EVALUACIÓN TÉCNICA INICIAL
PROCESO DE MINIMA CUANTÍA No. 015-ARC-CBN3-2021

Puerto Leguizamo - Putumayo, 14 de mayo de 2021.

OBJETO: CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VISORES, BINOCULARES, INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS PARA LAS UNIDADES DE LA FUERZA NAVAL DEL SUR, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DESCRITAS EN EL ANEXO TÉCNICO DEL PRESENTE ESTUDIO.

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor del contrato a celebrarse será hasta por la suma de TREINTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($30.949.764), incluido IVA y demás erogaciones que correspondan.

FECHA DE CIERRE: 14 de Mayo 2021 03:00 PM

1. PROPONENTE EVALUADO OFERTA MÁS BAJA: CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S

EN PUERTO LEGUIZAMO – PUTUMAYO, A LOS TRECE (13) DÍAS DEL MES DE MAYO DE 2021, SE EFECTÚA EL ANÁLISIS Y SE ELABORA INFORME CON EL PROPÓSITO DE PRESENTAR LA EVALUACIÓN TECNICA A LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LOS OFERENTES RELACIONADOS ANTERIORMENTE, EN EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA MÍNIMA CUANTIA No. 015-ARC-CBN3-2021, PARA LO CUAL SE PROCEDIÓ A RELACIONAR LOS DOCUMENTOS QUE ACORDE A VERIFICACIÓN TÉCNICA, SE SEÑALAN EN EL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO DE LA SIGUIENTE MANERA:

DOCUMENTOS DE CONTENIDO TECNICO

OFERTA TÉCNICA: CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S

ÍTEM	ESPECÍFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S
BINOCULARES	BINOCULARES PROFESIONALES DE ALTA POTENCIA 30380X300 CON RUEDA DE ENFOQUE CENTRAL AJUSTE DEL OJO, INTERRUPTOR DE ILUMINACION INDICAN LA DISTANCIA O EL TAMANO DEL OBJETO QUE SE ESTA VIENDO Y SU ORIENTACION, TIENE CUERPO RECUBIERTO DE GOMA PROPORCIONA UNA GRAN RESISTENCIA A LOS GOLPES Y UN TACTO COMODO.	**X**
	GPS PORTATIL CON MAPAS DE COLOMBIA Y PROFUNDIDADES CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DE RENDIMIENTO DIMENSIONES DE LA UNIDAD (ANCHO/ALTO/PROFUNDIDAD) 2,1" X 4" X 1,3" (5,4 X 10,3 X 3,3 CM) TAMAÑO DE LA PANTALLA (ANCHO/ALTO) 1,4" X 1,7" (3,5 X 4,4 CM); 2,2" EN DIAGONAL (5,6 CM) RESOLUCIÓN DE PANTALLA (ANCHO/ALTO) 176 X 220 PÍXELES TIPO DE PANTALLA TFT TRANSFLECTIVA DE 65.000 COLORES	**X**

