

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL DEL PROCESO DE ADQUISICIÓN EN EL EXTERIOR PE-CBGADMR-2023-06 PARA LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR”

En la ciudad de Riobamba, Provincia de Chimborazo, a los 24 días del mes de julio de 2024, comparecen, por una parte, por la Entidad Contratante, el Sub Tnte Edwin Santillán en calidad de Administrador del contrato, y el Ing Luis Ramiro Poma Bodeguero del CBGADMR y, por otra parte, el Señor Adalberto Enrique Ortiz Arroyo con documento de identificación pasaporte N° 0803454743, en calidad representante para Ecuador de la COMPAÑÍA EMERGENCY FIRE SOLUTION LLC contratista. Quienes suscriben la presente ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN.

1.- ANTECEDENTES:

PROCESO PRECONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR

CONTRATO: PE-CBGADMR-2023-06

VALOR DEL CONTRATO: SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHO DÓLARES AMERICANOS (\$ 639.408,00)

Plazo de ejecución: 240 días contados a partir del día siguiente de la notificación de que el anticipo se encuentra depositado en la cuenta del Proveedor

Anticipo: Se entregó el 50% como anticipo del contrato, el 30% a la recepción técnica en fabrica y el restante 20% una vez entregado a satisfacción los bienes solicitados en el contrato.

2.- CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN:

Los bienes materia de la presente contratación que se reciben fueron entregados físicamente en la Compañía X-4 de la institución CBGADMR, momento en el cual el contratista entrega físicamente dichos bienes. mismos que fueron armados y verificados su funcionalidad, así como partes y piezas que componen los EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN además fueron sometidos a la evaluación correspondiente por parte del Administrador del contrato PE-CBGADMR-2023-06, Sub Teniente Edwin Santillán. A la presente fecha, el contratista Señor Adalberto Enrique Ortiz Arroyo ha cumplido con el total contenido de sus obligaciones contractuales.

3.- CONDICIONES OPERATIVAS: Los bienes recibidos cumplen con las especificaciones técnicas descritas en los pliegos que forma parte del contrato suscrito entre el CBGADMR y la COMPAÑÍA EMERGENCY FIRE SOLUTION LLC, los términos de referencia sobre los cuales se solicitó la ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN son los siguientes:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR

CANT	UNIDAD	DETALLE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	U	Carpa táctica de mínimo 4.80m x 5.40mx 2.40m	<p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none"> - La superficie interna de la carpa deberá tener como mínimo 26,00 m2 de espacio operacional. - La altura de paredes laterales deberá tener entre 1.80m y 1.90m y altura central deberá oscilar entre 2,40 m a 2,50 m. - La altura mínima de la puerta deberá ser de 2.10 m <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los marcos de la estructura deben ser construidos con material de aluminio, o su material equivalente y su peso específico deberá oscilar entre 2 g/cm³ a 3 g/cm³. - El sistema de armado debe tener la capacidad de armarse solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción. <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none"> - La cubierta exterior deberá estar hecha de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y hongos. - El material del refugio deberá cumplir con las especificaciones USIFI- PRF-44103 o MIL-PRF- 44103D o CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA701 de resistencia al fuego o similar. - El vinilo exterior deberá tener un peso / grosor máximo de 14 oz / yd² para mantener el peso total del refugio a un peso mínimo para el personal. <p>La cubierta deberá tener una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumpla con USIFI- PRF-44103 o MIL-PRF- 44271C o similar</p> <ul style="list-style-type: none"> - El color de la cubierta exterior deberá ser arena o caqui - Que tenga máximo 4 paredes y 1 techo en material ignífugo, que sea resistente a rupturas y desgarros, la costura deberá ser de tipo de tejido anti- desgarro y de alta resistencia, o su material equivalente. <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Las ventanas deberán tener una malla mosquitera y contapa del mismo material exterior de la carpa. - Cada carpa deberá poseer como mínimo 6 ventanas en las paredes laterales. <p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none"> - El piso deberá formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional. - El piso estará diseñado para crear barrera de un mínimo de 20 cm para evitar la entrada de agua o de la intemperie. - La superficie superior del piso con aislamiento instalado deberá



			<p>estar libre de costuras, pliegues por motivos de higiene, limpieza y mantenimiento.</p> <p>El piso deberá ser de un vinilo antideslizante con un color visible (no negro en la parte superior). Deberá ser negro en la superficie inferior y para distinguir rápidamente la parte superior del piso de la parte inferior al doblar y desplegar el revestimiento del piso.</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso de vinilo deberá tener un peso / grosor mínimo de 15 oz / ft².- El vinilo para pisos deberá estar hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA701 de resistencia al fuego o similar. <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- El aislamiento (revestimiento interior) para el refugio de la carpa deberá conectarse rápidamente usando clips aptos para guantes y accesorios de gancho y bucle al marco interior o conexión similar- El revestimiento de aislamiento deberá poder instalarse en cualquier momento durante el uso operativo sin tener que desmontar o bajar el refugio de la tienda.- El revestimiento aislante deberá tener un acabado interior de color claro en el interior para mejorar la iluminación con un revestimiento radiante reflectante en el reverso para mejorar las propiedades térmicas.- El revestimiento de aislamiento deberá tener puntos de conexión de accesorios incorporados para asegurar la cámara de aire, la iluminación y otros accesorios. <p>El revestimiento de aislamiento deberá tener las dimensiones de la abertura de la puerta / ventana / conducto que coincidan con las aberturas de la cubierta exterior.</p> <ul style="list-style-type: none">- El revestimiento aislante deberá estar fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumpla o supere el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A / MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego o similar. El material del refugio también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109, NFPA701 de resistencia al fuego o similar. <p>- La pared de las puertas de aislamiento deberá poder ser removible para permitir la conexión a más carpas o conexiones.</p> <p>- El aislamiento deberá adherirse al piso del refugio con tiras de velcro o similar.</p> <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Sistema de iluminación tipo LED- Que se pueda instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa- Se incluirá mínimo 1 línea de luces LED para cada carpa principal.- Cada línea deberá contar con un mínimo de 7 bombillas LED- El rango de corriente alterna deberá ser mínimo de 85- 265V 50/60 hz- Deberán mantener mínimo 5w por bombilla.- Deberá incluir una funda de materia para su transportación y almacenamiento. <p>Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR)</p> <p>Sistema de conectividad eléctrica</p>
--	--	--	--



			<ul style="list-style-type: none">- Que se pueda instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa para proveer conexiones de energía para todo tipo de equipo eléctrico y electrónico.- Debe contar con protección eléctrica- Debe contar con dispositivos que protejan de descargas eléctricas.- Que contengan como mínimo 1 línea de conexión eléctrica con 1 cajetín con dos enchufes y una extensión de mínimo 5 enchufes. Estas se instalarán en la parte superior de la pared de la carpa, cada caja contara con 125v y 15 amperios de capacidad.- IP 65- Deberá incluir una funda de material para su Transportación y almacenamiento.- Peso máximo de 8 libras por cada línea.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR) <p>Sistema de anclaje</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir sistema estándar de estacas y martillo o similar. <p>Funda de almacenaje y transporte El material de la funda de transporte y almacenamiento deberá ser de vinil de mínimo 17 oz.</p> <p>Kit de reparación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseer un kit de repuesto- El kit deberá incluir parches del mismo color de la carpa, tapas terminación postes, arandelas, pasadores y soportes <p>Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá poder guardarse todos los componentes (Estructura, techo, paredes, piso, líneas eléctricas, líneas de iluminación, aislante, set de estacas, kit de repuesto, kit de conversión de mesa y sistema de ancla para piso duro) en las cajas- Deberá poder almacenar todo en máximo 1 caja.- Deberá ser fabricada en Polietileno de baja densidad material similar- Deberá contar con asas de agarre a desnivel para no tropezarse- Deberá poseer ruedas para fácil desplazamiento- Válvula de liberación de presión- Deberá poder apilarse fácilmente y no deslizarse- Deberá poder convertirse en mesa si así se requiere. <p>Tiempo de armado y personal requerido</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa con todos sus accesorios deberá armarse en un tiempo inferior a 10 minutos.- La carpa con todos sus accesorios se podrá armar con mínimo 2 personas. <p>Logo</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberán poseer el logo del Cuerpo de Bomberos Riobamba, en el techo. <p>Nota: Posterior a la firma del contrato, se entregará los logos, cuyos diseños y tamaños serán</p> <ul style="list-style-type: none">- proporcionados al contratista por parte del Administrador de Contrato.
--	--	--	--



1	2716001134	U	Carpa táctica de mínimo 6.60m x 9.70m x 3.00m	<p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de la carpa deberá tener como mínimo 60,00 m² de espacio operacional.- La altura de paredes laterales deberá tener entre 2,00 m y 2,10 m y altura central deberá oscilar entre 3,00 m a 3,10 m.- La altura mínima de la puerta deberá ser de 2.10 m <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- Los marcos de la estructura deberán ser construidos con material de aluminio, o su material equivalente y su peso específico deberá oscilar entre 2 g/cm³ a 3g/cm³.- El sistema de armado deberá tener la capacidad de armarse solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción. <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior deberá estar hecha de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y hongos.- El material del refugio deberá cumplir con las especificaciones USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44103D o CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA701 de resistencia al fuego o similar.- El vinilo exterior deberá tener un peso / grosor máximo de 17 oz / yd² para mantener el peso total del refugio a un peso mínimo
---	------------	---	--	---



				<p>para el personal.</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta debe tener una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumpla con USIFI-PRF-44103D o MIL-PRF-44103A o similar- Que tenga un máximo 4 paredes y 1 techo en material ignifugo, que sea resistente a rupturas y desgarros, la costura deberá ser de tipo de tejido anti-desgarro y de alta resistencia, o su material equivalente- El color de la cubierta exterior debe ser arena o caqui. <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseer como mínimo 8 ventanas en las paredes laterales y 4 ventanas entre las paredes frontal y posterior. <p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso deberá formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional.- El piso deberá estar diseñado para crear una barrera de mínimo de 20 cm para evitar la entrada de agua o de la intemperie.- La superficie superior del piso con aislamiento instalado deberá estar libre de costuras, pliegues por motivos de higiene, limpieza y mantenimiento.- El piso deberá ser de un vinilo antideslizante con un color visible (no negro en la parte superior). Deberá ser negro en la superficie inferior para distinguir
--	--	--	--	---



				<p>rápidamente la parte superior del piso de la parte inferior al doblar y desplegar el revestimiento del piso.</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso de vinilo deberá tener un peso / grosor mínimo de 15 oz / ft ².- El vinilo para pisos deberá estar hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar. <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- El aislamiento (revestimiento interior) para el refugio de la carpa deberá conectarse rápidamente usando clips aptos para guantes y accesorios de gancho y bucle al marco interior o conexión similar- El revestimiento de aislamiento deberá poder instalarse en cualquier momento durante el uso operativo sin tener que desmontar o bajar el refugio de la tienda.- El revestimiento aislante deberá tener un acabado interior de color claro en el interior para mejorar la iluminación con un revestimiento radiante reflectante en el reverso para mejorar las propiedades térmicas.- El revestimiento de aislamiento deberá tener puntos de conexión de accesorios incorporados para asegurar la cámara de aire, la iluminación y otros accesorios.- El revestimiento de aislamiento deberá tener las
--	--	--	--	--



