

**ACTA DE ADMISION, EVALUACIÓN, CALIFICACION DE OFERTAS  
Y OTORGAMIENTO DE BUENA PRO**

**ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°35-2023-OEC/MDCGAL-1**

**ADQUISICION DE VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO (UAV - DRON) PARA LA SEGURIDAD PERIMÉTRICA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA A CARGO DE LA SUB GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA Y VIGILANCIA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN PLAN DE TRABAJO: "EQUIPAMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA – DCGAL 2023"**

En el distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, el día 25 de octubre del 2023, siendo las 08:30 horas, en los ambientes de la Sub Gerencia de Logística, el Jefe de Órgano Encargado de las Contrataciones (OEC), CPC Aldo Chumbe Ruiz con D.N.I. N° 41039930, designado con Resolución de Gerencia Municipal N°028-2023-GM/MDCGAL de fecha 03 de enero de 2023, reinicia los actos del Procedimiento de Selección Adjudicación Simplificada N°35-2023-OEC/MDCGAL-1 – **ADQUISICION DE VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO (UAV - DRON) PARA LA SEGURIDAD PERIMÉTRICA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA A CARGO DE LA SUB GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA Y VIGILANCIA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN PLAN DE TRABAJO: "EQUIPAMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA – DCGAL 2023"**.

El acto se lleva a cabo en los siguientes términos:

1. Se da a conocer que con fecha 13 de octubre de 2023, tras la revisión de las ofertas presentadas y de conformidad con el artículo 60 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el Órgano Encargado de Contrataciones solicitó al postor: GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C. "subsanan de documentos - Anexo 03 FALTA indicar MARCA, según formato establecido en las Bases del procedimiento", mediante CARTA N°220-2023-SGL-GA/MDCGAL", otorgándose 1 día hábil.
2. Con fecha 17 de octubre del 2023, se verifica en la plataforma SEACE que el postor GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C. ha subsanado la documentación señalada; por cuanto, la oferta presentada **ES ADMITIDA**.
3. A través del Informe N°3604-2023-SGL-GA/MDCGAL, de fecha 17 de setiembre de 2023 se solicitó el Informe de Evaluación de cumplimiento de Especificaciones Técnicas al área usuaria – Sub Gerencia de Seguridad Ciudadana y Vigilancia.
4. Con fecha 24 de octubre de 2023 se recepciona el Informe N°2032-2023-SGSCV-GDESS/MDCGAL de la Sub Gerencia de Seguridad Ciudadana y Vigilancia que adjunta el Informe N°390-2023-SGTIC-GM/MDCGAL donde la Sub Gerencia de Tecnologías de la Información y Comunicación remite su informe de evaluación de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas solicitadas y las señaladas en las fichas técnicas de los postores, las cuales señalan lo siguiente:

CUADRO N° 01: EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM	DESCRIPCION	CARACTERÍSTICAS SEGÚN REQUERIMIENTO DEL AREA USUARIA		CARACTERÍSTICAS PROPUESTAS SEGÚN PROVEEDORES			
				GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	CUMPLE	CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.	CUMPLE
1	DRON TIPO 1:	AERONAVE					
		Configuración:	Multirotor	Multirotor	SI	Multirotor	SI
		Peso máximo de despegue:	Hasta 1053 gramos	1050 gramos	SI	1050 gramos	SI
		Velocidad máxima de ascenso:	8 m/s Mínimo	6 m/s (modo normal) 8m/s (modo sport)	SI	6 m/s (modo normal) 8m/s (modo sport)	SI
		Velocidad máxima de descenso:	6 m/s Mínimo	6 m/s (modo normal) 6m/s (modo sport)	SI	6 m/s (modo normal) 6m/s (modo sport)	SI
		Tiempo máximo de vuelo:	45 minutos Mínimo	45 minutos	SI	45 minutos	SI
		Batería:	5000 mAh	5000 mAh	SI	5000 mAh	SI
		GNSS:	GPS + Galileo + BeiDou	GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS (GLONASS solo es compatible cuando el modulo RTK esta activado)	SI	GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS (GLONASS solo es compatible cuando el modulo RTK esta activado)	SI
		Precisión de posicionamiento RTK:	Horizontal: 1cm Mínimo	Horizontal: 1cm + 1ppm	SI	Horizontal: 1cm + 1ppm	SI
			Vertical: 1.5 cm Mínimo	Vertical: 1.5cm + 1ppm	SI	Vertical: 1.5cm + 1ppm	SI
		Control remoto con pantalla:	5.5 pulgadas/inches Mínimo	5.5 pulgadas	SI	5.5 pulgadas	SI
		Telecámara:	Píxeles efectivos: 12 MP Mínimo	12 MP píxeles efectivos	SI	12 MP píxeles efectivos	SI
		Sensor de cámara principal:	4/3 CMOS como Máximo	CMOS 4/3" píxeles efectivo 20MP	SI	CMOS 4/3" píxeles efectivo 20MP	SI
		Altura máxima sobre el nivel del mar:	6000 m de altitud	600 m	SI	600 m	SI
		ACCESORIOS					
		Control Remoto Inteligente:	01 unidad	DJI SMART CONTROLLER ENTERPRISE	SI	DJI SMART CONTROLLER ENTERPRISE	SI
		Baterías inteligentes:	04 unidades	BWX260-5000-15.4	SI	BWX260-5000-15.4	SI
		Cargador de baterías múltiples:	01 unidad	CHX265-100	SI	CHX265-100	SI
		Módulo RTK:	01 unidad	MODELO MODULO RTK PARA MAVIC 3 ENTERPRISE	SI	MODELO MODULO RTK PARA MAVIC 3 ENTERPRISE	SI
		Megáfono o Altavoz:	01 unidad	MODELO ALTAVOZ PARA MAVIC 3 ENTERPRISE	SI	MODELO ALTAVOZ PARA MAVIC 3 ENTERPRISE	SI
		Estación Móvil D-RTK:	01 unidad	D-RTK 2	SI	D-RTK 2	SI
		Incluye:	01 maletín de transporte Aplicación gestión de vuelo	01 maletín de Transporte- Marca DJI Aplicación Gestion de Vuelo-Modelo DJI Pilot - Marca DJI	SI	01 maletín de Transporte- Marca DJI Aplicación Gestion de Vuelo-Modelo DJI Pilot - Marca DJI	SI
2	DRON TIPO 2:	AERONAVE					
		Configuración:	4 rotores	4 rotores	SI	4 rotores	SI
		Peso máximo de despegue:	hasta 9500gramos	9.2 Kg	SI	9.2 Kg	SI
		Velocidad máxima de ascenso:	6 m/s Mínimo	6m/s	SI	6m/s	SI
		Velocidad máxima de descenso:	5 m/s Mínimo	6m/s	SI	6m/s	SI
		Tiempo máximo de vuelo:	54 minutos Mínimo	55 minutos	SI	55 minutos	SI
		Batería:	5870 mAh Mínimo	5880 mAh	SI	5880 mAh	SI
		GNSS:	GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS	GPS + GLONASS + BeiDou + Galileo	SI	GPS + GLONASS + BeiDou + Galileo	SI
		Control remoto con pantalla:	7.02 pulgadas Mínimo	7.02 pulgadas	SI	7.02 pulgadas	SI
		Altura máxima sobre el nivel del mar:	4999 metros de altitud Mínimo	5000 m	SI	5000 m	SI
		SENSOR TÉRMICO					
		Telémetro láser:	1200metros Mínimo	1200 m (20% de reflectividad, foco completo)	SI	1200 m (20% de reflectividad, foco completo)	SI
		Cámara termográfica:	640 x 512 píxeles	640 x 512 px	SI	640 x 512 px	SI
		Peso:	828 gramos Mínimo	828 +-5% gramos	SI	828 +-5% gramos	SI
		Cámara angular:	12MP Mínimo	píxeles efectivo 12MP	SI	píxeles efectivo 12MP	SI





ITEM	DESCRIPCION	CARACTERÍSTICAS SEGÚN REQUERIMIENTO DEL AREA USUARIA		CARACTERÍSTICAS PROPUESTAS SEGÚN PROVEEDORES			
				GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	CUMPLE	CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.	CUMPLE
		Paleta: Isoterma		Isotermas	SI	Isotermas	SI
		Nivel de protección: IP43 Mínimo		IP44	SI	IP44	SI
		Formato de fotos: R-JPG		R-JPEG	SI	R-JPEG	SI
		ACCESORIOS					
		Control Remoto Inteligente: 01 unidad		Control Remoto Inteligente - DJI RC Plus	SI	Control Remoto Inteligente - DJI RC Plus	SI
		Baterías inteligentes: 04 unidades		Batería TB65 marca DJI	SI	Batería TB65 marca DJI	SI
		Estación de Carga: 01 unidad		Estación de carga BS65 marca DJI	SI	Estación de carga BS65 marca DJI	SI
		Luz de alta potencia: 01 unidad		Foco de alta potencia GL60 marca CZI	SI	Foco de alta potencia GL60 marca CZI	SI
		Altavoz: 01 unidad		Altavoz MP130 V2 maraca CZI	SI	Altavoz MP130 V2 maraca CZI	SI
		Conector único de gimbal superior: 01 unidad		Conector único de gimbal superior	SI	Conector único de gimbal superior	SI
		Conector único de gimbal inferior: 01 unidad		Conector único de gimbal inferior	SI	Conector único de gimbal inferior	SI
		3	CONSIDERACIONES GENERALES	Garantía:	Plazo de garantía mínima de 12 meses, contado a partir de la fecha de la conformidad. En caso hay algún desperfecto, estas serán atendidas a través de llamada telefónica o videollamada dentro de las 45 horas(2 días) para con ello determinar la falla o error, con vías a que se pueda solucionar lo antes posible sin afectar la operatividad de la institución. Se determinaría reemplazo o reparación según pruebas.	Declaración Jurada de Garantía Comercial de los bienes	SI
Se solicita que el postor ofertante presente Certificado de Distribuidor Autorizado emitido por el fabricante del bien ofertado.	Certificado de Distribuidor Autorizado DJI				SI	Certificado de Distribuidor Autorizado DJI	SI
Para tal efecto, el proveedor deberá entregar una carta de garantía indicando los descrito en el párrafo anterior.	Declaración Jurada de Garantía Comercial de los bienes				SI	Garantía Comercial	SI
Instrucción:	Curso de entrenamiento para la operación y el empleo del equipo vendido en el ámbito de operaciones de la municipalidad.			Declaración Jurada de Capacitación e Instrucción al personal de la entidad	SI	Declaración Jurada de Cumplimiento de las especificaciones técnicas	SI
RESULTADOS				SI CUMPLE LAS E.T.		SI CUMPLE LAS E.T.	



**5. VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO DE LA OFERTA – DOCUMENTACION OBLIGATORIA**

Se procede a revisar las ofertas presentadas, a fin de determinar su ADMISIBILIDAD.

DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA		POSTORES	
		GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.
a)	Declaración Jurada de datos del Postor - <b>Anexo N° 01</b>	Si	Si
b)	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta	Si	Si
c)	Declaración Jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento - <b>Anexo N° 02</b>	Si	Si
d)	Declaración Jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. <b>Anexo N° 03</b>	Si	Si
e)	Catálogo o Folleto o Ficha técnica de los bienes ofertados emitidos por el fabricante o marca del bien, donde se pueda verificar las Especificaciones técnicas requeridas (características del Dron tipo 1 y Dron tipo 2, y sus accesorios); en caso el catálogo o folleto o ficha técnica no acreditase el 100% de las características solicitadas se podrá adjuntar una ficha técnica elaborada por el postor. Incluir un relación detallada de todas las piezas o partes con marca, modelo.	Si Cumple, según Informe N°390-2023-SGTIC-GM/MDCGAL	Si Cumple, según Informe N°390-2023-SGTIC-GM/MDCGAL
f)	Copia de Certificado de Distribuidor Autorizado emitido por el fabricante del bien ofertado	Si Cumple, según Informe N°390-2023-SGTIC-GM/MDCGAL	Si Cumple, según Informe N°390-2023-SGTIC-GM/MDCGAL
g)	Declaración Jurada de plazo de entrega. <b>Anexo N° 04</b>	Si	Si
h)	Promesa de consorcio con firmas legalizadas - <b>Anexo N° 05</b>	No Corresponde	Si
i)	Precio de la Oferta en Soles - <b>Anexo N° 06</b>	Si	Si
ESTADO		ADMITIDO	ADMITIDO

**6. FACTORES DE EVALUACIÓN**

El Organo Encargado de Contrataciones, procede a evaluar los factores de evaluación.

FACTORES DE EVALUACION		POSTOR			
		GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.		CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.	
		OFERTA	PUNTAJE	OFERTA	PUNTAJE
a)	Precio Ofertado Total	S/ 138,745.00	90.22	S/ 125,170.17	100.00
	Bonificación 5% MYPE	Si	4.51		5.00
PUNTAJE TOTAL			94.73		105.00
ORDEN DE PRELACIÓN			2°		1°

**7. VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS DE CALIFICACION.**

Acto seguido se procedió a determinar si los postores evaluados, cumple con los Requisitos de Calificación detallados en las bases integradas, de conformidad con el Artículo 75° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

REQUISITOS DE CALIFICACION		POSTOR
		CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.
a)	Experiencia del Postor en la especialidad	CUMPLE
ESTADO		ADMITIDA

**8. RESULTADOS DE LA CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:**

De acuerdo, a la calificación realizada, el postor, cumple con los requisitos de calificación establecidos en las bases integradas.

Se da por aprobados los resultados de la evaluación y calificación de la oferta, otorgando la buena pro según el siguiente detalle:

Postor : **CONSORCIO REPRODATA**  
Integrado por las empresas:  
• REPRODATA S.A.C. con RUC N°20100340438  
• DATACONT S.A.C. con RUC N°20100131359

Monto Adjudicado : **S/ 125,170.17 (Ciento Veinticinco Mil Ciento Setenta con 17/100 Soles)**

Acto seguido se dio lectura al acta, la misma que fue aprobada y no habiendo otro punto que tratar, siendo las 08:48 horas del 25 de octubre del 2023, se da por concluido el acto y en señal de conformidad lo firman por duplicado.



ALDO CHUMBE RUIZ  
ORGANO ENCARGADO DE CONTRATACIONES



## ACTA DE APERTURAS DE OFERTAS

## ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°35-2023-OEC/MDCGAL-1

## ADQUISICION DE VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO (UAV - DRON) PARA LA SEGURIDAD PERIMÉTRICA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA A CARGO DE LA SUB GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA Y VIGILANCIA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN PLAN DE TRABAJO: "EQUIPAMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA - DCGAL 2023"

En el distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, el día 13 de octubre del 2023, siendo las 13:30 horas, en los ambientes de la Sub Gerencia de Logística, el Jefe de Órgano Encargado de las Contrataciones (OEC), CPC Aldo Chumbe Ruiz con D.N.I. N° 41039930, designado con Resolución de Gerencia Municipal N°028-2023-GM/MDCGAL de fecha 03 de enero de 2023, lleva a cabo la apertura de ofertas del Procedimiento de Selección Adjudicación Simplificada N°35-2023-OEC/MDCGAL-1 – ADQUISICION DE VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO (UAV - DRON) PARA LA SEGURIDAD PERIMÉTRICA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA A CARGO DE LA SUB GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA Y VIGILANCIA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN PLAN DE TRABAJO: "EQUIPAMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA - DCGAL 2023", de acuerdo al cronograma de actividades establecido en las bases integradas.

El acto se lleva a cabo en los siguientes términos:

1. El OEC da a conocer que el Procedimiento de Selección ha sido convocado mediante publicación en el SEACE.
2. Acto seguido, según reporte emitido por el Se@ce se tiene como registrado a los siguientes participantes:

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro
1	Proveedor con RUC	20100340438	REPRODATA S.A.C.	27/09/2023	Válido		27/09/2023	20100340438
2	Proveedor con RUC	20106515906	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	26/09/2023	Válido		26/09/2023	20106515906
3	Proveedor con RUC	20519569826	DATA IMPULSE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	28/09/2023	Válido		28/09/2023	20519569826
4	Proveedor con RUC	20524743532	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	26/09/2023	Válido		26/09/2023	20524743532
5	Proveedor con RUC	20532421463	AGROTECVER E.I.R.L.	29/09/2023	Válido		29/09/2023	20532421463
6	Proveedor con RUC	20600229363	UAV DEL PERU S.A.C. - UAV S.A.C.	27/09/2023	Válido		27/09/2023	20600229363
7	Proveedor con RUC	20607333794	GRUPO ROYLAND EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	26/09/2023	Válido		26/09/2023	20607333794
8	Proveedor con RUC	20609931311	INVERSIONES Y EDIFICACIONES JYR S.A.C.	09/10/2023	Válido		09/10/2023	20609931311

8 registros encontrados, mostrando 8 registro(s), de 1 a 8. Página 1 / 1.

3. PRESENTACIÓN DE OFERTAS

A través de la plataforma del SE@CE se presentaron, DOS (02) ofertas, procediendo a su descarga de la siguiente manera:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro	Hora de registro	Usuario de registro	Fecha de presentación	Hora de presentación	Estado de la propuesta	Estado
1	20524743532	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	12/10/2023	16:36:32	20524743532	12/10/2023	16:40:22	Enviado	Valido
2	20100340438	CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.	12/10/2023	15:52:19	20100340438	12/10/2023	15:52:51	Enviado	Valido

2 registros encontrados, mostrando 2 registro(s), de 1 a 2. Página 1 / 1.

4. VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO DE LA OFERTA – DOCUMENTACION OBLIGATORIA

Se procede a revisar las ofertas presentadas, a fin de determinar su ADMISIBILIDAD.

DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA		POSTORES	
		GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	CONSORCIO REPRODATA S.A.C. - DATACONT S.A.C.
a)	Declaración Jurada de datos del Postor - <b>Anexo N° 01</b>	Si	Si
b)	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta	Si	Si
c)	Declaración Jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento - <b>Anexo N° 02</b>	Si	Si
d)	Declaración Jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. <b>Anexo N° 03</b>	OBSERVADO	Si
e)	Catálogo o Folleto o Ficha técnica de los bienes ofertados emitidos por el fabricante o marca del bien, donde se pueda verificar las Especificaciones técnicas requeridas (características del DRon tipo 1 y Dron tipo 2, y sus accesorios); en caso el catálogo o folleto o ficha técnica no acreditase el 100% de las características solicitadas se podrá adjuntar una ficha técnica elaborada por el postor.	Si(*)	Si (*)

## "Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	Incluir un relación detallada de todas las piezas o partes con marca, modelo.		
f)	Copia de Certificado de Distribuidor Autorizado emitido por el fabricante del bien ofertado	Si(*)	Si(*)
g)	Declaracion Jurada de plazo de entrega. <b>Anexo N° 04</b>	Si	Si
h)	Promesa de consorcio con firmas legalizadas – <b>Anexo N° 05</b>	No Corresponde	Si
i)	Precio de la Oferta en Soles - <b>Anexo N°06</b>	Si	Si
	<b>ESTADO</b>	<b>PENDIENTE</b>	<b>PENDIENTE</b>

(\*): Se solicitará el pronunciamiento del área usuaria sobre el cumplimiento de las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas.

**\*OBSERVADO:** Se solicitará a los postores la subsanación de oferta, de corresponder.

Acto seguido se procedió a suspender el procedimiento de selección, afín que el postor "GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C." subsane de acuerdo a lo dispuesto en el Artículo 60 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, las mismas que se encuentran en el marco del TUO de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por D.S. N°082-2019-EF, y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N°344-2018-EF, su modificatoria aprobada mediante Decreto Supremo N°377-2020-EF.

Finalmente, se dio lectura del acta, la misma que fue aprobada y no habiendo otro punto a tratar, siendo las 13:50 horas del 13 de octubre del 2023, se da por concluido el acto y en señal de conformidad lo firman por duplicado.



C.P.C. ALDO CHUMBE RUIZ  
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES