



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

Construcción de obras de infraestructura faltantes para poner en funcionamiento el molino, planta de recibo, secado, almacenamiento y empacado de arroz de Asozulia en la vereda la floresta municipio de San José de Cúcuta de Norte de Santander.

Con ocasión de nuevas observaciones recibidas al proceso damos respuesta continuación a cada una de ellas.

OBSERVACIÓN# 1.

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

El proponente deberá acreditar experiencia en los dos siguientes objetos y/o alcances (únicamente se tendrá en cuenta la experiencia relacionada en el formato de la sección #6?

El interesado, manifiesta a la entidad que proceda a aceptación la recomendación, en lo correspondiente a la omisión de la condición dentro de la EXPERIENCIA DEL OFERENTE, en la que se hace mención a *edificaciones de uso industrial y/o agroindustriales*, debido a que se considera un requisito limitado, a un tipo de oferentes que realicen ese tipo de actividades, teniendo en cuenta que, dentro del objeto del contrato, se encuentra la obra civil, hidrosanitaria y también infraestructura eléctrica, siendo aspectos que pueden ser prestados en otras clases de edificios, permitiendo la posibilidad de participación dentro del proceso.

37.Criterios de Adjudicación.

En el caso tal, de que no se proceda con la aceptación de la limitación de edificación, se solicita la ampliación del plazo con el que se certifica la experiencia, ya que es de suma importancia reiterar a la entidad, *que el pasar del tiempo, construye la experiencia del proponente*, sin limitar su condición a un espacio de tiempo específico, por lo que se convierte en una *condición limitante*, dentro del presente proceso a licitar, siendo necesario hacer un ajuste de dichos requisitos, para así asegurar la pluralidad de la participación de interesados.

Respuesta: Consultar Invitación A Licitar (IAL), ADENDA No.1 y documentos referentes al proceso que han sido publicados en la convocatoria.

OBSERVACIÓN # 2.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

Nos permitimos solicitarles se aclare las siguientes INQUIETUDES que nos surgieron una vez revisados los planos eléctricos y verificados observándose que las cantidades e ítems que aparecen en el presupuesto no son coherentes, hacemos la siguiente síntesis.

No hay claridad sobre la Celda de protección.

Respuesta: para la celda de protección, se debe incluir el suministro dentro del respectivo APU a presentar en la propuesta, ASOZULIA no suministra este elemento; deben tener en cuenta que su oferta a presentar debe incluir todos los elementos, accesorios y actividades requeridas para la correcta puesta en funcionamiento de las obras a contratar.

OBSERVACIÓN #3.

En el plano 10-1 aparecen Tableros de los Motores Trifásicos Bodega 3, para ello se requiere un Gabinete y 46 Brakes, estos no aparecen discriminados en el presupuesto formato 7. Solicitamos aclarar si Asozulia los va a suministrar y solo hay que incluir la instalación o Uds. arreglan las cantidades finales a cotizar.

Respuesta: El gabinete, los elementos como brakes, cableado, accesorios, todo debe cotizarlo y suministrarlo el proponente, ASOZULIA no suministra estos elementos.

OBSERVACIÓN #4.

En el plano 6-.1 no aparece en el presupuesto el Gabinete y 26 Brakes, Solicitamos aclarar si Asozulia los va a suministrar y solo hay que incluir la instalación o Uds. arreglan las cantidades finales a cotizar.

Respuesta: El gabinete, los elementos como brakes, cableado, accesorios, todo debe cotizarlo y suministrarlo el proponente, ASOZULIA no suministra estos elementos.

OBSERVACION #5.

En el numeral 1.18 de los términos de referencia aparecen Plantas Eléctricas. ¿Estas deben suministrarse y cotizarse o las suministra Asozulia?.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

Respuesta: Dentro de su propuesta no deben cotizar el suministro de ninguna planta eléctrica.

OBSERVACIÓN #6.

