ANEXO TECNICO No. 6
ESPECIFICACIONES TECNICAS

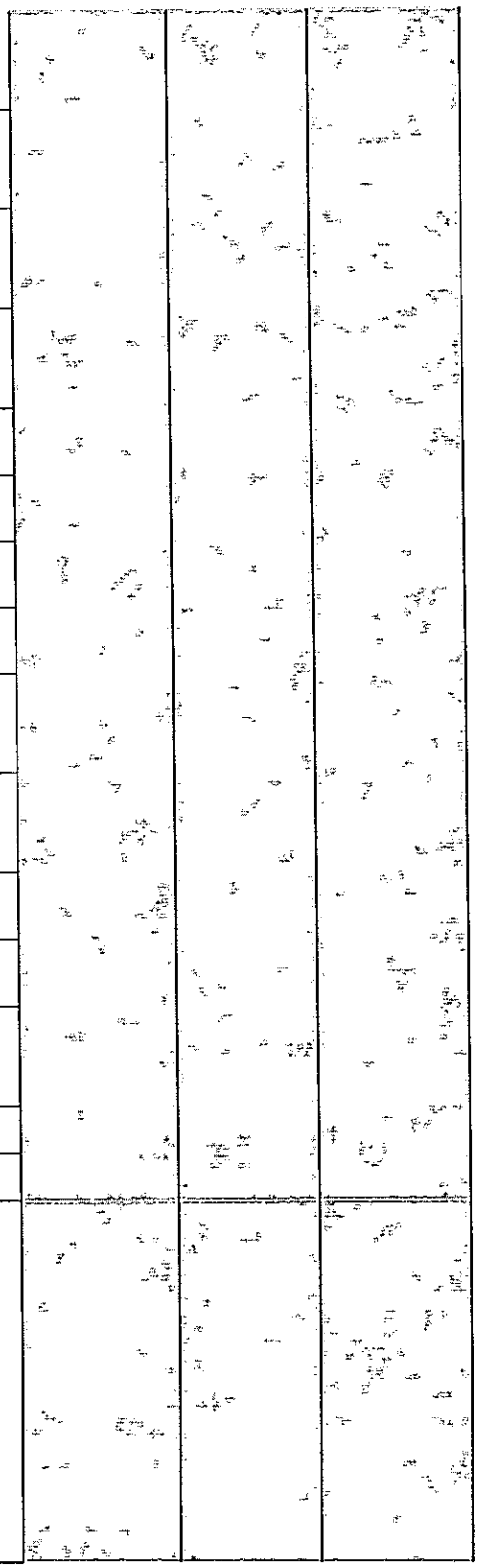
1. LOGISTICA PARA EL ACOMPAÑAMIENTO DESFILE DE JINETES Y EQUINOS					
ITEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	NUMERO DE EVENTOS	CANTIDAD
1.1	CABALGATA	Alquiler de valla para contención de público tipo reja por unidad. Medidas: 2.00 metros o más de ancho x 1,40 metros de alto color negro, gris etc. Características técnicas: Marco perimetral con vértices redondeados, construidos en tubo de alta resistencia, diámetro de tubo de 1 ¼ de pulgada con patas ecualizables, para su óptimo sostenimiento. Sistema de patas individuales de chapa plegada con dos bujes para encaje de marcos, Sistema de enganches doble gancho universal soldados a las vallas para firmeza y seguridad. Estructura enrejada con esquinas circulares. Disponibilidad durante un día. (Incluye instalación, desinstalación y transporte)	UNIDAD	1	100
1.2		Alquiler de sonido móvil para el acompañamiento, incluye 4 torres doble parlante de 1.200 W, 1 planta de 4 canales, 1 consola de 16 canales, 1 computador para las pistas , 1 planta eléctrica de 6 kva diesel. Incluye soporte técnico, Transportado en vehículo tipo planchón de mínimo 4 mts de largo x 2.30 de ancho, incluye conductor y combustible.	UNIDAD	1	1
2. DESFILE PARA PRESENTACION INAUGURAL DE LA FERIA					