GPS PORTATIL	PESO 5 OZ (141,7 G) CON PILAS BATERÍA 2 PILAS AA (NO INCLUIDAS); SE RECOMIENDA NIMH O LITIO AUTONOMÍA DE LA PILA/BATERÍA 25 HORAS CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL AGUA IPX7 MEMORIA/HISTORIAL 1,7 GB RECEPTOR DE ALTA SENSIBILIDAD INTERFAZ DEL EQUIPO USB MAPAS Y MEMORIA POSIBILIDAD DE AGREGAR MAPAS MAPA BASE ALMACENAMIENTO Y CAPACIDAD DE CARGA TARJETA MICROSDTM (NO INCLUIDA) WAYPOINTS 2000 RUTAS 200 TRACKS 10.000 PUNTOS, 200 TRACKS GUARDADOS PRECARGADO CON MAPAS TOPOACTIVE CON CAMINOS ENRUTABLES Y SENDEROS PARA CICLISMO Y SENDERISMO LA COMPATIBILIDAD CON LOS SISTEMAS SATELITALES GPS Y GLONASS PERMITE EL SEGUIMIENTO EN ENTORNOS MÁS DESAFIANTES QUE EL GPS SOLO 8 GB DE MEMORIA INTERNA PARA DESCARGAS DE MAPAS MÁS UNA RANURA PARA TARJETA MICROSD TM Duración de la batería: hasta 25 horas en modo GPS .	
GPS	CONTROL:POR TECLAS PANTALLA: A COLOR TRANSFLESCIVA 2.6" BATERIA: HASTA 16 HORAS EN MODO GPS CON DOS PILAS AA (NO INCLUIDAS) MULTI GPS: CON SATÉLITES GPS, GLONAS Y GALILEO PODRÁS RASTREAR MÁS RÁPIDO LOS ENTORNOS MÁS DESAFIANTES. MEMORIA: 8 GIGAS DE MEMORIA INTERNA AMPLIABLES MEDIANTE MICRO SDMT. PARA MAPAS Y DATOS ADICIONALES. CENSOR DE NAVEGACIÓN : BRÚJULA DE 3 EJES CON ACELERÓMETRO Y ALTÍMETRO BAROMÉTRICO. CONECTIVIDAD INALÁMBRICA: VÍA BLUETOOTH Y ANT PARA NOTIFICACIONES INTELIGENTES Y TRANSFERENCIAS DESDE TU SMARTPHONE. ROBUSTO Y RESISTENTE:RESISTENTE AL POLVO, GOLPES Y AL AGUA (CLASIFICACIÓN IPX 72 DIMENSIONES DISPOSITIVO: 6,1X 16,0 X 3,6CM. TAMAÑO DE LA PANTALLA: 3,6 X 5,5CM X 2,6" PESO: 230 G CON PILAS.	**X**
MEDIDOR DE RESISTENCIA	MEDIDOR DE RESISTENCIA DE CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES RANGO DE PRUEBA DE AISLAMIENTO 0.01 MΩ A 10 GΩ VOLTAJES DE PRUEBA DE AISLAMIENTO 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V	**X**

	AISLAMIENTO AUTOMÁTICO DEL ÍNDICE DE POLARIZACIÓN Y DE LA RELACIÓN DE ABSORCIÓN DIELÉCTRICA LOCALIZACIÓN DE VOLTAJE EN EL CIRCUITO BAJO PRUEBA QUE ANULA LA PRUEBA SI SE DETECTA VOLTAJE > 30 V DESCARGA AUTOMÁTICA DE LOS VOLTAJES CAPACITIVOS PARA OFRECER UNA PROTECCIÓN ADICIONAL AL USUARIO VOLTAJE DE CA/CC: DE 0.1 V A 600 V CONTINUIDAD DE 200 MA RESISTENCIA: DE 0.01 Ω A 20.00 KΩ CON PANTALLA CON RETROILUMINACIÓN PERMITE LEER FÁCILMENTE LAS MEDIDAS, CATEGORÍA DE SOBREVOLTAJE CAT IV 600 V QUE OFRECE UNA MAYOR PROTECCIÓN AL USUARIO, SONDA REMOTA, CABLES DE PRUEBA, SONDAS Y PINZAS DE COCODRILO CON CADA COMPROBADOR.	
VISOR NOCTURNO	VISOR NOCTURNO EQUIPO DE VISIÓN NOCTURNA MONOCULAR, ILUMINADOR INFRARROJO INCORPORADO PARA UNA DISTANCIA DE VISIÓN DE HASTA 1150 PIES 450M - MOTOR MONOCULAR DE ALTA POTENCIA, USO SEGURO MEDIANTE CARCASA RESISTENTE AL AGUA Y A GOLPES; ALIMENTADO POR PILAS.	**X**
BALANZA	BALANZA MECANICA DE PISO PROFESIONAL CAPACIDAD 150 KG	**X**
CRONÓMETRO DECÁMETRO	CRONOMETRO DIGITAL, COLOR NEGRO, RANGO: 9 HORAS, 59 MINUTOS, 59,99 SEGUNDOS, RESOLUCION: 1/100 SEGUNDOS CENTECIMAL SG, EXACTITUD: 0,1 %, MODOS DE MEDICION: TIEMPO NORMAL, TIEMPO NETO, TIEMPO FRACCIONADO, TIEMPO PRIMERO Y SEGUNDO EN LLEGAR, TIEMPO DE VUELTA, ALIMENTACION: PILA DE LITIO. CINTA METRICA SIN EMPAQUE: LARGO 16,51 CMS / ANCHO: 16,51 / ALTO: 3,3 CMS - CON EMPAQUE: LARGO 34,54 CMS / ANCHO: 18,03 / ALTO: 12,45 CMS CINTA LARGA FIBRA DE VIDRIO 1/2"X30M/100 / CINTA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO PARA MEDICIONES PRECISAS. CAJA DE ALTO IMPACTO; FUNDA DE ALTA VISIBILIDAD. GANCHO ABATIBLE. ANCHO DE CINTA 1/2 PULGADA (13 MM). LARGO 30 M (100 PIES). CINTA MÉTRICA DE ALTA CALIDAD, CON HOJA DE FIBRA DE VIDRIO DE ALTA RESISTENCIA, NO CORROSIVA Y RESISTENTE A LA DECOLORACIÓN, CAJA DE ABS DE ALTA VISIBILIDAD Y RESISTENTE A LOS IMPACTOS.	**X** **X**
KIT MANOMETRO	KIT MANOMETROPARA AIRE ACONDICIONADO 3 VIAS, CON SUS MANGUERAS ANTI RETORNO. PRESENTACION: SET DE TRES MANGUERAS DE 5 PIES DE LARGO, COLORES: ROJA, AMARILLA Y AZUL. PRESION DE TRABAJO: 800 PSI. PRESIÓN DE ROTURA: 4000.	**X**
MULTIMETRO	MULTIMETRO DIGITAL - 28 FUNCIONES DE MEDICION - MEDICION DE VOLTAJE AC/DC - CORRIENTE AC/DC - RESISTENCIA - CAPACITANCIA - TRANSISTOR - DIODO - CONTINUIDAD - INDUCTACIA - CAPACIDAD DE RETENCION DE DATOS - PANTALLA DE ICONO COMPLETO - PROTECCION DE SOBRECARGA Y APAGADO AUTOMATICO	**X**
MULTIMETRO	ULTÍMETRO DIGITAL DE VALOR EFICAZ DIMENSIONES 43 X 90X 185 MM DE 420 G CON PRECISION ASI VOLTAJE CC ±(0.09 % + 2), RESOLUCION DE 0,1 MV MAXIMO 1000V RESISTENCIA MAXIMA DE 50OHM CAPACIDAD MÁXIMA DE 10000 UF FRECUENCIA MAXIMA DE 100KHZ.	**X**
MULTIMETRO	MULTIMETRO DIGITAL MEDIDAS 150 X 78 X 38 mm, PERMITE MEDIR VOLTAJES DE CORRIENTES ALTERNAS (CA), CORRIENTES DIRECTAS (DC), RESISTENCIAS, CONTINUIDAD, TEMPERATURAS, TRANSITORES.	**X**