				<p>dimensiones de la abertura de la puerta / ventana / conducto que coincidan con las aberturas de la cubierta exterior.</p> <ul style="list-style-type: none">- El revestimiento aislante deberá estar fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumpla o supere el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A / MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego o similar. El material del refugio también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109, NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.- La pared de las puertas de aislamiento deberá poder ser removible para permitir la conexión a más carpas o conexiones.- El aislamiento deberá adherirse al piso del refugio con tiras de velcro o similar <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Sistema de iluminación deberá ser tipo LED- Que se pueda instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa- Se deberá incluir mínimo 2 líneas de luces LED para la carpa principal.- Cada línea deberá contar con un mínimo de 7 bombillas LED- El rango de corriente alterna deberá ser mínimo de 85-265V 50/60 hz- Deberán mantener mínimo 5w por bombilla.- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las
--	--	--	--	---



				<p>tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR).</p> <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Que se pueda instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa para proveer conexiones de energía para todo tipo de equipo eléctrico y electrónico.- Deberá contar con protección eléctrica- Que contengan como mínimo 2 líneas de extensiones de 5 cajas cada una y cada caja con dos enchufes. Estas se instalarán en la parte superior de la pared de la carpa, cada caja contara con 125v y 15 amperios de capacidad.- IP 65- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR) <p>Sistema de anclaje</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir sistema estándar de estacas y martillo o similar <p>Funda de almacenaje y transporte</p> <ul style="list-style-type: none">- El material de la funda de transporte y almacenamiento deberá ser de vinil de mínimo 17 oz. <p>Kit de reparación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseer un kit de repuesto- El kit deberá incluir parches del mismo color de la carpa,
--	--	--	--	---



				<p>kit de cocer, cutter, cables de acero de repuesto de los pines.</p> <p>Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá poder guardarse todos los componentes (Estructura, techo, paredes, piso, líneas eléctricas, líneas de iluminación, aislante, set de estacas, kit de repuesto, kit de conversión de mesa y sistema de ancla para piso duro) en las cajas- Deberá poder almacenar todo en máximo 2 cajas.- Deberá ser fabricada en Polietileno de baja densidad o material similar- Deberá contar con asas de agarre a desnivel para no tropezarse- Deberá poseer ruedas para fácil desplazamiento- Válvula de liberación de presión- Deberá poder apilarse fácilmente y no deslizarse- Deberá poder convertirse en mesa si así se requiere. <p>Tiempo de armado y personal requerido</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa con todos sus accesorios deberá armarse en un tiempo inferior a 25 minutos.- La carpa con todos sus accesorios se podrá armar con mínimo 4 personas. <p>Logo</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberán poseer el logo del Cuerpo de Bomberos Riobamba, en el techo.- Nota: Posterior a la firma del contrato, se entregará los logos, cuyos diseños y tamaños serán proporcionados al contratista por parte del Administrador de Contrato.
3	2716001134	U	Carpa táctica de mínimo 4.80m x	<p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de la



			3.60m y 2.40m	<p>carpa deberá tener como mínimo 17,00 m² de espacio operacional.</p> <ul style="list-style-type: none">- La altura de paredes laterales deberá tener entre 1.80m y 1.90m y altura central deberá oscilar entre 2,40 m a 2,50 m.- La altura mínima de la puerta deberá ser de 2.10 m. <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- Los marcos de la estructura deberán ser construidos con material de aluminio, o su material equivalente y su peso específico deberá oscilar entre 2 g/cm³ a 3 g/cm³.- El sistema de armado deberá tener la capacidad de armarse solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior deberá estar hecha de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y hongos.- El material del refugio debe cumplir con las especificaciones USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44103D o CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.- El vinilo exterior deberá tener un peso / grosor máximo de 14 oz / yd² para mantener el peso total del refugio a un peso mínimo para el personal.- La cubierta deberá tener una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumpla con USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44271C o similar- El color de la cubierta exterior debe ser arena o caqui- Que tenga máximo 4 paredes y 1 techo en
--	--	--	----------------------	--



				<p>material ignifugo, que sea resistente a rupturas y desgarros, la costura deberá ser de tipo de tejido anti-desgarro y de alta resistencia, o su material equivalente.</p> <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- Las ventanas deberán tener una malla mosquitera y con tapa del mismo material exterior de la carpa.- Cada carpa deberá poseer como mínimo 4 ventanas en las paredes laterales. <p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso deberá formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional.- El piso deberá estar diseñado para crear barrera de un mínimo de 20 cm para evitar la entrada de agua o de la intemperie.- La superficie superior del piso con aislamiento instalado deberá estar libre de costuras, pliegues por motivos de higiene, limpieza y mantenimiento.- El piso deberá ser de un vinilo antideslizante con un color visible (no negro en la parte superior). Debe ser negro en la superficie inferior y para distinguir rápidamente la parte superior del piso de la parte inferior al doblar y desplegar el revestimiento del piso.- El piso de vinilo deberá tener un peso / grosor mínimo de 15 oz / ft².- El vinilo para pisos deberá estar hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 resistente a las llamas y al moho para la protección del
--	--	--	--	---



				<p>personal o similar. El material del piso también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.</p> <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- El aislamiento (revestimiento interior) para el refugio de la carpa deberá conectarse rápidamente usando clips aptos para guantes y accesorios de gancho y bucle al marco interior o conexión similar- El revestimiento de aislamiento deberá poder instalarse en cualquier momento durante el uso operativo sin tener que desmontar o bajar el refugio de la tienda.- El revestimiento aislante deberá tener un acabado interior de color claro en el interior para mejorar la iluminación con un revestimiento radiante reflectante en el reverso para mejorar las propiedades térmicas.- El revestimiento de aislamiento deberá tener puntos de conexión de accesorios incorporados para asegurar la cámara de aire, la iluminación y otros accesorios.- El revestimiento de aislamiento deberá tener las dimensiones de la abertura de la puerta / ventana / conducto que coincidan con las aberturas de la cubierta exterior.- El revestimiento aislante deberá estar fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumpla o supere el estándar de desempeño MIL-PRF-
--	--	--	--	--



				<p>4423A / MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego o similar. El material del refugio también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109, NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.</p> <ul style="list-style-type: none">- La pared de las puertas de aislamiento deberá poder ser removible para permitir la conexión a más carpas o conexiones.- El aislamiento deberá adherirse al piso del refugio con tiras de velcro o similar. <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Sistema de iluminación deberá ser tipo LED- Se deberá poder instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa- Se deberá incluir mínimo 1 líneas de luces LED para cada carpa principal.- Cada línea deberá contar con un mínimo de 5 bombillas LED- El rango de corriente alterna deberá ser mínimo de 85-265V 50/60 hz- Deberán mantener mínimo 5w por bombilla.- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR) <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Se deberá poder instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa para proveer conexiones de energía para todo tipo de
--	--	--	--	---



				<p>equipo eléctrico y electrónico.</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá contar con protección eléctrica- Deberá contar con dispositivos que protejan de descargas eléctricas.- Que contengan como mínimo 1 línea de conexión eléctrica con 1 cajetín con dos enchufes y una extensión de mínimo 5 enchufes. Estas se instalarán en la parte superior de la pared de la carpa, cada caja contara con 125v y 15 amperios de capacidad.- IP 65- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR). <p>Sistema de anclaje</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir sistema estándar de estacas y martillo o similar- Deberá incluir adicionalmente sistema de anclaje o contrapeso que se pueda usar con agua o arena o piedras, cuando exista imposibilidad de usar las estacas. <p>Funda de almacenaje y transporte</p> <ul style="list-style-type: none">- El material de la funda de transporte y almacenamiento deberá ser de vinil de mínimo 17 oz. <p>Kit de reparación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseerun kit de repuesto- El kit deberá incluir parches del mismo color de la carpa, kit de cocer, cutter, cables de acero de repuesto de los pines.
--	--	--	--	--



				<p>Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá poder guardarse todos los componentes (Estructura, techo, paredes, piso, líneas eléctricas, líneas de iluminación, aislante, set de estacas, kit de repuesto, kit de conversión de mesa y sistema de ancla para piso duro) en las cajas- Deberá poder almacenar todo en máximo 2 cajas.- Deberá ser fabricada en Polietileno de baja densidad o material similar- Deberá contar con asas de agarre a desnivel para no tropezarse- Deberá poseer ruedas para fácil desplazamiento- Válvula de liberación de presión- Deberá poder apilarse fácilmente y no deslizarse- Deberá poder convertirse en mesa si así se requiere. <p>Tiempo de armado y personal requerido</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa con todos sus accesorios deberá armarse en un tiempo inferior a 10 minutos.- La carpa con todos sus accesorios se podrá armar con mínimo 2 personas. <p>Logo</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberán poseer el logo del Cuerpo de Bomberos Riobamba, en el techo.- Nota: Posterior a la firma del contrato, se entregará los logos, cuyos diseños y tamaños serán proporcionados al contratista por parte del Administrador de Contrato.
3	2716001134	U	Carpa táctica de mínimo 4.90mx 6.60mx 3.00m	<p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de cada carpa deberá tener como mínimo 32,00 m2 de espacio operacional.