2.1	**EVENTO INAUGURAL**	Presentador: Acompañará, presentará y animará el evento. Perfil mínimo: Deberá corresponder a un técnico, tecnólogo, o profesional en áreas afines a comunicación, que acredite como mínimo tres años de experiencia en áreas de la comunicación y/o medios radiales con el finde garantizar idoneidad. Las certificaciones deberán ser suscritas por el empleador o contratante, y deberán contener datos mínimos como dirección y teléfono. Adicionalmente deberá acreditar que realizo actividades de animación en por lo menos 10 eventos como animador o presentador.		DIA	1	1
2.2		Alquiler de tarima 12x12 mts (altura estándar) con 50 módulos en tríplex y estructura en hierro reforzado para mayor estabilidad, con faldón y escalera de acceso, disponibilidad durante un día. (Incluye instalación, desinstalación y transporte)		DIA	1	1
2.3		Alquiler de camerino 6mts x12 mts con carpa de 6mts x 12mts con lona fiesta de color blanco, con 100 micras de espesor, 100% impermeable. Incluye aire acondicionado de 24.000BTU, salas tipo loft, espejos de cuerpo entero, piso en láminas de triple, con estructura en hierro y niveladores de piso, disponibilidad durante un día. (Incluye instalación, desinstalación y transporte)		DIAS	1	1
2.4		Alquiler de Sonido PRINCIPAL - (Incluye instalacción, desinstalación y transporte)	**CANTIDAD**	DIAS	1	1
		Cabinas Line Array con repuesta en frecuencia de 80hz-spl de 134 db y cobertura horizontal de 90	12			

	Grados RCF TT33A	
	Bajos Dobles con respuesta de frecuencia de 28hz-100hz,spl136 db Electro Voice XT1	6
	Amplificadores LAB GRUPPEN PLM10000 con procesador DOLBY LAKE	2
	ARENAS FILLS(FRENTE A LOS PALCOS)	
	EQUIPO	**CANTIDAD**
	Cabinas linne array activas de con respuesta de frecuencia de 50hz-18hz y spl de 133	4
	DESCRIPCION DEL SONIDO DRUN FILL	
	EQUIPO	**CANTIDAD**
	Monitores By amplificados con respuesta de frecuencia de 50hz-18hz y spl de 133 Yorville NX750	2
	DESCRIPCION DEL SONIDO SAID FILL	
	EQUIPO	**CANTIDAD**
	Cabinas linne array activas de con respuesta de frecuencia de 50hz-18hz y spl de 133	4

SISTEMA DE MONITOREO DE PISO PARTE DELANTERA (CANTANTES)	
EQUIPO	**CANTIDAD**
Cabinas activas de 750 wts Yorville	6
SISTEMA DE MONITOREO DE PISO PARTE TRASERA DEL EVENTO	
EQUIPO	**CANTIDAD**
Cabinas activas de 750 wts Yorville	2
DESCRIPCION DEL F.O.H (FRONT OF HAUSE)	
EQUIPO	**CANTIDAD**
Consola Digital de 24 canales	1
Procesador DBX260	1
Medusa de 32 canales X 8 envíos con splitter de 50 metros	1
EQUIPO	**CANTIDAD**
Planta para Bajo 4x10 Hartekie	1
Ampeg para guitarra	2
FICHA TECNICA OTROS EQUIPOS	
EQUIPO	**CANTIDAD**
Cajas Directas pasivas marca whirwill	2
Micrófonos Inalámbricos Shure UHF Beta SM 58	2