PIE DE REY	MARCO DE ACERO INOXIDABLE. PARA MEDIDAS INTERNAS, EXTERNAS Y PROFUNDIDAD.INCLUYE 2 PIEZAS: *1 PIE DE REY METÁLICO CAPACIDAD MÁXIMA: 150MM - 6" CAPACIDAD MÍNIMA: 0.01MM - 0.005" TOLERANCIA: 0.002" - 0.05MM CONEXIÓN DE SALIDA DE DATOS TORNILLO DE BLOQUEO. PANTALLA LED DE 5 DÍGITOS PARA MAYOR PRECISIÓN. INCLUYE BATERÍA. *1 ESTUCHE DE TRANSPORTE PLÁSTICO.	**X**
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	PINZA AMPERIMÉTRICA DE CA/CC VERDADERO VALOR EFICAZ CON PANTALLA EXTRAÍBLE Y TECNOLOGÍA IFLEX CON ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS ASI: CORRIENTE CA POR MEDIO DE MORDAZA CORRIENTE DE CA POR MEDIO DE SONDA FLEXIBLE DE CORRIENTE, CORRIENTE CC CON RANGO DE 999,9 A TENSION CA DE 600V/1000V Y TENSION EN CC DE 600V/1000V CONFORMIDAD DE SEGURIDAD ANSI/ISA S82.02.01:2004; CAN/CSA-C22.2 NO. 61010-1-04 IEC/EN 61010-1:2001 A 1000V CAT III, 600V CAT IV. TAMAÑO 277 X 88 X 43 CON 350 DE PESO	**X**
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	PINZA AMPERIMETRICA DIGITAL , AC CORRIENTE 400A (2.5%+5), AC VOTAJE 600V (0.8%+5), AC VOLTAJE FRECUENCIA (Hz) 10Hz- 10kHz, DC VOLTAJE 600V (0.5%+2),TEMPERATURA -40°C-1000°C.	**X**
RELOJ	RELOJ TERMÓMETRO HIGRÓMETRO DIGITAL - HUMEDAD AMBIENTE.	**X**

OBSERVACIONES: Teniendo en cuenta que la oferta de la empresa CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S se encuentra **INHABILITADA ECONOMICAMENTE**, (por criterios no subsanables), no podrá continuar en el presente proceso.