Solicitamos aclaración sobre los siguientes seis puntos:

VERIFICAR

3.19 Montaje y armado de Celda para transformador de 800 kva.

3.24 Montaje de transformador tipo seco baja-baja de 250 kva.

3.25 Montaje de transformador tipo seco baja-baja de 100 kva

.-No especifica si incluye suministro.

Respuesta: En el Montaje y armado de celda para transformador de 800 kva, debe incluirse también el suministro de esta celda, ASOZULIA no suministra la celda. ASOZULIA si suministra el transformador de 800 kva, el transformador de 250 kva y el transformador de 100 kva.

OBSERVACIÓN #7.

ACLARAR

3.22 Suministro, montaje e instalación de transferencia automática para planta de emergencia de 300 kva con interruptores automáticos de 3x450 amp. -

¿La planta de emergencia quien la suministra?

Respuesta: Dentro de su propuesta no deben cotizar el suministro de ninguna planta eléctrica.

OBSERVACIÓN #8.

3.32 Suministro, montaje e instalación de tablero taller de mantenimiento.

3.65 Suministro e instalación de Tablero de automáticos para 18 circuitos, tipo NTQ-418 T con espacio para totalizador

3.66 Interruptor automático de 1x20 A 240 V 10 KA Enchufable

3.67 Interruptor automático de 2x20 A 240 V 10 KA Enchufable

3.68 Interruptor automático de 2x30 A 240 V 10 KA Enchufable

3.69 Interruptor totalizador en tablero de 3x80 a 25 kA 240 VAC.

-El punto 3.32 incluye dos tableros que se vuelven a incluir en los puntos



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

3.65 -El punto 3.66 al 3.69 no incluye los interruptores automáticos sugeridos en el cuadro de cargas plano EL3-1.

Respuesta: Dentro de su propuesta deben cotizar el suministro de todos los elementos dentro de cada APU, teniendo en cuenta que las actividades cotizadas deben incluir todos los elementos, materiales, accesorios, transporte y mano de obra que garanticen el correcto funcionamiento de tableros, interruptores, luminarias, tomacorrientes, etc.

OBSERVACIÓN #9.

Condiciones para la acreditación de la Experiencia Eléctrica: Mínimo tres (3) certificaciones de contratos ejecutados a satisfacción durante los últimos cinco (5) años contados anteriores a la fecha de presentación de la oferta Solicitamos aclaración: si se tiene una obra de rehabilitación en una asociación de usuarios y dentro de su alcance se ejecutaron obras eléctricas para las estaciones eléctricas de cada estación de bombeo, ¿esta experiencia es válida?

Respuesta:

Consultar Invitación A Licitación (IAL), ADENDA No.1 y documentos referentes al proceso que han sido publicados en la convocatoria.

OBSERVACIÓN #10.

Abono de la propuesta La propuesta técnica deberá ser abonada (avalada) por un ingeniero civil y/o eléctrico con tarjeta profesional vigente. Para que sea abonada (avalada) la oferta técnica deberá estar firmada y deberá incluir copia de la tarjeta profesional vigente y copia del documento de identificación. ¿La aclaración es si tiene que abonar la propuesta eléctrica es válido un profesional en Ingeniería Electro Mecánica o solo con la firma de un Ingeniero civil es válida?

Respuesta: Este tema está claro en la ADENDA No.1 que fue publicada el 14 de mayo de 2021 dentro de los documentos de la convocatoria.

OBSERVACIÓN #11.

Equipo de trabajo mínimo: Solicitamos que si se valida al Director de Obra una especialización en Gerencia Social Solicitamos se aclare el Residente 2 Formación: Profesional en Ingeniería Eléctrica, ¿es válido un profesional Electro Mecánico? con



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

mínimo cinco (5) años desde la expedición de su matrícula profesional. Experiencia: En mínimo dos (2) certificaciones como residente de obra de Construcción y/o montaje y/o instalación de subestaciones eléctricas.

Respuesta: Este tema está claro en la ADENDA No.1 que fue publicada el 14 de mayo de 2021 dentro de los documentos de la convocatoria.

OBSERVACIÓN #12.