		Micrófonos Alambricos Shure SM 58	8
		Micrófonos Alámbricos Shure Beta 57	8
		Micrófonos Alambricos Shure Beta 58	4
		Micrófonos Alambricos Shure Beta 57	8
		Microfono Shure P81	2
		Micrófonos In Ears Shure	2
		Kick De Batería AKG-shure-	1
		Micrófonos de Contacto Selmer	4
		Cajas Directas Box Pasivas Whirwill	8
		Cajas Directas Box Activas Whirwill	4
		Cables XLR de 15 Metros	5
		Piañas de micrófonos	10
		Medusa de 16 Micrófonos de 15 metros	4
		SISTEMA DE CORRIENTE	
		EQUIPO	**CANTIDAD**
		Centro de Control de Fuerza TRIASICA (dos fases y un neutro). Óptimo para soportar un show con alto consumo eléctrico aproximadament e 125 KW, para	1



		audio. Cable porta electrodo 00 AWG preferiblemente por acometida.Breakers de 30 o 50 amperios dependiendo del diseño de tomas y extensiones a 110V. Puntos de corriente para el escenario a 110V.	
		Parciales de Corriente encauchetadas No 0 de 50 mts	2
		EQUIPO	**CANTIDAD**
		Par leds de 3 watios	24
		Cabezas Sharpee beem	16
		Cabezas moviles wash 101	8
		Par luz fria de led	8
		Blinder de 4 bombillas	2
		Mini brutas de 4 bombillas leds	4
		Consola digital COMAN WIN para manejo de luces	1
		Máquina de humo martin de 1500 cc	2
		Turbina para las maquina de humo	1
		Splitter de 5 canales	2
		Sistema de flautas para pares	6

		EQUIPO	CANTIDAD			
		Snake de 48 canales por 8 envíos de 50 metros y splitter de 30 m	1			
		Subnake de 12 canales de 25 metros	4			
		Yellow yaque,para el cableado de la tarima	8			
		likon de 200w led zoom profile light a dmx	4			
		obtipares lch 001 bigdiper ac 90 - 240v a dmx	8			
		Seguidor fs prodj osram 7R de 230w	1			
2.5		Alquiler de Planta eléctrica de combustible diésel 125kva, para el sostenimiento del sistema de cámaras y sonido, disponible 24 horas, con transporte, combustible y operario a todo costo para el acompañamiento del evento. (Incluye instalación, desinstalación y transporte)		UNIDAD	1	1
2.6		Alquiler de pantalla X M2 indoor pich 3,8, tipo led en alta definición RGB, cableado de datos y cables de poder. Distancia mínima de vista: 2.5 metros Tamaño del panel: 50 cm x 50 cm. Gabinete: Tipo Rental / Fijo Aluminio resolución 640 x 640 Mantenimiento: Frontal y Posterior Descripción del Gabinete: Tamaño: 50 (W) * 50 (H) * 74 mm Material: aluminio Peso del panel: 6.4 KG. Tapa plástica: Negra. Disponibilidad durante un día. Incluye transporte, instalación y		M2	1	45

		desinstalación puesta en el lugar donde designe la entidad			

3. LOGISTICA PARA EXPOSICION AGROINDUSTRIAL

	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	NUMERO DE EVENTOS	CANTIDAD
3,1	MERCADO Y EXPOSICION GANADERO	Presentador: Acompañará, presentará y animará el evento. Perfil mínimo: Deberá corresponder a un técnico, tecnólogo, o profesional en áreas afines a comunicación, que acredite como mínimo tres años de experiencia en áreas de la comunicación y/o medios radiales con el finde garantizar idoneidad. Las certificaciones deberán ser suscritas por el empleador o contratante, y deberán contener datos mínimos como dirección y teléfono. Adicionalmente deberá acreditar que realizo actividades de animación en por lo menos 10 eventos como animador o presentador.	UNIDAD	1	1
3,2		Alquiler Sonido - (Incluye instalación, desinstalación y transporte), 4 parlantes en trípode de 500 vatios, 1 mixer de audio para 2 micrófonos, micrófonos inalámbricos, 2 bases de micrófonos y Cables suficientes para conectar el sistema	UNIDAD	1	1

3,3		Alquiler de carpa 12*6 carpas circulares con las siguientes características: * forma circular de 12 m de frente x 6m de fondo. Estructura en hierro y lona fiesta color blanca de 100 micras de espesor, * 100% impermeables (incluye instalación, desinstalación y transporte)	UNIDAD	1	2
3,4		Alquiler de CARPA 3X3: carpas con medidas 3 m x 3 m tipo pagoda con estructura en hierro y lona fiesta color blanca de 100 micras de espesor ,100% impermeables con laterales, disponibilidad durante un día. (Incluye instalación, desinstalación y transporte)	UNIDAD	2	5
3,5		Alquiler de Silla plástica blanca sin brazo en material polipropileno de altura de 89 cm, grosor espaldar 53 cm, asiento de 49 cm, peso máximo a soportar 120 kilos, las cuales deben entregarse armadas y aseadas en el lugar que se designe por la supervisión, disponibilidad durante un día.	UNIDAD	2	50
3,6		Disponer de Silo de Maíz presentación Tonelada, para los bovinos durante su permanencia en el corral del recinto de la Feria Exposición.	TONELADA	1	3
3,7		Disponer de Juez idóneo, con experiencia relacionada con juzgamiento de la raza para propósito de razas puras (Simmental, Brahman, Simrgh, Gy y tipo carne (Charolaise, Braun), Porhan). Profesional Médico Veterinario Zootecnista, Médico Veterinario, Zootecnista, con tarjeta profesional vigente, con más de Quince (15) años de experiencia de los cuales diez (10) años de experiencia relacionada en juzgamiento de ganados puros doble propósito, previamente certificado por Colectivo Nacional de Jueces.	UNIDAD	1	1
		CINTERIA PREMIACION			

3,8		Rosetón para premiación, con diámetro de 12 cm y longitud total de 33 cm, elaborado en material textil, con cintas decorativas estinado a la identificación y reconocimiento de los participantes premiados: PRIMER PUESTO CINTA COLOR AZUL - (cantidad 12), SEGUNDO PUESTO CINTA COLOR ROJO - (cantidad 12), TERCER PUESTO CINTA COLOR AMARILLO - (cantidad 12), CUARTO PUESTO CINTA COLOR VERDE - (cantidad 12), QUINTO PUESTO CINTA COLOR ROSADA - (cantidad 12)	UNIDAD	1	75
3,9		Banda 30 cm anchox220cm largo amarillo -azul y rojo; roseta de 20-25 cms de diámetro triple capa amarillo-azul y rojo; botón para Publicidad en el centro 8 cm; 2 cintas laterales y 1 central 10 cm, ancho x 30 cm de largo –CAMPEON. – MACHO - HEMBRA	UNIDAD	1	2
3,10		Banda 30 cm anchox220cm largo amarillo -azul y rojo; roseta de 20-25 cms de diámetro triple capa amarillo-azul y rojo; botón para Publicidad en el centro 8 cm; 2 cintas laterales y 1 central 10 cm, ancho x 30 cm de largo – CAMPEON RESERVADO. MACHO - HEMBRA	UNIDAD	1	2
4. LOGISTICA MODALIDADES TRABAJO DE LLANO COMPETITIVO					
	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	NUMERO DE EVENTOS	CANTIDAD
4,1	**ENCIERRO Y APARTE**	Alquiler de animales bovinos de levante de uno a dos años, incluyendo embarque desde el lugar de origen, transporte y desembarque en la ciudad destino y desesbarque en el sitio de origen, la disponibilidad debera ser para el evento.	UNIDAD	1	40
4,2		SERVICIO DE JUZGAMIENTO: Juez con 3 años de experiencia en manifestaciones culturales y practicas tradicionales de la cultura llanera, que acredite participación en mínimo 3 eventos de encierro y aparte y/o speed penning.	UNIDAD	1	4