				<ul style="list-style-type: none">- La altura de paredes laterales deberá tener entre 2,00 m y 2,10 m y altura central deberá oscilar entre 3,00 m a 3,10 m.- La altura mínima de la puerta deberá ser de 2.10 m. <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- Los marcos de la estructura deberán ser construidos con material de aluminio, o su material equivalente y su peso específico deberá oscilar entre 2 g/cm³ a 3 g/cm³.- El sistema de armado deberá tener la capacidad de armarse solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior deberá estar hecha de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y los hongos.- El material del refugio deberá cumplir con las especificaciones USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44103D o CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.- El vinilo exterior deberá tener un peso / grosor máximo de 17 oz / yd² para mantener el peso total del refugio a un peso mínimo para el personal.- La cubierta deberá tener una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumpla con USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44271C o similar- Que tenga máximo 4 paredes y 1 techo en material ignífugo, que sea resistente a rupturas y desgarros, la costura deberá
--	--	--	--	--



				<p>ser de tipo de tejido anti-desgarro y de alta resistencia, o su material equivalente</p> <ul style="list-style-type: none">- El color de la cubierta exterior debe ser arena o caqui. <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseer como mínimo 4 ventanas en las paredes laterales y 4 ventanas en las paredes frontal y posterior. <p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso deberá formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional.- El piso está diseñado para crear barrera de un mínimo de 20 cm para evitar la entrada de agua o de la intemperie.- La superficie superior del piso con aislamiento instalado debe estar libre de costuras, pliegues por motivos de higiene, limpieza y mantenimiento.- El piso deberá ser de un vinilo antideslizante con un color visible (no negro en la parte superior). Debe ser negro en la superficie inferior y para distinguir rápidamente la parte superior del piso de la parte inferior al doblar y desplegar el revestimiento del piso.- El piso de vinilo debe tener un peso / grosor mínimo de 15 oz / ft².- El vinilo para pisos debe estar hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso también
--	--	--	--	--



					<p>debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.</p> <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- El aislamiento (revestimiento interior) para el refugio de la carpa deberá conectarse rápidamente usando clips aptos para guantes y accesorios de gancho y bucle al marco interior o conexión similar- El revestimiento de aislamiento deberá poder instalarse en cualquier momento durante el uso operativo sin tener que desmontar o bajar el refugio de la tienda.- El revestimiento aislante deberá tener un acabado interior de color claro en el interior para mejorar la iluminación con un revestimiento radiante reflectante en el reverso para mejorar las propiedades térmicas.- El revestimiento de aislamiento deberá tener puntos de conexión de accesorios incorporados para asegurar la cámara de aire, la iluminación y otros accesorios.- El revestimiento de aislamiento deberá tener las dimensiones de la abertura de la puerta / ventana / conducto que coincidan con las aberturas de la cubierta exterior.- El revestimiento aislante deberá estar fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumpla o supere el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A / MIL-PRF-44271D
--	--	--	--	--	---



				<p>para resistencia al fuego o similar. El material del refugio también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109, NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.</p> <ul style="list-style-type: none">- La pared de las puertas de aislamiento deberá poder ser removible para permitir la conexión a más carpas o conexiones.- El aislamiento deberá adherirse al piso del refugio con tiras de velcro o similar <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Sistema de iluminación tipo LED- Que se pueda instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa- Se deberá incluir mínimo 1 línea de luces LED para cada carpa principal.- Cada línea deberá contar con un mínimo de 3 bombillas LED- Peso máximo por línea es de 10 libras por cada línea- El rango de corriente alterna deberá ser mínimo de 85-265V 50/60 hz- Deberán mantener mínimo 5w por bombilla.- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR). <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Que se pueda instalar en la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa para proveer conexiones de energía para
--	--	--	--	--



				<p>todo tipo de equipo eléctrico y electrónico.</p> <ul style="list-style-type: none">- Debe contar con protección eléctrica- Debe contar con dispositivos que protejan de descargas eléctricas.- Que contengan como mínimo 2 líneas de extensiones de 3 cajas cada una y cada caja con dos enchufes. Estas se instalarán en la parte superior de la pared de la carpa, cada caja contara con 125v y 15 amperios de capacidad.- IP 65- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR). <p>Sistema de anclaje</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir sistema estándar de estacas y martillo o similar <p>Funda de almacenaje y transporte</p> <ul style="list-style-type: none">- El material de la funda de transporte y almacenamiento deberá ser de vinil de mínimo 17 oz.- Los componentes empaquetados en cada funda individual no deben exceder los 85 libras. <p>Kit de reparación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseer un kit de repuesto- El kit deberá incluir parches del mismo color de la carpa, kit de cocer, cutter, cables de acero de repuesto de los pines. <p>Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas</p>
--	--	--	--	---



				<ul style="list-style-type: none">- Deberá poder guardarse todos los componentes (Estructura, techo, paredes, piso, líneas eléctricas, líneas de iluminación, aislante, set de estacas, kit de repuesto, kit de conversión de mesa y sistema de ancla para piso duro) en las cajas- Deberá poder almacenar todo en máximo 2 cajas.- Deberá ser fabricada en Polietileno de baja densidad o material similar- Deberá contar con asas de agarre a desnivel para no tropezarse- Deberá poseer ruedas para fácil desplazamiento- Válvula de liberación de presión- Deberá poder apilarse fácilmente y no deslizarse- Deberá poder convertirse en mesa si así se requiere. <p>Tiempo de armado y personal requerido</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa con todos sus accesorios deberá armarse en un tiempo inferior a 15 minutos.- La carpa con todos sus accesorios se podrá armar con mínimo 2 personas. <p>Logo</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberán poseer el logo del Cuerpo de Bomberos Riobamba, en el techo. <p>Nota: Posterior a la firma del contrato, se entregará los logos, cuyos diseños y tamaños serán proporcionados al contratista por parte del Administrador de Contrato.</p>
1	2716001134	U	Carpa de descontaminación de mínimo 4.80x 5.45m x 2.40m (1)	<ul style="list-style-type: none">- Las dimensiones de la carpa deberán ser de por lo menos 16 x 18 pies (4,80 x 5,45 m)- Deberá poseer por mínimo 2 carriles, 3 etapas (desnudarse, ducharse, repararse)- Deberá contar con un



				<p>pasillo de descontaminación de vinilo cerrado con plomería integrada accesorios</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá ser fabricada con paredes finales de entrada/salida con puerta doble- Deberá poseer una Conexión rápida para pulverizadores manuales- Deberá poseer una Bermade contención plegable pendiente de patente- Deberá poseer Piso/alfombrilla de desagüe- Deberá poseer una Bomba de contención de aguas residuales- Deberá poseer Control de bomba con retardo de temporizador- Las cajas de almacenamiento deberán ser de polímero de baja densidad de por lo menos 75 x 25 x 24 pulgadas (194,63 x 63,50x 60,96 cm) y mínimo 2 cajas.
1	2716001134	U	Carpa táctica de 4 frentes de mínimo 6.70m x6.70m x 3.00m	<p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de la carpa deberá tener como mínimo 43,00 m² de espacio operacional.- La altura de paredes laterales deberá tener entre 2,00 m y 2,10 m y altura central deberá oscilará entre 3,00 m a 3,50 m.- La altura mínima de la puerta deberá ser de 2.10 m. <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- La estructura deberá ser construida con material de aluminio, o su material equivalente y su peso específico deberá oscilar entre 2 g/cm³ a 3 g/cm³.- El sistema de armado debe



				<p>tener la capacidad de armarse solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción.</p> <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior deberá estar hecha de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y los hongos.- El material del refugio deberá cumplir con las especificaciones USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44103D o CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.- El vinilo exterior deberá tener un peso / grosor máximo de 17 oz / yd² para mantener el peso total del refugio a un peso mínimo para el personal.- La cubierta deberá tener una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumpla con USIFI-PRF-44103 o MIL-PRF-44271C o similar- Que tenga máximo 4 paredes y 1 techo en material ignifugo, que sea resistente a rupturas y desgarros, la costura deberá ser de tipo de tejido anti-desgarro y de alta resistencia, o su material equivalente- La carpa deberá incluir las conexiones correspondientes para lograr unirse con otras carpas.- El color de la cubierta exterior debe ser arena o caqui. <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa deberá poseer como mínimo 8 ventanas.
--	--	--	--	--



				<p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso deberá formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional.- El piso estará diseñado para crear barrera de un mínimo de 20 cm para evitar la entrada de agua o de la intemperie.- La superficie superior del piso con aislamiento instalado deberá estar libre de costuras, pliegues por motivos de higiene, limpieza y mantenimiento.- El piso deberá ser de un vinilo antideslizante con un color visible (no negro en la parte superior). Deberá ser negro en la superficie inferior y para distinguir rápidamente la parte superior del piso de la parte inferior al doblar y desplegar el revestimiento del piso.- El piso de vinilo debe tener un peso / grosor mínimo de 17 oz / ft².- El vinilo para pisos debe estar hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109 o NFPA 701 de resistencia al fuego o similar. <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- El aislamiento (revestimiento interior) para el refugio de la carpa deberá conectarse rápidamente usando clips aptos para guantes y accesorios de gancho y bucle al marco interior o conexión similar
--	--	--	--	---



				<ul style="list-style-type: none">- El revestimiento de aislamiento deberá poder instalarse en cualquier momento durante el uso operativo sin tener que desmontar o bajar el refugio de la tienda.- El revestimiento aislante deberá tener un acabado interior de color claro en el interior para mejorar la iluminación con un revestimiento radiante reflectante en el reverso para mejorar las propiedades térmicas.- El revestimiento de aislamiento deberá tener puntos de conexión de accesorios incorporados para asegurar la cámara de aire, la iluminación y otros accesorios.- El revestimiento de aislamiento deberá tener las dimensiones de la abertura de la puerta / ventana / conducto que coincidan con las aberturas de la cubierta exterior.- El revestimiento aislante deberá estar fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumpla o supere el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A / MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego o similar. El material del refugio también debe cumplir con las especificaciones CPAI-84 Sec.6/ULCS109, NFPA 701 de resistencia al fuego o similar.- La pared de las puertas de aislamiento deberá poder ser removible para permitir la conexión a más carpas o conexiones.- El aislamiento deberá adherirse al piso del refugio con tiras de velcro o similar.
--	--	--	--	---



				<p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Sistema de iluminación tipo LED- Que se pueda instalaren la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa- Se incluirá mínimo 6 bombillos de luces LED.- El rango de corriente alterna deberá ser mínimo de 85-265V 50/60 hz- Deberán mantener mínimo 5w por bombilla.- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR). <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Que se pueda instalaren la carpa con o sin aislamiento en sistemas de sujeción previstos o señalados de la Carpa para proveer conexiones de energía para todo tipo de equipo eléctrico y electrónico.- Debe contar con protección eléctrica- Debe contar con dispositivos que protejan de descargas eléctricas.- Que contengan como mínimo 2 líneas de extensiones de 2 cajas cada una y cada caja con dos enchufes. Estas se instalarán en la parte superior de la pared de
--	--	--	--	--



				<p>la carpa, cada caja contara con 125v y 15 amperios de capacidad.</p> <ul style="list-style-type: none">- IP 65- Deberá incluir una funda de material para su transportación y almacenamiento.- Peso máximo de 23 libras por cada línea.- Se verificará que todas las tomas de los componentes del sistema eléctrico sean compatibles al país solicitante (ECUADOR). <p>Sistema de anclaje</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir sistema estándar de estacas y martillo o similar <p>Funda de almacenaje y transporte</p> <ul style="list-style-type: none">- El material de la funda de transporte y almacenamiento deberá ser de vinil de mínimo 17 oz. <p>Kit de reparación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa deberá poseer un kit de repuesto- El kit deberá incluir parches del mismo color de la carpa, kit de cocer, cutter, cables de acero de repuesto de los pines. <p>Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá poder guardarse todos los componentes (Estructura, techo, paredes, piso, líneas eléctricas, líneas de iluminación, aislante, set de estacas, kit de repuesto, kit de conversión de mesa y sistema de ancla para piso duro) en las cajas- Deberá poder almacenar todo en máximo 2 cajas.- Deberá ser fabricada en Polietileno de baja densidad o material similar
--	--	--	--	---