Teniendo en cuenta lo anterior se procede a evaluar técnicamente la segunda oferta más baja.

2. PROPONENTE EVALUADO SEGUNDA OFERTA MÁS BAJA: R & S DIESEL

DOCUMENTOS DE CONTENIDO TECNICO

OFERTA TÉCNICA: R & S DIESEL

ÍTEM	ESPECÍFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S
BINOCULARES	BINOCULARES PROFESIONALES DE ALTA POTENCIA 30380X300 CON RUEDA DE ENFOQUE CENTRAL AJUSTE DEL OJO, INTERRUPTOR DE ILUMINACION INDICAN LA DISTANCIA O EL TAMANO DEL OBJETO QUE SE ESTA VIENDO Y SU ORIENTACION, TIENE CUERPO RECUBIERTO DE GOMA PROPORCIONA UNA GRAN RESISTENCIA A LOS GOLPES Y UN TACTO COMODO.	**X**
	GPS PORTATIL CON MAPAS DE COLOMBIA Y PROFUNDIDADES CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DE RENDIMIENTO DIMENSIONES DE LA UNIDAD (ANCHO/ALTO/PROFUNDIDAD) 2,1" X 4" X 1,3" (5,4 X 10,3 X 3,3 CM) TAMAÑO DE LA PANTALLA (ANCHO/ALTO) 1,4" X 1,7" (3,5 X 4,4 CM); 2,2" EN DIAGONAL (5,6 CM) RESOLUCIÓN DE PANTALLA (ANCHO/ALTO) 176 X 220 PÍXELES TIPO DE PANTALLA TFT	**X**

GPS PORTATIL	TRANSFLECTIVA DE 65.000 COLORES PESO 5 OZ (141,7 G) CON PILAS BATERÍA 2 PILAS AA (NO INCLUIDAS); SE RECOMIENDA NIMH O LITIO AUTONOMÍA DE LA PILA/BATERÍA 25 HORAS CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL AGUA IPX7 MEMORIA/HISTORIAL 1,7 GB RECEPTOR DE ALTA SENSIBILIDAD INTERFAZ DEL EQUIPO USB MAPAS Y MEMORIA POSIBILIDAD DE AGREGAR MAPAS MAPA BASE ALMACENAMIENTO Y CAPACIDAD DE CARGA TARJETA MICROSDTM (NO INCLUIDA) WAYPOINTS 2000 RUTAS 200 TRACKS 10.000 PUNTOS, 200 TRACKS GUARDADOS PRECARGADO CON MAPAS TOPOACTIVE CON CAMINOS ENRUTABLES Y SENDEROS PARA CICLISMO Y SENDERISMO LA COMPATIBILIDAD CON LOS SISTEMAS SATELITALES GPS Y GLONASS PERMITE EL SEGUIMIENTO EN ENTORNOS MÁS DESAFIANTES QUE EL GPS SOLO 8 GB DE MEMORIA INTERNA PARA DESCARGAS DE MAPAS MÁS UNA RANURA PARA TARJETA MICROSD TM Duración de la batería: hasta 25 horas en modo GPS .	
GPS	CONTROL:POR TECLAS PANTALLA: A COLOR TRANSFLESCIVA 2.6" BATERIA: HASTA 16 HORAS EN MODO GPS CON DOS PILAS AA (NO INCLUIDAS) MULTI GPS: CON SATÉLITES GPS, GLONAS Y GALILEO PODRÁS RASTREAR MÁS RÁPIDO LOS ENTORNOS MÁS DESAFIANTES. MEMORIA: 8 GIGAS DE MEMORIA INTERNA AMPLIABLES MEDIANTE MICRO SDMT. PARA MAPAS Y DATOS ADICIONALES. CENSOR DE NAVEGACIÓN : BRÚJULA DE 3 EJES CON ACELERÓMETRO Y ALTÍMETRO BAROMÉTRICO. CONECTIVIDAD INALÁMBRICA: VÍA BLUETOOTH Y ANT PARA NOTIFICACIONES INTELIGENTES Y TRANSFERENCIAS DESDE TU SMARTPHONE. ROBUSTO Y RESISTENTE:RESISTENTE AL POLVO, GOLPES Y AL AGUA (CLASIFICACIÓN IPX 72 DIMENSIONES DISPOSITIVO: 6,1X 16,0 X 3,6CM. TAMAÑO DE LA PANTALLA: 3,6 X 5,5CM X 2,6" PESO: 230 G CON PILAS.	**X**
MEDIDOR DE RESISTENCIA	MEDIDOR DE RESISTENCIA DE CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES RANGO DE PRUEBA DE AISLAMIENTO 0.01 MΩ A 10 GΩ VOLTAJES DE PRUEBA DE AISLAMIENTO	**X**