4,3		Alquiler Sonido - (Incluye instalación, desinstalación y transporte): parlantes en trípode de 500 vatios. mixer de audio para micrófonos. micrófonos inalámbricos. bases de micrófonos. Cables suficientes para conectar el sistema	UNIDAD	1	1
4,4		Alquiler de equipo de alto ruido de aire comprimido, chicharra o corneta. para anunciar un evento, para el desarrollo del evento encierro y aparte	UNIDAD	1	1
4,5	**CUARTO DE MILLA**	SERVICIO DE JUZGAMIENTO: Técnico, tecnólogo o profesional, en formación académica en programas pertenecientes a Núcleos Básicos del Conocimiento (NBC) relacionados con el sector pecuario, agropecuario, zootecnia, medicina veterinaria o áreas afines, que acredite una experiencia mínima de tres (3) años debidamente certificada como Juez Equino, con participación comprobable en ferias, exposiciones y eventos especializados en ejemplares de la raza Cuarto de Milla, acreditando conocimiento técnico y experiencia en la valoración y juzgamiento de ejemplares conforme a los criterios y parámetros propios de este tipo de competencias.	UNIDAD	1	1
4,6		Alquiler Sonido - (Incluye instalación, desinstalación y transporte): parlantes en trípode de 500 vatios. mixer de audio para micrófonos. micrófonos inalámbricos. bases de micrófonos. Cables suficientes para conectar el sistema	UNIDAD	1	1
4,7		Alquiler mesa plástica de 80 x 80 cm, color blanco, disponibilidad durante un día. (Incluye transporte, cargue y descargue)	UNIDAD	1	5
4,8		Alquiler de Silla plástica blanca sin brazo en material polipropileno de altura de 89 cm, grosor espaldar 53 cm, asiento de 49 cm, peso máximo a soportar 120 kilos, las cuales deben entregarse armadas y aseadas en el lugar que se designe por la supervisión, disponibilidad durante un día.	UNIDAD	1	50
4,9		CINTERIA PREMIACION			

4,10		Rosetón para premiación, con diámetro de 12 cm y longitud total de 33 cm, elaborado en material textil, con cintas decorativas estinado a la identificación y reconocimiento de los participantes premiados:PRIMER PUESTO CINTA COLOR AZUL - MACHO, HEMBRA (cantidad 12), SEGUNDO PUESTO CINTA COLOR ROJO - MACHO, HEMBRA (cantidad 12), TERCER PUESTO CINTA COLOR AMARILLA - MACHO, HEMBRA (cantidad 12), CUARTO PUESTO CINTA COLOR VERDE - MACHO, HEMBRA (cantidad 12), QUINTO PUESTO CINTA COLOR BLANCA - MACHO, HEMBRA (cantidad 12).	UNIDAD	1	75
4,11		Banda 30 cm anchox220cm largo amarillo -azul y rojo; roseta de 20-25 cms de diámetro triple capa amarillo-azul y rojo; botón para Publicidad en el centro 8 cm; 2 cintas laterales y 1 central 10 cm, ancho x 30 cm de largo –CAMPEON. – MACHO - HEMBRA	UNIDAD	1	2
4,12		Banda 30 cm anchox220cm largo amarillo -azul y rojo; roseta de 20-25 cms de diámetro triple capa amarillo-azul y rojo; botón para Publicidad en el centro 8 cm; 2 cintas laterales y 1 central 10 cm, ancho x 30 cm de largo – CAMPEON RESERVADO. MACHO - HEMBRA	UNIDAD	1	2
4,13	**VARAS Y BARRILES**	Alquiler Sonido - (Incluye instalación, desinstalación y transporte): parlantes en trípode de 500 vatios. mixer de audio para micrófonos. micrófonos inalámbricos. bases de micrófonos. Cables suficientes para conectar el sistema	UNIDAD	1	1
4,14		SERVICIO DE JUZGAMIENTO: Juez con 3 años de experiencia en manifestaciones culturales y practicas tradicionales de la cultura llanera, que acredite participación en mínimo 3 eventos de barras y barriles.	UNIDAD	1	1