Solicitamos que el Maestro General de Obra se le valide EXPERIENCIA EN CUALQUIER TIPO DE EDIFICACIONES.

Respuesta: Este tema está claro en la ADENDA No.1 que fue publicada el 14 de mayo de 2021 dentro de los documentos de la convocatoria.

OBSERVACIÓN #13.

En el sistema contra incendios se solicita tubería y accesorios en acero, ¿se refieren a tubería Galvanizada? Y si es acero que especificación debe tener? Acero al Carbón? Qué grado? Los accesorios pueden ser Galvanizados?

Consultados Bomberos Voluntarios nos hicieron observaciones al diseño y recomiendan que el tanque de almacenamiento sea más grande, igual dicen que deben ser cinco gabinetes instalados estratégicamente. Este rediseño debemos asumirlo nosotros? Y las mayores cantidades de obra serán incluidas después por Asozulia.

Respuesta: El sistema contra incendios es en tubería y accesorios de acero SCH 10; el tamaño del tanque de almacenamiento de agua y el número de gabinetes son los indicados en los documentos ya publicados en la convocatoria.

OBSERVACIÓN #14.

Por último solicitamos respetuosamente se incluya un segundo pago o abono a la obra por 30% del valor del contrato a los dos meses de ejecución, o se autoricen pagos de actas parciales dado que tenemos entendido que los dineros están disponibles y ayudaría al flujo de caja, además abarataría el costo financiero lo cual va a favor del proyecto y de Asozulia.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

Respuesta: Por ahora lo que esta definido es un anticipo tal como se establece en los documentos de la convocatoria.

OBSERVACIÓN #15.

El ítem 1.6 Se discriminan dos diferentes:

1.6 Muro ladrillo vista a dos caras m2

1.6 Muro para Cerramiento malla eslabonada cal. 12 (solo malla)

A que hace referencia este último? Se debe aplicar otro número de ítem?

Favor aclarar si este Muro para Cerramiento malla eslabonada cal. 12 (solo malla) contiene muro en ladrillo a la vista y malla? O es solo malla?

Respuesta: El ítem 1.6 es Muro en ladrillo a la vista dos caras, en los planos esta detallado que una parte del cerramiento tiene muro en ladrillo a la vista dos caras y luego sobre él la malla eslabonada cal.12.

OBSERVACIÓN #16.

En el presupuesto si el concreto de 3.000 psi para cerramiento se refiere a vigas de cimentación, amarres y columnas puesto que deberían de crear un nuevo ítem dado que las columnas y vigas se cotizan por ml o en su defecto el m3 tiene un costo diferente dado los rendimientos bajos y la formaleta requerida.

Respuesta: todos los elementos de concreto de 3.000 psi que hacen parte del cerramiento se deben cotizar en su unidad m3, tal como esta detallado en la "Sección 7 Formulario de Oferta Financiera."

OBSERVACIÓN #17.

No hay claridad sobre la Celda de protección, esta es suministrada por Uds.? O hay que suministrarla e instalarla nosotros.

Respuesta: el suministro de la celda de protección deben incluirla en sus APU's y su respectiva propuesta.

OBSERVACIÓN # 18.

Solicitamos aclaración para elaboración de los APU's. Correspondientes:

3.26 Suministro, montaje e instalación de tablero de bodega No. 1 secado.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

3.95 Tablero trifásico de distribución servicios generales bodega de secado con barraje de 100A, totalizador general de 3x50amp, 2 breaker automáticos de 1x20A, 4 automáticos 2x20A y 1 breaker automático 3x40A

3.96 Tablero trifásico de distribución servicios generales silos con barraje de 100A, totalizador general de 3x40amp y 7 breaker automáticos de 1x20A

-El punto 3.26 incluye dos tableros que se vuelven a pedir en los puntos 3.95 y 3.96

-El punto 3.96 no incluye los interruptores automáticos sugeridos en el cuadro de cargas plano EL8-1.

