EMPRESA VISITA TECNICA MUNICIPIO DE ENVIGADO: ACCEQUIP
FECHA: 22 MAYO 2020
APOYO A LA SUPERVISION: Luis Anzony Mesa Ramirez. Ingeniero Mecánico

CÓDIGO CONTRACTUAL N° ENV-11-32-0833-20

OBJETO	**PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, PREDICTIVO, CORRECTIVO, SUMINISTRO DE REPUESTOS Y GENERACIÓN DE CERTIFICACIONES PARA LAS UNIDADES AÉREAS BRAZO ARTICULADO HIDRÁULICO DE LOS CARROS CANASTAS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO.**
PRESUPUESTO OFICIAL	Para esta contratación se cuenta con la suma de **CUARENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($40.000.000) Incluido IVA**, según Certificado de Disponibilidad Presupuestal Nº 20200610, expedido por la Secretaria de Hacienda Municipal, con vigencia del año 2020.

Hora inicio 7:30 am

ASISTENTES VISITA	CARGO / FIRMA
Luis Anzony Mesa Ramírez	Ing. Mecanico
Cesar Augusto Rua S	Adm Comercial
Sebastian Cortes	Analista Mantenimiento Vehiculos

VERIFICACION REQUISITOS:

12.3 REQUISITOS TÉCNICOS

- Diligenciar el **Formato Anexo N°5** (ver anexo) mediante la cual el proponente declara que entiende y acepta las condiciones y características técnicas descritas en todas y cada una de las obligaciones generales y especificas del proceso publicadas por la entidad, sin que el proponente modifique alguna de sus condiciones.

- **Áreas y puestos de trabajo:** El proponente deberá certificar mediante declaración juramentada que cuenta si y solo si con un (1) recinto locativo con las siguientes áreas y los consiguientes puestos de trabajo: El Municipio de Envigado, requiere que el proponente cuente con los siguientes espacios debidamente techados, piso duro, cubiertas, piso demarcado con pintura industrial, seguros, cercados, con lineas de aire comprimido instaladas alrededor de sus puestos de trabajo, iluminados y ventilados, con el fin de garantizar la seguridad e integridad de los técnicos y los vehículos, aspectos que serán verificados en la visita técnica por los funcionarios que para tal fin designe la entidad.

Recinto locativo:
Si Cuentan. Con recinto locativo, se realiza medición en sitio con lienza y da una medida de 30 mT x 27 mT = 810 mT² OK
810 mT² > 600 mT² (minimo

Área operativa: Es el lugar cuyo uso es exclusivamente para labores de mantenimiento preventivo, correctivo y pruebas predictivas. Se considera como área operativa los puestos de trabajo para los vehículos, los espacios para herramientas y equipos fijos, bancos de trabajo, cajas de herramientas, bancos de prueba, sala de ajuste de bombas hidráulicas, áreas relacionadas con las labores de lubricación del brazo articulado y el espacio necesario para estacionar los vehículos recibidos para el inicio de mantenimiento, así como el área de parqueo, en razón a que en algunos casos, en estos se realizan diagnósticos visuales que no requieren de equipo especializado. Esta área deberá ser de mínimo 600mt²

Área:

OK 30 x 27 = 810 mT² Conforme

También se tendrá en cuenta como área operativa la zona de recepción y circulación, esta debe estar dentro de las instalaciones del taller y en ella podrán realizarse labores de recepción e inspección de los vehículos, el espacio debe ser suficientemente amplio.
Igualmente debe acreditar como mínimo los siguientes puestos de trabajo:

Puestos de trabajo en Mantenimiento Preventivo para brazo articulado ► 1	1
Puestos de trabajo en Mantenimiento Correctivo y mecánica en general para brazo articulado: ► 1	1

Nota 1: Un (1) puesto de trabajo está compuestos por:

- 1 celda con medidas mínimas de 3mt x 10mt de superficie plana (Dimensiones externas del Carro Canasta INTERNATIONAL)
- La misma celda debe estar cubierta (con techo); y contar con una altura de techo de mínimo 18mt (Dimensiones del Brazo articulado extendido del Carro Canasta INTERNATIONAL)
- 1 Puente grúa móvil con malacate o diferencial de mínimo 5 toneladas
- 1 Punto de Red Neumática
- 1 Kit de herramienta básica, neumática y de chequeo eléctrico.
- 1 equipo de soldadura MIC o TIC para reparaciones e intervenciones inmediatas

Puestos de trabajo

Sebastian C

	Puesto de trabajo 1	Puesto de trabajo 2
1 celda con medidas mínimas de 3mt x 10mt de superficie plana (Dimensiones externas del Carro Canasta INTERNATIONAL	7mt x 10mt OK	7mt x 10mt OK
La misma celda debe estar cubierta (con techo); y contar con una altura de techo de mínimo 18mt (Dimensiones del Brazo articulado extendido del Carro Canasta INTERNATIONAL)	20mt OK	20mt OK
1 Puente grúa móvil con malacate o diferencial de mínimo 5 toneladas	10Ton. OK	5Ton OK
1 Punto de Red Neumática	OK.	OK
1 Kit de herramienta básica, neumática y de chequeo eléctrico.	OK	OK
1 equipo de soldadura MIC o TIC para reparaciones e intervenciones inmediatas	OK	OK
	Conforme	Conforme.

Nota 2: Adicionalmente, el área operativa deberá contar con una Montacarga las 24 horas del día, con una capacidad de mínimo 2.5 Toneladas

Montacarga: Esta en el patio. Hay evidencia fotografica

En caso de que el municipio lo requiera podrán hacer las visitas a las que haya lugar dentro del plazo de evaluación de la propuesta

- **Personal con Experiencia Certificada en Carro Canasta – Carros Especiales:**

Ayuda M Rq
Sebastian C
Cas.

En consideración de la cantidad de vehículos a atender, la periodicidad de los mantenimientos, el municipio considera que los proponentes deben garantizar para la ejecución del contrato personas expertas e idóneas en las diferentes ramas de mantenimiento de sistemas mecánicos hidráulicos, electro- hidráulicos, para lo cual el proponente acreditara con la oferta que cuenta como mínimo con el personal que se relaciona a continuación:

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	EXPERIENCIA
Mecánico de Mantenimiento 1	1	Aportar copia de diploma o acta de grado como ingeniero mecánico o tecnólogo en mecánica automotriz y experiencia certificada de mínimo 3 años. Con certificados de trabajo en alturas vigente Mecánico 1: No está presente ya que se encuentra atendiendo un servicio de mantenimiento por fuera de la compañía, pero se valida telefónicamente Juan Camilo Muñoz Alvarez
Mecánico de Mantenimiento 2	1	Aporta certificados de aptitud profesional como diagnosticador reparador de sistemas eléctricos y controles electrónicos automotriz y experiencia certificada de mínimo 3 años. Con certificados de trabajo en alturas vigente Mecánico 2: presente Luis Enrique Cueto.

- **Para acreditar los estudios deberá aportar copia legible de diploma o acta de grado (tipo de profesión, tecnología o técnica); para los programas de formación integral debe aportar copia legible del diploma o acta del certificado de aptitud profesional**
- **Para acreditar la experiencia deberá aportar copia de contrato o certificación laboral expedida por el contratante.**
- **Para acreditar la idoneidad de los trabajos en alturas deberá aportar los certificados por ente certificador.**

Hora terminación Visita: 8:30 am.

Observaciones: Todo Conforme. Sin Novedades

Firma Mg Rep Sebastian C.

ANEXO DE EVIDENCIAS. ARCHIVO FOTOGRAFICO VISITA 22 MAYO 2020



20200522_074958



20200522_075003



20200522_075019



20200522_075021



20200522_075032



20200522_075037



20200522_075043



20200522_075055



20200522_075143



20200522_075148



20200522_075231



20200522_075224



20200522_075326



20200522_075331



20200522_075334



20200522_075354



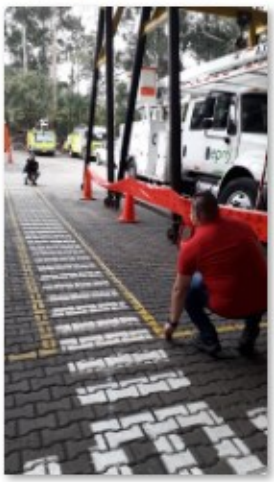
20200522_075358



20200522_075708



20200522_075714



20200522_075728



20200522_075741



20200522_075746







20200522_075935



20200522_075945



20200522_075949



20200522_080046







20200522_080315



20200522_080317



20200522_080333



20200522_080453



20200522_080459



20200522_080501