				<ul style="list-style-type: none">- Deberá contar con asas de agarre a desnivel para no tropezarse- Deberá poseer ruedas para fácil desplazamiento- Válvula de liberación de presión- Deberá poder apilarse fácilmente y no deslizarse- Deberá poder convertirse en mesa si así se requiere. <p>Tiempo de armado y personal requerido</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa con todos sus accesorios deberá armarse en un tiempo inferior a 15 minutos.- La carpa con todos sus accesorios se podrá armar con mínimo 2 personas. <p>Logo</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberán poseer el logo del Cuerpo de Bomberos Riobamba, en el techo.- Nota: Posterior a la firma del contrato, se entregará los logos, cuyos diseños y tamaños serán proporcionados al contratista por parte del Administrador de Contrato.
25	381401012	U	Camastros dobles de disco	<ul style="list-style-type: none">- El material de la estructura del catre deberá ser de acero o su material equivalente o superior, y, deberá se recubierto con pintura antioxidante.- Las patas de las literas deberán ajustarse a terrenos irregulares.- Debe ser desmontable- El tejido de la tela de las literas catres deberá estar elaborado de poliéster o su material equivalente con resistencia como mínimo a rayones y desgarros, su recubierto debe ser de poliéster con revestimiento antimicrobiano o su material equivalente, deberá ser resistente al agua, al



				<p>moho y a las manchas</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir bolsas de transporte- El área que deberá disponer para dormir el catre deberá ser como mínimo de 200 cm largo x 70 cm de ancho.- La dimensión del catre instalado deberá ser de mínimo 205 cm largo x 80 cm ancho x 105 cm alto.- En el sistema total de literas, el catre inferior su altura debe ser entre 40 cm y 45 cm y el catre superior debe ser entre 105 cm y 110 cm.- El peso de la litera no deberá ser mayor a 65 libras.- No requiere de herramientas para su armado.- Cada litera deberá soportar un mínimo de 315 kg
1	271300011	U	Cortina divisoria	<ul style="list-style-type: none">- Deberán poseer al menos una cortina divisoria de 90 x 90 x 82 in para dar privacidad al área de mujeres.- Deberá ser fabricada en nylon blanco recubierto de uretano y recubierto antimicrobiano de mínimo 420 hilos, y un peso de 3/4 oz
3	381500315	U	Camillas portables	<ul style="list-style-type: none">- Deberá poseer un elevador de cabeza de por lo menos 5 posiciones con cable de bloqueo- Deberá poseer un elevador de pie de mínimo 2 posiciones- El colchón deberá ser de espuma enrollada de 2"- Deberá contar con rieles laterales removibles- Deberá poseer un portasueros de un solo gancho- Deberá ser fabricada mínimo con un Marco de aluminio ligero a prueba de herrumbre.

30	369100012	M2	Piso modular	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá ser construido en Polipropileno de alto impacto - Capacidad de carga de al menos 20,000 lb/ft² (97648,6 kg/m²) Carga estática, Subsuperficie sólida. - Deberá contar por lo menos con 374 baldosas para pisos (11.88" x 11.88") y 42 piezas de borde (11,88" x 3,5"). - El Tamaño ancho x largo deberá ser de por lo menos 22 x 17,5 pies (6,7 x 5,3 m).
2	439310011	U	Ventilador de techo desmontable con regulación de velocidades	<ul style="list-style-type: none"> - Se deberá instalar fácilmente sin herramientas y se deberá poder usar con o sin aislamiento de refugio. - Deberá poseer con una caja de control de mínimo 5 velocidades.
4	381220024	U	Mesa plegables portátiles	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá ser construida con un sistema plegable. - Deberá poseer unas dimensiones mínimas de 30" de profundidad, 72" de ancho y 29" de alto. - Su forma deberá ser rectangular con una cubierta de polietileno y sus bases de material sólido.
1	4291100152	U	Carrito porta sillas	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá tener la capacidad de almacenar por lo menos 32 sillas plegables
35	381110316	U	Sillas plegables	<ul style="list-style-type: none"> - Las sillas deberán ser construidas con un sistema plegable, y soportar mínimo 500lb de peso. - El material del asiento y el respaldo de la silla deberá ser de polietileno de alta densidad y el diámetro de los tubos del marco deberán ser de mínimo 1.3" x 0.7". Cuando las sillas se encuentren cerrada deberá poseer unas dimensiones de máximo 43.5" alto, 19.1" de ancho, 6.4" de largo
4	372100111	U	Duchas plegables para	<ul style="list-style-type: none"> - Ducha para 1 personas - Deberá estar construida en



			campamentación con espacio para cambiador	<p>estructura de aluminio aeronáutico o su material equivalente y la pared elaborada en vinil mínimo de 13 onzas o su material equivalente.</p> <ul style="list-style-type: none">- Techo deberá ser translucido para tener iluminación natural o darle paso a la iluminación artificial.- Deberá tener un cabezal de ducha que se pueda extraer del soporte y poder mover a través del cuerpo.- Deberá poseer una bombade recolección de agua por cada ducha con su respectivo filtro.- Deberá poseer un interruptor a prueba de agua para encender la bomba de drenaje.- Piso de vinil o su material equivalente de acuerdo con el fabricante siempre que su espesor no sea menor a 22 onzas, con conectores para plomería.- Deberá tener una alfombra de goma elevada antideslizante- Deberá tener una cortina de división que simule un vestidor.- El sistema deberá incluir un bolso para sostener artículos personales.- El sistema deberá incluir un bolso con divisiones para sostener artículos de aseo personal.- Bolso de almacenaje con cremallera de acuerdo con el fabricante.- Las dimensiones deberán ser de acuerdo con el fabricante.- Se deberá poder instalar sin herramientas.
2	4291100152	U	Kit de inodoros secos dobles con capacidad de 200 descargas	<ul style="list-style-type: none">- Dimensiones de acuerdo con el fabricante.- Estación independiente de privacidad construida en

				<p>estructura plástica plegable y cubierta de nylon.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de termosellado automático. - Mínimo deberá tener 50 descargas continuas por rollo - Bolsas biodegradables para el deshecho de los desperdicios. - Polvo polímero para la solidificación de los desperdicios. - Deberá poder usarse con energía de 110 v o batería. - 1 pieza de sentadera y soporte fabricada en polímero transportable.
4	4291100152	U	Refill de inodoros secos con capacidad de 50 descargas	<ul style="list-style-type: none"> - Kit compuesto cada uno condos rollos (Cada rollo de mínimo 50 descargas) de funda sin fin y 100 sobres de polímero.
2	4291100124	U	Lavamanos doble metálico	<ul style="list-style-type: none"> - Control individual de agua fría y caliente. - Cabina autocontenida en aluminio resistente al moho. - Sistema de drenaje. - Manga de descarga de agua universal. - Caja de transporte de aluminio o acero inoxidable o su material equivalente para el lavamanos. - Dimensión serán de acuerdo con el fabricante. - Deberá poseer una bombade recolección de agua por cada lavamanos con su respectivo filtro.
1	448260911	U	Kit calentador de agua instantáneo multicomcombustible	<ul style="list-style-type: none"> - Sistema de calentador de agua a diésel. - Deberá trabajar a una presión máxima de 125 PSI. - Deberá tener un flujo de agua de máximo 5.5 GPM - Deberá tener una temperatura máxima de agua de 43.3 grados C



				<ul style="list-style-type: none">- Deberá tener una entrada de mínimo 1 ½”- Deberá tener mínimo 4 salidas de ¾”- Deberá tener un tanque de combustible de mínimo 10 Gls- Deberá tener mínimo 425.000 BTU- Deberá poder trasladarse con sus propias ruedas en espacio corto.- El peso máximo deberá ser de 180 KI
1	449170931	U	Kit de contención de agua con capacidad de 2000 galones	<ul style="list-style-type: none">- Deberá contar con mínimo una bomba de distribución con una potencia mínima de 1/2 HP y 16 GPM- Deberá incluir dispositivo de seguridad que evita que la bomba trabaje en seco- Deberá contar con un sistema de arranque y detención automática al detectar la apertura o cierre de grifos- Deberá contar con un sistema de protección a sobre carga térmica- Los materiales deberán ser anticorrosivos- Sistema de agua capaz de abastecer hasta 10 personas con 4 sistemas de duchas.- 4 vejiga de mínimo 500 gls cada una de aguas servidas, con todos sus accesorios, acoples y adaptadores.- Deberá tener mínimo 4 protectores de vejiga- Mangueras de agua fría, caliente y aguas grises.- Diseños y dimensiones deberá ser de acuerdo con el fabricante- Soportará mínimo 6 salidas de agua.- Deberá tener máximo 1 cajas para transportar en polímero.
1	449170931	U	Kit de distribución de agua con capacidad de 2000 galones	<ul style="list-style-type: none">- Deberá contar con mínimo una bomba de distribución



				<p>con una potencia mínima de 1 HP y 27 GPM</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá incluir dispositivo de seguridad que evita que la bomba trabaje en seco- Deberá contar con un sistema de arranque y detención automática al detectar la apertura o cierre de grifos- Deberá contar con un sistema de protección a sobre carga térmica- Los materiales deberán ser anticorrosivos- Sistema de agua capaz de abastecer hasta 10 personas con 4 sistemas de duchas.- 4 vejigas de mínimo 500 gls cada una de agua potable- Deberá tener mínimo 4 protectores de vejiga- Mangueras de agua fría, caliente y aguas grises.- Diseños y dimensiones deberá ser de acuerdo con el fabricante- Soportará mínimo 6 salidas de agua- Deberá tener máximo 1 cajas para transportar en polímero.
1	449170931	U	Kit de manejo de agua con capacidad 150 galones	<ul style="list-style-type: none">- Deberá contar con mínimo una bomba de distribución con una potencia mínima de 1/2 HP y 16 GPM- Deberá incluir dispositivo de seguridad que evita que la bomba trabaje en seco- Deberá contar con un sistema de arranque y detención automática al detectar la apertura o cierre de grifos- Deberá contar con un sistema de protección a sobre carga térmica- Los materiales deberán ser anticorrosivos- Sistema de agua capaz de abastecer hasta 10 personas con 4 sistemas de duchas.- 1 vejiga de mínimo 150 gls cada una de agua potable- 1 vejiga de mínimo 150 gls



				<p>cada una de aguas servidas</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá tener mínimo 2 protectores de vejiga- Mangueras de agua fría, caliente y aguas grises.- Diseños y dimensiones deberá ser de acuerdo con el fabricante- Soportará mínimo 2 salidas de agua- Deberá tener máximo 1 cajas para transportar en polímero.
1	449170931	U	Kit de filtración de agua con capacidad de 300 galones por hora	<ul style="list-style-type: none">- El Sistema de filtración de agua deberá ser de tres etapas con luz ultravioleta- El Marco deberá ser construido en acero inoxidable o similar- Deberá operar a 110 V // 60 Hz- Deberá poseer (2) bombillas UV, (1) tubos de cuarzo, (2) filtros de 25/1 micras, (2) filtros de argonuro, (1) bolsa de manguera, (1) Manguera azul para salida de agua limpia de 25 pies (7,62 m), (1) Manguera negra para entrada de agua de 25 pies (7,62 m), (1) Filtro de pantalla adjunto para entrada de manguera, (1) llave de filtro, (1) manual UV OEM, (4) perillas para fijación del colector, Bolsa de agua potable de 150 galones.- Deberá poseer Caja de almacenamiento de por lo menos 38 x 25 x 24 pulgadas (96,52 x 63,5 x 60,96cm).
1	462140011	U	Cuadro de distribución de alta potencia	<ul style="list-style-type: none">- Deberá poseer Seis posiciones // (6) 50 A- Deberá contar con (5) juego de cola Cam-Lok hembra de 200 A, 10 pies (3 m)- Deberá poseer una caja de almacenamiento de por lo menos 50 x 25 x 25 in (127,33 x 63,50 x 63,50cm).