Respuesta: Dentro de su propuesta deben cotizar el suministro de todos los elementos dentro de cada APU, teniendo en cuenta que las actividades cotizadas deben incluir todos los elementos, materiales, accesorios, transporte y mano de obra que garanticen el correcto funcionamiento de tableros, interruptores, luminarias, tomacorrientes, etc. Todos los detalles están descritos en los planos, estos ya fueron aprobados por CENS – EPM.

OBSERVACIÓN # 19.

Solicitamos aclaración para elaboración de los APUs. Correspondientes:

3.28 Suministro, montaje e instalación de tablero carga de emergencia

3.27 Suministro e instalación de Tablero de automáticos para 18 circuitos, tipo NTQ-

3.33 Suministro, montaje e instalación de tablero servicios generales bodega trilla.

3.31 Suministro, montaje e instalación de tablero báscula

-Indicar si incluyen interruptores automáticos ya que no se especifica en ningún ítem.

Respuesta: Dentro de su propuesta deben cotizar el suministro de todos los elementos dentro de cada APU, teniendo en cuenta que las actividades cotizadas deben incluir todos los elementos, materiales, accesorios, transporte y mano de obra que garanticen el correcto funcionamiento de tableros, interruptores, luminarias, tomacorrientes, etc.

OBSERVACIÓN #20.

Solicitamos aclaración para elaboración de los APUs. Correspondientes:



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

3.29 Suministro, montaje e instalación de tablero oficinas container y portería.
SECCIONES:

CONTAINER OFICINAS.
CONTAINER SALA JUNTAS Y OFICINA
CASETA DE VIGILANCIA (PORTERIA)

-El ítem 3.29 ya está incluido en las secciones CONTAINER OFICINAS, CONTAINER SALA JUNTAS Y OFICINA, CASETA DE VIGILANCIA (PORTERIA).- Verificar en las secciones CONTAINER OFICINAS, CONTAINER SALA JUNTAS Y OFICINA, CASETA DE VIGILANCIA (PORTERIA) faltan interruptores para los circuitos sugeridos en el plano EL3-1

Respuesta: Dentro de su propuesta deben cotizar el suministro de todos los elementos dentro de cada APU, teniendo en cuenta que las actividades cotizadas deben incluir todos los elementos, materiales, accesorios, transporte y mano de obra que garanticen el correcto funcionamiento de tableros, interruptores, luminarias, tomacorrientes, etc.

OBSERVACIÓN # 21.

Solicitamos aclaración para elaboración de los APUs. Correspondientes;

- 3.32 Suministro, montaje e instalación de tablero taller de mantenimiento.
- 3.65 Suministro e instalación de Tablero de automáticos para 18 circuitos, tipo NTQ-418 T con espacio para totalizador
- 3.66 Interruptor automático de 1x20 A 240 V 10 KA Enchufable
- 3.67 Interruptor automático de 2x20 A 240 V 10 KA Enchufable
- 3.68 Interruptor automático de 2x30 A 240 V 10 KA Enchufable
- 3.69 Interruptor totalizador en tablero de 3x80 a 25 kA 240 VAC

-El punto 3.32 incluye dos tableros que se vuelven a incluir en los puntos 3.65 -El punto 3.66 al 3.69 no incluye los interruptores automáticos sugeridos en el cuadro de cargas plano EL3-1.

Respuesta: Dentro de su propuesta deben cotizar el suministro de todos los elementos dentro de cada APU, teniendo en cuenta que las actividades cotizadas deben incluir todos los elementos, materiales, accesorios, transporte y mano de obra que garanticen el correcto funcionamiento de tableros, interruptores, luminarias, tomacorrientes, etc.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

OBSERVACIÓN #22.