	50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V AISLAMIENTO AUTOMÁTICO DEL ÍNDICE DE POLARIZACIÓN Y DE LA RELACIÓN DE ABSORCIÓN DIELÉCTRICA LOCALIZACIÓN DE VOLTAJE EN EL CIRCUITO BAJO PRUEBA QUE ANULA LA PRUEBA SI SE DETECTA VOLTAJE > 30 V DESCARGA AUTOMÁTICA DE LOS VOLTAJES CAPACITIVOS PARA OFRECER UNA PROTECCIÓN ADICIONAL AL USUARIO VOLTAJE DE CA/CC: DE 0.1 V A 600 V CONTINUIDAD DE 200 MA RESISTENCIA: DE 0.01 Ω A 20.00 KΩ CON PANTALLA CON RETROILUMINACIÓN PERMITE LEER FÁCILMENTE LAS MEDIDAS, CATEGORÍA DE SOBREVOLTAJE CAT IV 600 V QUE OFRECE UNA MAYOR PROTECCIÓN AL USUARIO, SONDA REMOTA, CABLES DE PRUEBA, SONDAS Y PINZAS DE COCODRILO CON CADA COMPROBADOR.	
VISOR NOCTURNO	VISOR NOCTURNO EQUIPO DE VISIÓN NOCTURNA MONOCULAR, ILUMINADOR INFRARROJO INCORPORADO PARA UNA DISTANCIA DE VISIÓN DE HASTA 1150 PIES 450M - MOTOR MONOCULAR DE ALTA POTENCIA, USO SEGURO MEDIANTE CARCASA RESISTENTE AL AGUA Y A GOLPES; ALIMENTADO POR PILAS.	**X**
BALANZA	BALANZA MECANICA DE PISO PROFESIONAL CAPACIDAD 150 KG	**X**
CRONÓMETRO DECÁMETRO	CRONOMETRO DIGITAL, COLOR NEGRO, RANGO: 9 HORAS, 59 MINUTOS, 59,99 SEGUNDOS, RESOLUCION: 1/100 SEGUNDOS CENTECIMAL SG, EXACTITUD: 0,1 %, MODOS DE MEDICION: TIEMPO NORMAL, TIEMPO NETO, TIEMPO FRACCIONADO, TIEMPO PRIMERO Y SEGUNDO EN LLEGAR, TIEMPO DE VUELTA, ALIMENTACION: PILA DE LITIO. CINTA METRICA SIN EMPAQUE: LARGO 16,51 CMS / ANCHO: 16,51 / ALTO: 3,3 CMS - CON EMPAQUE: LARGO 34,54 CMS / ANCHO: 18,03 / ALTO: 12,45 CMS CINTA LARGA FIBRA DE VIDRIO 1/2"X30M/100 / CINTA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO PARA MEDICIONES PRECISAS. CAJA DE ALTO IMPACTO; FUNDA DE ALTA VISIBILIDAD. GANCHO ABATIBLE. ANCHO DE CINTA 1/2 PULGADA (13 MM). LARGO 30 M (100 PIES). CINTA MÉTRICA DE ALTA CALIDAD, CON HOJA DE FIBRA DE VIDRIO DE ALTA RESISTENCIA, NO CORROSIVA Y RESISTENTE A LA DECOLORACIÓN, CAJA DE ABS DE ALTA VISIBILIDAD Y RESISTENTE A LOS IMPACTOS.	**X** **X**
KIT MANOMETRO	KIT MANOMETROPARA AIRE ACONDICIONADO 3 VIAS, CON SUS MANGUERAS ANTI RETORNO. PRESENTACION: SET DE TRES MANGUERAS DE 5 PIES DE LARGO, COLORES: ROJA, AMARILLA Y AZUL. PRESION DE TRABAJO: 800 PSI. PRESIÓN DE ROTURA: 4000.	**X**
MULTIMETRO	MULTIMETRO DIGITAL - 28 FUNCIONES DE MEDICION - MEDICION DE VOLTAJE AC/DC - CORRIENTE AC/DC - RESISTENCIA - CAPACITANCIA - TRANSISTOR - DIODO - CONTINUIDAD - INDUCTACIA - CAPACIDAD DE RETENCION DE DATOS - PANTALLA DE ICONO COMPLETO - PROTECCION DE SOBRECARGA Y APAGADO AUTOMATICO	**X**
MULTIMETRO	ULTÍMETRO DIGITAL DE VALOR EFICAZ DIMENSIONES 43 X 90X 185 MM DE 420 G CON PRECISION ASI VOLTAJE CC ±(0.09 % + 2), RESOLUCION DE 0,1 MV MAXIMO 1000V RESISTENCIA MAXIMA DE 50OHM CAPACIDAD MÁXIMA DE 10000 UF FRECUENCIA MAXIMA DE 100KHZ.	**X**
MULTIMETRO	MULTIMETRO DIGITAL MEDIDAS 150 X 78 X 38 mm, PERMITE MEDIR VOLTAJES DE CORRIENTES ALTERNAS (CA), CORRIENTES DIRECTAS (DC), RESISTENCIAS, CONTINUIDAD, TEMPERATURAS, TRANSITORES.	**X**