3	462140011	U	Kit de panel de distribución de 50 amperios	<ul style="list-style-type: none"> - Caja de alimentación temporal deberá ser de 50 A con alimentación directa de 50 A - (6) 20 A Receptáculo dúplex GFCI - Deberá poseer (1) cable de alimentación de 230 V // 50 A, 50 pies y (6) Cable de alimentación de 120 V // 15 A, 50 pies - Se deberá poder almacenar en (1) caja de por lo menos 38 x 25 x 24 in (96,52 x 63,50 x 60,96cm)
1	461220019	U	Banco de baterías solares	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá poseer al menos 2 Bancos de baterías 1000W - Deberá poseer 4 Paneles solares 100w - Deberá poseer 2 Combinador de 4X 8 mm a conector HPP - Deberá poseer 4 Cables de extensión de entrada de 8 mm, 30 pies - Deberá contar con un Estuche rígido apilable con ruedas, IP67, 32.95" x 24.96" x 18.74" con inserto de espuma.
4	371960021	U	Kit de iluminación de mínimo 27000 lúmenes	<ul style="list-style-type: none"> - Conjunto de inflado de ventilador y balastro electrónico integrado. - Iluminación de mínimo 27.000 lúmenes. - Proyección de luminancia esférica de hasta 79 pies. - Requiere sólo 4 A de alimentación de 115 V. - El sistema de descenso del mástil asistido por aire protege la bombilla. Extensión del mástil mínimo 2.50 metros de altura.

4.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:

En cumplimiento del numeral 4 del Contrato suscrito entre el CBGADR y La empresa Provedora; VALOR DEL CONTRATO, EL Cuerpo de Bomberos cancelará al Proveedor COMPAÑÍA EMERGENCY FIRE SOLUTION LL la cantidad de seiscientos treinta y nueve mil cuatrocientos

ocho 58/100 dólares americanos (639.408,58 USD) por la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR” mismos que se han cumplido bajo el siguiente cronograma;

PAGOS	FECHA	USD	OBSERVACIONES
Anticipo 50%	16 de febrero 2024	319.704,29	Notificado
Anticipo 30%	03 de abril 2024	191.822,57	Notificado
Pago final 20%		127.881,14	Una vez firmada el acta entrega provisional a conformidad se deberá cancelar 127.881,14 y no los 127.881,72 así como consta en el numeral seis del contrato debido a que en la oferta del proveedor consta los 639.408,00 y por ello difiere al valor del pago del 20%.

El proveedor COMPAÑÍA EMERGENCY FIRE SOLUTION LLC ha cumplido a cabalidad con los numerales del contrato tanto en cantidades, plazo de entrega y conforme a las especificaciones técnicas constantes en los pliegos por lo que el CBGADMR cancelará el 20% restante de pago para cumplir con las condiciones del contrato, la persona encargada del pago final descontará de los valores que se encuentren pendientes de acuerdo a la normativa legal vigente en el territorio ecuatoriano.

5.- LIQUIDACIÓN DE PLAZOS:

- Fecha de firma del contrato 23 de enero de 2024
- Fecha de Notificación de que el primer anticipo se encuentra disponible (50%) 16 de febrero de 2024
- Fecha de pago del segundo anticipo (30%) 02 de abril de 2024
- Fecha de cumplimiento del plazo 13 de octubre 2024
- Fecha de entrega de los bienes del contrato 31 de mayo de 2024
- MORA. - Al encontrarse dentro del plazo contractual no incurre en mora

6.- CONSTANCIA DE LA RECEPCIÓN:

El numeral 11 del Contrato suscrito por la empresa proveedora y el Cliente, determina la recepción técnica y provisional que en el presente contrato se cumplen.

RECEPCIÓN TÉCNICA. - La recepción técnica de los Bines del contrato **PE-CBGADMR-2023-06** para la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR” que se lo realizó en fabrica, DLX ubicada en

EUGENE_OREGON el 14 de marzo de 2024 de acuerdo al informe del acta entrega técnica, adjunto en el proceso.

RECEPCIÓN PROVISIONAL. -

Al efecto, el Proveedor COMPAÑÍA EMERGENCY FIRE SOLUTION LLC entrega a la entidad contratante CBGADMR los siguientes bienes que son verificados uno por uno para constancia en la recepción:

CANT	UNIDAD	DETALLE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	U	Carpa táctica de 4.88m x 5.49mx 2.44m	<p>DIMENSIONES DE 4.88m x 5.49m x 2.44m con una superficie de 26.16 m2 para espacio de operación. OBSERVACIÓN: MEDICIÓN EN CAMPO 4.80m x 5.42m x 2.45m. MARCA DLX MODELO ASAP 18 COLOR Caqui con sello institucional en la parte superior, La altura interior en su parte más alta es de 2.50 m y paredes de 1.90m La altura de la puerta es de 2.10 m</p> <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none"> - La estructura metálica de la carpa ASAP 18 se encuentra construida en aluminio aeronáutico plegable tipo sombrilla - El sistema de armado se lo realizó en estructura solamente en el que se encuentra techo y laterales. <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none"> - La cubierta exterior es una carpa en vinil grado militar de color caqui de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y hongos. - El material del refugio cumple con las especificaciones USIFI-PRF-44103 CPAI-84 NFPA701 de resistencia al fuego. <p>La cubierta presenta una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumple con USIFI- PRF-44103 grado A.</p> <p>La estructura se encuentra formada por un techo, dos paredes laterales y dos paredes frontales, en las paredes frontales se encuentra una puerta en cada lado dotadas de cierre y velcro para dar impermeabilidad, además cuenta con 6 ventanas en las paredes laterales con malla mosquitero y tapa de ventana del mismo material de la carpa exterior, además cuenta con 6 ductos para aire.</p> <p>Cubierta interior</p> <p>La carpa ASSAP N18 cuenta con un aislante térmico interior aluminizado en vinil resistente a la flama moho etc, que mantiene la temperatura tanto en calor extremo como en frio intenso.</p> <ul style="list-style-type: none"> - El revestimiento aislante está fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretanoaluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumple el estándar de desempeño MIL-PRF- 4423A y MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego. El material del refugio también cumple con las especificaciones CPAI-84 y NFPA701. <p>PISO.-</p> <p>El piso de la carpa ASSAP 18 es de vinil resistente adherido a las paredes de la carpa con velcro, color negro en la cara inferior y en la cara superior de color gris , resistente a la llama, moho, antifiltración, -El vinilo para pisos está hecho de vinilo USIFI-PRF-44103A CLASE 4 Grado B resistente a las llamas y al moho para la</p>

			<p>protección del personal. El material del piso cumple con las especificaciones NFPA701 de resistencia al fuego.</p> <p>- Sistema de iluminación La carpa ASAP 18 cuenta con un línea de iluminación de 7 bombillas y extensión para conexión a la fuente de energía, adherida al techo del revestimiento aislante interior que cuenta con ganchos de sujeción para esta línea de iluminación. Incluye una funda negra DLX para su transportación y almacenamiento.</p> <p>CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bolsa negra con fusibles de 2 tomas, 3 tomacorrientes adicionales - Bolsa negra con Juego de 12 estacas tomates, una mandarina con cabo tomate, 6 cintas de sujeción tomates, - 1 kit de reparación con (2 amortiguadores, 1 tope de silicona, 1 pinza de corte, 1 parche de vinil) <p>Además:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bolsa negra contiene: (2 fundas de anclaje para piso rígido tomate - Bolsa negra DLX para almacenar las paredes laterales - Bolsa con kit de conversión de caja a mesa con 2 tapas negras que servirán como mesa en la caja plástica de transporte. <p>Caja de almacenamiento y transporte de las carpas. Cuenta con una caja café marca PEST CASE para transportar todos los implementos de esta carpa ASSAP 18 con seguros metálicos.</p>
--	--	--	---



1	2716001134	U	Carpa táctica de 12.29m x 6.63m x 3.05 m	<p>DIMENSIONES 12.29 m x 6.63 x 3.05 m de alto</p> <p>OBSERVACIÓN: MEDICIÓN EN CAMPO 12.29m x6.63m x 3.10 m.</p> <p>MARCA: DLX MODELO. X-40 COLOR: Caqui con sello institucional en la parte superior de la capa exterior Área de operación 78.105 m Inicialmente destinada para dormitorio por su gran espacio interior</p> <ul style="list-style-type: none">- Las paredes laterales son de 210 m y las paredes frontales con una puerta cada lado de 210m. <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- Los marcos de la estructura son en aluminio aeronautico- - Con 10 ventanas laterales con malla mosquitera- - con 4 ventanas frontales y posterior con malla mosquitera- Con 12 ductos de aire laterales, 4 ductos 2 frontal y 2 posterior- El sistema de armado con capacidad de armarse solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción. <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior construida con Vinil en grado militar resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y hongos.- Con dos paredes laterales de 12.30m de largo y paredes frontales de 6.35 m con puerta con cierre y velcro- El material del refugio cumple con las especificaciones USIFI-PRF-44103 CPAI-84 NFPA701 de resistencia al fuego.
---	------------	---	--	--



				<ul style="list-style-type: none">- La cubierta presenta una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumple con USIFI- PRF-44103 grado A. <p style="text-align: center;">Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso es de vinil antideslizante, en la parte inferior color negro y en la parte superior color gris, con velcro para adherir a las paredes de la carpa como sello impermeable completo y al revestimiento interior opcional. -El piso de vinilo tiene un peso / grosor de 17 oz / ft²- El vinilo para pisos está hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 grado B resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso cumple con las especificaciones NFPA 701 de resistencia al fuego.
--	--	--	--	---