4,15		Alquiler de Sistema de cronometraje electrónico: Equipo portátil para medición y registro de tiempos en competencias ecuestres, con sistema de activación y detección inalámbrica, unidades transmisoras/receptoras, cronómetro digital, accesorios, baterías y estuche rígido de transporte y protección. El sistema deberá permitir su utilización en pruebas de barriles, que requieran medición precisa de tiempos.	UNIDAD	1	1
4,16	EL RESCATE DEL INDIO	Servicio de narracion y juzgamiento en actividad tradicional RESCATE DEL INDIO, que acredite participacion en minimo 3 eventos como narrador y juez.	UNIDAD	1	1
4,17		Alquiler Sonido - (Incluye instalación, desinstalación y transporte), 4 parlantes en trípode de 500 vatios, 1 mixer de audio para 2 micrófonos, micrófonos inalámbricos, 2 bases de micrófonos y Cables suficientes para conectar el sistema	UNIDAD	1	1
4,18	TRABAJO DE LLANO	Alquiler de animales bovinos de levante de uno a dos años, incluyendo embarque desde el lugar de origen, transporte y desembarque en la ciudad destino y desesbarque en el sitio de origen, la disponibilidad debera ser para el evento de trabajo de llano.	UNIDAD	1	40
4,19	VACA LECHERA	Alquiler Sonido - (Incluye instalación, desinstalación y transporte), 4 parlantes en trípode de 500 vatios, 1 mixer de audio para 2 micrófonos, micrófonos inalámbricos, 2 bases de micrófonos y Cables suficientes para conectar el sistema	UNIDAD	1	1

5. LOGISTICA ESPECTACULO PARA ENTRETENIMIENTO EQUINO					
	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	NUMERO DE EVENTOS	CANTIDAD

5,1	**PRESENTACION EQUINA**	Presentación artística y cultural que integra la belleza, elegancia, adiestramiento, agilidad, destreza y características físicas y de movimiento de los equinos, mediante una puesta en escena que resalta la conexión entre el jinete y el caballo, la disciplina ecuestre y las tradiciones propias de la cultura llanera y mexicana. El espectáculo incluirá demostraciones de floreo, manejo de la reata y show de soga, en las que se evidencie la habilidad, coordinación y precisión de los participantes en la ejecución de figuras, movimientos y destrezas con la soga, así como el dominio de las técnicas tradicionales asociadas al manejo de los equinos, La exhibición estará acompañada de música en vivo, con la participación de un mínimo de diez (10) músicos que interpretarán diferentes instrumentos musicales, entre ellos violines, trompetas, acordeón y arpa, además de una voz principal encargada de interpretar repertorio del género ranchero. La integración de las expresiones ecuestres, la destreza con la reata y la ambientación musical permitirá ofrecer un espectáculo de carácter artístico, cultural y tradicional, orientado a exaltar las habilidades ecuestres, la destreza humana, la identidad cultural y la riqueza de las manifestaciones musicales.	UNIDAD	1	1

6. PERSONAL LOGISTICA

	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	NUMERO DE EVENTOS	CANTIDAD
6,1	**PERSONAL PARA ACTIVIDAD FERIA GANADERA**	OPERADORLOGISTICO: personal con mínimo 1 año de experiencia laboral relacionada en trabajos que requieran el uso de la fuerza física, disponibilidad durante un día. (Este valor incluye factores salariales e impuestos)	UNIDAD	2	4

6,2	**PERSONAL PARA LOGISTICA GENERAL**	Apoyo logístico: personal nivel técnico con 1 año de experiencia en logística o bachiller con 2 años de experiencia en apoyo logístico, disponibilidad durante un día. (Este valor incluye factores salariales e impuestos)	UNIDAD	2	7

TATIANA ANDREA BAHAMON HERNÁNDEZ
Secretaria de Despacho
Secretaría de Ambiente y Desarrollo Económico

SILVIA ROSA RIVERA CANTOR
Profesional Contratada
Secretaría de Ambiente y Desarrollo Económico