En el formato 7 para presentación del presupuesto eléctrico Uds. Incluyen unos precios unitarios, estos son obligatorios? O fue un error al publicarlos? Lo anterior dado que al hacer los APUs. Difieren los precios nuestros significativamente. Solicitamos aclaración para elaboración de los APUs. Correspondientes

3.60	Suministro e instalación de salida para tomacorriente en tubería E.M.T. De 1/2".	Und	4		125.203,00	500.812,00
3.63	Suministro e instalación de salida para iluminación en tubería E.M.T. De 1/2".	Und	3		125.182,00	375.546,00
3.75	Tablero de automáticos tipo riel Din para 12 circuitos. Incluye Barrajes de tierra, neutro y peine monofásico de 12 pasos.	Und	1		165.473,00	165.473,00
3.66	Interruptor automático de 1x20 A 240 V 10 KA Enchufable	Und	4		104.973,00	419.892,00
3.67	Interruptor automático de 2x20 A 240 V 10 KA Enchufable	Und	3		121.973,00	365.919,00
Sub Total						-
INSTALACIONES ELECTRICAS INTERNAS SUBESTACION						
3.60	Suministro e instalación de salida para tomacorriente en tubería E.M.T. De 1/2".	Und	4		125.203,00	500.812,00
3.63	Suministro e instalación de salida para iluminación en tubería E.M.T. De 1/2".	Und	10		125.182,00	1.251.820,00
3.70	Salida toma especial para mantenimiento 220 V en tubería E.M.T. de 1-1/4"	Und	2		165.473,00	330.946,00
3.71	Suministro e instalación de Tablero de automáticos para 12 circuitos, tipo NTQ-412 T sin espacio para totalizador	Und	1		529.973,00	529.973,00
3.66	Interruptor automático de 1x20 A 240 V 10 KA Enchufable	Und	3		104.973,00	314.919,00
3.67	Interruptor automático de 2x20 A 240 V 10 KA Enchufable	Und	2		124.973,00	249.946,00
3.68	Interruptor automático de 3x30 A 240 V 10 KA Enchufable	Und	1		174.973,00	174.973,00
Sub Total						-
SUBESTACION BAJA - BAJA BODEGA DE SECADO						
3.60	Suministro e instalación de salida para tomacorriente en tubería E.M.T. De 1/2".	Und	2		125.203,00	250.406,00
3.63	Suministro e instalación de salida para iluminación en tubería E.M.T. De 1/2".	Und	2		125.182,00	250.364,00
3.78	Salida toma especial para mantenimiento 220 V en tubería E.M.T. de 1-1/4"	Und	1		165.473,00	165.473,00

1.40	Dilataciones juntas en andenes concreto	m3	90,00
------	---	----	-------

En este ítem es bueno que Uds. Mismos publiquen la aclaración que es M1 y no M3 para poder corregirlo

Respuesta: Los precios unitarios que aparecen en estas líneas no se deben tener en cuenta, cada oferente debe hacer sus respectivos APUs actualizados, en los cuales se debe incluir la totalidad de elementos y actividades para entregar funcionando correctamente la obra a contratar.

OBSERVACIÓN #23.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-
Email: gerencia@asozulia.com

Nos permitimos solicitarles se haga claridad de las siguientes dudas que surgieron una vez iniciamos la preparación de los APUs de cada ítem de la propuesta económica:

APU?

V-4		A4-1	Baño caseta acceso principal	1	8 cm	1	0,70 x 0,58	Ventana tipo celosía con perfiles de aluminio y vidrio flotado transparente de 4mm
-----	--	------	------------------------------	---	------	---	-------------	--

Esta ventana no se encuentra en ningún APU, es decir no se la asigno para su pago?

P-2A	1.63	A4-1	Puerta de acceso peatonal	1		1	1,15 x 2,00	Puerta metálica con marco en ángulo de 1" x 1/8" y barras horizontales y verticales en platina de acero galvanizado de 1/2" x 1/8"
------	------	------	---------------------------	---	--	---	-------------	--

Esta puerta no parece enlistada en la "tabla de cuantificación de puertas" del plano A4-3

P-5		A4-1	Puerta de acceso baño caballeros	1	5 cm	1	1,00 x 2,28	Puerta con material de aluminio y panel de vidrio laminado de 4mm.
-----	--	------	----------------------------------	---	------	---	-------------	--

Esta puerta no tiene ningún APU designado. Es decir no tiene para cobrarla?

Respuesta: La Puerta P5 (puerta de acceso baño hombres) es exactamente la misma puerta P4 (puerta de acceso baño damas), es decir que el APU de la puerta P4 debe ser igual al APU de la puerta P5; La Puerta P2A es la puerta de acceso peatonal que se debe ubicar en el presupuesto tal como se describe en la Sección 7 Formato oferta financiera; la ventana V4, la suministra ASOZULIA.

OBSERVACIÓN # 24.

Solicitamos se aclaren cuantos Aires Acondicionados en total se deben suministrar dado que en las especificaciones se habla de uno para cada contenedor y algunas casetas. Sin embargo en el anexo 7 solo aparece un Aire Acondicionado.

Respuesta: En la Sección 7 formato Oferta financiera, se deben incluir para el presupuesto de la oferta:

Suministro e instalación de Un aire acondicionado de 18.000 btu 220 v para cada uno de los cuatro containers (es decir cuatro unidades, uno en cada container a adecuar); se debe suministrar e instalar un aire acondicionado de 18.000 btu 220 v para el laboratorio de materia prima y bascula y un aire acondicionado de 12.000 btu 220 v para el laboratorio de producto terminado (control de calidad). Estos están detallados en la "Sección 3, Parte 1" del Documento "invitación a Licitación 01 de 2021" que esta publicado en la convocatoria.

OBSERVACIÓN # 25.



ASOZULIA

Asociación de Usuarios del Distrito de Adecuación de Tierras de Gran Escala del Río Zulia
NIT 800.168.858-6-Personería Jurídica 652 de 1980 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Corregimiento Buena Esperanza, Vereda La Floresta, Cúcuta – Teléfonos 5829574 – 5829575-

Email: gerencia@asozulia.com

APU	Plano	Ubicación	Cantidad	Dimensiones	Especificación	Notas
2.31			1		Bomba líder tipo eléctrica de 385,40 GPM a una presión de 75,00 PSI y se estima que la potencia requerida para esta bomba es de 25 H.P.	Especificaciones Pag.56-57. No existen planos
2.31			1		Bomba jokey tipo eléctrica de 38,5 GPM a una presión de 75 PSI y la presión máxima (a caudal 0) debe suministrar el 140% del caudal de diseño y al 150% del caudal debe cubrir como mínimo el 65% del caudal del diseño. Se estima que la potencia requerida para esta bomba es de 2,5 H.P.	Especificaciones Pag.56-57. No existen planos

Estas actividades tienen el mismo número de ítem, pero no existen planos de referencia.

Respuesta: En la Sección 7 formato Oferta financiera y en el documento “invitación a Licitación, sección 3, parte 1 en AGUA POTABLE se detalla ítem 2.21 “Suministro e Instalación bomba 1 HP con hidroneumático 100 L; en RED CONTRAINCENDIOS se detalla en el ítem 2.31 “Suministro e instalación bomba 15 HP. Planos de las bombas no existen, ya que son elementos que el oferente los debe comprar y suministrar, en los respectivos APUs se deben incluir todos los elementos, accesorios y actividades para entregar estas bombas en perfecto estado de funcionamiento.

OBSERVACIÓN # 26.

Para efectos de mayor durabilidad de la parte superior de los contenedores, recomiendan adicionarle una cubierta adicional utilizando Master 1.000 como techo adicional. Uds., no lo consideran necesario? O una vez adjudicado el contrato se pueden hacer ajustes en beneficio de la obra?

Respuesta: En la convocatoria están detallados los planos y todos los documentos técnicos para la correcta ejecución de las obras, estos obedecen a un diseño revisado y aprobado con anterioridad.

OBSERVACIÓN # 27.

No aparecen Flanches de cierre lateral en las cuatro esquinas de cada bodega, estos irían en tipo L a lo alto de cada bodega y garantizan la hermeticidad en estos puntos de construcción metálica. Solicitamos incluir estos flanches en el presupuesto formato 7.

Respuesta: En la convocatoria están detallados los planos y todos los documentos técnicos para la correcta ejecución de las obras, estos obedecen a un diseño revisado y aprobado con anterioridad.