

DICTAMEN TÉCNICO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N019-2024 PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA LA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, MICROESFERA, PRIMER TERMOPLÁSTICO Y PINTURA ELASTOMÉRICA REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES A PARTIR DEL 1 DE JULIO DE 2024 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.

Dictamen técnico del licitante: CERICA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL SERVICIO SOLICITADO	DESCRIPCIÓN OFERTADA DEL LICITANTE	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	1	SERVICIO	<p>ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS:</p> <p>ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, MICROESFERA, PRIMER TERMOPLÁSTICO Y PINTURA ELASTOMÉRICA, QUE INCLUYA LO SIGUIENTE:</p> <p>UNA CAMIONETA, TIPO PICK UP V8 355 CABALLOS DE POTENCIA MARCA FORD O MARCA CHEVROLET CON ADAPTACIÓN PARA REMOLQUE DE CARGA CON CAPACIDAD DE CARGA PARA 4500 KILOGRAMOS, LA CUAL DEBERÁ INCLUIR:</p> <ul style="list-style-type: none">UN EQUIPO PARA PINTURA TERMOPLÁSTICA, MARCA TPM 1500 POWDER PACK O MARCA TERMO TRAFIC, DOS CALDERAS DE ACERO INOXIDABLE Y	<p>ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS:</p> <p>ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, MICROESFERA, PRIMER TERMOPLÁSTICO Y PINTURA ELASTOMÉRICA, QUE INCLUYE LO SIGUIENTE:</p> <p>UNA CAMIONETA, TIPO PICK UP V8 355 CABALLOS DE POTENCIA MARCA FORD CON ADAPTACIÓN PARA REMOLQUE DE CARGA CON CAPACIDAD DE CARGA PARA 4500 KILOGRAMOS, LA CUAL INCLUYE:</p> <ul style="list-style-type: none">UN EQUIPO PARA PINTURA TERMOPLÁSTICA, MARCA TERMO TRAFIC, DOS CALDERAS DE ACERO INOXIDABLE Y QUEMADORES	SI CUMPLE	NINGUNA

		<p>QUEMADORES CON CAPACIDAD DE FUNDIR 1,000 KILOGRAMOS DE PINTURA TERMOPLÁSTICA A 230 GRADOS EN 60 MINUTOS, DOS MEZCLADORAS ELÉCTRICAS PARA AGITAR PINTURA CONTENIDA DENTRO DE LAS CALDERAS CON ASPAS DE ACERO INOXIDABLE, UN TANQUE DE GAS ESTACIONARIO DE 150 KILOGRAMOS, Y UN GENERADOR ELÉCTRICO A GASOLINA.</p> <p>UNA CAMIONETA, TIPO PICK UP V8 355 CABALLOS DE POTENCIA MARCA FORD O MARCA CHEVROLET EQUIPADA CON REMOLQUE DE CARGA CAMA BAJA CAPACIDAD DE CARGA PARA 4,500 KILOGRAMOS CON MEDIDAS DE 2.3 METROS DE ANCHO POR 4.5 METROS DE LARGO (10.35 M2 DE SUPERFICIE) CON RAMPAS DE CARGA Y DESCARGA PARA SUBIR, BAJAR Y TRANSPORTAR EQUIPOS DE AUTOPROPULSIÓN, DELINEADORAS, MAQUINARIA LIGERA Y PESADA, PINTURA, SELLOS E INSUMOS Y TODO EL EQUIPO NECESARIO PARA LA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE.</p> <p>UN EQUIPO DELINEADOR SEMIAUTOMÁTICO, MARCA GRACO MODELO THERMOLAZER 300 TC A GAS O MARCA TITAN MODELO THERMOMARK 250 A GAS, CON CONTENEDOR DE MATERIAL DE 136 KILOGRAMOS DE CAPACIDAD QUE INCLUYA SISTEMA DE RUEDAS</p>	<p>CON CAPACIDAD DE FUNDIR 1,000 KILOGRAMOS DE PINTURA TERMOPLÁSTICA A 230 GRADOS EN 60 MINUTOS, DOS MEZCLADORAS ELÉCTRICAS PARA AGITAR PINTURA CONTENIDA DENTRO DE LAS CALDERAS CON ASPAS DE ACERO INOXIDABLE, UN TANQUE DE GAS ESTACIONARIO DE 150 KILOGRAMOS, Y UN GENERADOR ELÉCTRICO A GASOLINA.</p> <p>UNA CAMIONETA, TIPO PICK UP V8 355 CABALLOS DE POTENCIA MARCA CHEVROLET EQUIPADA CON REMOLQUE DE CARGA CAMA BAJA CAPACIDAD DE CARGA PARA 4,500 KILOGRAMOS CON MEDIDAS DE 2.3 METROS DE ANCHO POR 4.5 METROS DE LARGO (10.35 M2 DE SUPERFICIE) CON RAMPAS DE CARGA Y DESCARGA PARA SUBIR, BAJAR Y TRANSPORTAR EQUIPOS DE AUTOPROPULSIÓN, DELINEADORAS, MAQUINARIA LIGERA Y PESADA, PINTURA, SELLOS E INSUMOS Y TODO EL EQUIPO NECESARIO PARA LA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE.</p> <p>UN EQUIPO DELINEADOR SEMIAUTOMÁTICO, MARCA GRACO MODELO THERMOLAZER 300 TC A GAS, CON CONTENEDOR DE MATERIAL DE 136 KILOGRAMOS DE CAPACIDAD QUE INCLUYA</p>	
--	--	--	--	--

		<p>EASYGLIDE, ADAPTADOR A LINEDRIVER, CONTROL DE TEMPERATURA Y PALETAS PARA MEZCLADO.</p> <p>UN VEHÍCULO DE AUTOPROPULSIÓN A GASOLINA, MARCA GRACO MODELO LINEDRIVER O MARCA TITAN MODELO LAZE LINER CON PEDALES DOBLES Y AJUSTABLES DE LLANTA, LISTO PARA ADAPTARSE A EQUIPO GRACCO THERMOLAZER 300 TC O THERMOMARK MODELO 250 A GASOLINA.</p> <p>UN DISPENSADOR DE PERLAS (MICROESFERA), MARCA GRACO MODELO SMARTDIE O MARCA TITAN, MODELO HANDIBead, DE 8" DE ANCHO.</p> <p>DOS SOPLADORAS DE AIRE, MARCA SHINDAIWA MODELO EB770 O MARCA STHILL, MODELO BR600 DE 63.3 CENTÍMETROS CÚBICOS, MOTOR A GASOLINA, PESO TOTAL 10.3 KILOGRAMOS CON PROTECCIÓN DE POLVO EN MOTOR.</p> <p>DOS TRAZADORES DE LÍNEAS HIDRÁULICO DE ALTO RENDIMIENTO A GASOLINA, MARCA GRACO MODELO LINELAZER 3400 O MARCA TITAN MODELO POWRLINER 2850, QUE INCLUYA PISTOLA Y BOQUILLAS.</p> <p>UNA ESCARIFICADORA, MARCA GRACO MODELO GRINDLAZER O MARCA HUSQVARNA, MODELO PG400 MOTOR HONDA 9 CABALLOS</p>	<p>SISTEMA DE RUEDAS EASYGLIDE, ADAPTADOR A LINEDRIVER, CONTROL DE TEMPERATURA Y PALETAS PARA MEZCLADO.</p> <p>UN VEHÍCULO DE AUTOPROPULSIÓN A GASOLINA, MARCA GRACO MODELO LINEDRIVER CON PEDALES DOBLES Y AJUSTABLES DE LLANTA, LISTO PARA ADAPTARSE A EQUIPO GRACCO THERMOLAZER 300 TC.</p> <p>UN DISPENSADOR DE PERLAS (MICROESFERA), MARCA GRACO MODELO SMARTDIE, DE 8" DE ANCHO.</p> <p>DOS SOPLADORAS DE AIRE, MARCA SHINDAIWA MODELO EB770 DE 63.3 CENTÍMETROS CÚBICOS, MOTOR A GASOLINA, PESO TOTAL 10.3 KILOGRAMOS CON PROTECCIÓN DE POLVO EN MOTOR.</p> <p>DOS TRAZADORES DE LÍNEAS HIDRÁULICO DE ALTO RENDIMIENTO A GASOLINA, MARCA GRACO MODELO LINELAZER 3400, QUE INCLUYE PISTOLA Y BOQUILLAS.</p> <p>UNA ESCARIFICADORA, MARCA GRACO MODELO GRINDLAZER MOTOR HONDA 9 CABALLOS DE POTENCIA, CON ANCHO MÁXIMO DE 8 PULGADAS.</p>		
--	--	---	--	--	--

