

DICTAMEN TÉCNICO

CONVOCATORIA

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA CON NÚMERO INTERNO DGAD-IF-002-2025, NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX IA-60-N51-901004997-N-5-2025 CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX P-2025-00060191
CÓDIGO DE EXPEDIENTE EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX E-2025-00068024

ADQUISICIÓN DE UN GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE, REQUERIDO POR LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN ESTATAL DE BÚSQUEDA DE PERSONAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y CONVOCADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Dictamen técnico del licitante: TEC REDES Y SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. DE C.V.



PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN SOLICITADA	DESCRIPCIÓN OFERTADA	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	1	PIEZA	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN: RADAR: GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE PARA LEVANTAMIENTO DE IMÁGENES MARCA FINDAR O SIMILAR, MODELO LMX150 O SIMILAR, COLOR NEGRO CON AMARILLO. QUE PERMITA LA BÚSQUEDA RÁPIDA Y EFICIENTEMENTE DE LAS EVIDENCIAS ENTERRADAS.	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN: RADAR: GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE PARA LEVANTAMIENTO DE IMÁGENES MARCA FINDAR, MODELO LMX150, COLOR NEGRO CON AMARILLO. QUE PERMITE LA BÚSQUEDA RÁPIDA Y EFICIENTEMENTE DE LAS EVIDENCIAS ENTERRADAS.	SI CUMPLE	NINGUNA

		<ul style="list-style-type: none"> • QUE UTILICE TECNOLOGÍA DE GEORRADAR PARA GENERAR IMÁGENES SUBTERRÁNEAS RÁPIDAMENTE. • QUE SU INTUITIVA INTERFAZ DE USUARIO GUÍE A LOS INVESTIGADORES A TRAVÉS DE UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA MEDIANTE CUADRÍCULAS. • QUE GENERE IMÁGENES 3D IN SITU (EN EL SITIO) EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS QUE INDIQUEN LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE UNA POTENCIAL EVIDENCIA. • QUE LAS IMÁGENES EN TIEMPO REAL PERMITAN TOMAR DECISIONES EN EL LUGAR DE LAS ÁREAS DE INTERÉS QUE PODRÁN IDENTIFICARSE Y EXCAVARSE INMEDIATAMENTE. <p>QUE LOCALICE EVIDENCIA EN TIEMPO REAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUMBAS CLANDESTINAS • DROGAS O DINERO ENTERRADO EN CONTENEDORES DE PLÁSTICO O METAL • ARMAS ENTERRADAS Y RESERVAS DE MUNICIONES • DISPOSITIVOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS (IED), ARTEFACTOS EXPLOSIVOS SIN DETONAR (UXO) Y MINAS. 	<ul style="list-style-type: none"> • QUE UTILIZA TECNOLOGÍA DE GEORRADAR PARA GENERAR IMÁGENES SUBTERRÁNEAS RÁPIDAMENTE. • QUE SU INTUITIVA INTERFAZ DE USUARIO GUÍA A LOS INVESTIGADORES A TRAVÉS DE UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA MEDIANTE CUADRÍCULAS. • QUE GENERA IMÁGENES 3D IN SITU (EN EL SITIO) EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS QUE INDIQUEN LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE UNA POTENCIAL EVIDENCIA. • QUE LAS IMÁGENES EN TIEMPO REAL PERMITEN TOMAR DECISIONES EN EL LUGAR DE LAS ÁREAS DE INTERÉS QUE PODRÁN IDENTIFICARSE Y EXCAVARSE INMEDIATAMENTE. <p>QUE LOCALIZA EVIDENCIA EN TIEMPO REAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUMBAS CLANDESTINAS • DROGAS O DINERO ENTERRADO EN CONTENEDORES DE PLÁSTICO O METAL • ARMAS ENTERRADAS Y RESERVAS DE MUNICIONES • DISPOSITIVOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS (IED), ARTEFACTOS EXPLOSIVOS SIN DETONAR (UXO) Y MINAS. 		
--	--	--	--	--	--

		<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>MODO LINEAL: QUE RECOPILE LÍNEAS TRANSVERSALES A EFECTOS DE RECONOCIMIENTOS. QUE IDENTIFIQUE Y ENFOQUE SU BÚSQUEDA EN ÁREAS RELEVANTES.</p> <p>REPORTES POR WI-FI: QUE ENVÍE CAPTURAS DE PANTALLA DE INFORMES POR CORREO ELECTRÓNICO DIRECTAMENTE DESDE EL SITIO DE INVESTIGACIÓN.</p> <p>GPS INTERNO: REFERENCIA GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE PANTALLA.</p> <p>CARRO ULTRALIVIANO FÁCIL DE TRANSPORTAR Y DESPLEGAR: QUE CUBRA RÁPIDAMENTE SUPERFICIES GRANDES.</p> <p>RECARGABLE: QUE PERMITA ENTRE 4 Y 6 HORAS DE USO.</p> <p>SENSOR GPR: TECNOLOGÍA GPR PATENTADA DE BANDA ULTRANCHA Y ALTA RESOLUCIÓN.</p> <p>PROCESAMIENTO DE DATOS DE INSPECCIONES: QUE MUESTRE LOS RESULTADOS EN SITU (EN SITIO) PARA SEÑALAR EVIDENCIA POTENCIAL.</p> <p>TRANSFERENCIA DE DATOS USB: LOS DATOS SE DEBERÁN COPIAR EN UNA MEMORIA USB</p>	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>MODO LINEAL: QUE RECOPIA LÍNEAS TRANSVERSALES A EFECTOS DE RECONOCIMIENTOS. QUE IDENTIFICA Y ENFOCA SU BÚSQUEDA EN ÁREAS RELEVANTES.</p> <p>REPORTES POR WI-FI: QUE ENVÍA CAPTURAS DE PANTALLA DE INFORMES POR CORREO ELECTRÓNICO DIRECTAMENTE DESDE EL SITIO DE INVESTIGACIÓN.</p> <p>GPS INTERNO: REFERENCIA GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE PANTALLA.</p> <p>CARRO ULTRALIVIANO FÁCIL DE TRANSPORTAR Y DESPLEGAR: QUE CUBRE RÁPIDAMENTE SUPERFICIES GRANDES.</p> <p>RECARGABLE: QUE PERMITE ENTRE 4 Y 6 HORAS DE USO.</p> <p>SENSOR GPR: TECNOLOGÍA GPR PATENTADA DE BANDA ULTRANCHA Y ALTA RESOLUCIÓN.</p> <p>PROCESAMIENTO DE DATOS DE INSPECCIONES: QUE MUESTRA LOS RESULTADOS EN SITU (EN SITIO) PARA SEÑALAR EVIDENCIA POTENCIAL.</p> <p>TRANSFERENCIA DE DATOS USB: LOS DATOS SE COPIAN EN UNA MEMORIA USB PARA SU</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>PARA SU TRANSFERENCIA POSTERIOR A UNA COMPUTADORA.</p> <p>UNIDAD DE PANTALLA TÁCTIL Y DURABLE: QUE VEA DATOS CON CLARIDAD EN TODO TIPO DE CONDICIÓN ATMOSFÉRICA.</p> <p>ODÓMETRO: QUE PERMITA RECOPILAR DATOS A INTERVALOS EQUIDISTANTES.</p> <p>CORTES DE PROFUNDIDAD 3D: QUE LUEGO DE RECOPILAR UNA CUADRILLA DE DATOS, GENERE IMÁGENES EN EL SITIO MEDIANTE CORTES DE PROFUNDIDAD. QUE SEÑALE LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE OBJETIVOS POTENCIALES.</p> <p>INTERPRETACIÓN EN CAMPO: QUE CLASIFIQUE OBJETIVOS EN TIEMPO REAL CON INTERPRETACIÓN EN CAMPO. QUE LA PANTALLA TÁCTIL PUEDA CODIFICAR POR COLOR CADA OBJETIVO A MEDIDA QUE SE LOCALICE. GENERACIÓN Y ARCHIVO DE INFORMES</p> <p>QUE GUARDE DATOS PARA FUTURAS REFERENCIAS: QUE DESCARGUE IMÁGENES Y DATOS CAPTURADOS A UNA PC E INTEGRARLOS RÁPIDAMENTE EN LOS REPORTES.</p> <p>QUE INCLUYA: BATERÍA Y CARGADOR</p>	<p>TRANSFERENCIA POSTERIOR A UNA COMPUTADORA.</p> <p>UNIDAD DE PANTALLA TÁCTIL Y DURABLE: SE VEN DATOS CON CLARIDAD EN TODO TIPO DE CONDICIÓN ATMOSFÉRICA.</p> <p>ODÓMETRO: PERMITE RECOPILAR DATOS A INTERVALOS EQUIDISTANTES.</p> <p>CORTES DE PROFUNDIDAD 3D: RECOPILA UNA CUADRILLA DE DATOS, GENERA IMÁGENES EN EL SITIO MEDIANTE CORTES DE PROFUNDIDAD. SEÑALA LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE OBJETIVOS POTENCIALES.</p> <p>INTERPRETACIÓN EN CAMPO: CLASIFICA OBJETIVOS EN TIEMPO REAL CON INTERPRETACIÓN EN CAMPO. LA PANTALLA TÁCTIL CODIFICA POR COLOR CADA OBJETIVO A MEDIDA QUE SE LOCALICE. GENERACIÓN Y ARCHIVO DE INFORMES</p> <p>GUARDA DATOS PARA FUTURAS REFERENCIAS: DESCARGA IMÁGENES Y DATOS CAPTURADOS A UNA PC E INTEGRARLOS RÁPIDAMENTE EN LOS REPORTES.</p> <p>INCLUYE: BATERÍA Y CARGADOR</p>		
--	--	--	--	--	--

		<p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>PROFUNDIDAD: HASTA 3 METROS (10 PIES).</p> <p>TAMAÑOS DE LEVANTAMIENTO DE SITIO PREDETERMINADOS: 3×3 METROS, 5×5 METROS, 10×10 METROS, 15×15 METROS (10X10 PIES, 20X20 PIES, 50X50 PIES).</p> <p>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SENSOR: -40 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -40 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>PANTALLA: -20 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -14 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>DIMENSIONES DEL SISTEMA ENSAMBLADO: 115 CENTÍMETROS DE LARGO × 55 CENTÍMETROS DE ANCHO × 90 CENTÍMETROS DE ALTO (45 PULGADAS DE LARGO × 21 PULGADAS DE ANCHO × 35 PULGADAS DE ALTO)</p> <p>BATERÍA: VOLTAJE: 12 VOLTS DURACIÓN: 4 A 6 HORAS CAPACIDAD: 9 AMPERES/HORA</p> <p>ENTRADA DEL CARGADOR: 110-240 VOLTS</p>	<p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>PROFUNDIDAD: HASTA 3 METROS (10 PIES).</p> <p>TAMAÑOS DE LEVANTAMIENTO DE SITIO PREDETERMINADOS: 3×3 METROS, 5×5 METROS, 10×10 METROS, 15×15 METROS (10X10 PIES, 20X20 PIES, 50X50 PIES).</p> <p>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SENSOR: -40 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -40 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>PANTALLA: -20 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -14 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>DIMENSIONES DEL SISTEMA ENSAMBLADO: 115 CENTÍMETROS DE LARGO × 55 CENTÍMETROS DE ANCHO × 90 CENTÍMETROS DE ALTO (45 PULGADAS DE LARGO × 21 PULGADAS DE ANCHO × 35 PULGADAS DE ALTO)</p> <p>BATERÍA: VOLTAJE: 12 VOLTS DURACIÓN: 4 A 6 HORAS CAPACIDAD: 9 AMPERES/HORA</p> <p>ENTRADA DEL CARGADOR: 110-240 VOLTS</p>		
--	--	---	---	--	--

		<p>PESO EN FUNCIONAMIENTO: 23 KILOGRAMOS (50 LIBRAS).</p> <p>ALMACENAMIENTO: 230 KILÓMETROS (143 MILLAS) DE DATOS.</p> <p>PANTALLA: A TODO COLOR, CON RECUBRIMIENTO TÁCTIL, PROTECTOR ANTIRREFLEJO, LEGIBLE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA.</p> <p>TIPO DE BATERÍA: CELDA DE GEL ÁCIDO-PLOMO, SELLADA.</p> <p>VISUALIZACIÓN DE DATOS:</p> <p>PANTALLA EN CAMPO: TRANSVERSAL, CORTE DE PROFUNDIDAD, MAPVIEW CAPTURAS DE PANTALLA EN PANTALLA.</p> <p>PC: EKKO_PROJECT SOFTWARE PARA ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INFORMES POSTERIORES.</p> <p>CONDICIONES GENERALES</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI, CONTRA ENTREGA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ENTE REQUIRENTE.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p>	<p>PESO EN FUNCIONAMIENTO: 23 KILOGRAMOS (50 LIBRAS).</p> <p>ALMACENAMIENTO: 230 KILÓMETROS (143 MILLAS) DE DATOS.</p> <p>PANTALLA: A TODO COLOR, CON RECUBRIMIENTO TÁCTIL, PROTECTOR ANTIRREFLEJO, LEGIBLE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA.</p> <p>TIPO DE BATERÍA: CELDA DE GEL ÁCIDO-PLOMO, SELLADA.</p> <p>VISUALIZACIÓN DE DATOS:</p> <p>PANTALLA EN CAMPO: TRANSVERSAL, CORTE DE PROFUNDIDAD, MAPVIEW CAPTURAS DE PANTALLA EN PANTALLA.</p> <p>PC: EKKO_PROJECT SOFTWARE PARA ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INFORMES POSTERIORES.</p> <p>CONDICIONES GENERALES</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI, CONTRA ENTREGA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ENTE REQUIRENTE.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p>	
--	--	--	--	--

		<p>FORMA DE ENTREGA DEL BIEN: EN SU EMPAQUE ORIGINAL EMPLAYADO. LA CARGA, DESCARGA, TRASLADO Y PUESTA EN SITIO CORRERÁN POR CUENTA DEL PROVEEDOR ADJUDICADO SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN: 15 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN DEL BIEN: NO APLICA YA QUE SE REPONDRÁ EN SU TOTALIDAD.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN: AVENIDA ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #712, PLANTA ALTA INTERIOR 108, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 14:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA DEL BIEN: 6 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS.</p>	<p>FORMA DE ENTREGA DEL BIEN: EN SU EMPAQUE ORIGINAL EMPLAYADO. LA CARGA, DESCARGA, TRASLADO Y PUESTA EN SITIO CORRERÁN POR CUENTA DE TEC REDES Y SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. DE C.V. SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN: 15 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A TEC REDES Y SERVICIOS INFORMATICOS, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN DEL BIEN: NO APLICA YA QUE SE REPONDRÁ EN SU TOTALIDAD.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN: AVENIDA ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #712, PLANTA ALTA INTERIOR 108, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 14:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA DEL BIEN: 6 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS.</p>		
--	--	--	--	--	--

La descripción señalada respecto a los requisitos establecidos en el apartado VI numeral 1 de la CONVOCATORIA, se evalúan conforme a la siguiente tabla:

No.	REQUISITO	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	Escrito que contenga su Propuesta Técnica , firmada, conforme a la forma establecida en el Anexo A , especificando la descripción pormenorizada de los BIENES requeridos, deberá presentarse en idioma español, indicando las especificaciones y características completas, deberá venir firmada en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras por el representante legal. En caso de no detallar las especificaciones en la descripción de su oferta puede anexar ficha técnica en la cual se detallen las especificaciones y características de los BIENES ofertados, en caso de estar en idioma diferente al español deberá anexar su traducción.	SI CUMPLE	NINGUNA

ÁREA REQUIRENTE:

Lic. Lorena Márquez Vargas

Director General de Administrativo de la
Secretaría General de Gobierno del Estado de Aguascalientes.

ÁREA TÉCNICA:

Lic. Violeta Sabás Díaz de León

Comisionado de la Comisión Estatal de Búsqueda de
Personas del Estado de Aguascalientes.



----- DICTAMEN TÉCNICO -----

MARTES, 19 DE AGOSTO DEL 2025.

DICTAMEN TÉCNICO

CONVOCATORIA

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA CON NÚMERO INTERNO DGAD-IF-002-2025, NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX IA-60-N51-901004997-N-5-2025CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX P-2025-00060191

CÓDIGO DE EXPEDIENTE EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX E-2025-00068024

ADQUISICIÓN DE UN GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE, REQUERIDO POR LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN ESTATAL DE BÚSQUEDA DE PERSONAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y CONVOCADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Dictamen técnico del licitante: SUM SERVICES, S. DE R.L. DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN SOLICITADA	DESCRIPCIÓN OFERTADA	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	1	PIEZA	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN: RADAR: GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE PARA LEVANTAMIENTO DE IMÁGENES MARCA FINDAR O SIMILAR, MODELO LMX150 O SIMILAR, COLOR NEGRO CON AMARILLO. QUE PERMITA LA BÚSQUEDA RÁPIDA Y EFICIENTEMENTE DE LAS EVIDENCIAS ENTERRADAS.	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN: RADAR: GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE PARA LEVANTAMIENTO DE IMÁGENES MARCA FINDAR, MODELO LMX150, COLOR NEGRO CON AMARILLO. QUE PERMITE LA BÚSQUEDA RÁPIDA Y EFICIENTEMENTE DE LAS EVIDENCIAS ENTERRADAS.	SI CUMPLE	NINGUNA

		<ul style="list-style-type: none"> • QUE UTILICE TECNOLOGÍA DE GEORRADAR PARA GENERAR IMÁGENES SUBTERRÁNEAS RÁPIDAMENTE. • QUE SU INTUITIVA INTERFAZ DE USUARIO GUÍE A LOS INVESTIGADORES A TRAVÉS DE UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA MEDIANTE CUADRÍCULAS. • QUE GENERE IMÁGENES 3D IN SITU (EN EL SITIO) EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS QUE INDIQUEN LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE UNA POTENCIAL EVIDENCIA. • QUE LAS IMÁGENES EN TIEMPO REAL PERMITAN TOMAR DECISIONES EN EL LUGAR DE LAS ÁREAS DE INTERÉS QUE PODRÁN IDENTIFICARSE Y EXCAVARSE INMEDIATAMENTE. <p>QUE LOCALICE EVIDENCIA EN TIEMPO REAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUMBAS CLANDESTINAS • DROGAS O DINERO ENTERRADO EN CONTENEDORES DE PLÁSTICO O METAL • ARMAS ENTERRADAS Y RESERVAS DE MUNICIONES • DISPOSITIVOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS (IED), ARTEFACTOS EXPLOSIVOS SIN DETONAR (UXO) Y MINAS. 	<ul style="list-style-type: none"> • QUE UTILIZA TECNOLOGÍA DE GEORRADAR PARA GENERAR IMÁGENES SUBTERRÁNEAS RÁPIDAMENTE. • QUE SU INTUITIVA INTERFAZ DE USUARIO GUÍA A LOS INVESTIGADORES A TRAVÉS DE UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA MEDIANTE CUADRÍCULAS. • QUE GENERA IMÁGENES 3D IN SITU (EN EL SITIO) EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS QUE INDICAN LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE UNA POTENCIAL EVIDENCIA. • QUE LAS IMÁGENES EN TIEMPO REAL PERMITEN TOMAR DECISIONES EN EL LUGAR DE LAS ÁREAS DE INTERÉS QUE PODRÁN IDENTIFICARSE Y EXCAVARSE INMEDIATAMENTE. <p>QUE LOCALIZA EVIDENCIA EN TIEMPO REAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUMBAS CLANDESTINAS • DROGAS O DINERO ENTERRADO EN CONTENEDORES DE PLÁSTICO O METAL • ARMAS ENTERRADAS Y RESERVAS DE MUNICIONES • DISPOSITIVOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS (IED), ARTEFACTOS EXPLOSIVOS SIN DETONAR (UXO) Y MINAS. 		
--	--	--	---	--	--

		<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>MODO LINEAL: QUE RECOPILE LÍNEAS TRANSVERSALES A EFECTOS DE RECONOCIMIENTOS. QUE IDENTIFIQUE Y ENFOQUE SU BÚSQUEDA EN ÁREAS RELEVANTES.</p> <p>REPORTES POR WI-FI: QUE ENVÍE CAPTURAS DE PANTALLA DE INFORMES POR CORREO ELECTRÓNICO DIRECTAMENTE DESDE EL SITIO DE INVESTIGACIÓN.</p> <p>GPS INTERNO: REFERENCIA GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE PANTALLA.</p> <p>CARRO ULTRALIVIANO FÁCIL DE TRANSPORTAR Y DESPLEGAR: QUE CUBRA RÁPIDAMENTE SUPERFICIES GRANDES.</p> <p>RECARGABLE: QUE PERMITA ENTRE 4 Y 6 HORAS DE USO. SENSOR GPR: TECNOLOGÍA GPR PATENTADA DE BANDA ULTRANCHA Y ALTA RESOLUCIÓN.</p> <p>PROCESAMIENTO DE DATOS DE INSPECCIONES: QUE MUESTRE LOS RESULTADOS EN SITU (EN SITIO) PARA SEÑALAR EVIDENCIA POTENCIAL.</p> <p>TRANSFERENCIA DE DATOS USB: LOS DATOS SE DEBERÁN</p>	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>MODO LINEAL: QUE RECOPIA LÍNEAS TRANSVERSALES A EFECTOS DE RECONOCIMIENTOS. QUE IDENTIFICA Y ENFOCA SU BÚSQUEDA EN ÁREAS RELEVANTES.</p> <p>REPORTES POR WI-FI: QUE ENVÍA CAPTURAS DE PANTALLA DE INFORMES POR CORREO ELECTRÓNICO DIRECTAMENTE DESDE EL SITIO DE INVESTIGACIÓN.</p> <p>GPS INTERNO: REFERENCIA GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE PANTALLA.</p> <p>CARRO ULTRALIVIANO FÁCIL DE TRANSPORTAR Y DESPLEGAR: QUE CUBRE RÁPIDAMENTE SUPERFICIES GRANDES.</p> <p>RECARGABLE: QUE PERMITE ENTRE 4 Y 6 HORAS DE USO. SENSOR GPR: TECNOLOGÍA GPR PATENTADA DE BANDA ULTRANCHA Y ALTA RESOLUCIÓN.</p> <p>PROCESAMIENTO DE DATOS DE INSPECCIONES: QUE MUESTRA LOS RESULTADOS EN SITU (EN SITIO) PARA SEÑALAR EVIDENCIA POTENCIAL.</p> <p>TRANSFERENCIA DE DATOS USB: LOS DATOS SE COPIAN EN UNA</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>COPIAR EN UNA MEMORIA USB PARA SU TRANSFERENCIA POSTERIOR A UNA COMPUTADORA.</p> <p>UNIDAD DE PANTALLA TÁCTIL Y DURABLE: QUE VEA DATOS CON CLARIDAD EN TODO TIPO DE CONDICIÓN ATMOSFÉRICA.</p> <p>ODÓMETRO: QUE PERMITA RECOPIRAR DATOS A INTERVALOS EQUIDISTANTES.</p> <p>CORTES DE PROFUNDIDAD 3D: QUE LUEGO DE RECOPIRAR UNA CUADRILLA DE DATOS, GENERE IMÁGENES EN EL SITIO MEDIANTE CORTES DE PROFUNDIDAD. QUE SEÑALE LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE OBJETIVOS POTENCIALES.</p> <p>INTERPRETACIÓN EN CAMPO: QUE CLASIFIQUE OBJETIVOS EN TIEMPO REAL CON INTERPRETACIÓN EN CAMPO. QUE LA PANTALLA TÁCTIL PUEDA CODIFICAR POR COLOR CADA OBJETIVO A MEDIDA QUE SE LOCALICE. GENERACIÓN Y ARCHIVO DE INFORMES</p> <p>QUE GUARDE DATOS PARA FUTURAS REFERENCIAS: QUE DESCARGUE IMÁGENES Y DATOS CAPTURADOS A UNA PC E INTEGRARLOS RÁPIDAMENTE EN LOS REPORTES.</p> <p>QUE INCLUYA:</p>	<p>MEMORIA USB PARA SU TRANSFERENCIA POSTERIOR A UNA COMPUTADORA.</p> <p>UNIDAD DE PANTALLA TÁCTIL Y DURABLE: QUE VE DATOS CON CLARIDAD EN TODO TIPO DE CONDICIÓN ATMOSFÉRICA.</p> <p>ODÓMETRO: QUE PERMITE RECOPIRAR DATOS A INTERVALOS EQUIDISTANTES.</p> <p>CORTES DE PROFUNDIDAD 3D: QUE LUEGO DE RECOPIRAR UNA CUADRILLA DE DATOS, GENERA IMÁGENES EN EL SITIO MEDIANTE CORTES DE PROFUNDIDAD. QUE SEÑALA LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE OBJETIVOS POTENCIALES.</p> <p>INTERPRETACIÓN EN CAMPO: QUE CLASIFICA OBJETIVOS EN TIEMPO REAL CON INTERPRETACIÓN EN CAMPO. LA PANTALLA TÁCTIL PUEDE CODIFICAR POR COLOR CADA OBJETIVO A MEDIDA QUE SE LOCALICE. GENERACIÓN Y ARCHIVO DE INFORMES</p> <p>GUARDA DATOS PARA FUTURAS REFERENCIAS: DESCARGA IMÁGENES Y DATOS CAPTURADOS A UNA PC E INTEGRARLOS RÁPIDAMENTE EN LOS REPORTES.</p> <p>INCLUYE:</p>		
--	--	---	--	--	--

		<p>BATERÍA Y CARGADOR</p> <p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>PROFUNDIDAD: HASTA 3 METROS (10 PIES). TAMAÑOS DE LEVANTAMIENTO DE SITIO PREDETERMINADOS: 3×3 METROS, 5×5 METROS, 10×10 METROS, 15×15 METROS (10X10 PIES, 20X20 PIES, 50X50 PIES).</p> <p>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SENSOR: -40 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -40 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT. PANTALLA: -20 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -14 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>DIMENSIONES DEL SISTEMA ENSAMBLADO: 115 CENTÍMETROS DE LARGO × 55 CENTÍMETROS DE ANCHO × 90 CENTÍMETROS DE ALTO (45 PULGADAS DE LARGO × 21 PULGADAS DE ANCHO × 35 PULGADAS DE ALTO)</p> <p>BATERÍA: VOLTAJE: 12 VOLTS DURACIÓN: 4 A 6 HORAS CAPACIDAD: 9 AMPERES/HORA</p> <p>ENTRADA DEL CARGADOR: 110-240 VOLTS</p>	<p>BATERÍA Y CARGADOR</p> <p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>PROFUNDIDAD: HASTA 3 METROS (10 PIES). TAMAÑOS DE LEVANTAMIENTO DE SITIO PREDETERMINADOS: 3×3 METROS, 5×5 METROS, 10×10 METROS, 15×15 METROS (10X10 PIES, 20X20 PIES, 50X50 PIES).</p> <p>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SENSOR: -40 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -40 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT. PANTALLA: -20 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -14 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>DIMENSIONES DEL SISTEMA ENSAMBLADO: 115 CENTÍMETROS DE LARGO × 55 CENTÍMETROS DE ANCHO × 90 CENTÍMETROS DE ALTO (45 PULGADAS DE LARGO × 21 PULGADAS DE ANCHO × 35 PULGADAS DE ALTO)</p> <p>BATERÍA: VOLTAJE: 12 VOLTS DURACIÓN: 4 A 6 HORAS CAPACIDAD: 9 AMPERES/HORA</p> <p>ENTRADA DEL CARGADOR: 110-240 VOLTS</p>		
--	--	--	--	--	--

		<p>PESO EN FUNCIONAMIENTO: 23 KILOGRAMOS (50 LIBRAS).</p> <p>ALMACENAMIENTO: 230 KILÓMETROS (143 MILLAS) DE DATOS.</p> <p>PANTALLA: A TODO COLOR, CON RECUBRIMIENTO TÁCTIL, PROTECTOR ANTIRREFLEJO, LEGIBLE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA.</p> <p>TIPO DE BATERÍA: CELDA DE GEL ÁCIDO-PLOMO, SELLADA.</p> <p>VISUALIZACIÓN DE DATOS:</p> <p>PANTALLA EN CAMPO: TRANSVERSAL, CORTE DE PROFUNDIDAD, MAPVIEW, CAPTURAS DE PANTALLA EN PANTALLA.</p> <p>PC: EKKO_PROJECT SOFTWARE PARA ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INFORMES POSTERIORES.</p> <p>CONDICIONES GENERALES</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI, CONTRA ENTREGA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ENTE REQUERENTE.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p>	<p>PESO EN FUNCIONAMIENTO: 23 KILOGRAMOS (50 LIBRAS).</p> <p>ALMACENAMIENTO: 230 KILÓMETROS (143 MILLAS) DE DATOS.</p> <p>PANTALLA: A TODO COLOR, CON RECUBRIMIENTO TÁCTIL, PROTECTOR ANTIRREFLEJO, LEGIBLE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA.</p> <p>TIPO DE BATERÍA: CELDA DE GEL ÁCIDO-PLOMO, SELLADA.</p> <p>VISUALIZACIÓN DE DATOS:</p> <p>PANTALLA EN CAMPO: TRANSVERSAL, CORTE DE PROFUNDIDAD, MAPVIEW, CAPTURAS DE PANTALLA EN PANTALLA.</p> <p>PC: EKKO_PROJECT SOFTWARE PARA ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INFORMES POSTERIORES.</p> <p>CONDICIONES GENERALES</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI, CONTRA ENTREGA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ENTE REQUERENTE.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p>		
--	--	---	---	--	--




		<p>FORMA DE ENTREGA DEL BIEN: EN SU EMPAQUE ORIGINAL EMPLAYADO. LA CARGA, DESCARGA, TRASLADO Y PUESTA EN SITIO CORRERÁN POR CUENTA DEL PROVEEDOR ADJUDICADO SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN: 15 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN DEL BIEN: NO APLICA YA QUE SE REPONDRÁ EN SU TOTALIDAD.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN: AVENIDA ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #712, PLANTA ALTA INTERIOR 108, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 14:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA DEL BIEN: 6 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS.</p>	<p>FORMA DE ENTREGA DEL BIEN: EN SU EMPAQUE ORIGINAL EMPLAYADO. LA CARGA, DESCARGA, TRASLADO Y PUESTA EN SITIO CORRERÁN POR CUENTA DE MI REPRESENTADA SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN: 15 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN DEL BIEN: NO APLICA YA QUE SE REPONDRÁ EN SU TOTALIDAD.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN: AVENIDA ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #712, PLANTA ALTA INTERIOR 108, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 14:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA DEL BIEN: 6 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS.</p>		
--	--	--	--	--	--

La descripción señalada respecto a los requisitos establecidos en el apartado VI numeral 1 de la CONVOCATORIA, se evalúan conforme a la siguiente tabla:

No.	REQUISITO	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	Escrito que contenga su Propuesta Técnica , firmada, conforme a la forma establecida en el Anexo A , especificando la descripción pormenorizada de los BIENES requeridos, deberá presentarse en idioma español, indicando las especificaciones y características completas, deberá venir firmada en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras por el representante legal. En caso de no detallar las especificaciones en la descripción de su oferta puede anexar ficha técnica en la cual se detallen las especificaciones y características de los BIENES ofertados, en caso de estar en idioma diferente al español deberá anexar su traducción.	SI CUMPLE	NINGUNA

ÁREA REQUIRENTE:


Lic. Lorena Márquez Vargas

Director General de Administrativo de la
Secretaría General de Gobierno del Estado de Aguascalientes.

ÁREA TÉCNICA:

Lic. Violeta Sabás Díaz de León

Comisionado de la Comisión Estatal de Búsqueda de
Personas del Estado de Aguascalientes.




----- DICTAMEN TÉCNICO -----
MARTES, 19 DE AGOSTO DEL 2025.

DICTAMEN TÉCNICO

CONVOCATORIA

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA CON NÚMERO INTERNO DGAD-IF-002-2025, NÚMERO DE PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX IA-60-N51-901004997-N-5-2025 CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX P-2025-00060191

CÓDIGO DE EXPEDIENTE EN LA PLATAFORMA COMPRAS MX E-2025-00068024

ADQUISICIÓN DE UN GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE, REQUERIDO POR LA SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, A TRAVÉS DE LA COMISIÓN ESTATAL DE BÚSQUEDA DE PERSONAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y CONVOCADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Dictamen técnico del licitante: SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DEL GRIJALVA, S.A.P.I DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN SOLICITADA	DESCRIPCIÓN OFERTADA	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	1	PIEZA	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN: RADAR: GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE PARA LEVANTAMIENTO DE IMÁGENES MARCA FINDAR O SIMILAR, MODELO LMX150 O SIMILAR, COLOR NEGRO CON AMARILLO.	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN: RADAR: GEORRADAR MANUAL DE PENETRACIÓN TERRESTRE PARA LEVANTAMIENTO DE IMÁGENES MARCA FINDAR, MODELO LMX150, COLOR NEGRO CON AMARILLO. QUE PERMITE LA BÚSQUEDA RÁPIDA Y EFICIENTEMENTE DE LAS EVIDENCIAS ENTERRADAS.	SI CUMPLE	NINGUNA

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

		<p>QUE PERMITA LA BÚSQUEDA RÁPIDA Y EFICIENTEMENTE DE LAS EVIDENCIAS ENTERRADAS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • QUE UTILICE TECNOLOGÍA DE GEORRADAR PARA GENERAR IMÁGENES SUBTERRÁNEAS RÁPIDAMENTE. • QUE SU INTUITIVA INTERFAZ DE USUARIO GUÍE A LOS INVESTIGADORES A TRAVÉS DE UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA MEDIANTE CUADRÍCULAS. • QUE GENERE IMÁGENES 3D IN SITU (EN EL SITIO) EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS QUE INDIQUEN LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE UNA POTENCIAL EVIDENCIA. • QUE LAS IMÁGENES EN TIEMPO REAL PERMITAN TOMAR DECISIONES EN EL LUGAR DE LAS ÁREAS DE INTERÉS QUE PODRÁN IDENTIFICARSE Y EXCAVARSE INMEDIATAMENTE. <p>QUE LOCALICE EVIDENCIA EN TIEMPO REAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUMBAS CLANDESTINAS • DROGAS O DINERO ENTERRADO EN CONTENEDORES DE PLÁSTICO O METAL • ARMAS ENTERRADAS Y RESERVAS DE MUNICIONES 	<ul style="list-style-type: none"> • QUE UTILIZA TECNOLOGÍA DE GEORRADAR PARA GENERAR IMÁGENES SUBTERRÁNEAS RÁPIDAMENTE. • QUE SU INTUITIVA INTERFAZ DE USUARIO GUÍA A LOS INVESTIGADORES A TRAVÉS DE UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA MEDIANTE CUADRÍCULAS. • QUE GENERA IMÁGENES 3D IN SITU (EN EL SITIO) EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS QUE INDICAN LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE UNA POTENCIAL EVIDENCIA. • QUE LAS IMÁGENES EN TIEMPO REAL PERMITEN TOMAR DECISIONES EN EL LUGAR DE LAS ÁREAS DE INTERÉS QUE PODRÁN IDENTIFICARSE Y EXCAVARSE INMEDIATAMENTE. <p>QUE LOCALIZA EVIDENCIA EN TIEMPO REAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TUMBAS CLANDESTINAS • DROGAS O DINERO ENTERRADO EN CONTENEDORES DE PLÁSTICO O METAL • ARMAS ENTERRADAS Y RESERVAS DE MUNICIONES 		
--	--	---	---	--	--

		<p>•DISPOSITIVOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS (IED), ARTEFACTOS EXPLOSIVOS SIN DETONAR (UXO) Y MINAS.</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>MODO LINEAL: QUE RECOPILE LÍNEAS TRANSVERSALES A EFECTOS DE RECONOCIMIENTOS. QUE IDENTIFIQUE Y ENFOQUE SU BÚSQUEDA EN ÁREAS RELEVANTES.</p> <p>REPORTES POR WI-FI: QUE ENVÍE CAPTURAS DE PANTALLA DE INFORMES POR CORREO ELECTRÓNICO DIRECTAMENTE DESDE EL SITIO DE INVESTIGACIÓN.</p> <p>GPS INTERNO: REFERENCIA GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE PANTALLA.</p> <p>CARRO ULTRALIVIANO FÁCIL DE TRANSPORTAR Y DESPLEGAR: QUE CUBRA RÁPIDAMENTE SUPERFICIES GRANDES.</p> <p>RECARGABLE: QUE PERMITA ENTRE 4 Y 6 HORAS DE USO. SENSOR GPR: TECNOLOGÍA GPR PATENTADA DE BANDA ULTRANCHA Y ALTA RESOLUCIÓN.</p> <p>PROCESAMIENTO DE DATOS DE INSPECCIONES: QUE MUESTRE LOS RESULTADOS EN SITU (EN</p>	<p>•DISPOSITIVOS EXPLOSIVOS IMPROVISADOS (IED), ARTEFACTOS EXPLOSIVOS SIN DETONAR (UXO) Y MINAS.</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>MODO LINEAL: QUE RECOPILA LÍNEAS TRANSVERSALES A EFECTOS DE RECONOCIMIENTOS. QUE IDENTIFICA Y ENFOCA SU BÚSQUEDA EN ÁREAS RELEVANTES.</p> <p>REPORTES POR WI-FI: QUE ENVÍA CAPTURAS DE PANTALLA DE INFORMES POR CORREO ELECTRÓNICO DIRECTAMENTE DESDE EL SITIO DE INVESTIGACIÓN.</p> <p>GPS INTERNO: REFERENCIA GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE PANTALLA.</p> <p>CARRO ULTRALIVIANO FÁCIL DE TRANSPORTAR Y DESPLEGAR: QUE CUBRE RÁPIDAMENTE SUPERFICIES GRANDES.</p> <p>RECARGABLE: QUE PERMITE ENTRE 4 Y 6 HORAS DE USO. SENSOR GPR: TECNOLOGÍA GPR PATENTADA DE BANDA ULTRANCHA Y ALTA RESOLUCIÓN.</p> <p>PROCESAMIENTO DE DATOS DE INSPECCIONES: QUE MUESTRA LOS RESULTADOS EN SITU (EN</p>	
--	--	--	--	--

		<p>SITIO) PARA SEÑALAR EVIDENCIA POTENCIAL.</p> <p>TRANSFERENCIA DE DATOS USB: LOS DATOS SE DEBERÁN COPIAR EN UNA MEMORIA USB PARA SU TRANSFERENCIA POSTERIOR A UNA COMPUTADORA.</p> <p>UNIDAD DE PANTALLA TÁCTIL Y DURABLE: QUE VEA DATOS CON CLARIDAD EN TODO TIPO DE CONDICIÓN ATMOSFÉRICA.</p> <p>ODÓMETRO: QUE PERMITA RECOPIRAR DATOS A INTERVALOS EQUIDISTANTES.</p> <p>CORTES DE PROFUNDIDAD 3D: QUE LUEGO DE RECOPIRAR UNA CUADRILLA DE DATOS, GENERE IMÁGENES EN EL SITIO MEDIANTE CORTES DE PROFUNDIDAD. QUE SEÑALE LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE OBJETIVOS POTENCIALES.</p> <p>INTERPRETACIÓN EN CAMPO: QUE CLASIFIQUE OBJETIVOS EN TIEMPO REAL CON INTERPRETACIÓN EN CAMPO. QUE LA PANTALLA TÁCTIL PUEDA CODIFICAR POR COLOR CADA OBJETIVO A MEDIDA QUE SE LOCALICE. GENERACIÓN Y ARCHIVO DE INFORMES</p> <p>QUE GUARDE DATOS PARA FUTURAS REFERENCIAS: QUE DESCARGUE IMÁGENES Y</p>	<p>SITIO) PARA SEÑALAR EVIDENCIA POTENCIAL.</p> <p>TRANSFERENCIA DE DATOS USB: LOS DATOS SE COPIAN EN UNA MEMORIA USB PARA SU TRANSFERENCIA POSTERIOR A UNA COMPUTADORA.</p> <p>UNIDAD DE PANTALLA TÁCTIL Y DURABLE: QUE VE DATOS CON CLARIDAD EN TODO TIPO DE CONDICIÓN ATMOSFÉRICA.</p> <p>ODÓMETRO: QUE PERMITE RECOPIRAR DATOS A INTERVALOS EQUIDISTANTES.</p> <p>CORTES DE PROFUNDIDAD 3D: QUE LUEGO DE RECOPIRAR UNA CUADRILLA DE DATOS, GENERA IMÁGENES EN EL SITIO MEDIANTE CORTES DE PROFUNDIDAD. QUE SEÑALA LA POSICIÓN Y LA PROFUNDIDAD DE OBJETIVOS POTENCIALES.</p> <p>INTERPRETACIÓN EN CAMPO: QUE CLASIFICA OBJETIVOS EN TIEMPO REAL CON INTERPRETACIÓN EN CAMPO. LA PANTALLA TÁCTIL PUEDE CODIFICAR POR COLOR CADA OBJETIVO A MEDIDA QUE SE LOCALICE. GENERACIÓN Y ARCHIVO DE INFORMES</p> <p>GUARDA DATOS PARA FUTURAS REFERENCIAS: DESCARGA IMÁGENES Y DATOS CAPTURADOS</p>		
--	--	---	---	--	--




		<p>DATOS CAPTURADOS A UNA PC E INTEGRARLOS RÁPIDAMENTE EN LOS REPORTES.</p> <p>QUE INCLUYA: BATERÍA Y CARGADOR</p> <p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>PROFUNDIDAD: HASTA 3 METROS (10 PIES). TAMAÑOS DE LEVANTAMIENTO DE SITIO PREDETERMINADOS: 3×3 METROS, 5×5 METROS, 10×10 METROS, 15×15 METROS (10X10 PIES, 20X20 PIES, 50X50 PIES).</p> <p>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SENSOR: -40 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -40 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT. PANTALLA: -20 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -14 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>DIMENSIONES DEL SISTEMA ENSAMBLADO: 115 CENTÍMETROS DE LARGO × 55 CENTÍMETROS DE ANCHO × 90 CENTÍMETROS DE ALTO (45 PULGADAS DE LARGO × 21 PULGADAS DE ANCHO × 35 PULGADAS DE ALTO)</p> <p>BATERÍA: VOLTAJE: 12 VOLTS DURACIÓN: 4 A 6 HORAS</p>	<p>A UNA PC E INTEGRARLOS RÁPIDAMENTE EN LOS REPORTES.</p> <p>INCLUYE: BATERÍA Y CARGADOR</p> <p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>PROFUNDIDAD: HASTA 3 METROS (10 PIES). TAMAÑOS DE LEVANTAMIENTO DE SITIO PREDETERMINADOS: 3×3 METROS, 5×5 METROS, 10×10 METROS, 15×15 METROS (10X10 PIES, 20X20 PIES, 50X50 PIES).</p> <p>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: SENSOR: -40 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -40 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT. PANTALLA: -20 GRADOS CELSIUS A +50 GRADOS CELSIUS, -14 GRADOS FAHRENHEIT A +122 GRADOS FAHRENHEIT.</p> <p>DIMENSIONES DEL SISTEMA ENSAMBLADO: 115 CENTÍMETROS DE LARGO × 55 CENTÍMETROS DE ANCHO × 90 CENTÍMETROS DE ALTO (45 PULGADAS DE LARGO × 21 PULGADAS DE ANCHO × 35 PULGADAS DE ALTO)</p> <p>BATERÍA: VOLTAJE: 12 VOLTS DURACIÓN: 4 A 6 HORAS CAPACIDAD: 9 AMPERES/HORA</p>		
--	--	--	---	--	--

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

		<p>CAPACIDAD: 9 AMPERES/HORA</p> <p>ENTRADA DEL CARGADOR: 110-240 VOLTS</p> <p>PESO EN FUNCIONAMIENTO: 23 KILOGRAMOS (50 LIBRAS).</p> <p>ALMACENAMIENTO: 230 KILÓMETROS (143 MILLAS) DE DATOS.</p> <p>PANTALLA: A TODO COLOR, CON RECUBRIMIENTO TÁCTIL, PROTECTOR ANTIRREFLEJO, LEGIBLE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA.</p> <p>TIPO DE BATERÍA: CELDA DE GEL ÁCIDO-PLOMO, SELLADA.</p> <p>VISUALIZACIÓN DE DATOS:</p> <p>PANTALLA EN CAMPO: TRANSVERSAL, CORTE DE PROFUNDIDAD, MAPVIEW, CAPTURAS DE PANTALLA EN PANTALLA.</p> <p>PC: EKKO_PROJECT SOFTWARE PARA ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INFORMES POSTERIORES.</p> <p>CONDICIONES GENERALES</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI, CONTRA ENTREGA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ENTE REQUIRENTE.</p>	<p>ENTRADA DEL CARGADOR: 110-240 VOLTS</p> <p>PESO EN FUNCIONAMIENTO: 23 KILOGRAMOS (50 LIBRAS).</p> <p>ALMACENAMIENTO: 230 KILÓMETROS (143 MILLAS) DE DATOS.</p> <p>PANTALLA: A TODO COLOR, CON RECUBRIMIENTO TÁCTIL, PROTECTOR ANTIRREFLEJO, LEGIBLE BAJO LUZ SOLAR DIRECTA.</p> <p>TIPO DE BATERÍA: CELDA DE GEL ÁCIDO-PLOMO, SELLADA.</p> <p>VISUALIZACIÓN DE DATOS:</p> <p>PANTALLA EN CAMPO: TRANSVERSAL, CORTE DE PROFUNDIDAD, MAPVIEW, CAPTURAS DE PANTALLA EN PANTALLA.</p> <p>PC: EKKO_PROJECT SOFTWARE PARA ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INFORMES POSTERIORES.</p> <p>CONDICIONES GENERALES</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI, CONTRA ENTREGA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ENTE REQUIRENTE.</p>		
--	--	---	--	--	--



		<p>TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p> <p>FORMA DE ENTREGA DEL BIEN: EN SU EMPAQUE ORIGINAL EMPLOYADO. LA CARGA, DESCARGA, TRASLADO Y PUESTA EN SITIO CORRERÁN POR CUENTA DEL PROVEEDOR ADJUDICADO SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN: 15 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN DEL BIEN: NO APLICA YA QUE SE REPONDRÁ EN SU TOTALIDAD.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN: AVENIDA ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #712, PLANTA ALTA INTERIOR 108, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 14:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA DEL BIEN: 6 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS.</p>	<p>TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p> <p>FORMA DE ENTREGA DEL BIEN: EN SU EMPAQUE ORIGINAL EMPLOYADO. LA CARGA, DESCARGA, TRASLADO Y PUESTA EN SITIO CORRERÁN POR CUENTA DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DEL GRIJALVA, S.A.P.I DE C.V., SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN: 15 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DEL GRIJALVA, S.A.P.I DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN DEL BIEN: NO APLICA YA QUE SE REPONDRÁ EN SU TOTALIDAD.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL BIEN: AVENIDA ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #712, PLANTA ALTA INTERIOR 108, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 14:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA DEL BIEN: 6 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS.</p>		
--	--	--	---	--	--




La descripción señalada respecto a los requisitos establecidos en el apartado VI numeral 1 de la CONVOCATORIA, se evalúan conforme a la siguiente tabla:


No.	REQUISITO	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	Escrito que contenga su Propuesta Técnica , firmada, conforme a la forma establecida en el Anexo A , especificando la descripción pormenorizada de los BIENES requeridos, deberá presentarse en idioma español, indicando las especificaciones y características completas, deberá venir firmada en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras por el representante legal. En caso de no detallar las especificaciones en la descripción de su oferta puede anexar ficha técnica en la cual se detallen las especificaciones y características de los BIENES ofertados, en caso de estar en idioma diferente al español deberá anexar su traducción.	SI CUMPLE	NINGUNA

ÁREA REQUIRENTE:

Lic. Lorena Márquez Vargas
Director General de Administrativo de la
Secretaría General de Gobierno del Estado de Aguascalientes.

ÁREA TÉCNICA:

Lic. Violeta Sabás Díaz de León
Comisionado de la Comisión Estatal de Búsqueda de
Personas del Estado de Aguascalientes.



----- DICTAMEN TÉCNICO -----

MARTES, 19 DE AGOSTO DEL 2025.