				<p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- El revestimiento interior en color aluminizado es aislante térmico que mantiene la temperatura de calor y de frío intenso, se instala con clips a la carpa exterior sin necesidad de desmontar la carpa exterior.- El revestimiento de aislamiento tiene puntos de conexión de accesorios incorporados para asegurar la cámara de aire, la iluminación y otros accesorios.- El revestimiento aislante está fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumple el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A y MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego. El material del refugio también cumple con las especificaciones CPAI-84 y NFPA 701.- Las paredes de las puertas son removibles para conectarse con otras carpas u otros ambientes, con cierre y velcro para impermeabilizar las aberturas. <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con circuito de tomacorrientes de 12 tomas dobles con caja de protección c/u <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con 18 focos de luz Led <p>Caja de transporte</p> <ul style="list-style-type: none">- Para transportar esta Carpa se cuenta con caja A y Caja B
--	--	--	--	--



				<p>CAJA A (Color café) CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bolso para la Estructura metálica- Bolso con kit de reparación (parche de vinil, aguja, pinza, estilete)- Mandarria de 8 lb con cabo azul- Bolso con kit de conversión a mesa (6 pz +4 esquineros metal negro)- Tapas plásticas para hacer mesa <p>CAJA B (color café) CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- En bolso vinil para techo, paredes laterales y frontales- Bolso con aislante térmico aluminizado, parte interior blanco- Bolso negro con sistema de anclaje para piso rigido.- Bolso para kit de conversión para mesa (con 10 pz y 2 bandejas plásticas negras para hacer mesa)- 1 Bolso con estaca (8 estacas hierro, 12 estacas hierro color roja 5 estaca angular color tomate)- Otro 1 Bolso con estaca (8 estacas hierro, 12 estacas hierro color roja 5 estaca angular color tomate)- Bolso con kit de conversión a mesa (6 pz +4 esquineros metal negro)
--	--	--	--	---



				<p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior es una carpa en vinil grado militar de color caqui de un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y hongos.- El material del refugio cumple con las especificaciones USIFI-PRF-44103 CPAI-84 NFPA 701 de resistencia al fuego.- El vinilo para pisos está hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 grado B resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso cumple con las especificaciones NFPA 701 de resistencia al fuego. <p>Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas</p> <ul style="list-style-type: none">- Cada carpa cuenta con caja para guardarse todos los componentes (Estructura, techo, paredes, piso, líneas eléctricas, líneas de iluminación, aislante, setde estacas, kit de repuesto, kit de conversión de mesa y sistema de ancla para piso duro) en las cajas- Se puede almacenar todo en máximo 2 cajas.- Fabricada en Polietileno de baja densidad- Con asas de agarre a desnivel para notrozarse- Debe- Posee ruedas para fácil desplazamiento- Válvula de liberación de presión- Se apila fácilmente y no se desliza fácilmente- Se puede convertir en mesa si así se requiere para lo cual se adjunta un kit de conversión (con 10Pz).- ACTA DE NEGOCIACIÓN.- Según
--	--	--	--	---



				acta de negociación se oferta una carpa con área utilizable de 81.45 m2
--	--	--	--	---



3	2716001134	U	Carpa táctica de 4.88mx 3.66mx 2.44m	<p>DIMENSIONES de 4.88m x 3.66m x 2.44m</p> <p>OBSERVACIÓN: MEDICIÓN EN CAMPO: 4.88m x 3.66m x 2.45m</p> <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de cada carpa tiene 33.125 de espacio operacional- La altura de paredes laterales tiene 2,10 m y altura central tiene 3,10 m.- La altura de la puerta es de 2.10 m.- MARCA DLX- SERIE: ASAP-12 <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- Los marcos de la estructura son contruidos en aluminio aeronáutico.- El sistema de armado es solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior confeccionada de Vinil grado militar que es un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y los hongos.- El material del refugio cumple con las especificaciones USIFI-PRF-44103 CPAI-84 NFPA 701 de resistencia al fuego.- El vinilo exterior tiene un peso / grosor de 15 oz / yd² paramantener el peso total del refugio a un peso mínimo para el personal.- La cubierta presenta una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumple con USIFI- PRF-44103 grado A.- Tiene 4 paredes y 1 techo en material ignifugo, resistente a rupturas y desgarros,
---	------------	---	---	---



				<ul style="list-style-type: none">- El color de la cubierta exterior es caqui. <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con 4 ventanas frontales, 4 ventanas laterales con malla anti mosquito con cubierta para cubrir cada ventana en cada pared lateral.- Posee 4 ductos frontales y 8 ductos laterales- 2 puertas frontales con cierre y velcro <p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso con vinil antiplama en la parte inferior color negro y en la parte superior vinil color gris, sin costuras ni piezas , con velcro para adherir a las paredes laterales para formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional.- El piso es de un vinilo antideslizante -El piso de vinilo tiene un peso / grosor de 17 oz / ft²- El vinilo para pisos está hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 grado B resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso cumple con las especificaciones NFPA 701 de resistencia al fuego. <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- Es aislante térmico de vinil aluminado, a ser colocado en el interior de la carpa, fácilmente con ganchos de soporte, para mantener la temperatura en el interior de la carpa, con sistema de gancho para colocar la iluminación, fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que
--	--	--	--	--



				<p>cumple el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A y MIL-PRF-44271D para resistencia al fuego. El material del refugio también cumple con las especificaciones CPAI-84 y NFPA701.</p> <ul style="list-style-type: none">- La pared de las puertas de aislamiento son removibles para permitir la conexión a más carpas o conexiones.- El aislamiento se adhiere al piso del refugio con tiras de velcro o similar <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con un kit de iluminación de 6 focos de luz LED <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Kit de tomacorrientes de 6 tomas dobles <p>CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bolso negro DLX para el techo- Bolso negro para paredes laterales- Bolso para paredes frontales- Bolso para el aislante térmico aluminizado- Bolso para el sistema de luz Led- Bolso para conector entre carpas (1 x cada 16)- Bolso negro para Tomacorrientes- Bolso para piso rígido (3 fundas tomates para piso)- Bolso con kit de conversión a mesa- Kit de reparación (estilete, parche de vinil, y 2 pernos pasantes)- Bolso con KIT de estacas (10 estacas tomates de hierro, 7 estacas rojas de hierro, 10 estacas de metal)- 1 mandarina de 8 lb cabo azul- 2 láminas de plástico para formar la mesa.- Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas- Consta de 2 cajas de transporte de todos los implementos en color café en plástico, apilable en polietileno de baja densidad, con asas de agarre y con ruedas para deslizar los materiales.
--	--	--	--	---



3	2716001134	U	Carpa táctica de mínimo 4.95m x 6.63m x 3.05m	DIMENSIONES: de 4.95m x 6.63m x 3.05m <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de cada carpa tiene 33.125 de espacio operacional- La altura de paredes laterales tiene 2,10 m y altura central tiene 3,10 m.- La altura de la puerta es de 2.10 m.- MARCA DLX- SERIE: X-16 <p>Dimensiones</p> <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de cada carpa tiene 32,34 m2 de espacio operacional.- La altura de paredes laterales tiene 2,10 m y altura central tiene 3,10 m.- La altura de la puerta es de 2.10 m. <p>Estructura</p> <ul style="list-style-type: none">- Los marcos de la estructura son construidos en aluminio aeronáutico.- El sistema de armado es solamente estructura y techos para su funcionamiento en caso de requerir esta opción <p>Cubierta exterior</p> <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior confeccionada de Vinil grado militar que es un material resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y los hongos.- El material del refugio cumple con las especificaciones USIFI-PRF-44103 CPAI-84 NFPA 701 de resistencia al fuego.- El vinilo exterior tiene un peso / grosor de 15 oz / yd² para mantener el peso total del refugio a un peso mínimo para el personal.- La cubierta presenta una capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna que cumple con USIFI- PRF-44103 grado A.- Tiene 4 paredes y 1 techo en material ignifugo, resistente a rupturas y desgarros,
---	------------	---	--	--



				<p>El color de la cubierta exterior es caqui.</p> <p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con 4 ventanas frontales, 4 ventanas laterales con malla anti mosquito con cubierta para cubrir cada ventana en cada pared lateral.- Posee 4 ductos frontales y 8 ductos laterales- 2 puertas frontales con cierre y velcro <p>Piso</p> <ul style="list-style-type: none">- El piso con vinil antinflama en la parte inferior color negro y en la parte superior vinil color gris, sin costuras ni piezas , con velcro para adherir a las paredes laterales para formar un sello impermeable completo con una tira de velcro que adhiera / selle el piso al marco del refugio, la cubierta exterior y el revestimiento aislante interno opcional.- El piso es de un vinilo antideslizante -El piso de vinilo tiene un peso / grosor de 17 oz / ft²- El vinilo para pisos esta hecho de vinilo USIFI-PRF-44103 CLASE 4 grado B resistente a las llamas y al moho para la protección del personal o similar. El material del piso cumple con las especificaciones NFPA 701 de resistencia al fuego. <p>Revestimiento aislante</p> <ul style="list-style-type: none">- Es aislante térmico de vinil aluminado, a ser colocado en el interior de la carpa, fácilmente con ganchos de soporte, para mantener la temperatura en el interior de la carpa, con sistema de gancho para colocar la iluminación, fabricado en poliéster tipo ripstop con el dorso de uretano aluminizado y la cara de vinilo blanco, ignífuga reversible liviana que cumple el estándar de desempeño MIL-PRF-4423A y MIL-PRF-44271D
--	--	--	--	---



				<p>para resistencia al fuego. El material del refugio también cumple con las especificaciones CPAI-84 y NFPA 701.</p> <ul style="list-style-type: none">- La pared de las puertas de aislamiento es removible para permitir la conexión a más carpas o conexiones.- El aislamiento se adhiere al piso del refugio con tiras de velcro o similar <p>Sistema de iluminación</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con un kit de iluminación de 6 focos de luz LED <p>Sistema de conectividad eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none">- Kit de tomacorrientes de 6 tomas dobles <p>CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bolso negro DLX para el techo- Bolso negro para paredes laterales- Bolso para paredes frontales- Bolso para el aislante térmico aluminizado- Bolso para el sistema de luz Led- Bolso para conector entre carpas (1 x cada 16)- Bolso negro para Tomacorrientes- Bolso para piso rígido (3 fundas tomas para piso)- Bolso con kit de conversión a mesa- Kit de reparación (estilete, parche de vinil, y 2 pernos pasantes)- Bolso con KIT de estacas (10 estacas tomas de hierro, 7 estacas rojas de hierro, 10 estacas de metal)- 1 mandarina de 8 lb cabo azul- 2 láminas de plástico para formar la mesa.- Cajas de almacenamiento y transporte de las carpas Consta de 2 cajas de transporte de todos los implementos en color café en plástico, apilable en polietileno de baja densidad, con asas de agarre y con ruedas para deslizar los materiales.
--	--	--	--	--



1	2716001134	U	Carpa de descontaminación de 4.87x5.48m x 2.43m	<p>DIMENSIONES</p> <ul style="list-style-type: none">- Las dimensiones de la carpa SON DE 4.87m X 5.48m x 2.43 de alto con 25.705 de área de operación, (medido en bodega 5.50m x 4.85m x 2.40m). <p>OBSERVACIÓN: MEDICIÓN EN CAMPO: 5.50m x 4.85m x 2.40m</p> <p>MARCA: DLX COLOR; CAQUI, con sello institucional en la parte exterior del techo de la carpa</p> <p>Cuenta con paredes laterales, techo, y paredes frontales, elaborado en vinil resistente a bacterias moho y filtraciones.</p> <ul style="list-style-type: none">- Con 6 ductos para circular el aire <p>CONSTRUIDO EN EL INTERIOR CON VINIL ALUMINIADO aislante de frio y calor</p> <ul style="list-style-type: none">- Construido en vinil para uso militar- Posee 2 carriles para descontaminación, con dos puertas en vinil de con cierre y velcro a la altura de la carpa, en la una carpa interior color amarilla con paredes y puerta con cierre- Posee para descontaminar- 5 aspersores; válvula de paso de liquido manguera de entrada de agua limpia y manguera de agua servida- Cuenta con una berma (Tina) para contención del agua utilizada color negra, con alfombra negra- Posee Piso/alfombrilla de desagüe cuenta con una Bomba de contención de aguas residuales.- Tiene un Control de bomba con retardo de temporizador- Las cajas de almacenamiento de los elementos de la carpa son polímero de baja densidad de color café en 2 cajas.
---	------------	---	--	--



				<p>El pasillo de descontaminación de vinilo cerrado con plomería integrada accesorios</p> <ul style="list-style-type: none">- Está fabricada con paredes finales de entrada/salida con puertadoble- Tiene una Conexión rápida para pulverizadores manuales- Posee una Bomba de contención de aguas residuales <p>EN LA CAJA CAFÉ CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Estructura de aluminio aeronáutico- Bolso para todas las paredes y techo de la carpa- Piso de vinil negro con gris- 8 reatas color naranja <p>EN LA CAJA AMARILLA CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Berma de contención de líquidos (tina)- Piso plástico de 8 planchas- Bolso para mangueras- Bolso para carpa amarilla interior- Válvula de paso- Manguera de acople rápido azul- aspersores- Bomba de succión de- Bomba de drenaje- Válvula check- Interruptor de encendido- Bolso para mangueras- Bolso para la carpa amarilla interior- Piso de vinil gris- Bolso con mandarría de 3 lb color tomate 12 estacas angular color tomate- Kit de reparación(con alicata, 2 amortiguadores, tope de silicona)
--	--	--	--	---



1	2716001134	U	Carpa táctica de 4 frentes de mínimo 6.71m x6.71m x 3.44m	DIMENSIONES de 6.71m x6.71m x 3.44m <ul style="list-style-type: none">- La superficie interna de la carpa tiene 43,00 m2 de espaciooperacional.- La altura de paredes laterales de 2,10 m yaltura central es de 3,50 m.- La altura de la puerta de 2.10 m. MARCA: DLX MODELO: HUB COLOR: Caqui Estructura <ul style="list-style-type: none">- La estructura interna está construida con material de aluminio aeronáutico.- El sistema de armado es fácil sin herramientas Cubierta exterior <ul style="list-style-type: none">- La cubierta exterior construida en vinil de uso militar resistente a las llamas, la intemperie, los rayos UV, el moho y los hongos, con capacidad de oscurecimiento de grado A para operar / dormir en condiciones de luz diurna cumple con USIFI- PRF-44103 A.- El material del refugio cumple con las especificaciones USIFI-PRF-44103 CPAI-84 NFPA 701 de resistencia al fuego.- Que tenga máximo 4 paredes y 1 techo en material ignifugo, que sea resistente a rupturas y desgarros, la costura deberá ser de tipo de tejido anti-desgarro y de alta resistencia, o su material equivalente- La carpa incluye las conexiones correspondientes para unirse con otras carpas.- Con sistema de iluminación eléctrica (de ocho focos)- Sistema de toma corriente (de 6 Tomas)
---	------------	---	--	--



				<p>Ventanas</p> <ul style="list-style-type: none">- La carpa tiene 8 ventanas (dos a cada lado de cada pared con malla mosquitera y tapas del mismo material de la carpa con velcro adhesivo para impermeabilizar el interior de la carpa)- Los elementos de la carpa HUB viene en dos cajas de polietileno de baja densidad, color café <p>LA CAJA A CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bolso con kit de conexión para hacer las cajas mesas (de 10 Pz)- 2 tableros de Polietileno (plásticos negros)- 5 bolsos para la estructura metálica- Kit de coneccionamiento entre carpas- Mandarria de cabo azul de 8 lbs- Bolso con estacas, (4 estacas gris, 8 estacas angular verde, 2 estacas de hierro roja)- Piso de vinil parte inferior negro parte superior gris- Vinil Aislante térmico aluminizado- Kit de luz led de 8 focos- Kit de tomacorrientes dobles (6 tomas) <p>CAJA B CONTIENE:</p> <ul style="list-style-type: none">- Bolso para conexión entre carpas DLX- 7 bolsos para vinil aislante térmico techo paredes- Bolso par kit de luz- Bolso par Kit de conversión a mesa (10 Pz)- 2 Tableros de Polietileno- Bolso para tomacorrientes- 2 bolsos para fundas naranjas (con 3 fundas cada bolso)- Kit de reparación (vinil hilo con aguja, estilete, 2 pernos tensores)
--	--	--	--	---



25	381401012	U	Camastros dobles de disco	MARCA DLX <ul style="list-style-type: none">- El material de la estructura del catre construido acero recubierto con pintura antioxidante.- Las patas de las literas se ajustan a terrenos irregulares.- Desmontable todas sus 15 Pz- El tejido de la tela de las literas catres elaborado de poliéster con resistencia como a rayones y desgarros, con recubierta de poliéster con revestimiento antimicrobiano resistente al agua, al moho y a las manchas- Incluye bolsas de transporte por cada catre- El área que dispone para dormir cada catre es de 210x 82 cm.- El camastro doble tiene 117 cm de alto- No requiere de herramientas para su armado.- Cada litera soporta un peso superior a los 315 kg-
1	271300011	U	Cortina divisoria	<ul style="list-style-type: none">- Construida en Nylon blanco- Cortina divisoria de 90 x 90 x 82 para dar privacidad al área de mujeres.
3	381500315	U	Camillas portables	<ul style="list-style-type: none">- Posee un elevador de cabeza de 5 posiciones con cable de bloqueo- Posee un elevador de pie de 2 posiciones- El colchón es de espuma enrollada de 2" cubierto con vinil antibacterial color negro- Cuenta con rieles laterales removibles- Con porta sueros de un solo gancho- Construido en Marco de aluminio ligero a prueba de herrumbre (oxidación).

30	369100012	M2	Piso modular	<ul style="list-style-type: none"> - En polipropileno color café de alto impacto - Capacidad de carga de 20,000 lb/ft² (97648,6 kg/m²) Carga estática, Subsuperficie sólida. - Contiene 1 mandarina de goma con cabo color tomate. - Dimensiones de las placas.- 30 cm x 30 cm.
2	439310011	U	Ventilador de techo desmontable con regulación de velocidades	<ul style="list-style-type: none"> - Se instala fácilmente sin herramientas en el techo a través de gancho fijo al techo y se puede usar con o sin aislamiento de refugio. - Con una caja de control de 5 velocidades.
4	381220024	U	Mesas plegables portátiles 30' x 72' x 29'	<ul style="list-style-type: none"> - Dimensiones de 30' x 72' x 29' en estructura de metal, con base de plástico negro marca DLX -LIFE TIME Construida con un sistema plegable. - En forma rectangular con una cubierta de polietileno y sus bases dematerial sólido.
1	4291100152	U	Carrito porta sillas	<ul style="list-style-type: none"> - Tiene la capacidadde almacenar por lo menos 32 sillas plegables, Marca DLX LIFE TIME, construido en acero con pintura antioxidante de 4 ruedas con seguros
35	381110316	U	Sillas plegables Tubo: 1.3' x 0.7' Silla Cerrada: 43.5' x 19.1' x 6.4' Silla abierta: 21.4' x 19.1' x 34'	<ul style="list-style-type: none"> - MARCA DLX, LIFE TIME - Las sillas están construidas con un sistema plegable, para soportar 500lb de peso. - El material del asiento y el respaldo de la silla de Polietileno color negro de altadensidad y el diámetro de los tubos del marco de 1.3" x 0.7". - Las sillas cerradas poseen las siguientes dimensiones 43.5" alto, 19.1" de ancho, 6.4" de largo. - Las Sillas abiertas poseen las siguientes dimensiones: 21.4' x 19.1' x 34'



4	372100111	U	Duchas plegables Para campamentación con espacio para cambiador Dimensiones Berma: 168.91cm x 83.82cm x 15.24 cm.	Dimensiones Berma: 168.91cm x 83.82cm x 15.24 cm. <ul style="list-style-type: none">- Ducha para 1 persona Construida en estructura de aluminio aeronáutico y las paredes elaboradas en vinil- Techo elaborado en vinil translucido.- Tiene un cabezal de ducha que se puede extraer del soporte y poder mover a través del cuerpo.- Bomba de recolección de agua por cada ducha con su respectivo filtro.- Con un interruptor a prueba de agua para encender la bomba de drenaje.- Piso de vinil negro con conectores para plomería.- Alfombra de goma elevada antideslizante- Cortina de división que simule un vestidor.- Bolso para sostener artículos personales.- Bolso de almacenaje con cremallera.- Las dimensiones son de 210cm de alto x 168.91cm x 83.82 cm de superficie operativa.- Se instala sin herramientas. CONTIENE: <ul style="list-style-type: none">- Caja azul por cada ducha 127.33 x 63.50 x 63.50 cm- 4 estacas- 4 reatas tensoras- Barma de vinil (tina)- Piso de caucho (13 Pz)- Mandarria de hierro de 3 lb cabo color naranja
---	-----------	---	--	--



2	4291100152	U	Kit de inodoros secos dobles con capacidad de 200 descargas	<ul style="list-style-type: none">- En carpa negra de privacidad- Inodoro negro con blanco con 100 fundas biodegradables.- Con control remoto de descargue- Con batería de litio de 100 watt- En bolso negro Un kit de recambio con 100 fundas polímeros adicionales- Con 4 bases (patas)- Contiene 50 descargas continuas por rollo- 100 Bolsas biodegradables para el deshecho de los desperdicios.- Polvo polímero para la solidificación de los desperdicios.- Para utilizar energía de 110 v o batería
---	------------	---	--	--

4	4291100152	U	Refill de inodoros secos con capacidad de 50 descargas	<ul style="list-style-type: none">- Kit compuesto cada uno con un rollo (Cada rollo de 100 descargas) de funda sin fin y 100 sobres de polímero por cada paquete de fundas.
2	4291100124	U	Lavamanos doble metálico	<ul style="list-style-type: none">- Caja de aluminio con lavamanos de acero inoxidable de cada lado con espejo de 30x30cm en cada lavamanos con manguera de agua caliente color roja.- Manguera de agua fría azul- Interruptor con bomba de drenaje.- Bomba con bolso negro con válvula chek con una bomba de recolección de agua por cada lavamanos con su respectivo filtro.- Dimensiones: 85.73 x 46.99 x 130.81 cm.