		<p>DE POTENCIA, CON ANCHO MÁXIMO DE 8 PULGADAS.</p> <p>UNA MAQUINA DELINEADORA PARA PINTURA TERMOPLÁSTICA MANUAL PARA SEÑALIZACIÓN DE PAVIMENTO, MARCA GRACO MODELO 200 TC O MARCA THERMOPLASTIC ROAD MODELO GD320, PARA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA A GAS, INCLUYE CAJA DE REGLA SMARTDIE DE 10 CENTÍMETROS.</p> <p>UN DADO DE ACERO INOXIDABLE PARA EQUIPO DE PINTURA TERMOPLÁSTICA, MARCA GRACO MODELO SMARTDIE O MARCA TITAN MODELO HANDIBead PARA APLICAR PINTURA TERMOPLÁSTICA DE 12 CM.</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN A MES VENCIDO, 20 DÍAS POSTERIORES A LA ENTREGA DEL CFDI.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA: DEL 01 DE JULIO DE 2024 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024. LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ DE LUNES A SÁBADO DANDO UN TOTAL DE 158 DÍAS DE ARRENDAMIENTO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN: EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ REPONER EN CASO DE FALLAS O VICIOS OCULTOS EL EQUIPO POR UNO IGUAL O CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS, MODELO Y MARCA OFERTADA, DENTRO DE LAS</p>	<p>UNA MAQUINA DELINEADORA PARA PINTURA TERMOPLÁSTICA MANUAL PARA SEÑALIZACIÓN DE PAVIMENTO, MARCA GRACO MODELO 200 TC, PARA APLICACIÓN DE PINTURA TERMOPLÁSTICA A GAS, INCLUYE CAJA DE REGLA SMARTDIE DE 10 CENTÍMETROS.</p> <p>UN DADO DE ACERO INOXIDABLE PARA EQUIPO DE PINTURA TERMOPLÁSTICA, MARCA GRACO MODELO SMARTDIE PARA APLICAR PINTURA TERMOPLÁSTICA DE 12 CM.</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: LOS PAGOS SE REALIZARÁN A MES VENCIDO, 20 DÍAS POSTERIORES A LA ENTREGA DEL CFDI.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA: DEL 01 DE JULIO DE 2024 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024. LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SERÁ DE LUNES A SÁBADO DANDO UN TOTAL DE 158 DÍAS DE ARRENDAMIENTO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN: MI REPRESENTADA REPONDRÁ EN CASO DE FALLAS O VICIOS OCULTOS EL EQUIPO POR UNO IGUAL O CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS, MODELO Y MARCA OFERTADA, DENTRO DE LAS 24 HORAS POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN VÍA TELEFÓNICA, ASÍ MISMO, RESPONDEREMOS</p>	
--	--	--	---	--

		<p>24 HORAS POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN VÍA TELEFÓNICA, ASÍ MISMO, DEBERÁ RESPONDER POR LOS DEFECTOS, IRREGULARIDADES O MALA CALIDAD DE LOS EQUIPOS ARRENDADOS.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN: NO APLICA, TODA VEZ QUE SE DEBERÁ DE REEMPLAZAR EL EQUIPO.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA:</p> <p>LA ENTREGA DEL EQUIPO CORRERÁ POR CUENTA DEL PROVEEDOR ADJUDICADO EN LOS PUNTOS ACORDADOS CON EL PERSONAL DE LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, DE ACUERDO A LA OPERATIVIDAD DE LAS OBRAS PÚBLICAS.</p> <p>AL TÉRMINO DE LA JORNADA DE TRABAJO EL PROVEEDOR ADJUDICADO RECOGERÁ LOS EQUIPOS EN LOS PUNTOS EN DONDE SE ENCUENTREN Y QUEDARAN BAJO SU RESGUARDO Y RESPONSABILIDAD.</p> <p>GARANTÍA: EL PROVEEDOR DEBERÁ GARANTIZAR LA CALIDAD Y EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DURANTE TODO EL PERIODO DE ARRENDAMIENTO.</p>	<p>POR LOS DEFECTOS, IRREGULARIDADES O MALA CALIDAD DE LOS EQUIPOS ARRENDADOS.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN: NO APLICA, TODA VEZ QUE SE DEBERÁ DE REEMPLAZAR EL EQUIPO.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA: LA ENTREGA DEL EQUIPO CORRERÁ POR CUENTA DE MI REPRESENTADA EN LOS PUNTOS ACORDADOS CON EL PERSONAL DE LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, DE ACUERDO A LA OPERATIVIDAD DE LAS OBRAS PÚBLICAS.</p> <p>AL TÉRMINO DE LA JORNADA DE TRABAJO MI REPRESENTADA RECOGERÁ LOS EQUIPOS EN LOS PUNTOS EN DONDE SE ENCUENTREN Y QUEDARAN BAJO MI RESGUARDO Y RESPONSABILIDAD EN MI ALMACEN.</p> <p>GARANTÍA: MI REPRESENTADA GARANTIZA LA CALIDAD Y EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DURANTE TODO EL PERIODO DE ARRENDAMIENTO.</p>		
--	--	--	---	--	--

La descripción señalada respecto a los requisitos 1, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 y 29 del apartado 2.4) de la Convocatoria se evalúa conforme a la siguiente tabla:

No.	REQUISITO	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1.	Escrito que contenga su oferta técnica en original, con la descripción amplia y pormenorizada del SERVICIO solicitados, indicando las especificaciones correspondientes a la PARTIDA ; deberá venir firmada de manera autógrafa por el representante legal o persona física en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras, conforme al apartado 2.2) , y a la forma establecida en el Anexo B . Además, el LICITANTE deberá presentar su oferta técnica Anexo B en un dispositivo USB en archivos editables, escaneados y firmados en cada una de sus hojas por su representante legal o persona física en formato PDF y dentro del mismo sobre.	SI CUMPLE	NINGUNA
19.	<u>Acta entrega recepción</u> El LICITANTE PARTICIPANTE deberá realizar una entrega recepción de los equipos a arrendar donde señale las características del equipo que presenta, marca, modelo y año.	SI CUMPLE	NINGUNA
20.	<u>Listado del equipo de arrendamiento:</u> El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar listado del equipo donde señale como mínimo el equipo que presenta, marca, modelo y año.	SI CUMPLE	NINGUNA
21.	<u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u> El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, donde se compromete, en caso de resultar adjudicado, que será el único responsable de cubrir los gastos asociados al equipo de arrendamiento para el funcionamiento de la maquinaria.	SI CUMPLE	NINGUNA
22.	<u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u> El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, en donde señale que los suministros de Gas, Gasolina y Diesel correrán por cuenta del LICITANTE durante toda la vigencia del arrendamiento correspondiente del 01 de julio del 2024 al 31 de diciembre del 2024.	SI CUMPLE	NINGUNA
23.	<u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u> El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad,	SI CUMPLE	NINGUNA

	<p>que, en caso de resultar adjudicado proporcionará una póliza de seguro con cobertura total contra incendios, robos, descomposturas, accidentes viales en carretera y cualquier siniestro que comprometa el uso del equipo durante el periodo de arrendamiento, en el supuesto de presentarse alguna de las situaciones antes señaladas, el PROVEEDOR adjudicado tendrá un tiempo de reposición máximo de 24 horas posteriores a la notificación vía telefónica por parte de la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Aguascalientes para el reemplazo del equipo siniestralizado.</p> <p>En caso de resultar adjudicado entregará a la fecha de la firma del contrato, la póliza de seguro con cobertura total contra incendios, robos, descomposturas, accidentes viales en carretera y cualquier siniestro que comprometa el uso del equipo durante el periodo de arrendamiento a favor de la Secretaría de Obras Públicas del estado de Aguascalientes.</p>		
24.	<p><u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u></p> <p>El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, que, en caso de resultar adjudicado, deberá encargarse de los mantenimientos correctivos y preventivos necesarios para garantizar el buen funcionamiento de la maquinaria, así mismo, se compromete a entregar a la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Aguascalientes el programa de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos durante el periodo del arrendamiento.</p>	SI CUMPLE	NINGUNA
25.	<p><u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u></p> <p>El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, que, en caso de resultar adjudicado, se compromete a asignar un técnico profesional en Aguascalientes, capacitado para brindar asistencia técnica y resolver cualquier problema en el funcionamiento de la maquinaria durante todo el periodo del arrendamiento.</p> <p>Además, deberá proporcionar la siguiente información del técnico profesional:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nombre completo. - Domicilio completo, y - Teléfono. <p>Deberá de adjuntar el curriculum del técnico profesional.</p>	SI CUMPLE	NINGUNA

26.	<p><u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u></p> <p>El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, que, en caso de resultar adjudicado, la entrega del equipo correrá por su cuenta y riesgo en los puntos acordados con el personal de la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Aguascalientes a partir de las 8:00 horas del día del inicio de arrendamiento, y se recogerán para su custodia y guardia en los horarios que designe la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Aguascalientes conforme a su operatividad, así mismo, deberá indicar en el escrito el nombre completo de la persona que designe para la entrega - recepción de los equipos.</p>	SI CUMPLE	NINGUNA
27.	<p><u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u></p> <p>El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, que, en caso de resultar adjudicado brindará capacitación al personal que designe la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Aguascalientes al inicio de la prestación del arrendamiento en el uso y manejo de sustancias químicas peligrosas, equipo de protección personal, prevención y combate de incendios.</p> <p>Además, deberá adjuntar al manifiesto el registro de un agente capacitador externo emitido por parte de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.</p> <p>A su vez, deberá presentar el DC-5 del registro de cursos del agente capacitador externo.</p> <p>Deberá presentar la documentación en original y copia simple legible para su cotejo.</p>	SI CUMPLE	NINGUNA
28.	<p><u>Manifiesto bajo protesta de decir verdad:</u></p> <p>El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar un escrito bajo protesta de decir verdad, que, en caso de resultar adjudicado y una vez impartido el curso se le entregará a la Secretaría de Obras Públicas del Estado de Aguascalientes las constancias DC-3. De las personas capacitadas.</p> <p>Constancia de habilidades laborales para cada trabajador de cada curso:</p> <p>DC-3 - Manejo de sustancias químicas peligrosas. DC-3 - Equipo de protección personal. DC-3 - Prevención y combate de incendios.</p>	SI CUMPLE	NINGUNA

29.	<u>Contratos:</u> El LICITANTE PARTICIPANTE deberá presentar en copia simple legible para su cotejo de cuando menos dos contratos de SERVICIOS iguales o similares a los solicitados en el apartado 2.2) de la presente CONVOCATORIA , con una antigüedad máxima de dos años contados hacia atrás a partir de la fecha de apertura de proposición del presente procedimiento.	SI CUMPLE	NINGUNA
-----	---	-----------	---------

ENTE REQUERENTE

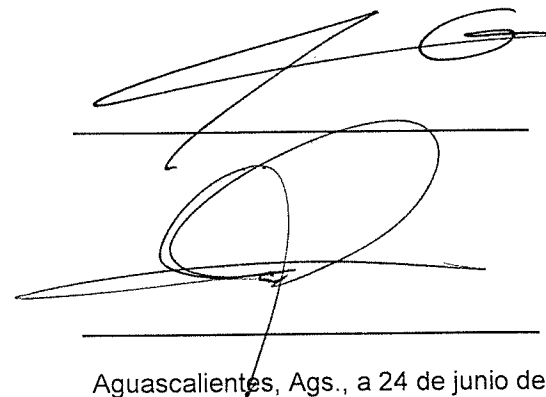
Lic. Víctor Alfonso Martínez Álvarez

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

POR PARTE DEL ÁREA TÉCNICA:

Ing. José Alfredo Uribe Jiménez

Jefe del Departamento de Obras por Administración
de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Aguascalientes.



Aguascalientes, Ags., a 24 de junio de 2024.

----- FIN DEL FALLO TÉCNICO -----