PIE DE REY	MARCO DE ACERO INOXIDABLE. PARA MEDIDAS INTERNAS, EXTERNAS Y PROFUNDIDAD.INCLUYE 2 PIEZAS: *1 PIE DE REY METÁLICO CAPACIDAD MÁXIMA: 150MM - 6" CAPACIDAD MÍNIMA: 0.01MM - 0.005" TOLERANCIA: 0.002" - 0.05MM CONEXIÓN DE SALIDA DE DATOS TORNILLO DE BLOQUEO. PANTALLA LED DE 5 DÍGITOS PARA MAYOR PRECISIÓN. INCLUYE BATERÍA. *1 ESTUCHE DE TRANSPORTE PLÁSTICO.	**X**
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	PINZA AMPERIMÉTRICA DE CA/CC VERDADERO VALOR EFICAZ CON PANTALLA EXTRAÍBLE Y TECNOLOGÍA IFLEX CON ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS ASI: CORRIENTE CA POR MEDIO DE MORDAZA CORRIENTE DE CA POR MEDIO DE SONDA FLEXIBLE DE CORRIENTE, CORRIENTE CC CON RANGO DE 999,9 A TENSION CA DE 600V/1000V Y TENSION EN CC DE 600V/1000V CONFORMIDAD DE SEGURIDAD ANSI/ISA S82.02.01:2004; CAN/CSA-C22.2 NO. 61010-1-04 IEC/EN 61010-1:2001 A 1000V CAT III, 600V CAT IV. TAMAÑO 277 X 88 X 43 CON 350 DE PESO	**X**
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	PINZA AMPERIMETRICA DIGITAL , AC CORRIENTE 400A (2.5%+5), AC VOTAJE 600V (0.8%+5), AC VOLTAJE FRECUENCIA (Hz) 10Hz- 10kHz, DC VOLTAJE 600V (0.5%+2),TEMPERATURA -40°C-1000°C.	**X**
RELOJ	RELOJ TERMÓMETRO HIGRÓMETRO DIGITAL - HUMEDAD AMBIENTE.	**X**

OBSERVACIÓNES: De acuerdo a la observación realizada por el oferente **SETMA&AP**, la Entidad se permite informar que luego de verificar la experiencia anexada por la empresa **R & S DIESEL** en el Anexo D, no cumple con el 100% de la totalidad del objeto del actual proceso.

Teniendo en cuenta lo anterior, la Entidad se permite requerir al oferente **R & S DIESEL** se le concederá un día hábil para subsanar la experiencia con relación al objeto del presente proceso de acuerdo a lo establecido en la Invitación Publica, con el fin de garantizar el derecho a los oferentes y lo contemplado en el artículo 5 de la Ley 1882 de 2018 el cual señala que: *"ARTÍCULO 5. Modifíquese el Parágrafo 1 e inclúyanse los parágrafos 3, 4 y 5 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, los cuales quedaran así: ARTÍCULO 5. De la selección objetiva. (...) PARÁGRAFO 1.* ***La ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a le futura contratación o al proponente, no necesarios para la comparación de las propuestas no servirán de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos.*** En consecuencia, **todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje, deberán ser solicitados por las entidades estatales** y deberán ser entregados por los proponentes hasta el término de traslado del informe de evaluación.

Atentamente,

COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO