correspondiente contrato y a otorgar todas las garantías solicitadas en los montos y vigencias indicadas.

10.- En el evento de resultar favorecido en la adjudicación, nos obligamos a aceptar la SUPERVISION designada por la UNIVERSIDAD DE CORDOBA.

11.- La propuesta sólo compromete a la firma que represento.

12.- La presente propuesta consta de (____) folios debidamente numerados y se presenta en dos cuadernillos separados.

13.- Aceptamos que la presente propuesta no compromete a la UNIVERSIDAD DE CORDOBA.

14.- Aceptamos y conocemos la forma de pago señalada en las condiciones mínimas.

Para todos los efectos informo a ustedes que toda la correspondencia relacionada con esta Contratación la recibiremos en:

NOMBRE PROPONENTE

C.C. N°

Dirección electrónica

Dirección de correo

Celular

Ciudad

(Firma del proponente o de su Representante Legal)

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 67 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 2 COMPROMISO DE ANTICORRUPCIÓN

Lugar y fecha

Señores
Universidad de Córdoba
Oficina de Contratación

OBJETO PROCESO: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO".

El suscrito _____ identificado con cédula de ciudadanía No _____ de _____ domiciliado en _____ actuando en mi propio nombre (o en representación de _____), manifiesto que:

1. Apoyamos la acción del Estado Colombiano y de la UNIVERSIDAD DE CORDOBA, en la implementación de mecanismos y normas para el fortalecimiento de la transparencia en los procesos contractuales y en la lucha contra la corrupción;
2. Tenemos interés en el presente proceso de Contratación, y nos encontramos dispuestos a suministrar la información necesaria para la transparencia del proceso y, en tal sentido, realizamos las siguientes manifestaciones y compromisos.

DECLARACIONES DEL PROPONENTE

PRIMERA: Declaro no encontrarme incurso en ninguna inhabilidad e incompatibilidad prevista en la Constitución Política ni en la Ley, así como no tener sanción vigente por la trasgresión de alguna de ellas, para contratar con Entidades Públicas.

SEGUNDA: Declaro que toda la información que suministré durante el proceso contractual y en la ejecución del contrato si me es adjudicado, es cierta.

TERCERA: Declaro que no he ofrecido, ni ofreceré, no he dado, ni daré, directa ni indirectamente, dádiva o beneficio para obtener una decisión a mi favor, ventaja impropia o para perjudicar a alguno de los proponentes.

CUARTA: Declaro que la propuesta presentada es seria y económicamente ajustada a la realidad, que asegura la posibilidad de ejecutar el objeto del presente contrato en las condiciones de calidad y oportunidad exigidas en los Pliegos de Condiciones.

QUINTA: Declaro públicamente que conozco y acepto las reglas establecidas para el presente contrato, las modificaciones, adendas, así como las aclaraciones que se realizaron a los Pliegos de Condiciones, en

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 68 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

condiciones de transparencia, equidad e igualdad.

COMPROMISOS

PRIMERO: Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad prevista en la Constitución o en la Ley, me comprometo a manifestarla a la entidad y me comprometo a ceder el contrato, previa autorización escrita de LA UNIVERSIDAD y, si ello no fuere posible, renunciaré a la ejecución del mismo, de conformidad con lo previsto en el artículo 9º de la Ley 80 de 1993.

SEGUNDO: Me comprometo a desarrollar todas mis actividades en el marco de principios éticos y a asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con el contrato.

TERCERO: Me comprometo a suministrar a la UNIVERSIDAD, cualquier información sobre actos de corrupción, soborno, subjetividad, presión o favorecimiento en el desarrollo del proceso contractual, del que tenga o llegare a tener conocimiento.

CUARTO: Me comprometo a cumplir todas las obligaciones, cargas y los términos en general, previstos en los Pliegos de Condiciones y en el contrato.

QUINTO: Me comprometo a desarrollar todas nuestras actividades en el marco de principios éticos y a asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con el presente contrato.

En constancia de lo anterior y como manifestación de aceptación de nuestros compromisos y declaraciones incorporadas en el presente documento, se suscribe en la ciudad de, el día...

EL PROPONENTE

Firma (*)
C.C. No.

(*) NOTA: Este compromiso deberá ser presentado y firmado por el proponente con la propuesta respectiva. Si es persona jurídica, por quien conforme a la ley esté facultado; Si es consorcio o unión temporal por quien haya sido designado representante en el documento de constitución; Si es persona natural, por ella misma; Si actúa en calidad de apoderado, debe estar debidamente facultado por quien tenga la legitimación para hacerlo, caso en el cual debe anexar el poder correspondiente.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 69 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 3
ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

N° Contrato	Contratante	Objeto	Forma De Ejecución (*)	Fechas de Contratación		Valor de contrato en pesos	No de Consecutivo en el RUP
				Inicio	Terminación		

Nota: * Para cada contrato se debe indicar si se ejecutó en forma individual (I), en Consorcio (C) o en Unión Temporal (UT), así mismo se deberá indicar su porcentaje de participación.

(Firma del proponente o de su Representante Legal)

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 70 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXOS 4,5,6 Y 7
(NO APLICAN)

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 71 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

**ANEXO 8
PROPUESTA ECONÓMICA**

DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED	CANT.	VR UNITARIO SIN IVA	IVA 19%	VALOR TOTAL
BUSETAS Y CAMION NPR COMPONENTES MOTOR :					
Anillos del pistón	paquetex8	1			
Arandela tapón cárter	paquetex1	1			
Árbol de levas	paquetex1	1			
Árbol de levas admisión	paquetex1	1			
Árbol de levas escape	paquetex1	1			
Biela	paquetex1	1			
Bloque motor	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Bomba inyección	paquetex1	1			
Bujía motora	paquetex1	1			
Bujía pre- calentamiento	paquetex4	1			
Cárter	paquetex4	1			
Casquetes de bancada	paquetex8	1			
Casquetes de la biela	paquetex8	1			
Catalizador exosto	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1			
Correa aire acondicionado	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa compresor	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cubierta repartición completa	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Deposito lava vidrios	paquetex1	1			
Desengrasante	paquetex1	1			
Diafragma freno de ahogo	paquetex1	1			
Distribuidor	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 72 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Elemento sedimentador	paquetex1	1			
Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Enfocador radiador	paquetex1	1			
Guaya aceleradora	paquetex1	1			
Guaya embrague	paquetex1	1			
Guaya velocímetro	paquetex1	1			
Guías válvula	paquetex1	1			
Impulsador motor	paquetex1	1			
Interculer	paquetex1	1			
Inyector mecánico	paquetex1	1			
inyector electrónico	paquetex1	1			
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1			
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1			
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1			
Moto-ventilador	paquetex1	1			
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1			
Polea cigüeñal	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Radiador calefacción	paquetex1	1			
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
sensor velocimetro	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 73 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Tapa radiador	paquetex1	1			
compresor aire acondicionado buses	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Turbo del motor	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Válvula freno de ahogo	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE					
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague (disco, prensa y balinera)	paquetex3	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Biela dirección	paquetex1	1			
Bomba hidráulica	paquetex1	1			
Brazo axial dirección	paquetex1	1			
Caja de dirección	paquetex1	1			
Columna dirección	paquetex1	1			
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex3	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1			
Reten cupling	paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Rotor bomba hidráulica	paquetex3	1			
Perno centra direccion	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 74 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Sin fin dirección	paquetex1	1			
Terminal dirección	paquetex1	1			
<u>COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL</u>					
Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1			
Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1			
Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1			
Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1			
Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1			
Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1			
Arandelas de ajuste (caja)	paquetex3	1			
Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1			
Asiento palanca cambio	paquetex1	1			
Bieleta control cambios	paquetex1	1			
Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1			
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1			
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1			
Cadena cardan	paquetex1	1			
Caja del diferencial	paquetex1	1			
Cardan principal	paquetex3	1			
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1			
Corona y speed	paquetex1	1			
Cruceta cardan	paquetex1	1			
Guaya control cambios	paquetex1	1			
Satelites	paquetex1	1			
Selector cambios	paquetex1	1			
Soporte cardan	paquetex1	1			
Tapa guía caja dirección	paquetex3	1			
Tornillo guía selector	paquetex1	1			
<u>SUSPENSIÓN</u>					
Amortiguador delantero	paquetex1	1			
Amortiguador trasero	paquetex1	1			
Anillo separador eje	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 75 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Barra estabilizadora	paquetex1	1			
Buje muelle parte fija	paquetex3	1			
Terminal direccion	paquetex1	1			
Hoja principal muelle delantero	paquetex1	1			
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1			
Pasador muelle	paquetex1	1			
Perno con tuerca	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
SISTEMA DE FRENOS					
Empaquetadura bomba freno	paquetex1	1			
bandas de los frenos	paquetex1	1			
campanas de frenos	paquetex1	1			
Limpiador partes de freno	paquetex1	1			
Manguera freno delantero	paquetex1	1			
Manguera freno trasero	paquetex1	1			
Resorte banda freno	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
SISTEMA ELECTRICO					
COMPONENTES ARRANQUE					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
Bujes motor arranque	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 76 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