1	448260911	U	Kit calentador de agua instantáneo multicomcombustible	<ul style="list-style-type: none">- MARCA BEKETT- DIX DE 100 A150 psi- Sistema de calentador de agua a diésel.- Flujo de agua de 5.5 GPM a una temperatura máxima de agua de 43.3 grados C- Con 4 puntos de salida a 1 1/2Pg- Calienta hasta 110° de temperatura.- Tiene una entrada de 1 1/2"- Tiene un tanque de combustible de 10 Gls- Tiene 425.000 BTU- Puede trasladarse con sus propias ruedas en espacio corto.- El peso es de 180 KI
---	-----------	---	---	--



1	449170931	U	Kit de contención de agua con capacidad de 2000 galones	<ul style="list-style-type: none">- Bomba de distribución con una potencia mínima de 1/2 HP y 16 GPM Incluye dispositivo de seguridad que evita que la bomba trabaje en seco- Cuenta con un sistema de arranque y detención automática al detectar la apertura o cierre de grifos- Con un sistema de protección a sobre carga térmica- Sistema de agua capaz de abastecer hasta 10 personas con 4 sistemas de duchas.- 4 vejigas (recipiente) de 500 gls cada una de aguas servidas, con todos sus accesorios, acoples y adaptadores.- Tiene 4 protectores de vejiga en vinil- Mangueras de agua fría, caliente y aguas grises.- Soporta 6 salidas de agua.- Caja de transporte de los elemento en color azul de polímero con ruedas de transporte
1	449170931	U	Kit de distribución de agua con capacidad de 2000 galones	<p>Cuenta con una bomba de distribución con una potencia mínima de 1 HP y 27 GPM</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con dispositivo de seguridad que evita que la bomba trabaje en seco- Cuenta con un sistema de arranque y detención automática al detectar la apertura o cierre de grifos- Cuenta con un sistema de protección a sobre carga térmica- Los materiales son anticorrosivos- Sistema de agua capaz de abastecer hasta 10 personas con 4 sistemas de duchas.- 4 vejigas de 500 gls cada una de agua potable- Tiene 4 protectores de vejiga- Mangueras de agua fría, caliente y aguas grises.



				<ul style="list-style-type: none">- Diseños y dimensiones deberá ser de acuerdo con el fabricante- Soporta mínimo 6 salidas de agua Tiene 1 caja para transportar en polímero.
--	--	--	--	---



1	449170931	U	Kit de manejo de agua con capacidad 150 galones	<ul style="list-style-type: none">- Cuenta con una bomba de distribución con una potencia mínima de 1/2 HP y 16 GPM- Incluye dispositivo de seguridad que evita que la bomba trabaje en seco- Cuenta con un sistema de arranque y detención automática al detectar la apertura o cierre de grifos- Cuenta con un sistema de protección a sobre carga térmica- Los materiales son anticorrosivos- Sistema de agua capaz de abastecer hasta 10 personas con 4 sistemas de duchas.- 1 vejiga de 150 gls cada una de agua potable- 1 vejiga de 150 gls cada una de aguas servidas cada una de aguas servidas- Con 2 protectores de vejiga- Mangueras de agua fría, caliente y aguas grises.- Diseños y dimensiones acordados con el CBGADMR- Soporta 2 salidas de agua- En cajas para transportar en polímero de baja densidad color azul
---	-----------	---	--	---



1	449170931	U	Kit de filtración de agua con capacidad de 300 galones por hora	<ul style="list-style-type: none">- El Sistema de filtración de agua de tres etapas con luz ultravioleta- El Marco es construido en acero inoxidable- Operar a 110 V // 60Hz- Posee (2) bombillas UV, (1) tubos de cuarzo, (2) filtros de 25/1 micras, (2) filtros de argonuro, (1) bolsa de manguera, (1) Manguera azul para salida de agua limpia de 25 pies (7,62 m), (1) Manguera negra para entrada de agua de 25 pies (7,62 m), (1) Filtro de pantalla adjunto para entrada de manguera, (1) llave de filtro, (1) manual UV OEM, (4) perillas para fijación del colector, Bolsa de agua potable de 150 galones.- Con Caja de almacenamiento de 38 x 25 x 24 pulgadas (96,52 x 63,5 x 60,96cm).
1	462140011	U	Cuadro de distribución de alta potencia	<ul style="list-style-type: none">- Deberá poseer Seis posiciones // (6) 50 A- Deberá contar con (5) juego de cola Cam-Lok hembra de 200 A, 10 pies (3 m) <p>En caja de transporte color rojo</p> <ul style="list-style-type: none">- Cuenta con (6 salidas) 50 A- Cuenta con (5) juego de cola Cam-Lok hembra de 200 A, 10 pies (3 m)- Posee una caja de almacenamiento de 50 x 25 x 25 in (127,33 x 63,50 x 63,50cm).



3	462140011	U	Kit de panel de distribución de 50 amperios	<ul style="list-style-type: none">- Caja de alimentación temporal es de 50 A con alimentación directa de 50 A - (6) 20 A Receptáculodúplex GFCI- Posee (1) cable de alimentación de 230 V // 50A, 50 pies y (6) Cable de alimentación de 120 V // 15A, 50 pies- Se puede almacenar en (1) caja de 38 x 25 x 24 in (96,52 x 63,50 x 60,96cm)
---	-----------	---	--	---

1	461220019	U	Banco de baterías solares	<p>Cuenta con 2 Bancos de baterías 1000W</p> <ul style="list-style-type: none"> - Posee 4 Panelessolares 100w marca COAL ZERO - posee 2 Combinador de 4X 8 mm a conector HPP - Con 4 Cables de extensión de entrada de 8mm, 30 pies - Con caja de transporte color negra apilable con ruedas, IP67, 32.95" x 24.96" x 18.74" con inserto de espuma.
4	371960021	U	Kit de iluminación de mínimo 27000 lúmenes	<ul style="list-style-type: none"> - Conjunto de inflado de ventilador y balastro electrónico integrado. - Iluminación de 41 lúmenes - Proyección de luminancia esférica de hasta 79 pies. - Requiere sólo 4 A de alimentación de 115 V. - El sistema de descenso del mástil asistido por aire protege la bombilla. <p>Extensión del mástil mínimo 2.50 metros de altura.</p> <p>Con trípode con malacato con cable galvanizado</p>

Se recibieron los manuales de uso relacionados con la Campamentación, estos manuales proporcionan información esencial sobre el uso y mantenimiento adecuado del equipo.

ACTA DE NEGOCIACIÓN.- La comisión técnica nombrada para el proceso conjuntamente con el señor Adalberto Ortiz Arroyo, C.I. 0803454743, representante legal de la empresa EMERGENCY FIRE SOLUTION LLC, para realizar la sesión de negociación dentro del proceso PE-CBGADMR-2023-06 para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR", alcanzando los siguientes acuerdos:

1.1 A continuación, se recibe lo siguiente:

- 6 torres de iluminación tipo LED de 40.000 lúmenes con extensión de hasta 4 metros (se aceptó recibir 2 torres adicionales debido que en el proceso se ofrece 4, con las mismas características detalladas en el proceso).
- Maleta de iluminación de trabajo con 2 torres de iluminación de 40.000 lúmenes cada una, tiempo de trabajo de 3 hasta 24 horas con batería recargable

- En la carpa dormitorio modelo X-40: con área utilizable de 81,45 metros cuadrados, dimensiones totales largo 12,29 metros x 6.63 metros de ancho x 3.05 metros de alto, la carpa recibida difiere en el área de la carpa ofrecida.

- Kit de comando de incidentes completo, contiene:
 - (1) Luz USB, con botón táctil negro DLX.
 - (1) Pinzas grandes para papel (6 tipo mosquetones).
 - (1) Papel de impresora resistente al agua (40 unidades).
 - (1) Pantalla de proyección ASAP, de vinil blanco con bolso y porta planos plástico negro.
 - (1) Proyector LCD - de pilas, portátil, Bluetooth, streaming móvil-RODPJS400 con control remoto marca Kodak modelo luma 400.
 - (1) Impresora - escáner / copiadora - a pilas, portátil marca HP modelo office jet 250.
 - (1) Batería portátil de 100 W, inversor enchufe 110V, USB A + C marca DLX negro modelo SGRPPS100-1.
 - (6) Regleta de enchufes con tomas USB, cable de 3.05 m (10 ft) de 6 tomacorrientes y 4 USB negro.
 - (1) Papel milimetrado para gráficos y rotuladores.
 - (1) Soporte para tarjetas T y pack de inicio para tarjetas T color negro con las tarjetas.
 - (1) Tinta y papel extra para impresora (2 tintas negra y color).

7.- CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES:

Se deja constancia que los Bienes del proceso PE-CBGADMR-2023-06 para la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA LA CAMPAMENTACIÓN PARA EL CBGADMR” del oferente: EMERGENCY FIRE SOLUTION LLC recibidos, cumplen con todas las especificaciones técnicas, económicas y legales requeridas por la Contratante, según se desprende de la verificación realizada por parte del Administrador del contrato

8.- REAJUSTE DE PRECIOS PAGADOS Y PENDIENTES DE PAGO:

En la presente contratación, debido a la naturaleza del objeto de contratación, no aplica el reajuste de precios, quedando pendiente de pago una vez que se ha recibido a los bienes del proceso de Campamentación a satisfacción del CBGADMR el valor del 20% restante del valor total del contrato por un valor de Ciento veinte y siete mil ochocientos ochenta y un 72/100 Dólares americanos (127.881.72USD)

9. FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN: Se brindó dos capacitaciones una de 40 horas sobre el uso y mantenimiento y otra de 16 horas sobre prácticas de instalación de los Equipos y accesorios para la Campamentación. Este programa estuvo diseñado para proporcionar a los participantes las herramientas y conocimientos necesarios para el uso, mantenimiento e instalación.



**Bomberos
Riobamba**
Salvamos vidas

10. EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.























11. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

Los comparecientes:	
Sub Tnte Edwin Santillán	Sr. Adalberto Enrique Ortiz Arroyo
Administrador del contrato	Pasaporte 0803454743
De conformidad con el Art. 33 y 34 del “Reglamento General Sustitutivo para la administración, utilización, manejo y control de los bienes e inventarios del Sector Público”, expedido mediante Acuerdo de la Contraloría General del Estado No. 067-CG-2018, publicado mediante Registro Oficial No. 388, de fecha 14 de diciembre 2018, debidamente reformado el 08 de abril de 2020, el Guardalmacén tiene la obligación de acreditar la satisfacción de los bienes recibidos de conformidad con los documentos del contrato administrativo.	
Revisado por:	Ing. Ramiro Poma A
Cargo:	Bodeguero miembro de la comisión