COMPONENTES ALTERNADOR					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
Escobillas de alternador	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Regulador alternador	paquetex1	1			
PARTES ELECTRICAS					
Bobina de encendido	paquetex1	1			
Bombillo cocuyo	paquetex1	1			
Bombillo direccional	paquetex1	1			
Bombillo estrober	paquetex1	1			
Bombillo explorador	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Bombillo luz techo	paquetex1	1			
Bombillo reverso	paquetex1	1			
Bombillo stop	paquetex1	1			
Bombillo tablero	paquetex1	1			
bombillo tipo fusible	paquetex1	1			
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1			
Cinta aislante	paquetex1	1			
Conector eléctrico	paquetex1	1			
Conector sistema de inyección	paquetex1	1			
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 77 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Fisble de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1			
Flotador tanque combustible	paquetex1	1			
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1			
Sensor ets (temperatura del gas del egr)	paquetex1	1			
Solenoide corte combustible	paquetex1	1			
Solenoide drenado sedimentos	paquetex1	1			
switch direccional	paquetex1	1			
Switch ignición	paquetex1	1			
Terminal de ojo	paquetex1	1			
Terminal medidor combustible	paquetex1	1			
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1			
CARROCERIA					
carpa de la carroceria camion	paquetex1	1			
exploradoras delanteras	paquetex1	1			
luces laterales	paquetex1	1			
Forro timón	paquetex1	1			
Forros sillas	paquetex3	1			
Gollete tanque combustible	paquetex1	1			
Lámpara direccional der	paquetex1	1			
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1			
Lámpara unidad luz der	paquetex1	1			
Lámpara unidad luz izq.	paquetex1	1			
Manija puerta	paquetex1	1			
Seguro copas	paquetex1	1			
Soporte batería	paquetex1	1			
Tapetes	paquetex1	1			
Vidrio panorámico	paquetex1	1			
tablas laterales de la carroceria	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 78 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Calibración de inyectores	servicio	1			
mantenimiento suspension delantera	servicio	1			
mantenimiento suspension trasera	servicio	1			
D/m bomba de inyección	servicio	1			
D/m cardan	servicio	1			
D/m compresor A/A	servicio	1			
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1			
D/m diferencial (caja)	servicio	1			
D/m fusilera principal	servicio	1			
D/m muelle delantero	servicio	1			
D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1			
D/m radiador con mangueras	servicio	1			
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1			
D/m tanque combustible	servicio	1			
D/m toma fuerza	servicio	1			
D/m transmision	servicio	1			
Despiche rueda	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresora a/a (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 79 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Servicio prensa hidráulica	servicio	1			
Servicio scanner	servicio	1			
VEHICULOS TOYOTA HILUX 2,4 PLACAS OQE-086 PLACAS OYG-058 Y LAND CRUISER 4.5 OQE-036 - COMPONENTES MOTOR					
Anillos del pistón	paquetex8	1			
Arandela tapón cárter	paquetex1	1			
Árbol de levas	paquetex1	1			
Árbol de levas admisión	paquetex1	1			
Árbol de levas escape	paquetex1	1			
Biela	paquetex1	1			
Bloque motor	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Bujía motora	paquetex1	1			
Casquetes de bancada	paquetex8	1			
Casquetes de la biela	paquetex8	1			
Catalizador exosto	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1			
Correa aire acondicionado	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa compresor	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cubierta repartición completa	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Deposito lava vidrios	paquetex1	1			
Desengrasante	paquetex1	1			
Elemento sedimentador	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 80 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Enfocador radiador	paquetex1	1			
Guaya aceleradora	paquetex1	1			
Guaya embrague	paquetex1	1			
Guaya velocímetro	paquetex1	1			
Guías válvula	paquetex1	1			
Impulsador motor	paquetex1	1			
Inyector denso	paquetex1	1			
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1			
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1			
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1			
Moto-ventilador	paquetex1	1			
Oring	paquetex1	1			
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1			
Polea cigüeñal	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Radiador calefaccion	paquetex1	1			
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
compresor aire acondicionado	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 81 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Válvula de admisión	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE		1			
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague (disco, prensa y balinera)	paquetex3	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Biela dirección	paquetex1	1			
Bomba hidráulica	paquetex1	1			
Brazo axial dirección	paquetex1	1			
Caja de dirección	paquetex1	1			
Columna dirección	paquetex1	1			
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1			
Reten cupling	paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1			
Perno centra direccion	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			
Yoqui caja dirección	paquetex1	1			
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL					
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1			
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 82 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cadena cardan	paquetex1	1			
Caja del diferencial	paquetex1	1			
Cardan principal	paquetex1	1			
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1			
Corona y speed	paquetex1	1			
Cruceta cardan	paquetex1	1			
Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1			
Guaya control cambios	paquetex1	1			
Satelites	paquetex1	1			
Selector cambios	paquetex1	1			
Soporte cardan	paquetex1	1			
Tapa guía caja dirección	paquetex1	1			
Tornillo guía selector	paquetex1	1			
SUSPENSIÓN					
Amortiguador delantero	paquetex1	1			
Amortiguador trasero	paquetex1	1			
Anillo separador eje	paquetex1	1			
Barra estabilizadora	paquetex1	1			
Bocín rueda completo	paquetex1	1			
Brazo axial	paquetex1	1			
Buje muelle parte fija	paquetex1	1			
Terminal direccion	paquetex1	1			
Hoja principal muelle delantero	paquetex1	1			
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1			
Pasador muelle	paquetex1	1			
Grasa de litio	paquetex1	1			
Perno con tuerca	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Rotula	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 83 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Soporte exosto	paquetex1	1			
Válvula sellomatic	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
<u>SISTEMA DE FRENOS</u>					
pastillas delanteras	paquetex4	1			
bandas traseras	paquetex4	1			
Guaya freno de mano -	paquetex1	1			
campana trasera de freno	paquetex1	1			
discos de frenos	paquetex1	1			
Manguera freno delantero	paquetex1	1			
Manguera freno trasero	paquetex1	1			
Resorte banda freno	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
interiores de caliper	paquetex1	1			
liquido de frenos	paquetex1	1			
<u>SISTEMA ELECTRICO</u>					
<u>COMPONENTES ARRANQUE</u>					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
Bujes motor arranque	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			
<u>COMPONENTES ALTERNADOR</u>					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
Escobillas de alternador	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 84 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Regulador alternador	paquetex1	1			
Rodamiento alternador	paquetex1	1			
Rotor alternador	paquetex1	1			
Ventilador alternador	paquetex1	1			
<u>PARTES ELECTRICAS</u>					
Bobina de encendido	paquetex1	1			
Bombillo cocuyo	paquetex1	1			
Bombillo direccional	paquetex1	1			
Bombillo estrober	paquetex1	1			
Bombillo explorador	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Bombillo luz techo	paquetex1	1			
Bombillo reverso	paquetex1	1			
Bombillo stop	paquetex1	1			
Bombillo tablero	paquetex1	1			
bombillo tipo fusible	paquetex1	1			
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1			
Cinta aislante	paquetex1	1			
Conector eléctrico	paquetex1	1			
Conector sistema de inyección	paquetex1	1			
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1			
Fisble de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1			
Pila bomba de combustible	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 85 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Pito	paquetex1	1			
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1			
Porta fusible	paquetex1	1			
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1			
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1			
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1			
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1			
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1			
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1			
switch direccional	paquetex1	1			
Switch ignición	paquetex1	1			
Terminal de ojo	paquetex1	1			
Terminal medidor combustible	paquetex1	1			
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1			
CARROCERIA					
Botiquín	paquetex1	1			
Chapa puerta	paquetex1	1			
Forro timón	paquetex1	1			
Forros sillas	paquetex1	1			
Gollete tanque combustible	paquetex1	1			
Lámpara direccional der	paquetex1	1			
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1			
Soporte batería	paquetex1	1			
Tapetes	paquetex3	1			
Vidrio panorámico	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Calibración de inyectores	servicio	1			
mantenimiento suspension delantera	servicio	1			
mantenimiento suspension trasera	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 86 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

D/m bomba de inyección	servicio	1			
D/m cardan	servicio	1			
D/m compresor A/A	servicio	1			
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1			
D/m diferencial (caja)	servicio	1			
D/m fusilera principal	servicio	1			
D/m muelle delantero	servicio	1			
D/m muelle trasero (housing)	servicio	1			
D/m radiador con mangueras	servicio	1			
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1			
D/m tanque combustible	servicio	1			
D/m toma fuerza	servicio	1			
D/m transmision	servicio	1			
Despiche rueda	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresora a/a (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Servicio prensa hidráulica	servicio	1			
Servicio scanner	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 87 DE 162

HIUNDAY COMPONENTES MOTOR					
Anillos del pistón	paquetex8	1			
Arandela tapón cárter	paquetex1	1			
Árbol de levas	paquetex1	1			
Árbol de levas admisión	paquetex1	1			
Árbol de levas escape	paquetex1	1			
Biela	paquetex1	1			
Bloque motor	paquetex1	1			
Bomba de aceite hiunday	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Bujía pre- calentamiento	paquetex4	1			
Cárter	paquetex4	1			
Casquetes de bancada	paquetex8	1			
Casquetes de la biela	paquetex8	1			
Catalizador exosto	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1			
Correa aire acondicionado	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa compresor	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cubierta repartición completa	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Deposito lava vidrios	paquetex1	1			
Distribuidor	paquetex1	1			
Elemento sedimentador	paquetex1	1			
Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Enfocador radiador	paquetex1	1			
Guaya velocímetro	paquetex1	1			
Guías válvula	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 88 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Impulsador motor	paquetex1	1			
Inyector	paquetex1	1			
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1			
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1			
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1			
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1			
Moto-ventilador	paquetex1	1			
Oring	paquetex1	1			
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1			
Polea cigüeñal	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Radiador calefacción	paquetex1	1			
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
Tapón cárter	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1			
Manguera salida intercuer	paquetex1	1			
Manguera salida purificador aire	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 89 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Manguera superior radiador	paquetex1	1			
Manguera termostato	paquetex1	1			
Moto-ventilador	paquetex1	1			
Oring	paquetex1	1			
evaporador aire acondicionado	paquetex1	1			
compresor aire acondicionado	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE		1			
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague (disco, prensa y balinera)	paquetex3	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Biela dirección	paquetex1	1			
Bomba hidráulica	paquetex1	1			
Brazo axial dirección	paquetex1	1			
Caja de dirección	paquetex1	1			
Columna dirección	paquetex1	1			
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1			
Reten cupling	paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1			
Perno centra direccion	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			
Terminal dirección	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 90 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Yoqui caja dirección	paquetex1	1			
<u>COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL</u>					
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1			
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1			
Cadena cardan	paquetex1	1			
Caja del diferencial	paquetex1	1			
Cardan principal	paquetex1	1			
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1			
Corona y speed	paquetex1	1			
Cruceta cardan	paquetex1	1			
Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1			
Guaya control cambios	paquetex1	1			
Satelites	paquetex1	1			
Selector cambios	paquetex1	1			
Soporte cardan	paquetex1	1			
Tapa guía caja dirección	paquetex1	1			
Tornillo guía selector	paquetex1	1			
Valvulina caja x 1 cuarto	paquetex1	1			
Valvulina transmision x 1 cuarto	paquet x 1	1			
<u>SUSPENSIÓN</u>					
Amortiguador delantero	paquetex1	1			
Amortiguador trasero	paquetex1	1			
Anillo separador eje	paquetex1	1			
Barra estabilizadora	paquetex1	1			
Bocín rueda completo	paquetex1	1			
Brazo axial	paquetex1	1			
Buje muelle parte fija	paquetex1	1			
Terminal direccion	paquetex1	1			
Hoja principal muelle delantero	paquetex1	1			
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 91 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Rotula	paquetex1	1			
Soporte exosto	paquetex1	1			
Válvula sellomatic	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
<u>SISTEMA DE FRENOS</u>					
pastillas delanteras	paquetex4	1			
bandas traseras	paquetex4	1			
discos delanteros	paquetex4	1			
Guaya freno de mano -	paquetex1	1			
campanas traseras	paquetex1	1			
Limpiador partes de freno	paquetex1	1			
Manguera freno delantero	paquetex1	1			
Manguera freno trasero	paquetex1	1			
Resorte banda freno	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
interiores de caliper	paquetex1	1			
Servo freno	paquetex1	1			
liquido de frenos	paquetex1	1			
<u>SISTEMA ELECTRICO</u>					
<u>COMPONENTES ARRANQUE</u>					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
Bujes motor arranque	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoides / automático.	paquetex1	1			
<u>COMPONENTES ALTERNADOR</u>					
Alternador	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 92 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
Escobillas de alternador	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Regulador alternador	paquetex1	1			
Rodamiento alternador	paquetex1	1			
Rotor alternador	paquetex1	1			
Ventilador alternador	paquetex1	1			
<u>PARTES ELECTRICAS</u>					
Bobina de encendido	paquetex1	1			
Bombillo cocuyo	paquetex1	1			
Bombillo direccional	paquetex1	1			
Bombillo estrober	paquetex1	1			
Bombillo explorador	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Bombillo luz techo	paquetex1	1			
Bombillo reverso	paquetex1	1			
Bombillo stop	paquetex1	1			
Bombillo tablero	paquetex1	1			
bombillo tipo fusible	paquetex1	1			
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1			
Cinta aislante	paquetex1	1			
Conector eléctrico	paquetex1	1			
Conector sistema de inyección	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 93 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1			
Fisble de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1			
Pila bomba de combustible	paquetex1	1			
Pito	paquetex1	1			
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1			
Porta fusible	paquetex1	1			
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1			
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1			
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1			
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1			
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1			
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1			
switch direccional	paquetex1	1			
Switch ignición	paquetex1	1			
Terminal de ojo	paquetex1	1			
Terminal medidor combustible	paquetex1	1			
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1			
CARROCERIA					
Botiquín	paquetex1	1			
Chapa puerta	paquetex1	1			
Forro timón	paquetex1	1			
Forros sillas	paquetex3	1			
Gollete tanque combustible	paquetex1	1			
Lámpara direccional der	paquetex1	1			
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1			
Soporte batería	paquetex1	1			
Tapetes	paquetex3	1			
Vidrio panorámico	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 94 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Alineación	servicio	1			
Alineación luces	servicio	1			
Balanceo	servicio	1			
mantenimiento suspensión delantera	servicio	1			
mantenimiento suspensión trasera	servicio	1			
D/m bomba de inyección	servicio	1			
D/m cardan	servicio	1			
D/m compresor A/A	servicio	1			
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1			
D/m diferencial (caja)	servicio	1			
D/m fusilera principal	servicio	1			
D/m muelle delantero	servicio	1			
D/m muelle trasero (housing)	servicio	1			
D/m radiador con mangueras	servicio	1			
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1			
D/m tanque combustible	servicio	1			
D/m toma fuerza	servicio	1			
D/m transmisión	servicio	1			
Despiche rueda	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresora a/a (incluye D/m)	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 95 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Servicio prensa hidráulica	servicio	1			
Servicio scanner	servicio	1			
pintura de una pieza	servicio	1			
latonería de una 'pieza	servicio	1			
RENAULT COMPONENTES MOTOR					
Anillos del pistón	paquetex8	1			
Arandela tapón cárter	paquetex1	1			
Árbol de levas	paquetex1	1			
Árbol de levas admisión	paquetex1	1			
Árbol de levas escape	paquetex1	1			
Biela	paquetex1	1			
Bloque motor	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Casquetes de bancada	paquetex8	1			
Casquetes de la biela	paquetex8	1			
Catalizador exosto	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1			
Correa aire acondicionado	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa compresor	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cubierta repartición completa	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Deposito lava vidrios	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 96 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Desengrasante	paquetex1	1			
Distribuidor	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Enfocador radiador	paquetex1	1			
Inyector diesel	paquetex1	1			
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1			
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1			
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1			
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1			
Moto-ventilador	paquetex1	1			
Oring	paquetex1	1			
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1			
Polea cigüeñal	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Radiador calefacción	paquetex1	1			
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
evaporador aire acondicionado	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
compresor aire acondicionado	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 97 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Manguera salida interculer	paquetex1	1			
Manguera salida purificador aire	paquetex1	1			
Manguera superior radiador	paquetex1	1			
Manguera termostato	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE		1			
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague (disco, prensa y balinera)	paquetex3	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Biela dirección	paquetex1	1			
Bomba hidráulica	paquetex1	1			
Caja de dirección	paquetex1	1			
Columna dirección	paquetex1	1			
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1			
Reten cupling	paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1			
Perno centra direccion	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL					
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1			
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 98 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cadena cardan	paquetex1	1			
Caja del diferencial	paquetex1	1			
Cardan principal	paquetex1	1			
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1			
Corona y speed	paquetex1	1			
Cruceta cardan	paquetex1	1			
Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1			
Guaya control cambios	paquetex1	1			
Satelites	paquetex1	1			
Selector cambios	paquetex1	1			
<u>SUSPENSIÓN</u>					
Amortiguador delantero	paquetex1	1			
Amortiguador trasero	paquetex1	1			
Anillo separador eje	paquetex1	1			
Barra estabilizadora	paquetex1	1			
Bocín rueda completo	paquetex1	1			
Buje muelle parte fija	paquetex1	1			
Terminal dirección	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Rotula	paquetex1	1			
Soporte exosto	paquetex1	1			
Válvula sellomatic	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
<u>SISTEMA DE FRENOS</u>					
pastillas delanteras	paquetex4	1			
pastillas traseras	paquetex4	1			
Guaya freno de mano	paquetex1	1			
campanas traseras	paquetex1	1			
discos delanteros	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 99 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Manguera freno delantero	paquetex1	1			
Manguera freno trasero	paquetex1	1			
Resorte banda freno	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
interiores de caliper	paquetex1	1			
liquido de frenos	paquetex1	1			
<u>SISTEMA ELECTRICO</u>					
<u>COMPONENTES ARRANQUE</u>					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
Bujes motor arranque	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			
<u>COMPONENTES ALTERNADOR</u>					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
Escobillas de alternador	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Regulador alternador	paquetex1	1			
Rodamiento alternador	paquetex1	1			
Rotor alternador	paquetex1	1			
Ventilador alternador	paquetex1	1			
<u>PARTES ELECTRICAS</u>					

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 100 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Bombillo estrober	paquetex1	1			
Bombillo explorador	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Bombillo luz techo	paquetex1	1			
Bombillo reverso	paquetex1	1			
Bombillo stop	paquetex1	1			
Bombillo tablero	paquetex1	1			
bombillo tipo fusible	paquetex1	1			
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1			
Cinta aislante	paquetex1	1			
Conector eléctrico	paquetex1	1			
Conector sistema de inyección	paquetex1	1			
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1			
Fisble de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1			
Fisble maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1			
Pila bomba de combustible	paquetex1	1			
Pito	paquetex1	1			
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1			
Porta fusible	paquetex1	1			
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1			
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1			
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1			
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1			
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1			
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1			
switch direccional	paquetex1	1			
Switch ignición	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 101 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Terminal de ojo	paquetex1	1			
Terminal medidor combustible	paquetex1	1			
Válvula iac (control de aire al ralenti)	paquetex1	1			
<u>CARROCERIA</u>					
Chapa puerta	paquetex1	1			
Forro timón	paquetex3	1			
Forros sillas	paquetex1	1			
Gollete tanque combustible	paquetex1	1			
Lámpara direccional der	paquetex1	1			
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1			
Soporte batería	paquetex1	1			
Tapetes	paquetex3	1			
Vidrio panorámico	paquetex1	1			
<u>SERVICIOS Y MANO DE OBRA</u>					
mantenimiento suspensión delantera	servicio	1			
mantenimiento suspensión trasera	servicio	1			
D/m bomba de inyección	servicio	1			
D/m cardan	servicio	1			
D/m compresor A/A	servicio	1			
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1			
D/m diferencial (caja)	servicio	1			
D/m fusilera principal	servicio	1			
D/m muelle delantero	servicio	1			
D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1			
D/m radiador con mangueras	servicio	1			
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1			
D/m tanque combustible	servicio	1			
D/m toma fuerza	servicio	1			
D/m transmisión	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 102 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Despiche rueda	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresora a/a (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Servicio prensa hidráulica	servicio	1			
Servicio scanner	servicio	1			
TOYOTA HILUX 2.5 VIGO, FORTUNER Y LANDCRUISER 1GR COMPONENTES MOTOR					
Anillos del pistón	paquetex8	1			
Arandela tapón cárter	paquetex1	1			
Árbol de levas	paquetex1	1			
Árbol de levas admisión	paquetex1	1			
Árbol de levas escape	paquetex1	1			
Biela	paquetex1	1			
Bloque motor	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Bomba inyeccion	paquetex1	1			
Bujia pre- calentamiento (bujia)	paquetex4	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 103 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cárter	paquetex4	1			
Casquetes de bancada	paquetex8	1			
Casquetes de la biela	paquetex8	1			
Catalizador exosto	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1			
Correa aire acondicionado	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa compresor	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cubierta repartición completa	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Deposito lava vidrios	paquetex1	1			
Desengrasante	paquetex1	1			
Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Enfocador radiador	paquetex1	1			
Inyector	paquetex1	1			
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1			
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1			
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1			
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1			
Moto-ventilador	paquetex1	1			
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1			
Polea cigüeñal	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Radiador calefacción	paquetex1	1			
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 104 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Turbo	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1			
Manguera salida interculer	paquetex1	1			
Manguera salida purificador aire	paquetex1	1			
Manguera superior radiador	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE		1			
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague (disco, prensa y balinera)	paquetex3	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Biela dirección	paquetex1	1			
Bomba hidráulica	paquetex1	1			
Brazo axial dirección	paquetex1	1			
Caja de dirección	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 105 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Columna dirección	paquetex1	1			
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1			
Reten cupling	paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1			
Perno centra direccion	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			
<u>COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL</u>					
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1			
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1			
Cadena cardan	paquetex1	1			
Caja del diferencial	paquetex1	1			
Cardan principal	paquetex1	1			
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1			
Corona y speed	paquetex1	1			
Cruceta cardan	paquetex1	1			
Guaya control cambios	paquetex1	1			
Satelites	paquetex1	1			
Selector cambios	paquetex1	1			
Soporte cardan	paquetex1	1			
Tapa guía caja dirección	paquetex1	1			
<u>SUSPENSIÓN</u>					
Amortiguador delantero	paquetex1	1			
Amortiguador trasero	paquetex1	1			
Anillo separador eje	paquetex1	1			
Barra estabilizadora	paquetex1	1			
Bocín rueda completo	paquetex1	1			
Brazo axial	paquetex1	1			
Buje muelle parte fija	paquetex1	1			
Terminal direccion	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 106 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

bujes de tijeras	paquetex1	1			
Hoja principal muelle trasero	paquetex1	1			
muñecos barra estabilizadora	paquetex1	1			
tijeras delanteras	paquetex1	1			
Pasador muelle	paquetex1	1			
eje delantero	paquetex1	1			
Perno con tuerca	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rotula	paquetex1	1			
<u>SISTEMA DE FRENOS</u>					
pastillas delanteras	paquetex4	1			
bandas traseras	paquetex4	1			
Guaya freno de mano	paquetex1	1			
campanas traseras	paquetex1	1			
discos delanteros	paquetex1	1			
Manguera freno delantero	paquetex1	1			
Manguera freno trasero	paquetex1	1			
Resorte banda freno	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
interiores de caliper	paquetex1	1			
liquido de frenos	paquetex1	1			
<u>SISTEMA ELECTRICO</u>					
<u>COMPONENTES ARRANQUE</u>					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
Bujes motor arranque	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 107 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

COMPONENTES ALTERNADOR					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
Escobillas de alternador	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Regulador alternador	paquetex1	1			
Rodamiento alternador	paquetex1	1			
Rotor alternador	paquetex1	1			
Ventilador alternador	paquetex1	1			
PARTES ELECTRICAS					
Bombillo explorador	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Bombillo luz techo	paquetex1	1			
Bombillo reverso	paquetex1	1			
Bombillo stop	paquetex1	1			
Bombillo tablero	paquetex1	1			
bombillo tipo fusible	paquetex1	1			
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
cámara de video reversa	paquetex1	1			
Cinta aislante	paquetex1	1			
Conector eléctrico	paquetex1	1			
Conector sistema de inyección	paquetex1	1			
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1			
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 108 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1			
Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1			
Pila bomba de combustible	paquetex1	1			
Pito	paquetex1	1			
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1			
Porta fusible	paquetex1	1			
radio pantalla tipo sensor de proximidad	paquetex1	1			
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1			
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1			
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1			
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1			
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1			
switch direccional	paquetex1	1			
Switch ignición	paquetex1	1			
Terminal de ojo	paquetex1	1			
Terminal medidor combustible	paquetex1	1			
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1			
CARROCERIA					
Chapa puerta	paquetex1	1			
Forro timón	paquetex1	1			
Forros sillas	paquetex1	1			
Gollete tanque combustible	paquetex1	1			
Lámpara direccional der	paquetex1	1			
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1			
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1			
Soporte batería	paquetex1	1			
Tapetes	paquetex3	1			
Vidrio panorámico	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Calibración de inyectores	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 109 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

mantenimiento suspensión delantera	servicio	1			
mantenimiento suspensión trasera	servicio	1			
D/m bomba de inyección	servicio	1			
D/m cardan	servicio	1			
D/m compresor A/A	servicio	1			
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1			
D/m diferencial (caja)	servicio	1			
D/m fusilera principal	servicio	1			
D/m muelle delantero	servicio	1			
D/m muelle trasero (housing)	servicio	1			
D/m radiador con mangueras	servicio	1			
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1			
D/m tanque combustible	servicio	1			
D/m toma fuerza	servicio	1			
D/m transmisión	servicio	1			
Despiche rueda	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresora a/a (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 110 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Servicio prensa hidráulica	servicio	1			
Servicio scanner	servicio	1			
SERVICIO DE AIRES ACONDICIONADOS					
Base compresor	paquetex1	1			
Carga de refrigerante	paquetex1	1			
Compresor aire acondicionado	paquetex1	1			
Condensador sanden	paquetex1	1			
Control de temperatura(termostato)	paquetex1	1			
Correa aire acondicionado	paquetex8	1			
Electroventilador 120w actecmax	paquetex1	1			
Electroventilador de 10" O 12" A 12W actecmax	paquetex1	1			
Evaporador delantero actecmax	paquetex1	1			
Evaporador trasero actecmax	paquetex1	1			
Filtro antipolen	paquetex1	1			
Filtro secador actecmax	paquetex1	1			
Manguera 1/2 por metro parker	paquetex1	1			
Manguera 13/32 por metro parker	paquetex1	1			
Manguera de 5/16 por metro parker	paquetex4	1			
Motoventilador actecmax	paquetex1	1			
Polea tensora	paquetex8	1			
Presostato de alta sanden	paquetex1	1			
Racores para mangueras	paquetex8	1			
Relay Hella	paquetex1	1			
Resistencia de velocidades	paquetex1	1			
Switch de tres velocidades	paquetex1	1			
Valvula de expansión sanden	paquetex1	1			
Mano de obra por cambio de partes	servicio	1			
Mantenimiento general aire acondicionado, incluye limpieza de todo el sistema, parte delantera, instalacion del	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 111 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

sistema de gas y aceite para el compresor					
Reparación sistema eléctrico	servicio	1			
Soldaduras por unidad	servicio	1			
bajada del tablero	servicio	1			
Servicio scanner aire acondicionado	servicio	1			
SERVICIOS DE LATONERIA Y PINTURA					
pintura de una pieza	servicio	1			
latonería de una pieza	servicio	1			
desarmada del vehículo interno y armada	servicio	1			
restauración en fibra por pieza	servicio	1			
ajuste interior vehículos	servicio	1			

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	UNID. DE MED	CANT.			
			VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA DEL 19%	VALOR TOTAL
TRACTORES FORD : REPUESTOS :					
balineras del transfer	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Bloque	paquetex1	1			
Kit Pistin	paquetex1	1			
Anillos del pistón	paquetex1	1			
Casquetes de la biela	paquetex1	1			
Casquetes de bancada	paquetex1	1			
Arandela de axial	paquetex1	1			
Piñon arbol de leva	paquetex1	1			
Piñon cigüeñal	paquetex1	1			
Piñon central	paquetex1	1			
Eje del triple de la caja	paquetex1	1			
Eje central	paquetex1	1			
Empaquetadura de tambora de la toma fuerza	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 112 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Empaque tapa distribución	paquetex1	1			
Silicona Gris	paquetex1	1			
Empaque del cárter	paquetex1	1			
Retenedor de la toma fuerza	paquetex1	1			
Empaquetadura de la toma fuerza	paquetex1	1			
Empaque de culata	paquetex1	1			
Tapa del tanque de combustible	paquetex1	1			
Persiana parte frontal	paquetex1	1			
Anillos para bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cámara de la bomba hidráulica	paquetex1	1			
Empaquetadura bomba hidráulica	paquetex1	1			
Caucho de pistón bomba hidráulica	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Guías de válvula	paquetex1	1			
asiento de válvula	paquetex1	1			
Varrilas impulsadoras	paquetex1	1			
Balancines de válvula	paquetex1	1			
Eje de balancines	paquetex1	1			
Empaquetadura de la bomba de inyección	Paquetex1	1			
Bomba inyección	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Polea del cigüeñal	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Inyectores	paquetex1	1			
Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 113 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Guaya acelerador	paquetex1	1			
Guaya embrague	paquetex1	1			
Guaya velocímetro	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
Tapón cárter	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Corona y reimping	paquetex1	1			
balineras del triple	paquetex1	1			
balineras del eje central	paquetex1	1			
collarina del clucht	paquetex1	1			
balinera de la collarina	paquetex1	1			
Retenedores del toma fuerza	paquetex1	1			
Turbo	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE					
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex1	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 114 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Caja de dirección mecánica	paquetex1	1			
dirección hidráulica (sistema completo)	paquetex1	1			
Horbitrol	Paquetex1	1			
Manguera hidráulica	Paquetex1	4			
Barra transversal	Paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Terminal dirección	paquetex1	1			
SUSPENSION					
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Bujes tren delantero	paquetex1	1			
Pasadores tren delantero	paquetex1	1			
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1			
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1			
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1			
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
SISTEMA DE FRENOS					
bandas de frenos	paquetex1	1			
campanas de frenos	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
SISTEMA ELECTRICO					
Bombillo exploradora	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 115 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
stop traseros	paquetex1	1			
farolas delanteras	paquetex1	1			
direccionales	paquetex1	1			
luces laterales	paquetex1	1			
stop en led tipo originales	paquetex1	1			
farolas en led tipo original	paquetex1	1			
relay hella	paquetex1	1			
sensor bomba inyeccion	paquetex1	1			
suiche ignicion	paquetex1	1			
instalacion electrica	paquetex1	1			
conectores de instalacion	paquetex1	1			
COMPONENTES ARRANQUE					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
<u>Bujes motor arranque</u>	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			
COMPONENTES ALTERNADOR					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
<u>Escobillas de alternador</u>	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
<u>Porta escobillas</u>	paquetex1	1			
<u>Regulador alternador</u>	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 116 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Calibración de inyectores	servicio	1			
mantenimiento suspensión delantera	servicio	1			
mantenimiento suspensión trasera	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mano de obra, cambio de Bomba para dirección hidráulica, Horbitrol , Manguera hidraulica, Barra transversal, Terminales	servicio	1			
tapiceria de la silla conductor	Servicio	1			
Revisión sistema de luces	Servicio	1			
Revisión de sistema de closh (empastar disco y cambio balinera de closh)	Servicio	1			
bajada de bomba de inyección, cambio de manguera de retorno, corregir fuga de aceite	Servicio	1			
cambio kit de embrague	servicio	1			
Hacer caja para dirección	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
relleno de 4 puestos de cachos	servicio	1			
rellenada de los bujes de rotulas	servicio	1			
reconstrucción de puestos de la botella de los terminales	servicio	1			
rellenada y rectificada de la barra de cambios	servicio	1			
adaptación de asientos	servicio	1			
lavado de la culata	servicio	1			
pulida del cigüeñal	servicio	1			
lavado del cigüeñal	servicio	1			
lavado de accesorios	servicio	1			
reparación de la piñonera de la carcaza	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 117 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

reparación gato de la dirección	servicio	1			
arreglo del reipin	servicio	1			
rectificada puesto de balineras	servicio	1			
rectificada rosca de la tuerca del reipin	servicio	1			
sacada de tornillos del soporte del reipin	servicio	1			
adaptaciones de puesto de cruceta	servicio	1			
rellenada de puesto de retenedores	servicio	1			
rellenada puesto de bujes	servicio	1			
reparación sistema eléctrico tractores y elementos agrícola	servicio	1			
TRACTOR MASSEY FERGUNSON REPUESTO :					
balineras del transfer	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Bloque	paquetex1	1			
Kit Pistin	paquetex1	1			
Anillos del pistón	paquetex1	1			
Casquetes de la biela	paquetex1	1			
Casquetes de bancada	paquetex1	1			
Arandela de axial	paquetex1	1			
Piñon arbol de leva	paquetex1	1			
Piñon cigüeñal	paquetex1	1			
Piñon central	paquetex1	1			
Eje del triple de la caja	paquetex1	1			
Eje central	paquetex1	1			
Empaquetadura de tambora del toma fuerza	paquetex1	1			
Empaque tapa distribución	paquetex1	1			
Empaque del cárter	paquetex1	1			
Retenedor del toma fuerza	paquetex1	1			
Empaquetadura del toma fuerza	paquetex1	1			
Empaque de culata	paquetex1	1			
Tapa del tanque de combustible	paquetex1	1			
Persiana parte frontal	paquetex1	1			
Anillos para bomba hidráulica	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 118 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Cámara de la bomba hidráulica	paquetex1	1			
Empaquetadura bomba hidráulica	paquetex1	1			
Caucho de pistón bomba hidráulica	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Guías de válvula	paquetex1	1			
asiento de válvula	paquetex1	1			
Varrilas impulsadoras	paquetex1	1			
Balancines de válvula	paquetex1	1			
Eje de balancines	paquetex1	1			
Empaquetadura de la bomba de inyección	Paquetex1	1			
Bomba inyección	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Polea del cigüeñal	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Inyectores	paquetex1	1			
Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Guaya acelerador	paquetex1	1			
Guaya embrague	paquetex1	1			
Guaya velocímetro	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 119 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
Tapón cárter	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Corona y reimping	paquetex1	1			
balineras del triple	paquetex1	1			
balineras del eje central	paquetex1	1			
collarina del clucht	paquetex1	1			
balinera de la collarina	paquetex1	1			
Retenedores del toma fuerza	paquetex1	1			
Turbo	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE					
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex1	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Caja de dirección mecanica	paquetex1	1			
direccion hidraulica (sistema completo)	paquetex1	1			
Horbitrol	Paquetex1	1			
Manguera hidrahulica	Paquetex1	4			
Barra transversal	Paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 120 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Terminal dirección	paquetex1	1			
SUSPENSIÓN					
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Bujes tren delantero	paquetex1	1			
Pasadores tren delantero	paquetex1	1			
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1			
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1			
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1			
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
SISTEMA DE FRENOS					
bandas de frenos	paquetex1	1			
campanas de frenos	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
SISTEMA ELECTRICO					
Bombillo exploradora	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
stop traseros	paquetex1	1			
farolas delanteras	paquetex1	1			
direccionales	paquetex1	1			
luces laterales	paquetex1	1			
stop en led tipo originales	paquetex1	1			
farolas en led tipo original	paquetex1	1			
relay hella	paquetex1	1			
sensor bomba inyección	paquetex1	1			
suiche ignicion	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 121 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

instalación eléctrica	paquetex1	1			
conectores de instalación	paquetex1	1			
COMPONENTES ARRANQUE					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
<u>Bujes motor arranque</u>	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			
Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			
COMPONENTES ALTERNADOR					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
<u>Escobillas de alternador</u>	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
<u>Porta escobillas</u>	paquetex1	1			
<u>Regulador alternador</u>	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Calibración de inyectores	servicio	1			
mantenimiento suspensión delantera	servicio	1			
mantenimiento suspensión trasera	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mano de obra, cambio de Bomba para dirección hidráulica, Horbitrol , Manguera hidraulica, Barra transversal, Terminales	servicio	1			
tapicería de la silla conductor	Servicio	1			
Revisión sistema de luces	Servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 122 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Revisión de sistema de closh (empastar disco y cambio balinera de closh)	Servicio	1			
bajada de bomba de inyeccion, cambio de manguera de retorno, corregir fuga de aceite	Servicio	1			
cambio kit de embrague	servicio	1			
Hacer caja para direccion	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
relleno de 4 puestos de cachos	servicio	1			
rellenada de los bujes de rotulas	servicio	1			
reconstrucción de puestos de la botella de los terminales	servicio	1			
rellenada y rectificada de la barra de cambios	servicio	1			
adaptación de asientos	servicio	1			
lavado de la culata	servicio	1			
pulida del cigüeñal	servicio	1			
lavado del cigüeñal	servicio	1			
lavado de accesorios	servicio	1			
reparación de la piñonera de la carcaza	servicio	1			
reparación gato de la dirección	servicio	1			
arreglo del reipin	servicio	1			
rectificada puesto de balineras	servicio	1			
rectificada rosca de la tuerca del reipin	servicio	1			
sacada de tornillos del soporte del reipin	servicio	1			
adapataciones de puesto de cruceta	servicio	1			
rellenada de puesto de retenedores	servicio	1			
rellenada puesto de bujes	servicio	1			
reparación sistema eléctrico tractores y elementos agrícola	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 123 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

TRACTOR JHON DEERE					
REPUESTO :					
balineras del transfer	paquetex1	1			
Cigüeñal	paquetex1	1			
Bloque	paquetex1	1			
Kit Pistin	paquetex1	1			
Anillos del pistón	paquetex1	1			
Casquetes de la biela	paquetex1	1			
Casquetes de bancada	paquetex1	1			
Arandela de axial	paquetex1	1			
Piñon arbol de leva	paquetex1	1			
Piñon cigüeñal	paquetex1	1			
Piñon central	paquetex1	1			
Eje del triple de la caja	paquetex1	1			
Eje central	paquetex1	1			
Empaquetadura de tambora del toma fuerza	paquetex1	1			
Empaque tapa distribución	paquetex1	1			
Empaque del cárter	paquetex1	1			
Retenedor del toma fuerza	paquetex1	1			
Empaquetadura del toma fuerza	paquetex1	1			
Empaque de culata	paquetex1	1			
Tapa del tanque de combustible	paquetex1	1			
Persiana parte frontal	paquetex1	1			
Anillos para bomba hidráulica	paquetex1	1			
Cámara de la bomba hidráulica	paquetex1	1			
Empaquetadura bomba hidráulica	paquetex1	1			
Caucho de piston bomba hidráulica	paquetex1	1			
Culata	paquetex1	1			
Válvula de escape	paquetex1	1			
Válvula de admisión	paquetex1	1			
Guías de válvula	paquetex1	1			
asiento de válvula	paquetex1	1			
Varrilas impulsadoras	paquetex1	1			
Balancines de válvula	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA		CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS		VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 124 DE 162

Eje de balancines	paquetex1	1			
Empaquetadura de la bomba de inyección	Paquetex1	1			
Bomba inyección	paquetex1	1			
Bomba de aceite	paquetex1	1			
Bomba de agua	paquetex1	1			
Polea del cigüeñal	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
Correa alternador	paquetex1	1			
Correa única accesorios	paquetex1	1			
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1			
Inyectores	paquetex1	1			
Empaque bomba de agua	paquetex1	1			
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1			
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1			
Guaya acelerador	paquetex1	1			
Guaya embrague	paquetex1	1			
Guaya velocímetro	paquetex1	1			
Radiador	paquetex1	1			
Reten eje de levas	paquetex1	1			
Reten pole repartición	paquetex1	1			
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1			
Sello de válvula	paquetex1	1			
Silicona alta temperatura	paquetex1	1			
Soporte motor inferior	paquetex1	1			
Soporte motor superior	paquetex1	1			
Tanque l radiador	paquetex1	1			
Tanque limpia brisas	paquetex1	1			
Tapa aceite motor	paquetex1	1			
Tapa radiador	paquetex1	1			
Tapón cárter	paquetex1	1			
Termostato	paquetex1	1			
tubo bomba de agua	paquetex1	1			
Corona y reimping	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 125 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

balineras del triple	paquetex1	1			
balineras del eje central	paquetex1	1			
collarina del clucht	paquetex1	1			
balinera de la collarina	paquetex1	1			
Retenedores del toma fuerza	paquetex1	1			
Turbo	paquetex1	1			
SISTEMA DE EMBRAGUE					
Balinera volante motor	paquetex1	1			
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1			
Bomba principal embrague	paquetex1	1			
Collarín embrague	paquetex1	1			
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1			
Horquilla embrague	paquetex1	1			
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex1	1			
Manguera de presión embrague	paquetex1	1			
Resorte horquilla	paquetex1	1			
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1			
SISTEMA DE DIRECCION					
Interiores de bomba hidráulica	paquetex1	1			
dirección hidráulica (sistema completo)	paquetex1	1			
Horbitrol	Paquetex1	1			
Manguera hidráulica	Paquetex1	4			
Barra transversal	Paquetex1	1			
Retenedor caja dirección	paquetex1	1			
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1			
Sin fin dirección	paquetex1	1			
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1			
Terminal dirección	paquetex1	1			
SUSPENSIÓN					
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1			
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1			
Bujes tren delantero	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 126 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Pasadores tren delantero	paquetex1	1			
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1			
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1			
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1			
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1			
Tornillo central muelle	paquetex1	1			
SISTEMA DE FRENOS					
bandas de frenos	paquetex1	1			
campanas de frenos	paquetex1	1			
Retenedor externo rueda	paquetex1	1			
Retenedor interno rueda	paquetex1	1			
SISTEMA ELECTRICO					
Bombillo exploradora	paquetex1	1			
Bombillo farola	paquetex1	1			
Bombillo halógeno	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1			
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1			
stop traseros	paquetex1	1			
farolas delanteras	paquetex1	1			
direccionales	paquetex1	1			
luces laterales	paquetex1	1			
stop en led tipo originales	paquetex1	1			
farolas en led tipo original	paquetex1	1			
relay hella	paquetex1	1			
sensor bomba inyección	paquetex1	1			
suiche ignicion	paquetex1	1			
instalación eléctrica	paquetex1	1			
conectores de instalación	paquetex1	1			
COMPONENTES ARRANQUE					
Arranque	paquetex1	1			
Bobinado arranque	paquetex1	1			
<u>Bujes motor arranque</u>	paquetex1	1			
Impulsor o bendix	paquetex1	1			
Inducido o bobina	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 127 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Porta escobillas	paquetex1	1			
Rodamiento	paquetex1	1			
Solenoide / automático.	paquetex1	1			
COMPONENTES ALTERNADOR					
Alternador	paquetex1	1			
Balinera alternador	paquetex1	1			
Bobinas de campo	paquetex1	1			
Carcaza alternador	paquetex1	1			
Conector alternador	paquetex1	1			
<u>Escobillas de alternador</u>	paquetex1	1			
Inducido alternador	paquetex1	1			
Placa porta diodos	paquetex1	1			
Polea alternador	paquetex1	1			
<u>Porta escobillas</u>	paquetex1	1			
<u>Regulador alternador</u>	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Calibración de inyectores	servicio	1			
mantenimiento suspensión delantera	servicio	1			
mantenimiento suspensión trasera	servicio	1			
Mantenimiento general de frenos	servicio	1			
Mano de obra, cambio de Bomba para dirección hidráulica, Horbitrol , Manguera hidrahulica, Barra transversal, Terminales	servicio	1			
tapicería de la silla conductor	Servicio	1			
Revisión sistema de luces	Servicio	1			
Revisión de sistema de closh (empastar disco y cambio balinera de closh)	Servicio	1			
bajada de bomba de inyección, cambio de manguera de retorno, corregir fuga de aceite	Servicio	1			
cambio kit de embrague	servicio	1			
Hacer caja para dirección	servicio	1			
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 128 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1			
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1			
relleno de 4 puestos de cachos	servicio	1			
rellenada de los bujes de rotulas	servicio	1			
reconstrucción de puestos de la botella de los terminales	servicio	1			
rellenada y rectificada de la barra de cambios	servicio	1			
adaptación de asientos	servicio	1			
lavado de la culata	servicio	1			
pulida del cigüeñal	servicio	1			
lavado del cigüeñal	servicio	1			
lavado de accesorios	servicio	1			
reparación de la piñonera de la carcaza	servicio	1			
reparación gato de la dirección	servicio	1			
arreglo del reipin	servicio	1			
rectificada puesto de balineras	servicio	1			
rectificada rosca de la tuerca del reipin	servicio	1			
sacada de tornillos del soporte del reipin	servicio	1			
adapataciones de puesto de cruceta	servicio	1			
rellenada de puesto de retenedores	servicio	1			
rellenada puesto de bujes	servicio	1			
reparación sistema eléctrico tractores y elementos agrícola	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: CORTA MALESAS					
Rodamientos	paquetex1	1			
Cruseta	paquetex1	1			
Sello de aguilon	paquetex1	1			
Retenedor de cardan	paquetex1	1			
Retenedor de aguilon	paquetex1	1			
Retenedor	paquetex1	1			
Eje toma fuerza	paquetex1	1			
Corona	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 129 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Reimping	paquetex1	1			
Discos	paquetex1	1			
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1			
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1			
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1			
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Reparacion transmision	servicio	1			
Relleno de eje	servicio	1			
Rectificada de eje	servicio	1			
Mantenimiento en general, Engrase general, cambio de retenedores, cambio de sello, cambio de cruceta	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: DESPROSADORA					
Balineras del cilindro	paquetex1	1			
barras de trasmision	paquetex1	1			
rotor	paquetex1	1			
piñon	paquetex1	1			
manubrio	paquetex1	1			
cuchillas	paquetex1	1			
protector	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Mantenimiento general, engrase en los puntos, cambio de balineras	servicio	1			
MARCA: ROMER RASTA TIPO PESADA					
Rodamiento de rueda	paquetex1	1			
discos	paquetex1	1			
eje de discos	paquetex1	1			
separadores de discos	paquetex1	1			
rodamientos y cpsulas	paquetex1	1			
sistema de enganche	paquetex1	1			
soporte de secciones	paquetex1	1			
ajustadores de angulos	paquetex1	1			
topes y refuerzos	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 130 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Mantenimiento cambio de rodamiento de rueda, cambio de pasadores, bujes de tren de levante, engrase genral	servicio	1			
Elaboración de dos bujes de tren de levante	servicio	1			
Elaboración de dos pasadores	servicio	1			
MARCA: PALA NIVELADORA TRASERA					
Pasadores de soporte de la pala	paquetex1	1			
torre de enganche	paquetex1	1			
bastidor	paquetex1	1			
hoja niveladora	paquetex1	1			
placa giratoria	paquetex1	1			
pernos	paquetex1	1			
refuerzos laterales	paquetex1	1			
pata de apoyo	paquetex1	1			
cadena y topes	paquetex1	1			
cilindros hidraulico	paquetex1	1			
mangueras y valvulas	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
cambio de torre	servicio	1			
cambio de refuerzos	servicio	1			
Ajuste y mantenimiento, cambio de Pasadores de soporte de la pala	servicio	1			
MARCA: SANJADORA					
motor	paquetex1	1			
braso o torre de sanjado	paquetex1	1			
cadena de eslabones	paquetex1	1			
dientes cortantes	paquetex1	1			
rodillos guías	paquetex1	1			
zapatas	paquetex1	1			
discos de corte	paquetex1	1			
expulsor de tierra	paquetex1	1			
estabilizador	paquetex1	1			
patines mecánicos	paquetex1	1			
bastidor principal	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 131 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				

ajuste general	servicio	1			
reparacion del eje	servicio	1			
Hacer 2 puntas en hierro	servicio	1			
Hacer 2 pasadoras	servicio	1			
Ajuste y mantenimiento, engrase general, cambio de 2 puntas y 2 pasadores	servicio	1			
MARCA: SEMBRADORA NEUMATICOS GASPARD					
Cadena de relacion	paquetex1	1			
Balinera de rueda	paquetex1	1			
Manguera de aire	paquetex1	4			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Mantenimiento, ajuste de piñon, cambio de manguera, engrase general, revision de la 4 llantas, cambio de Balinera de rueda, y ajuste en general	servicio	1			
MARCA: RASTRA SEMI PESADA NUEVA					
Retenedores de bocin de llantas	paquetex1	1			
Chumaseras	paquetex1	1			
Balinera de rodamiento	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Mantenimiento general, cambio de Balinera de rodamiento, engrase y ajuste en general, Retenedores de bocin de llantas	servicio	1			
MARCA: CORTA MALESA DE LEVANTE BERASTIGUI					
Rodamientos	paquetex1	1			
Cruseta	paquetex1	1			
Sello de aguilon	paquetex1	1			
Retenedor de cardan	paquetex1	1			
Retenedor de aguilon	paquetex1	1			
Retenedor	paquetex1	1			
Eje toma fuerza	paquetex1	1			
Discos	paquetex1	1			
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1			
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1			
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 132 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Mantenimiento en general, Engrase general, cambio de retenedores, cambio de sello, cambio de cruceta	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: RASTRA					
Chumaceras	paquetex1	1			
Limpiadores de disco	paquetex1	1			
Eje de disco	paquetex1	1			
Pasadores tren delantero	paquetex1	1			
corta tierras	paquetex1	1			
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1			
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1			
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1			
Rodamientos	paquetex1	1			
Aseguradores de tuerca chumacera	paquetex1	1			
Pinadores de tuerca	paquetex1	1			
Bocin	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Relleno de eje de chumacera	servicio	1			
Rectificada de eje	servicio	1			
Rectificada de rosca de eje	servicio	1			
Mantenimiento de gato hidraulico	servicio	1			
Mantenimiento de gato mecanico	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: TRAILER METALICO SEDE MONTERIA - SEDE BERASTEGUI					
Chumaceras	paquetex1	1			
bajantes del chasis	paquetex1	1			
Balinera de rueda de bocin	paquetex1	1			
Retenedor de Bocin	paquetex1	1			
Pasador para tiro	paquetex1	1			
rodamientos de las ruedas	paquetex1	1			
platinas de muelles	paquetex1	1			
grapas de muelles	paquetex1	1			
listones carroceria metalicos	paquetex1	1			
gancho de halar	paquetex1	1			
platinas de chasis	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 133 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Rodamientos	paquetex1	1			
Aseguradores de tuerca chumatera	paquetex1	1			
Pinadores de tuerca	paquetex1	1			
Bocin	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
Relleno de eje de chumatera	servicio	1			
Rectificada de eje	servicio	1			
Rectificada de rosca de eje	servicio	1			
reconstruccion del chasis	servicio	1			
Hacer un tiro	servicio	1			
Mano de obra, cambio de Balinera de rueda de bocin, Retenedor de Bocin, engrase en general	servicio	1			
reconstruccion pegue de trasmision	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: PULIDOR (RASTRA DE DISCOS) SEDE MONTERIA					
bastidor o marco	paquetex1	1			
barra de enganche	paquetex1	1			
secciones o banco de discos	paquetex1	1			
discos	paquetex1	1			
ejes o arboles de discos	paquetex1	1			
rodamientos	paquetex1	1			
bujes	paquetex1	1			
soporte de los ejes	paquetex1	1			
tornilleria de ajuste	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
desarme de la maquina	servicio	1			
ajuste de rodamientos	servicio	1			
cambio de discos	servicio	1			
engrase general	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: FUMIGADORA SEDE MONTERIA					
tanque principal	paquetex1	1			
chasis o bastidor	paquetex1	1			
barra de aspercion	paquetex1	1			
mangueras de alimentacion	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 134 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

bomba	paquetex1	1			
regulador de precion	paquetex1	1			
filtros	paquetex1	1			
sitema de enganche	paquetex1	1			
mecanismo de plegado de barras	paquetex1	1			
valvulas de control	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
reparacion chasis	servicio	1			
cambio de barra	servicio	1			
cambio de regulador de presion	servicio	1			
cambio de filtros	servicio	1			
engrase general y ajuste	servicio	1			
cambio de mangueras	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: BOLEADORA o FERTILIZADORA SEDE MONTERIA					
tolva	paquetex1	1			
rejilla interna	paquetex1	1			
abertura de salida	paquetex1	1			
reguladores de apertura	paquetex1	1			
barillas de control	paquetex1	1			
plato distribuidor	paquetex1	1			
paletas del plato	paquetex1	1			
chasis o bastidor	paquetex1	1			
puntos de enganche de 3 puntos	paquetex1	1			
toma fuerza	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
ajuste de la maquina	servicio	1			
reparacion de las bases	servicio	1			
cambio del toma fuerza	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: RONAADOR DE PRADERA (SEMBRADORA AGRICOLA DE ARRASTRE) SEDE MONTERIA					
barra de tiro o lanza	paquetex1	1			
tolva de semillas	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 135 DE 162

tolva de fertilizantes	paquetex1	1			
dosificador de semillas	paquetex1	1			
dosificador de fertilizantes	paquetex1	1			
cajas de trasmision	paquetex1	1			
discos abridores	paquetex1	1			
tubos bajadores	paquetex1	1			
ruedas de control de profundidad	paquetex1	1			
ruedas compactadores	paquetex1	1			
rastrillos o tapadores traseros	paquetex1	1			
sistema hidraulico	paquetex1	1			
ruedas de transporte	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
cambio de las tolvas	servicio	1			
cambio de dosificador	servicio	1			
reparacion trasmision	servicio	1			
cambio de discos	servicio	1			
cambio de ruedas	servicio	1			
cambio de rastrillos	servicio	1			
reparacion sistema hidraulico	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: CABALLONEADOR (ARADO DE DOS DISCOS)SEDE MONTERIA					
Bastidor	paquetex1	1			
discos aradores	paquetex1	1			
brasos porta discos	paquetex1	1			
cubo o masa del disco	paquetex1	1			
rodamientos	paquetex1	1			
ajustadores del angulo	paquetex1	1			
torre de enganche	paquetex1	1			
pibote o articulacion central	paquetex1	1			
barra de tiro	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
cambio de bastidores	servicio	1			
cambio de discos	servicio	1			
cambio de brasos	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS				VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 136 DE 162

cambio masa de discos	servicio	1			
cambio de rodamientos	servicio	1			
cambio de angulos	servicio	1			
engrase general y ajuste	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: SINCEL VIBRATORIO SEDE MONTERIA					
bastidor	paquetex1	1			
torre de enganche	paquetex1	1			
muelles	paquetex1	1			
resortes	paquetex1	1			
brasos porta sinceles	paquetex1	1			
puntos o rejas	paquetex1	1			
ajustadores de profundidad o tornillos reguladores	paquetex1	1			
cadena trasera	paquetex1	1			
soportes laterales o estabilizadores	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
cambio de torres	servicio	1			
cambio de muelles	servicio	1			
cambio de brazos	servicio	1			
cambio de cadena	servicio	1			
engrase general y ajuste	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: PALA O CUCHILLA SEDE MONTERIA					
torre de enganche	paquetex1	1			
bastidor principal	paquetex1	1			
mecanismo de giro o plato giratorio	paquetex1	1			
perno de ajuste del angulo	paquetex1	1			
cadena limitadora	paquetex1	1			
cuchilla niveladora	paquetex1	1			
soportes y refuerzos laterales	paquetex1	1			
pata de soporte o gato	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
cambio de torre de enganche	servicio	1			
bastidor principal	servicio	1			
cambio del mecanismo	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 137 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

cambio de cuchillas	servicio	1			
cambio de soportes	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: RASTRA MONTANA SEDE MONTERIA					
bastidor o chasis	paquetex1	1			
torre de enganche	paquetex1	1			
brasos porta discos	paquetex1	1			
discos surcadores	paquetex1	1			
pibotes y pernos de ajuste	paquetex1	1			
soportes y refuerzos	paquetex1	1			
ruedas de control	paquetex1	1			
cadenas y topes	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
reparacion del chasis	servicio	1			
cambio de brazos	servicio	1			
cambio de discos	servicio	1			
cambio de pigotes	servicio	1			
cambio de soportes	servicio	1			
MAQUINARIA AGRICOLA: DESBROZADORA (RECOLECTORA) SEDE MONTERIA					
caja o tolva de recoleccion	paquetex1	1			
eje cardan	paquetex1	1			
rotor interno	paquetex1	1			
bastidor o chasis	paquetex1	1			
torre de enganche	paquetex1	1			
soporte o pata de estacionamiento	paquetex1	1			
labios y guias interiores	paquetex1	1			
brasos laterales y puntos de ajuste	paquetex1	1			
placas de refuerzo	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
cambio de tolva	servicio	1			
cambio de cardan	servicio	1			
reparacion bastidor	servicio	1			
cambio de torre	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 138 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

cambio de soportes	servicio	1			
cambio de bases	servicio	1			
engrase general y ajuste	servicio	1			
GUADAÑADORAS					
cilindro	paquetex1	1			
piston	paquetex1	1			
anillos	paquetex1	1			
bulon	paquetex1	1			
biela	paquetex1	1			
cigüeñal	paquetex1	1			
carter	paquetex1	1			
juntas	paquetex1	1			
junta de cabeza	paquetex1	1			
cabeza del cilindro	paquetex1	1			
carburador	paquetex1	1			
toberas	paquetex1	1			
filtro de aire	paquetex1	1			
valvulas de laminas	paquetex1	1			
tornillo de mezcla	paquetex1	1			
bujia	paquetex1	1			
bobina de encendido	paquetex1	1			
condensador	paquetex1	1			
arranque manual	paquetex1	1			
piñon de engranaje	paquetex1	1			
tapa plastica de arranque	paquetex1	1			
silenciador	paquetex1	1			
mofle o silenciador	paquetex1	1			
tanque de combustible	paquetex1	1			
filtro de combustible	paquetex1	1			
embrague o centrifugo	paquetex1	1			
disco de transmisión	paquetex1	1			
eje de transmisión	paquetex1	1			
rodamientos con retenes	paquetex1	1			
engranajes	paquetex1	1			
sellos empaquetadura	paquetex1	1			
plato porta cuchillas	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 139 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

cuchillas	paquetex1	1			
empuñadura	paquetex1	1			
gatillo	paquetex1	1			
cable de acelerador	paquetex1	1			
palanca de cebado	paquetex1	1			
seguro de corte	paquetex1	1			
correa o arnes	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
reparación del motor	servicio	1			
sincronización	servicio	1			
mantenimiento general	servicio	1			
cambio del yoyo	servicio	1			
ELECTRO BOMBAS :					
motor eléctrico	paquetex1	1			
cuerpo hidráulico o bomba	paquetex1	1			
carcaza del motor	paquetex1	1			
estator	paquetex1	1			
bobinados o devanados	paquetex1	1			
aislamiento barnices	paquetex1	1			
tapa delantera del motor	paquetex1	1			
tapa trasera del ventilador	paquetex1	1			
placa de bornes	paquetex1	1			
condensador	paquetex1	1			
protector térmico	paquetex1	1			
ventilador	paquetex1	1			
cubierta de ventilador	paquetex1	1			
rotor	paquetex1	1			
eje de shaft	paquetex1	1			
rodamientos	paquetex1	1			
impulsor helice	paquetex1	1			
disco de desgaste	paquetex1	1			
eje del impulsor	paquetex1	1			
junta o sello	paquetex1	1			
empaques	paquetex1	1			
tornillería	paquetex1	1			
boca de succión	paquetex1	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 140 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

boca de impulsión	paquetex1	1			
racores	paquetex1	1			
cable de instalación eléctrica	paquetex1	1			
interruptor	paquetex1	1			
protector de sobre carga	paquetex1	1			
caja de conexiones	paquetex1	1			
tapa de caja electrica	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
embobinada del motor	servicio	1			
desarme y armada de la electro bomba	servicio	1			
mantenimiento general	servicio	1			
reparación parte eléctrica	servicio	1			
reparación del empele	servicio	1			
CORTADORA DE CESPED TRAPP A GASOLINA					
filtro de aire	paquetex1	1			
carburador	paquetex1	1			
tanque de gasolina	paquetex1	1			
bujia	paquetex1	1			
arrancador de cuerda	paquetex1	1			
cobertor del motor	paquetex1	1			
ventilador	paquetex1	1			
deposito de aceite	paquetex1	1			
cuchilla de corte	paquetex1	1			
chasis	paquetex1	1			
ruedas	paquetex1	1			
manubrio	paquetex1	1			
barra de seguridad	paquetex1	1			
interruptor de encendido	paquetex1	1			
ruedas dentadas del arrancador	paquetex1	1			
SERVICIOS Y MANO DE OBRA					
mantenimiento general	servicio	1			
sincronización	servicio	1			
reparada del motor	servicio	1			
cambio de las cuchillas	servicio	1			
reparación de eje cuchilla	servicio	1			

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 141 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

SERVICIOS DE LATONERIA Y PINTURA					
pintura de una pieza	servicio	1			
latonería de una pieza	servicio	1			
desarmada de la maquina	servicio	1			
restauración en fibra por pieza	servicio	1			
ajuste de la maquina	servicio	1			

El proponente deberá diligenciar en su totalidad el Formato, con valores expresados en pesos (sin centavos) y en moneda legal colombiana.

Para presentar la oferta económica se debe tener en cuenta las especificaciones técnicas contenidas en el presente Pliego de Condiciones.

El archivo deberá ser presentado en medio magnético e impreso. No se aceptarán las propuestas que no contengan este archivo diligenciado de la manera antes descrita.

SI UNO O ALGUNOS DE LOS VALORES OFERTADOS EN LA PROPUESTA SUPERAN AL MENOR VALOR ESTABLECIDO EN LOS ESTUDIOS PREVIOS DE LOS ÍTEMS DESCRITOS, SERÁ RECHAZADA LA PROPUESTA.

EL VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA ES DE: (indicar valor en letras y números)

Razón Social _____

Nombre _____

C.C. N° _____ de _____

FIRMA

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 142 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 9
CERTIFICADO DE APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

ANEXO 9A
PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL

[Este Anexo ÚNICAMENTE debe ser diligenciado por Proponentes nacionales o extranjeros con trato nacional, o los Proponentes Plurales integrados por estos. Los proponentes plurales deberán entregar con su propuesta un único anexo por la totalidad de los integrantes del proponente plural y deberá ser suscrito por el representante legal del mismo. En ningún caso el Anexo debe ser diligenciado por los Proponentes extranjeros sin derecho a Trato Nacional que opten por el puntaje correspondiente a incorporación de componente nacional en servicios extranjeros]

Señores
Universidad de Córdoba
 Oficina de Contratación

REFERENCIA: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxxx

Objeto: XXXXXX

Estimados señores:

"[Nombre del representante legal del Proponente]" en mi calidad de representante legal de [Nombre del Proponente - persona jurídica] o [Nombre del Proponente- persona natural] o [Nombre del representante del proponente plural] en adelante el "proponente", presento ofrecimiento optando por el puntaje por apoyo a la industria nacional por la prestación de servicios nacionales o con trato nacional.

Manifiesto bajo la gravedad del juramento que, en caso de resultar adjudicatario, para la ejecución del objeto contractual destinaré un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos, de al menos el XXXXXX por ciento (XX %) del total del personal requerido para el cumplimiento del Contrato.

Nombre del proponente
 C. C. No. de
 Dirección de correo
 Ciudad
 [Firma del Proponente o de su representante legal]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 143 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 9 B
INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES

[Este Anexo **NO** debe ser diligenciado por Proponentes nacionales o extranjeros con Trato Nacional. Únicamente lo diligenciarán los proponentes extranjeros sin derecho a Trato Nacional que opten por el puntaje correspondiente a incorporación de componente nacional en servicios extranjeros. También podrá ser diligenciado por los Proponentes Plurales integrados por al menos un extranjero sin derecho a trato nacional.]

Señores
Universidad de Córdoba
Oficina de Contratación

REFERENCIA: Proceso de Invitación Pública No. xxxxxxxx

Objeto xxxxxxxx

Estimados señores:

"[Nombre del representante legal del Proponente]" en mi calidad de representante legal de [Nombre del Proponente - persona jurídica] o [Nombre del Proponente- persona natural] en adelante el "proponente", presento ofrecimiento para contratar dentro de la estructura del proyecto personal nacional calificado.

Manifiesto bajo la gravedad del juramento que, en caso de resultar adjudicatario, incorporaré a la ejecución del contrato más del XX% del personal calificado de origen colombiano. Dentro de ese porcentaje se tendrá en cuenta a todo el personal calificado de origen colombiano, vinculado a la ejecución del contrato, sin perjuicio de que en razón de estas u otras calidades que ostente, su vinculación también sea imputable al cumplimiento de otras obligaciones derivadas del Pliego de Condiciones o el Contrato, que impliquen la contratación de personas con determinadas calidades y en ciertos porcentajes.

Por personal nacional calificado se entiende aquel colombiano que requiere de un título universitario otorgado por una institución de educación superior, conforme a la Ley 749 de 2002, para ejercer determinada profesión.

Atentamente,

Nombre del proponente
Nombre del representante legal
C. C. No. de Dirección de correo Correo electrónico

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 144 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 10
FORMULARIO PARA ACREDITAR LOS REQUISITOS HABILITANTES DE LOS PROponentES
EXTRANJEROS SIN DOMICILIO O SUCURSAL EN COLOMBIA

Objeto xxxxxxxx

(Nombre del proponente o integrante, en caso de consorcios o uniones temporales)

Declaro que *(nombre del extranjero sin domicilio o sucursal en Colombia)* cumplo con los requisitos habilitantes establecidos en el pliego de condiciones del Proceso de Invitación pública No. [incluir número del Proceso de Contratación] y declaro que:

1. Capacidad Jurídica

Tengo la capacidad jurídica para ejecutar el contrato objeto del Proceso de Contratación.

2. Experiencia

Cuento con experiencia en [incluir experiencia requerida] por un valor igual o mayor a [incluir salarios mínimos de experiencia requerida] SMMLV o su equivalente en dólares americanos calculados con la TRM vigente, conforme la información relacionada en el **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** incluido en la presente oferta.

3. Capacidad Financiera

Cuento con capacidad financiera solicitada en los pliegos de condiciones, así:

Indicador	Índice del Proponente
Índice de Liquidez	
Índice de Endeudamiento	
Razón de Cobertura de Intereses	

4. Capacidad Organizacional

Cuento con la capacidad organizacional solicitada en los Pliegos de Condiciones, así:

Indicador	Índice del Proponente
Rentabilidad sobre activos	
Rentabilidad sobre el patrimonio	

Para acreditar la anterior información, adjunto (lista de documentos que prueban la capacidad jurídica), (certificaciones de terceros o contratos que prueban la experiencia) y los Estados Financieros auditados de conformidad con las normas aplicables a (incluir país de emisión).

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 145 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Declaramos bajo la gravedad de juramento que la información consignada es cierta, comprometiendo nuestra responsabilidad personal y la responsabilidad institucional de las personas jurídicas que representamos.

Firma Representante legal del Proponente

Nombre:

Documento de Identidad:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 146 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 11
AUTORIZACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

[El presente Anexo lo diligenciará toda persona (proponente, socia o trabajador) que al momento de presentar su oferta contenga datos sensibles, para que la Universidad de Córdoba garantice el tratamiento adecuado a estos datos]

Señores

NOMBRE DE LA ENTIDAD

Dirección

Cumpliendo la Ley 1581 de 2012 “Por el cual se dictan disposiciones para la protección de datos personales” y conforme al Decreto 1377 de 2013, con la firma de este documento manifiesto que he sido informado por la NOMBRE DE LA ENTIDAD de lo siguiente:

- 1) La NOMBRE DE LA ENTIDAD actuará como responsable del tratamiento de datos personales de los cuales soy titular y que, conjunta o separadamente podrá recolectar, almacenar y usar mis datos personales para hacer efectivo el factor de desempate, de los criterios de desempate establecidos en el pliego de condiciones, relacionados con la acreditación de ser víctima de violencia intrafamiliar, persona en proceso de reintegración o reincorporación, o persona perteneciente a la población indígena, negra, afrocolombiana raizal, palenquera, Rrom, o gitanas.

Finalidad	Autoriza	
	SI	NO
Hacer efectivo el factor de desempate para la acreditación de una mujer víctima de violencia intrafamiliar, persona perteneciente a la población indígena, negra, afrocolombiana raizal, palenquera, Rrom, o gitanas, o persona en proceso de reintegración o reincorporación.		

- 2) Entiendo que son datos sensibles aquellos que afectan la intimidad del titular o cuyo uso indebido puede generar discriminación, tales como aquellos que revelen el origen racial o étnico, la orientación política, las convicciones religiosas o filosóficas, la pertenencia a sindicatos, organizaciones sociales, de derechos humanos o que promueva intereses de cualquier partido político o que garanticen los derechos y garantías de partidos políticos de oposición así como los datos relativos con la salud, la vida sexual y los datos biométricos.
- 3) Manifiesto que me informaron que los datos sensibles que se recolectarán serán utilizados para hacer efectivo el criterio de desempate previsto en los criterios de desempate establecidos, en el pliego de condiciones, relacionados con la acreditación de ser víctima de violencia intrafamiliar, integrante de la población indígena, negra, afrocolombiana raizal, palenquera, Rrom, o gitanas, o persona en proceso de reintegración o reincorporación.

Derechos del titular

Sus derechos como titular de los datos son los previstos en la Constitución y en la Ley 1581 de 2012, especialmente los siguientes:

- a) Acceder en forma gratuita a los datos proporcionados que hayan sido objeto de tratamiento.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 147 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

b) Solicitar la actualización y rectificación de su información frente a los datos parciales, inexactos, incompletos.

c) Solicitar prueba de la autorización otorgada.

d) Presentar ante la Superintendencia de Industria y Comercio quejas por infracciones a lo dispuesto en la normatividad vigente.

e) Revocar la autorización y/o solicitar la supresión del dato, a menos que exista un deber legal o contractual que haga imperativo conservar la información.

f) Abstenerse de responder las preguntas sobre datos sensibles o sobre datos de las niñas y niños y adolescentes.

Por todo lo anterior, he otorgado mi consentimiento a la NOMBRE DE LA ENTIDAD para que trate mi información personal de acuerdo con la Política de Tratamiento de Datos Personales.

Manifiesto que la presente autorización me fue solicitada y puesta de presente antes de entregar mis datos y que la suscribo de forma libre y voluntaria una vez leída en su totalidad.

Nombre: [Incluir nombre del titular de la autorización datos sensibles para la autorización de datos]

Firma: [Incluir firma del titular]

Identificación: [Incluir número de identificación del titular de datos sensibles]

Fecha: [Fecha en que se puso de presente la autorización y entregó sus datos]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 148 DE 162

ANEXO 12
EMPRESARIOS Y EMPRESAS DE MUJERES

(Acreditación de emprendimientos y empresas de mujeres)

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Oficina de Contratación

Cordial saludo.

El suscrito _____, identificado con la C.C. _____ en nombre de _____, que ostenta la calidad de emprendimientos y empresas de mujeres; de acuerdo con las reglas que se estipulan en el Pliego de Condiciones y demás documentos del proceso de Invitación pública No. XXXXX, cuyo objeto es XXXXXXXX certifico que la entidad que represento cumple con las siguientes condiciones conforme al Artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1860 de 2021:

No.	DESCRIPCIÓN
1	
2	
3	

Cordialmente,

XXXXXXXXX
Represente legal de XXXXXXXX

Nota: El proponente deberá adjuntar los respectivos soportes según corresponda.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 149 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

**ANEXO 13
CERTIFICACIÓN MIPYMES**

(Acreditación de MiPymes para limitar convocatoria – Criterio de desempate)

Ciudad, Fecha

Señores

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Oficina de Contratación

Referencia: Acreditación condición MiPymes (criterio de desempate)

El suscrito _____ (nombre del representante legal y/o contador y/o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo) identificado con la cédula _____ y TP Nro. _____ en calidad de _____ (representante legal y/o contador y/o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo) de _____ (nombre o razón social del proponente), con Nit _____, manifiesto bajo la gravedad del juramento y con conocimiento de las responsabilidades que ello implica que:

De conformidad con el artículo 2 de la ley 590 de 2000, modificado por el artículo 43 de la ley 1450 de 2011 y sus decretos reglamentarios o las normas que los modifiquen

El proponente _____ (nombre o razón social del proponente) tiene la calidad de: (marque con una X)

MEDIANA EMPRESA _____

PEQUEÑA EMPRESA _____

MICRO EMPRESA _____

Toda vez que cuenta con:

Mediana Empresa: _____

Planta de personal entre cincuenta y uno (51) y doscientos (200) trabajadores; y Activos totales por valor entre cinco mil uno (5.001) y quince mil (15.000) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Pequeña Empresa: _____

Planta de personal entre once (11) y cincuenta (50) trabajadores; y Activos totales por valor entre quinientos uno (501) y menos de cinco mil un (5.001) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Microempresa: _____

Planta de personal no superior a los diez (10) trabajadores; y Activos totales por valor inferior a quinientos uno (501) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 150 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

Se expide en la ciudad de _____ a los _____ días del mes de _____ del año _____

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL O REVISOR FISCAL
O CONTADOR PÚBLICO

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL O REVISOR FISCAL
O CONTADOR PÚBLICO

T.P. No. _____

No. De identificación _____

Nota 1: Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación Legal, copia de la tarjeta profesional del Revisor Fiscal o Contador Público y certificado vigente de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores.

Nota: 2: Este formato se deberá utilizar por parte de las MiPymes para acreditar su calidad de MiPymes conforme lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 151 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 14
PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE MUJERES CABEZA DE FAMILIA Y/O MUJERES VÍCTIMA DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR (PERSONA JURÍDICA)

[Este anexo se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, de la persona jurídica en el que mayoritariamente participen mujeres cabeza de familia y mujeres víctima de violencia intrafamiliar. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el anexo en lo pertinente. La información vertida en este anexo contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Ciudad, Fecha

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
 Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o del revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] identificada con el NIT [Incluir el NIT], certifico bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctima de violencia intrafamiliar. Esta información está soportada de acuerdo con los libros de comercio de la sociedad, los cuales gozan de reserva legal en los términos del artículo 61 del Código de Comercio.

En el siguiente cuadro señalo las mujeres cabeza de familia o mujeres víctima de violencia intrafamiliar que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las mujeres cabeza de familia o mujeres víctima de violencia intrafamiliar que participan en la persona jurídica (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__

 [Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 152 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 15
VINCULACIÓN DE PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD (Desempate)

Ciudad, Fecha

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] [identificada con el NIT _____], certifico que tengo vinculado en la planta de personal un mínimo del diez por ciento (10 %) de empleados en las condiciones de discapacidad enunciadas en la Ley 361 de 1997, contratados [con una anterioridad no inferior a un año o desde la constitución de la sociedad (para sociedades con menos de un año de constitución)], para lo cual adjunto el certificado expedido por el Ministerio del Trabajo.

De igual manera me comprometo en caso de resultar adjudicatario del presente proceso de contratación, a mantener vinculados a los empleados en condiciones de discapacidad por un lapso igual al del plazo de ejecución del contrato.

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

[Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 153 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 16
VINCULACIÓN DE PERSONAS MAYORES Y NO BENEFICIARIAS DE LA PENSIÓN DE VEJEZ, FAMILIAR O SOBREVIVENCIA (EMPLEADOR – PROPONENTE)

[Este anexo lo diligencia la persona natural, el representante legal o el revisor fiscal de la persona jurídica que tiene en su personal trabajadores mayores de edad vinculados en la planta del personal que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido la edad de pensión. En el caso de los proponentes plurales, este anexo lo diligenciará el representante del proponente plural en el cual certifica la totalidad de los trabajadores vinculados en la planta de personal de cada uno de los integrantes y la totalidad de personas mayores de edad vinculados de cada uno de sus integrantes]

Ciudad, Fecha

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
 Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal o representante del proponente plural] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] [identificada con el NIT _____], certifico que el número total de trabajadores personas mayores de edad vinculados en la planta del personal que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley es el que se relaciona a continuación:

Número total de trabajadores vinculados a la planta de personal	Número de personas mayores no beneficiarias a la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de pensión

[Incluir el siguiente cuadro para los proponentes plurales]

Número total de trabajadores vinculados a la planta de personal de los integrantes del proponente plural	Número de personas mayores, no beneficiarias a la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de pensión de los integrantes del proponente plural

De igual manera me comprometo en caso de resultar adjudicatario del presente proceso de contratación, a mantener vinculados a los de trabajadores personas mayores de edad vinculados en la planta del personal que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley por un lapso igual al del plazo de ejecución del contrato.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 154 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

 [Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 155 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 17
VINCULACIÓN DE PERSONAS MAYORES Y NO BENEFICIARIAS DE LA PENSIÓN DE VEJEZ, FAMILIAR O SOBREVIVENCIA (TRABAJADOR)

[Este anexo lo diligencia el trabajador vinculado en la planta de personal del proponente que presenta la oferta, que no es beneficiario de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que haya cumplido la edad de pensión]

Ciudad, Fecha

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del trabajador vinculado en la planta de personal la persona natural o de la persona jurídica] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de trabajador vinculado a [Indicar el nombre de la persona jurídica o persona natural], [identificada con NIT _____], certifico bajo la gravedad de juramento que no soy beneficiario de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y ya cumplí la edad de pensión.

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

[Nombre y firma del trabajador vinculado a la persona natural o jurídica]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 156 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 18
VINCULACIÓN DE POBLACIÓN INDÍGENA, NEGRA, AFROCOLOMBIANA, RAIZAL, PALENQUERA, RROM O GITANA

[La información de este anexo contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y por tanto no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Ciudad, Fecha

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del proponente persona natural o del representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo la gravedad de juramento que:

i) El número total de trabajadores vinculados a la nómina corresponden a [Diligenciar el número de trabajadores vinculados a la nómina]

ii) En la nómina están vinculadas las siguientes personas: [Indicar a continuación el nombre y número de cédula de las personas que se encuentran vinculadas al proponente o integrante de la estructura plural según corresponda y respecto de las cuales se aportan las pruebas correspondientes, para acreditar la pertenencia a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas]

Nombre completo	Número de identificación

iii) Así mismo declaramos que las personas señaladas anteriormente se encuentran vinculadas con una antigüedad igual o mayor a un año contado a partir de la fecha del cierre del presente proceso de selección. [Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá que indicar que las personas señaladas se encuentran vinculadas desde el momento de constitución de la misma].

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__

[Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 157 DE 162

ANEXO 19
PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE PERSONAS EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN Y/O REINTEGRACIÓN (PERSONAS JURÍDICAS)

[Este anexo se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, de la persona jurídica en el que mayoritariamente participan personas en proceso de reintegración o reincorporación de la persona jurídica. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el anexo en lo pertinente. La información de este anexo contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Ciudad, Fecha

Señores

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica y el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal o ambos] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por personas en proceso reincorporación y/o reintegración. Esta información está soportada de acuerdo con los respectivos certificados de la Oficina del Alto Comisionado para la Paz, o del Comité Operativo para la Dejación de Armas y el documento de identificación de cada una de dichas personas.

En el siguiente cuadro señalo las personas en proceso de reincorporación o reintegración que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las personas en proceso de reincorporación o reintegración (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

[Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica o revisor fiscal]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 158 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 20
PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE PERSONAS EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN
(PERSONA JURÍDICA INTEGRANTE DEL PROPONENTE PLURAL)

[Este anexo se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, de la persona jurídica del proponente plural en el que mayoritariamente participan personas en proceso de reincorporación de la persona jurídica. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el anexo en lo pertinente. La información de este anexo contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Ciudad, Fecha

Señores

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal o ambos] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reincorporación. Esta información está soportada de acuerdo con los respectivos certificados de la Oficina del Alto Comisionado para la Paz, o del Comité Operativo para la Dejación de Armas y el documento de identificación de cada una de dichas personas.

En el siguiente cuadro señalo las personas en proceso de reincorporación que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las personas en proceso de reincorporación (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

[Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica o revisor fiscal]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 159 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 21

PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE MUJERES CABEZA DE FAMILIA Y/O PERSONAS EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN Y/O REINTEGRACIÓN (PERSONAS JURÍDICAS)

[Este anexo se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, del integrante del proponente plural (persona jurídica) en el que mayoritariamente participen madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reintegración o reincorporación. Este anexo lo podrá presentar el integrante o los integrantes que, cumpliendo la condición anterior, tengan una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el consorcio o en la unión temporal y aporten mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia general acreditada en la oferta. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el anexo en lo pertinente. La información de este anexo contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Ciudad, Fecha

Señores

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o del revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica del proponente plural está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reintegración o reincorporación.

En el siguiente cuadro señalo las madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las madres cabeza de familia o personas en proceso de reincorporación o reintegración (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

Adicionalmente, los abajo firmantes, certificamos que ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales son empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

Si usted ha accedido a este formato a través de un medio diferente al sitio web del Sistema de Control Documental del SIGEC, asegúrese que ésta es la versión vigente

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 160 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

 [Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica o revisor fiscal]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 161 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	

ANEXO 22
PAGOS REALIZADOS A MIPYMES, COOPERATIVAS O ASOCIACIONES MUTUALES

Ciudad, Fecha

Señores
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
 Oficina de Contratación

Referencia: Proceso de Invitación Publica No. xxxxxx

Objeto: XXXXXXXXXX

Estimados señores:

[Incluir el nombre del proponente persona natural y contador público, o el representante legal y revisor fiscal para las empresas obligadas por ley, o del representante legal y contador público, según corresponda] identificados con [Incluir el número de identificación], en nuestra condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], declaramos bajo la gravedad de juramento, que de acuerdo con nuestros estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) del total de pagos fueron realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior.

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de ____ de 20__.

[En el evento que sea un proponente persona natural quien presente la oferta, incluir las firmas de la siguiente manera:]

 [Nombre y firma del proponente o integrante persona natural y contador público]

[En el evento que sea un proponente persona jurídica quien presente la oferta, incluir las firmas de la siguiente manera:]

 [Nombre y firma del representante legal y revisor fiscal para las empresas obligadas por ley o del representante legal y contador público, según corresponda]

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-080 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 13/02/2024 PÁGINA 162 DE 162
	PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES O PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVAS	