



Abronn FZE es uno de los proveedores líderes en soluciones sanitarias, unidades médicas, vehículos especiales y dispositivos/equipos médicos en los Emiratos Árabes Unidos y en todo el mundo.



NUESTRO ENFOQUE DE EMPRESARIAL



QUIENES SOMOS

Abronn FZE es uno de los proveedores líderes en soluciones de atención médica, unidades médicas, vehículos especiales y dispositivos/equipos médicos en los Emiratos Árabes Unidos y en todo el mundo. Nuestra empresa ofrece principalmente una amplia gama de ambulancias, transporte de emergencia, clínicas móviles, hospitales de campaña, conversión de vehículos especiales y otras soluciones automotrices móviles. Adicional a nuestros productos médicos; Suministramos dispositivos médicos, equipos hospitalarios y de emergencia.



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



INTRODUCCIÓN

Somos reconocidos como fabricantes certificados CE para nuestros productos médicos, mobiliario hospitalario y dispositivos sanitarios. Abronn ofrece constantemente un servicio de alta calidad adaptado a las necesidades exactas de nuestros clientes.

Agregando valor a nuestros productos y servicios, la operación de Abronn FZE está acreditada según ISO9001: Sistema de gestión de calidad (QMS), ISO13485: Dispositivos médicos, ISO14001: Sistema de gestión ambiental e ISO45001: Salud y seguridad ocupacional.



NUESTRAS FÁBRICAS

Fuerza global en innovación y fabricación

Abronn, líder mundial en fabricación, se enorgullece de operar fábricas en ubicaciones estratégicas en todo el mundo. Con instalaciones de fabricación en Ras Al Khaimah y Ajman en los Emiratos Árabes Unidos, así como en Turquía, Reino Unido y Oficina en Peru, estamos estratégicamente posicionados para atender las necesidades de nuestros clientes a escala internacional. Esta diversa red de fábricas garantiza una producción eficiente, plazos de entrega reducidos y un control de calidad superior, lo que nos permite ofrecer productos y servicios excepcionales a nuestros estimados clientes en todo el mundo.

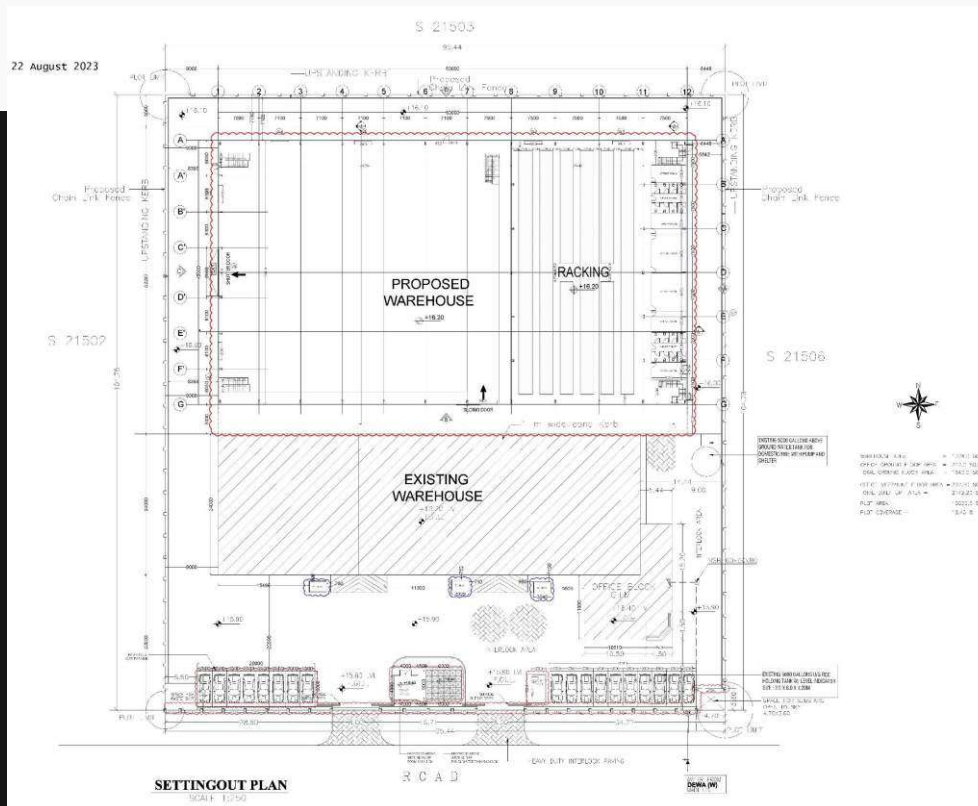


DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



Donde estamos

Almacén de Abronn y antiguo espacio en la prestigiosa zona franca de Jebel Ali.

Con una impresionante superficie de 10.000 m², tenemos un enorme espacio para las necesidades operativas y de almacenamiento. Nuestras instalaciones están diseñadas para cumplir con los más altos estándares de la industria, garantizando la máxima seguridad y eficiencia de nuestro personal y equipo médico.

A partir de 10.000 m², se está realizando un nuevo desarrollo. Con esta expansión, nuestro objetivo es satisfacer la creciente demanda de nuestros productos de alta calidad y servir a nuestros clientes de manera más eficiente.



NUESTRA GENTE

¿La innovación impulsa la excelencia de las ambulancias?

En Abronn estamos orgullosos de nuestra gente. Con un equipo de 95 personas altamente capacitadas dedicadas a brindar excelencia. Desde nuestros ingenieros y diseñadores hasta nuestros técnicos y personal de soporte, cada miembro desempeña un papel crucial en la creación de ambulancias de primera línea que salvan vidas todos los días.

Con una amplia gama de experiencia y un compromiso inquebrantable con la calidad, nuestro equipo en Abronn está impulsado por una pasión compartida por la innovación e implacable. Entendemos la naturaleza crítica de nuestro trabajo, por lo que continuamente superamos los límites para diseñar y construir ambulancias que establezcan nuevos estándares en la industria.



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



NUESTRA VISION

Reconocimiento global como "La mejor fuente de soluciones de atención médica" que ofrece productos y servicios a nuestros clientes, de ahora en adelante nos esforzamos por lograr y superar las expectativas de nuestros clientes en calidad, entrega y costo.

NUESTRA MISION

Mejorando la vida de las personas con nuestros productos sanitarios. La misión de Abronn está respaldada por cinco pilares: principios rectores que son fundamentales para nuestro éxito y crecimiento futuro; Centrado en el cliente, productos y servicios de calidad, innovación y tecnología, soluciones y personas rentables.

VALORES FUNDAMENTALES

Nuestros valores fundamentales definen lo que representamos, cómo nos comportamos y cómo interactuamos con colegas, clientes, proveedores, accionistas y otros.

Nuestros valores fundamentales son:

Responsabilidad, Agilidad, Coraje, Integridad, Trabajo en Equipo y Orientación a Resultados.



CÓMO OPERAMOS

Escuchamos las necesidades de nuestros clientes y luego adaptamos nuestros servicios y productos para cumplir y satisfacer los pedidos de calidad de los clientes. Esto es posible gracias a nuestra fuerza laboral altamente calificada, que implementa con éxito y mejora continuamente nuestro Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015.

Hemos creado un equipo de expertos muy sólido, receptivo y ágil, que constantemente ofrece productos y servicios de calidad que cumplen con los requisitos reglamentarios y del cliente.



VALOR DE NUESTRO SERVICIO



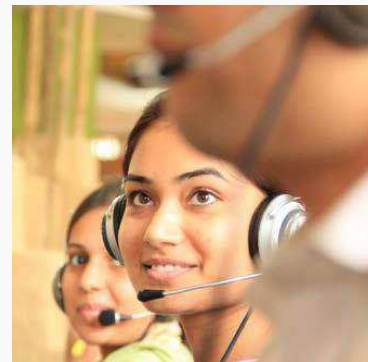
DISEÑO & TECNOLOGIA

Combinando nuestro conocimiento de los diseñadores, estilo y experiencia en Diseño 3D, nuestras soluciones son innovadoras, prácticas y costo efectivo.



PRECIO COMPETITIVO

Nuestros productos son del mejor en el mercado, nosotros aseguramos de que el costo sea proporcionando valor, mejor calidad, seguridad y solución eficiente para nuestros clientes.



APOYO DESPUÉS DE LAS VENTAS

Nuestro equipo comprometido funciona con nuestro cliente, soporta todas las preocupaciones hasta el post entrega; venta/técnico consultas.



DISPONIBILIDAD DE PRODUCTOS

Con almacén para ambulancia/vehículos, Equipo médico; nuestros clientes son capaces de beneficiarse de la disponibilidad, entregado rápido cuando es necesario, a tiempo.



NUESTRO PORTAFOLIO



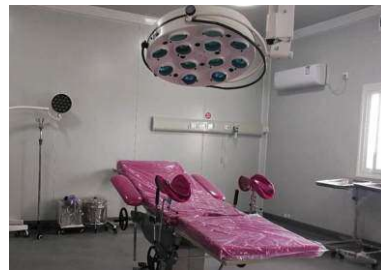
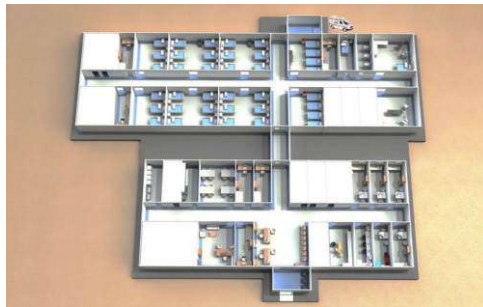
NUESTRO PORTAFOLIO



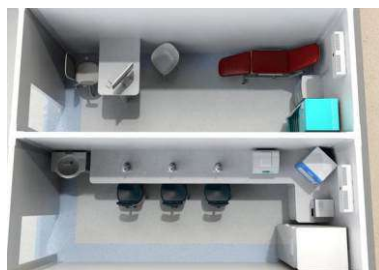
NUESTRO PORTAFOLIO



HOSPITAL DE CAMPAÑA



HOSPITAL DE CAMPAÑA



NUESTRA GAMA DE PRODUCTOS

Nuestro equipo de conversión tiene una amplia experiencia en la conversión de vehículos a vehículos especiales para el cuidado de la salud, como:

- Todo tipo de conversión de Ambulancia
- Todo tipo de conversión de Clínica Móvil
- Hospital Móvil
- Hospital de Campaña
- Equipo Medico
- Cualquier tipo de Conversión Especial de Vehículo



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

AMBULANCIAS



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

AMBULANCIAS



AMBULANCIAS



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

CLINICAS MOBILES



CONVERSIONES ESPECIALES 4X4



MINING MINI BUS



RESCUE RESPONSE UNIT



CAMPER'S VAN



HIACE PASSENGER



HIACE HANDICAPPED UNIT



HARDTOP LABORATORY



MUEBLES PARA HOSPITAL MÉDICO



● DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

● PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



PERU
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



Ministerio de Salud y Saneamiento Freetown,
Sierra Leona Ambulancia Hyundai H1
Material: lámina de PVC
Equipo principal: Camilla de carga
automática, DEA, Máquina de succión
portátil, Esfigmomanómetro, Tabla espinal



Gobierno del condado de Bungoma, Kenia 5
unidades de Ambulancia Toyota Land Cruiser
Hardtop 4x4 Material: Acero
Equipo Principal: Camilla de carga automática,
cilindro de oxígeno de 10L y accesorios.



Ministerio del Interior, Irak 88 unidades de
Chevrolet Express/GMC Savana
Material: Techo extendido de fibra de vidrio y
lámina de PVC Equipo principal: Camilla de
carga automática, Desfibrilador DEA, Unidad
central de succión, Esfigmomanómetro y
más....





Action Aid, PNUD Gambia Clínica móvil de ginecología en furgoneta Fiat Ducato
Material: lámina de PVC
Equipo Principal: Escáner de Ultrasonido Portátil, y más...



Clínica Du Sud, Mauricio
Ambulancia Toyota HiAce con techo alto y tracción a la derecha
Material: lámina de PVC
Equipo principal: Camilla de carga automática, Silla de escalera, Máquina de succión.



Ministerio de Salud, Hospital Móvil de Bulgaria en autobús de 12 m
Material: lámina de PVC
Equipo principal: Equipo de diagnóstico, camilla de exploración y maletín de emergencia de aluminio y muchos más...



45 FT IVECO MOBILE CLINIC

★ HIGH QUALITY ★ ON-TIME DELIVERY ★ COMPETITIVE PRICE



ABRONN
THE BEST SOURCE
www.abronn.com



● **DUBAI**
PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

● **PERU**
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

INTERIOR



SALA DE LABORATORIO



CLINICA GENERAL



SALA DE GINECOLOGIA



BAÑOS Y LAVATORIOS



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL REMOLQUE

- Dimensiones: 12500 x 2500 x 1550 mm
- Carga útil: 65T
- Peso Tara: 7T +/- 4%
- Twistlock: 4,8,12 juegos (tipo elevación o tornillo)
- Marco: Diseño soldado conectado mediante pernos y tuercas, Aproximadamente: Altura: 500mm, Placa superior: 16 mm,
- Viga del marco: Cama plana con placa a cuadros de 3 mm
- Eje: 3 ejes, 16T/ FUWA/ BPW
- Neumáticos: 12 unidades, 12.00R22.5 o 315/80R22.5
- Llanta: 9,00-22,5 o 9,75-22,5
- Suspensión: King Pin mecánico:
- Marca OST de 2,0 o 3,5 pulgadas (atornillada)
- Pintura: Superficie del chasis pulida con chorro de arena y antioxidante, disponible con 1 capa de imprimación anticorrosiva y
- Enchufe (receptáculo): enchufe de 7 clavijas (para mazos de 7 cables) fuduo



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

ESPECIFICACIONES

ACCESORIOS DEL COMPARTIMIENTO CLÍNICO DISEÑO DE CONTENEDOR DE 45 PIES POR 8 PIES

- Unidad de contenedor flexible, fácil de implementar y autosuficiente
- Paneles laterales externos de 62 mm: material aislante XPS, MDF de doble cara
- Paneles internos de densidad media de 42 mm, material aislante XPS más MDF (tablero de fibra de densidad media) de doble cara
- Revestimiento impermeable y de grado médico para paredes interiores
- Piso: Piso de madera contrachapada marina cubierto con vinilo
- Puertas aisladas con pasamanos desmontables hechos de aluminio, de doble vidrio
- Fregaderos de acero inoxidable

CLÍNICA PEDIÁTRICA

- Esfigmomanómetro de pared
- Set de diagnóstico Montado en la pared
- Unidad de succión con accesorios tamaño Ped
- Taburete Quirúrgico
- ENT: Conjunto de extracción de cuerpos de forja
- Gabinete pequeño
- Nevera de vacunas
- Nebulizador
- Contenedor de objetos punzantes
- Autoclave para toda la clínica
- 2x camillas pediátricas con colchón
- Cama de exploración pediátrica



ESPECIFICACIONES

CLÍNICA GENERAL

- Escritorio con cajón y silla giratoria para el médico.
- Cama de examen
- Esfigmomanómetro de pared
- Estetoscopio y esfigmomanómetro aneroide con diferentes manguitos de presión arterial (S,M,L)
- Desfibrilador DEA, HR501, Heart Guardian, Corea
- Unidad ACG portátil
- Aspirador Portátil AC/DC con baterías recargables, 3A, Canadá
- Máquina de rayos X portátil
- Visor de rayos X
- Taburete quirúrgico
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Kits quirúrgicos adicionales
- Báscula corporal 2 en 1 (peso y altura)
- Glucómetro con tiras reactivas.
- Carro médico de acero inoxidable
- Gabinete pequeño
- Máquina de ECG, 3A, Canadá
- Sharps Contianer
- Cable de 2 mm que protege toda la habitación con aislamiento extremo para cubrir la radiación de rayos X



ESPECIFICACIONES

DIVISIONES / SECCIONES DE LA UNIDAD CLÍNICA GINECOLÓGICA

- Escritorio con cajón + Silla giratoria para el Doctor
- Taburete con respaldo
- Camilla ginecológica
- Monitor fetal con máquina cardiotocográfica (CTG), Bistos Corea
- Máquina de ultrasonido portátil completamente digital (blanco y negro), 3A, Canadá
- Esfigmomanómetro de pared
- Estetoscopio y esfigmomanómetro aneroide con manguitos de presión arterial de diferentes tamaños (S,M,L)
- Balanza
- Lavabo con grifo eléctrico automático y calentador de agua.
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Glucómetro con tiras reactivas.
- Bandeja médica de acero inoxidable
- Gabinete pequeño
- Contenedor de objetos punzantes



ESPECIFICACIONES

SALA DE TRATAMIENTO

- 2x camas para pacientes
- 2x monitores de pacientes
- 2x esfigmomanómetro de pared
- 2x Estetoscopio con esfigmomanómetro aneroide
- Unidad de sorteo
- 2x soportes intravenosos
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Cortinas médicas de privacidad montadas en el techo
- Carro médico de acero inoxidable
- Carro de emergencia con insumos (vías respiratorias, aspiradores, mascarillas de oxígeno, bolsa/mascarilla de reanimación)
- Glucometro con tiras
- Nevera pequeña 50L
- Nebulizador
- Contenedor de objetos punzantes



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

ESPECIFICACIONES

LABORATORIO

- Puesto de trabajo con lavabo y grifo eléctrico con calentador de agua.
- Nevera
- Taburete con respaldo
- Sangre diferencial completa
- Baño de agua termostático
- Centrífuga: Centrífuga de mesa, RCT-I30+AI506; Velocidad: 300-3200 rpm; 6 tubos, sin escobillas
- Microcentrífuga
- Dispensador de desinfección
- Medidor de Billirrubina
- Espectrofotómetro
- Microscopio
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Taburete adicional
- Silla de muestreo



ESPECIFICACIONES



SISTEMA ELÉCTRICO

- Generador Eléctrico 20 KVA (Motor Diesel) con Inversor, Caja de Conexiones, todas las tomas de corriente eléctrica
- Cableado eléctrico con aislamiento
- Panel de control eléctrico y caja de fusibles.
- Ventiladores de ventilación en cada habitación (6 en total)
- Tomacorrientes 220V + Tomas 12V (Cada Habitación) 20 mínimo, distribuidos en las secciones
- Iluminación LED para cada sección y habitación + Luces nocturnas
- Alarma de marcha atrás con luz de advertencia.
- Barra de luces LED con sirena, altavoz y micrófono, con sistema PA de 100W (multitono)
- Sistema AC tipo Split 6x (1 tonelada)
- Sistema de cámaras de vigilancia
- 3xUSB
- Paraguas eléctrico enrollable, Toldo (L=3m), accionado por mando a distancia
- Cable eléctrico de 25m para conexión externa a toma de 220V para Shoreline
- 6x reloj de pared digital
- Sistema de intercomunicación entre la cabina del conductor y el compartimento trasero
- 2x Focos de carga traseros



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

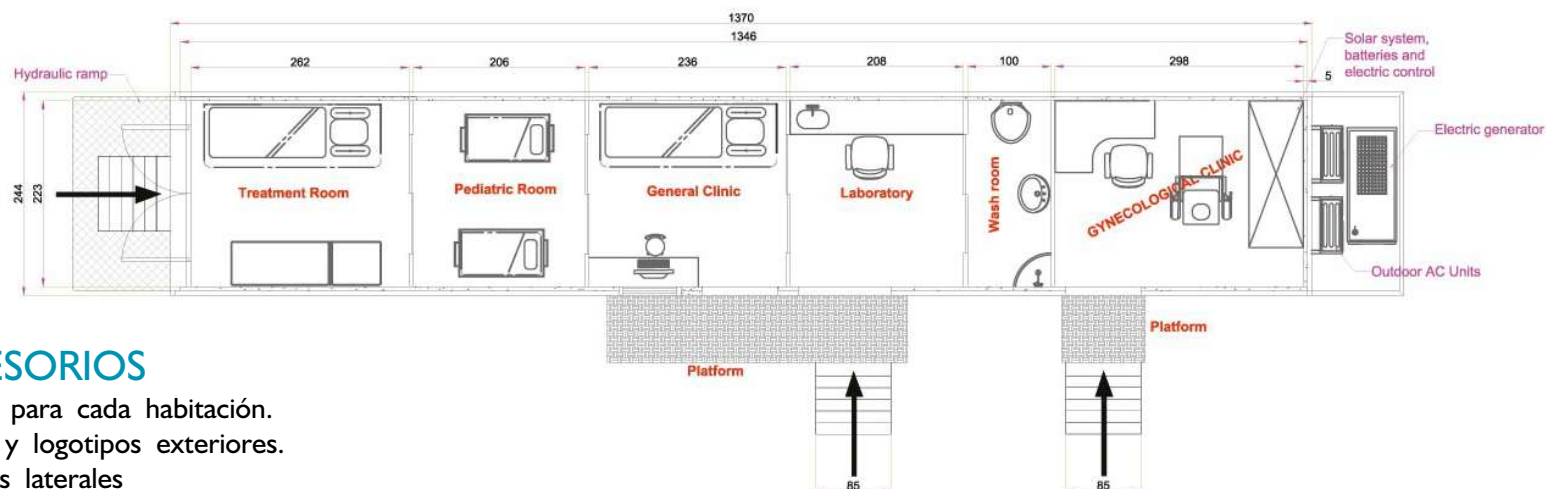
ESPECIFICACIONES



SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA

- Sistema de tratamiento de agua de 3 pasos con 70 micras, 5 micras y luego sistema de purificación de luz ultravioleta
- Caldera de agua caliente portátil 5L
- Depósitos de aguas limpias y residuales, de al menos 300 litros, montados en el chasis de camión
- Los tanques están equipados con indicador de nivel de agua y tienen válvula abierta para facilitar la limpieza
- Todos los grifos de acero inoxidable dentro de la clínica con agua fría y caliente
- Dispensadores de: Jabón, Alcohol y Toallas de Papel
- Baño con agua fría / caliente en lavabo, inodoro y cortinas de ducha
- Capacidad del tanque de aguas residuales 300 litros, tuberías de conexión, válvula
- Capacidad de volumen del tanque de agua dulce: 300 litros
- Lavabo: Tanque de tratamiento de agua
- Sistema completo de plomería: tubería de drenaje, tubería de agua normal y tubería de agua caliente





OTROS ACCESORIOS

- Extintor de 2 kg para cada habitación.
- Todos los textos y logotipos exteriores.
- Líneas reflectantes laterales
- Todos los cuerpos protegidos con cápsula de conexión a tierra de cobre.
- Escaleras retráctiles para montar en el lateral del remolque para la entrada.
- Carcasa del generador y carcasa de unidades de aire acondicionado conectadas al generador
- Elevador hidráulico montado en la entrada trasera de la clínica móvil para facilitar el acceso de los pacientes inmóviles



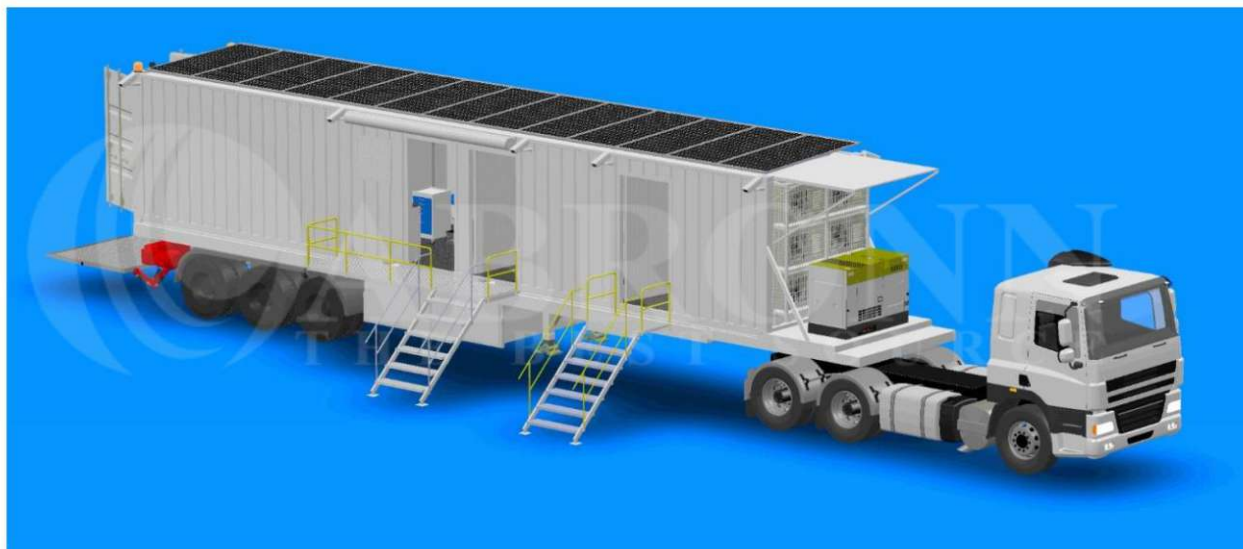


DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
 P.O Box 487449
 Dubai, United Arab Emirates
 Phone No.: +971 4 884 4860
 Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
 Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
 Phone No.: +51 963 427 658
 Email Add: commercialperu@abronn.com

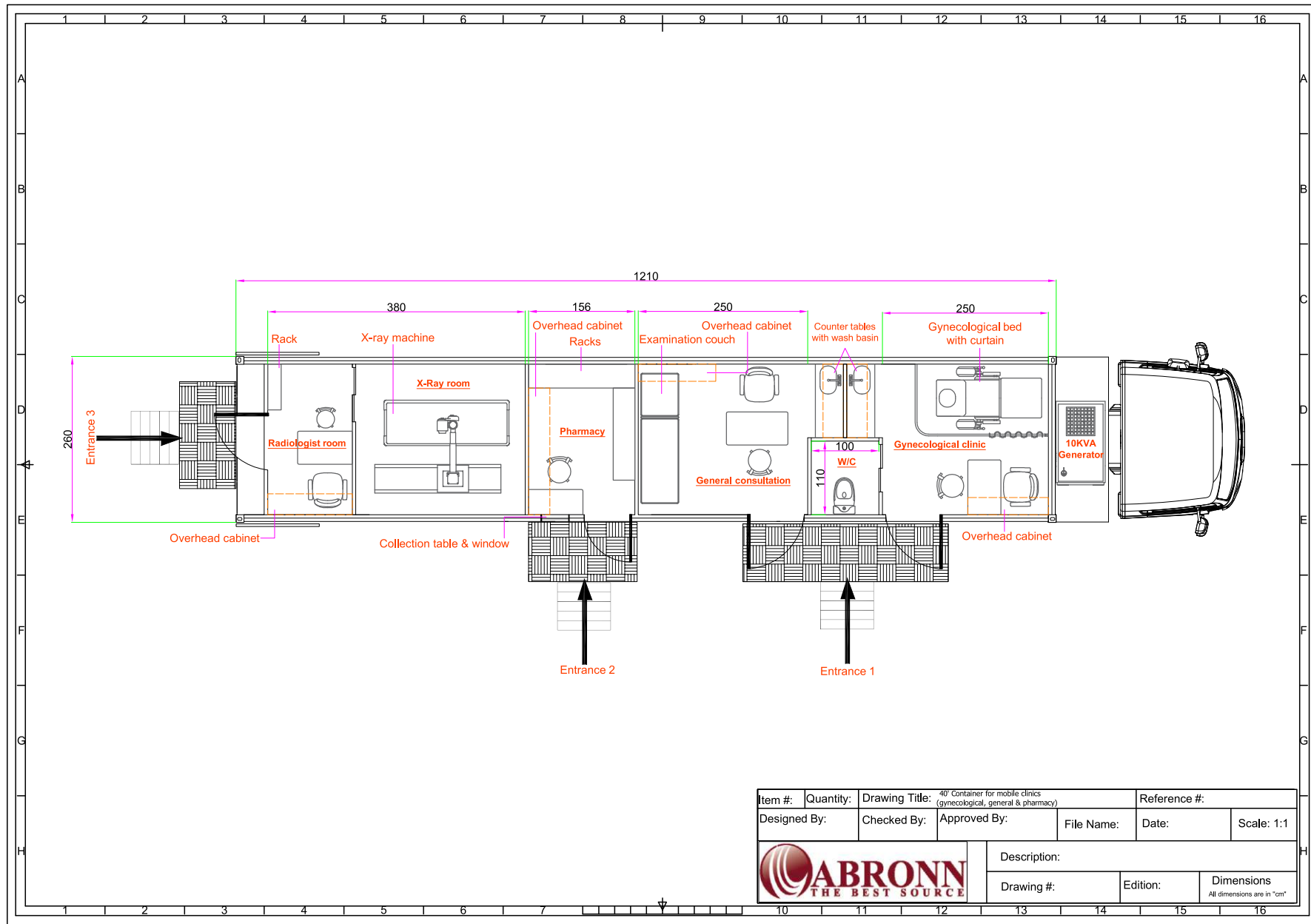


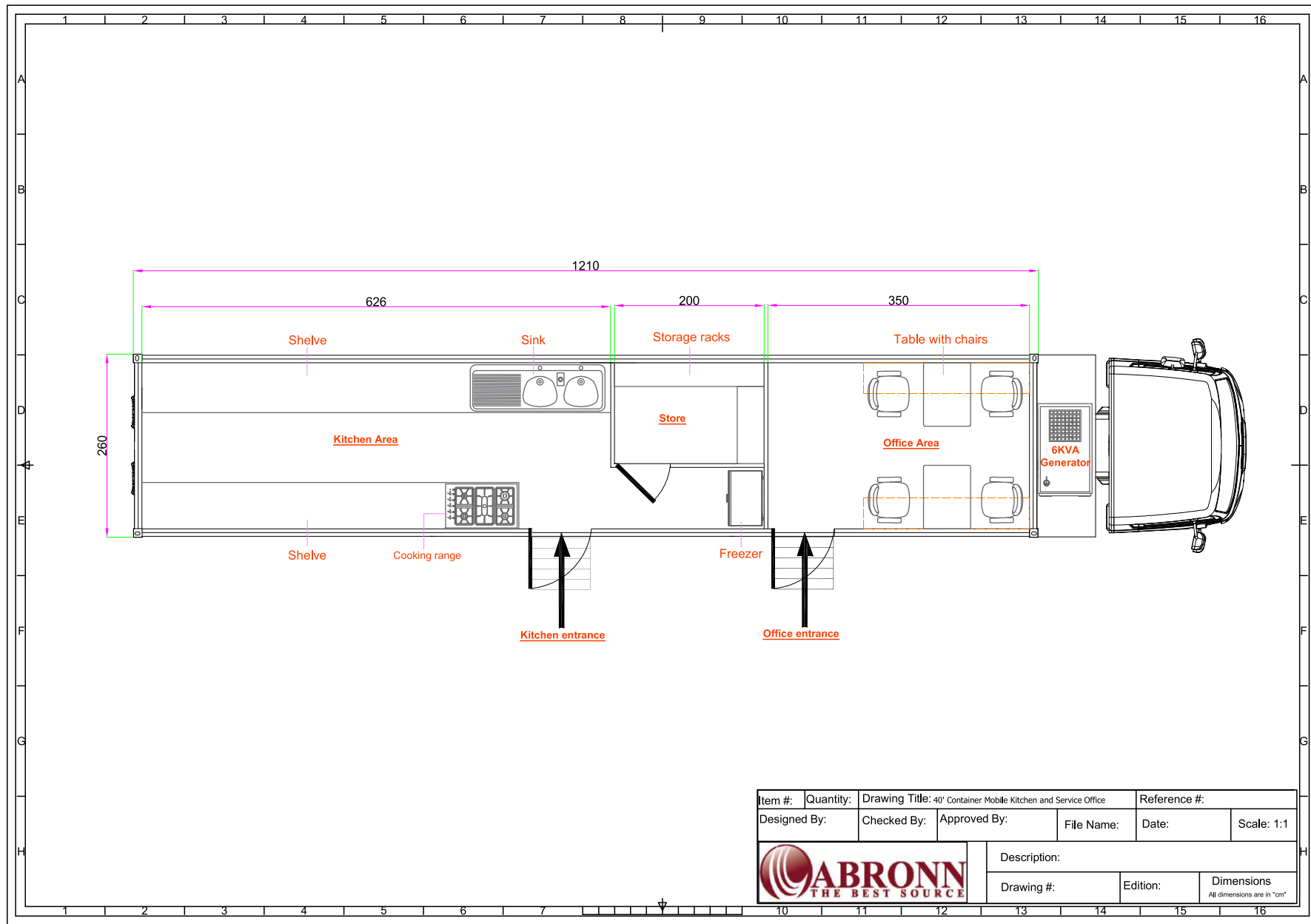
DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

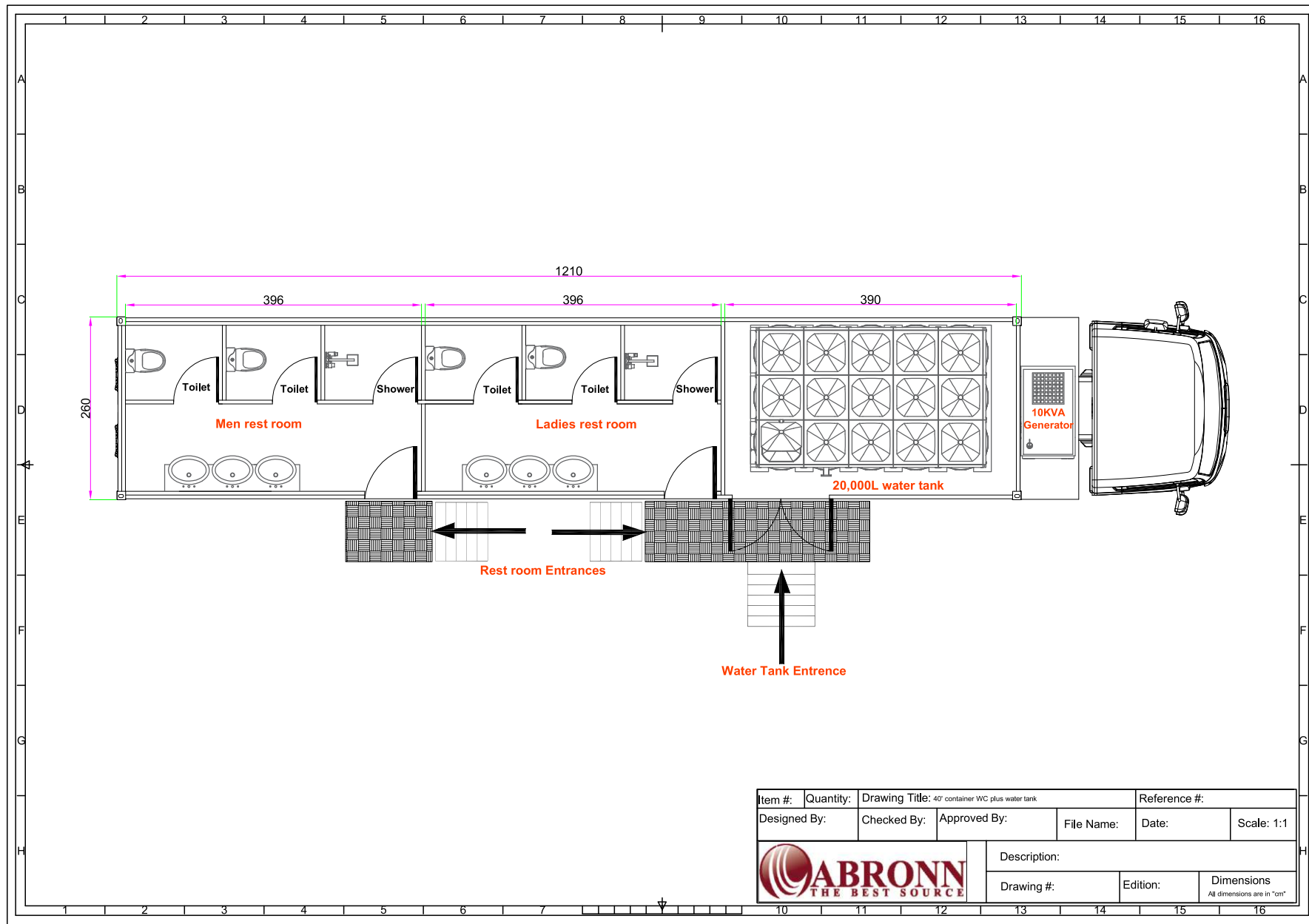
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

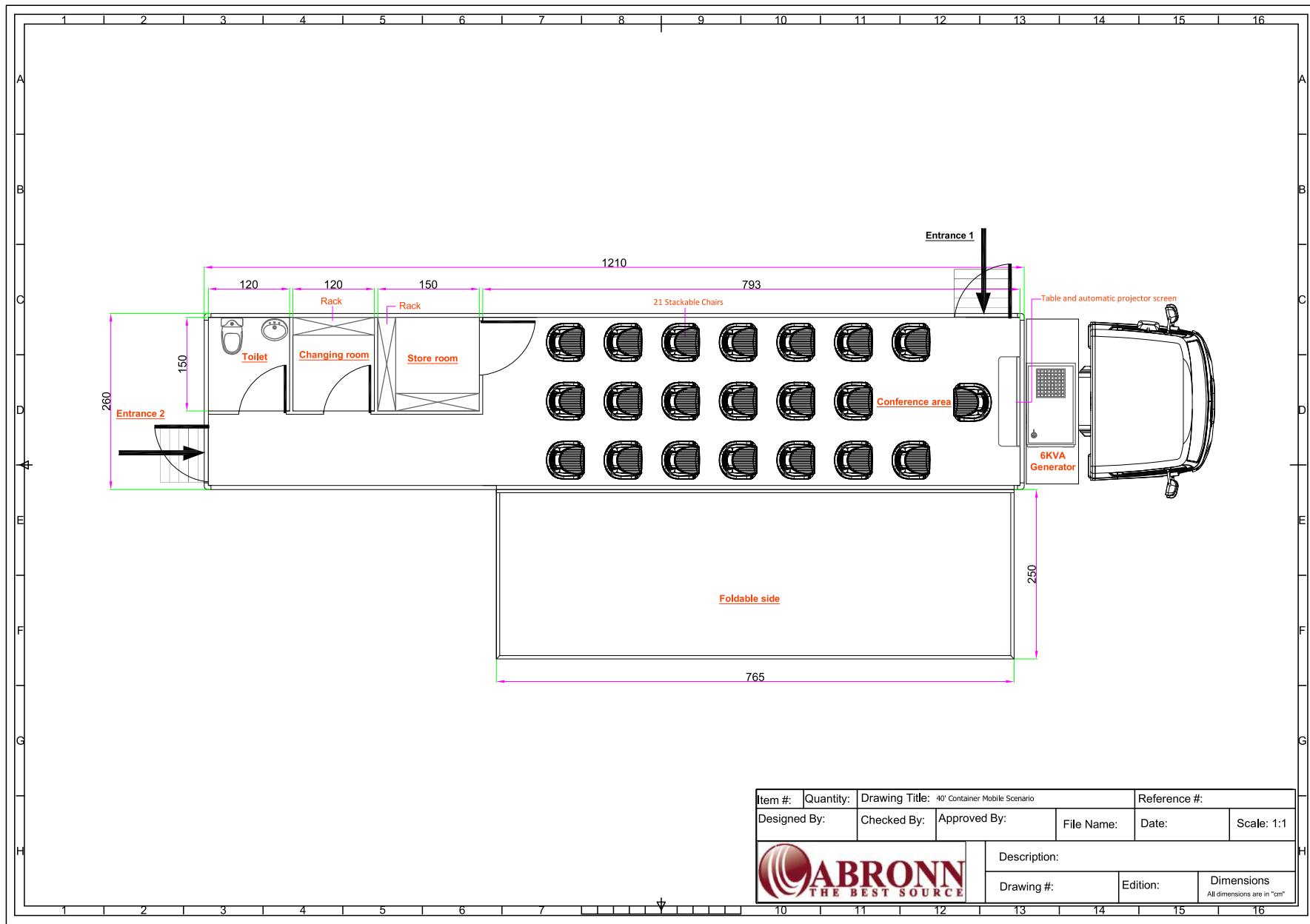




Item #:	Quantity:	Drawing Title: 40' Container Mobile Kitchen and Service Office			Reference #:	
Designed By:	Checked By:	Approved By:	File Name:	Date:	Scale: 1:1	
			Description:			
			Drawing #:	Edition:	Dimensions All dimensions are in "cm"	







20FT IVECO MOBILE CLINIC

★ HIGH QUALITY ★ ON-TIME DELIVERY ★ COMPETITIVE PRICE



INTERIOR



SALA DE LABORATORIO



CLINICA GENERAL



SALA DE GINECOLOGIA



BAÑOS Y LAVATORIOS



ESPECIFICACIONES



MONTAJE DE COMPARTIMIENTOS DE CABINA

- Fabricación de la clínica Box
- Paredes: Panel sándwich de PU de 50 mm de espesor (lámina de aluminio baja/sin nervaduras exterior de 0,40 mm de espesor y hoja de GI de nervadura baja de 0,40 mm de espesor con aislamiento de PU de 50 mm de espesor con una densidad de 38 kg/m³)
- Techo: panel sándwich de Pu de 50 mm de espesor (lámina de aluminio de nervadura baja exterior de 0,40 mm de espesor y lámina de vidrio de nervadura baja de 0,40 mm de espesor interior con aislamiento de PU de 50 mm de espesor con una densidad de 38 kg/m³)
- Piso: 2,00 mm (piso de madera contrachapada marina cubierto con vinilo antibacteriano y antideslizante) sobre una plataforma de tablero de cemento de 18 mm de espesor (vinilo de color verde)
- Pintura: Revestimiento externo del contenedor Acabado de pintura acrílica PU sobre imprimación epoxi de 3 capas Sistema de impermeabilización en el techo del contenedor
- Puertas y ventanas: Puertas aisladas con pasamanos tipo desmontable hechas de aluminio, doble vidrio 2 puertas de vidrio sin vidrio 0.90x2.10 Caja trasera y lateral retráctil con bisagras manuales y soporte para pasamanos

PARTICIÓN CLÍNICA

Clínica General:

- WC portátil y ducha en la esquina.
- Mesa de trabajo con fregadero de Acero Inoxidable con filtros integrados
- Escritorio y silla giratoria para el personal.
- Mesa de diagnóstico

Sala de Laboratorio:

- Muestra de banco de trabajo + taburete.
- Armario técnico con fregadero de acero inoxidable.
- Taburete de laboratorio

Aseo y cuarto de lavado:

- WC portátil y ducha en la esquina.
- Cuarto de lavado con agua fría/caliente en lavabo, inodoro y cortinas de ducha
- Dispensadores de: Jabón, Alcohol y Toallas de Papel
- Caldera de agua caliente portátil 5L



ESPECIFICACIONES



SISTEMA ELECTRICO

- Generador Silencioso de 6 KVA (Motor Diesel), refrigerado por agua con Inverter,
- Caja de Cableado eléctrico con aislamiento
- Cuadro de control eléctrico y caja de fusibles.
- Ventiladores cada uno
- Tomas de 220V + Tomas de 12V, distribuidos en las secciones
- Iluminación de techo LED para cada sección y habitación + Luces nocturnas
- Alarma de marcha atrás con advertencia
- Luz 2x Focos exteriores traseros
- Sistema de aire acondicionado tipo Split para refrigeración y calefacción (2,5 kW) con sistema de filtración de aire de 2 pasos, G4 y F7, con repuestos de filtros adicionales
- Carga automática linterna de mano 2x
- Reloj de pared digital
- Sistema de intercomunicación entre la cabina del conductor y el compartimento trasero



ESPECIFICACIONES



SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA

- Sistema de tratamiento de agua de 3 pasos con 70 micras, 5 micras y luego sistema de purificación de luz ultravioleta
- Caldera de agua caliente portátil 5L
- Depósitos de aguas limpias y residuales, de al menos 300 litros, montados en el chasis de camión
- Los tanques están equipados con indicador de nivel de agua y tienen válvula abierta para facilitar la limpieza
- Todos los grifos de acero inoxidable dentro de la clínica con agua fría y caliente
- Dispensadores de: Jabón, Alcohol y Toallas de Papel
- Baño con agua fría / caliente en lavabo, inodoro y cortinas de ducha
- Capacidad del tanque de aguas residuales 300 litros, tuberías de conexión, válvula
- Capacidad de volumen del tanque de agua dulce: 300 litros
- Lavabo: Tanque de tratamiento de agua
- Sistema completo de plomería: tubería de drenaje, tubería de agua normal y tubería de agua caliente

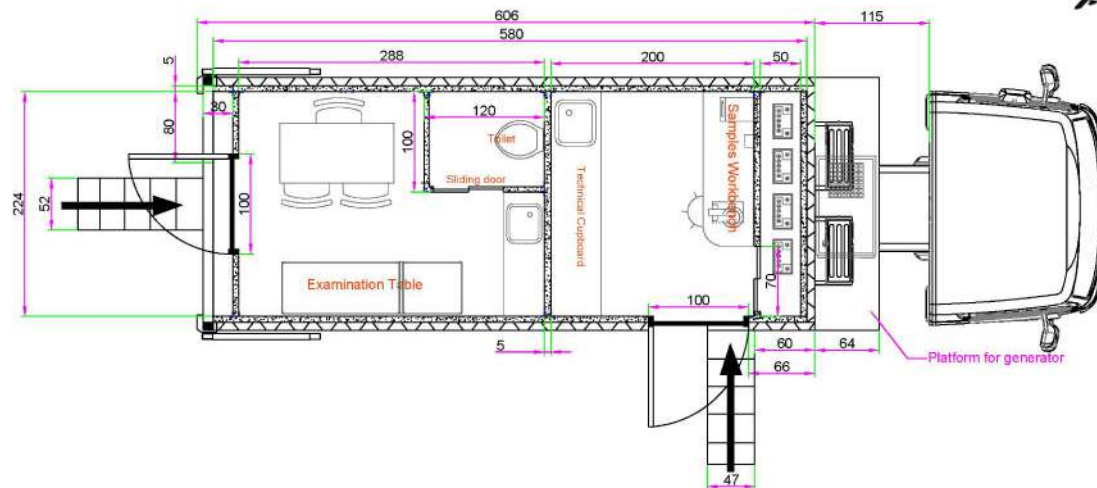


● DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

● PERU

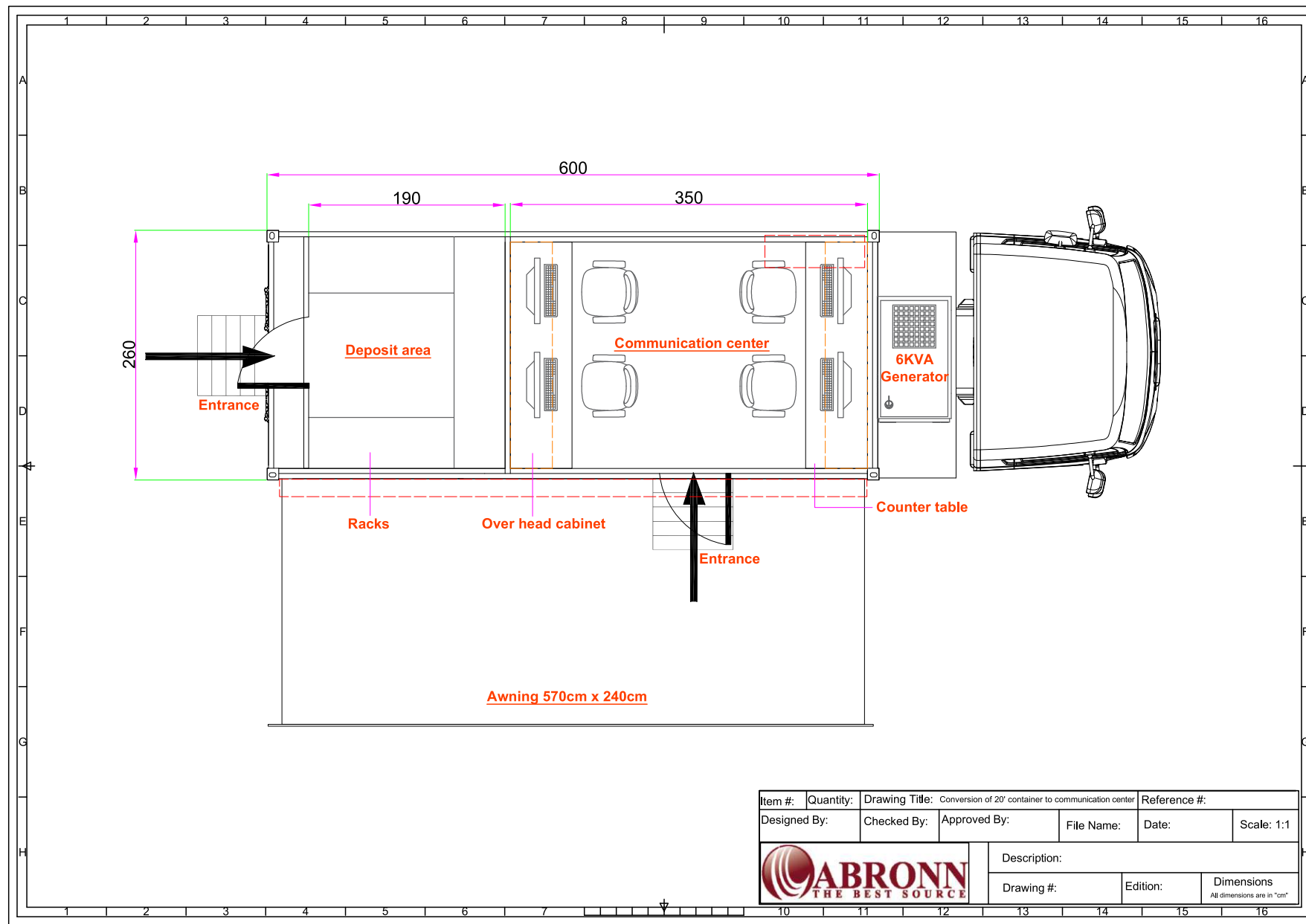
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

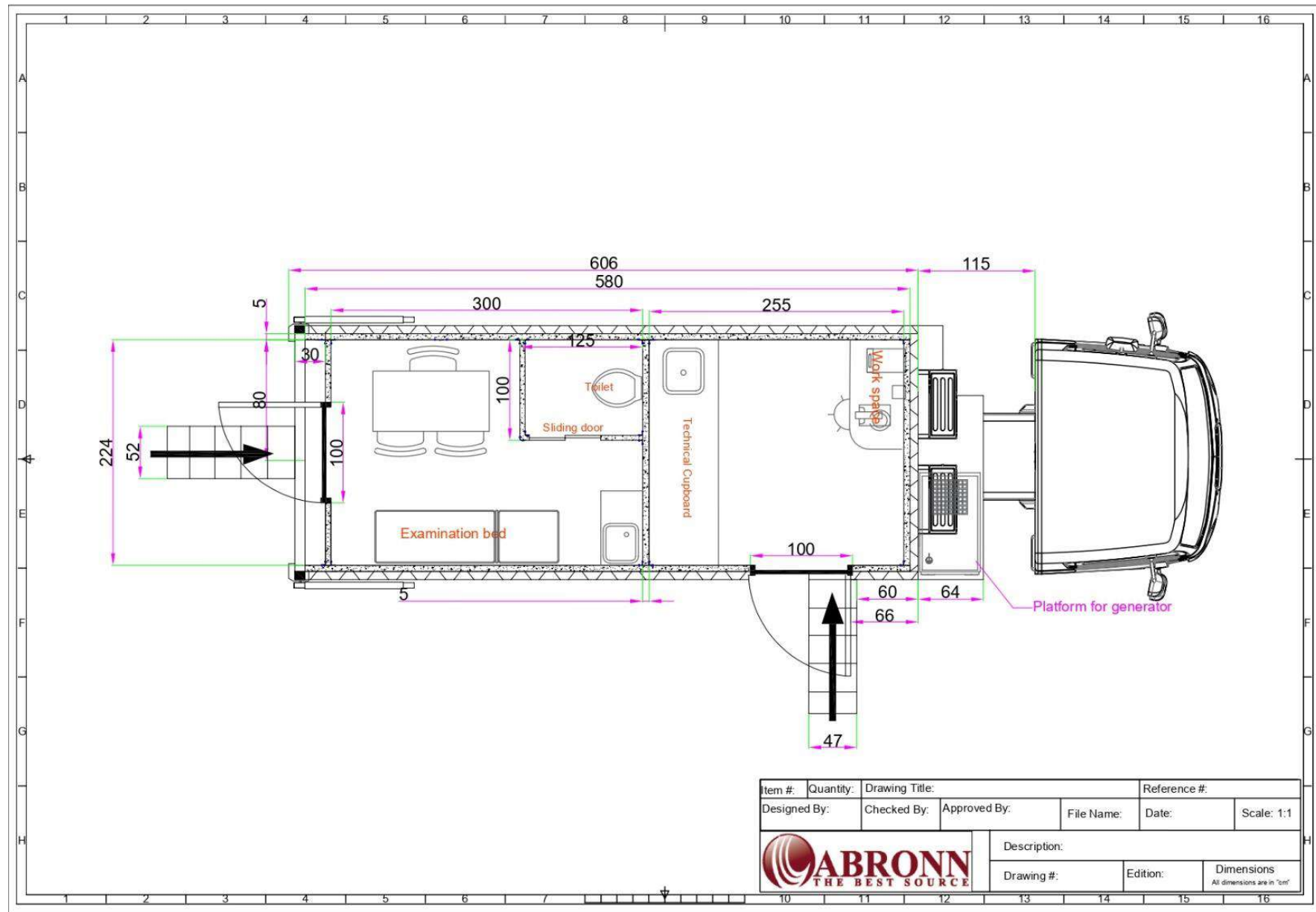


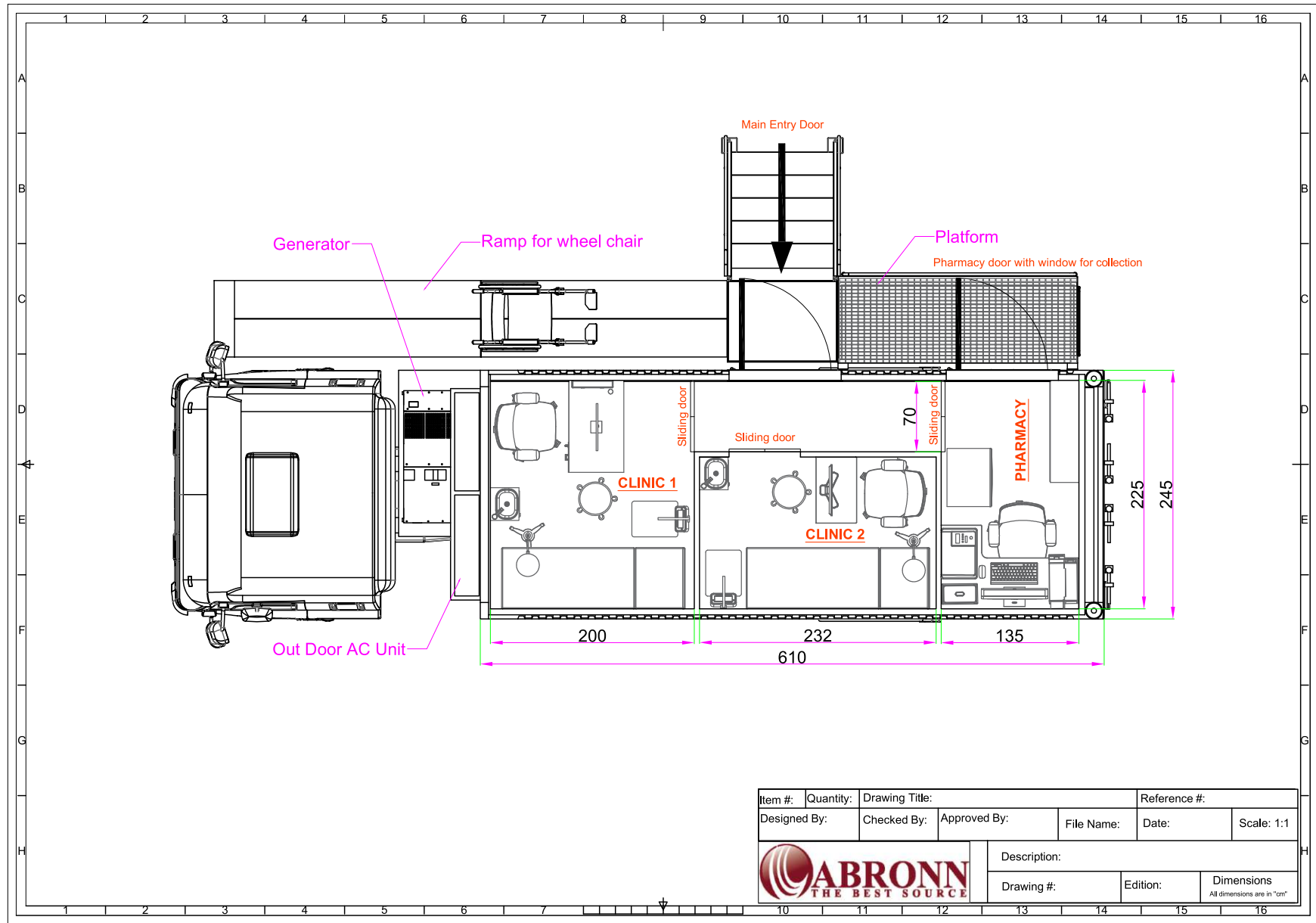


Mobile Theater Cinema Truck Trailer Vehicle Unit-2



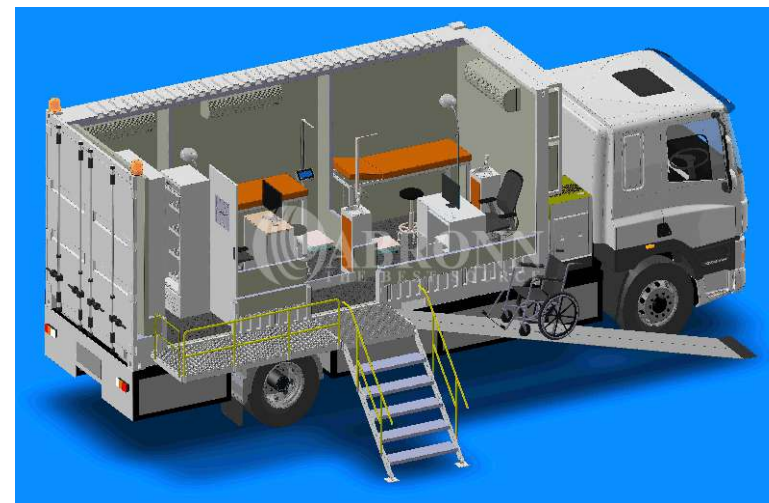






IVECO 20FT MOBILE CLINIC





● **DUBAI**

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
 P.O Box 487449
 Dubai, United Arab Emirates
 Phone No.: +971 4 884 4860
 Fax No.: +971 4 884 4862

● **PERU**

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
 Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
 Phone No.: +51 963 427 658
 Email Add: commercialperu@abronn.com

HINO MOBILE CLINIC



★ HIGH QUALITY ★ ON-TIME DELIVERY ★ COMPETITIVE PRICE



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

INTERIOR



SALA DE LABORATORIO



SALA DE LABORATORIO



SALA DE GINECOLOGIA



BAÑOS Y LAVATORIOS



ESPECIFICACIONES



MONTAJE DE COMPARTIMIENTOS DE CABINA

- Fabricación de la caja clínica.
- Bastidor inferior soldado de acero
- 2x patas de soporte a cada lado del camión montadas en el chasis
- Revestimiento de techo y paneles laterales de material ABS antibacteriano e higiénico.
- Armarios higiénicos de PVC más armarios con cajones para electrodomésticos
- Pavimentos de contrachapado marino recubiertos con vinilo antibacteriano.
- Mesa o banco de laboratorio húmedo a lo largo de un lado y la parte trasera de la sala (forma de ángulo de 90 grados)
- Gabinete debajo de la mesa de laboratorio húmeda con estantes y cerradura
- Superficie de la mesa de laboratorio (acero inoxidable)
- Lavabo (fregadero de acero inoxidable con agua fría y caliente) integrado en la mesa/mesa húmeda del laboratorio. Conectado a un min. Agua limpia de 180L y depósito de residuos mínimo de 190L

PARTICIÓN CLÍNICA

- Sala de exploración ginecológica
- Sala de laboratorio
- Aseo y cuarto de lavado
 - Dispensador de jabón líquido y toallas de papel.
 - Espejo en la pared
 - Dispensador de papel higiénico.
 - Perchero
 - Cubo de basura con pedales.
 - Fregadero: para lavado de manos con agua fría y tibia suministrada desde el tanque de agua limpia común
 - Luz: LED mín. 800 lúmenes, montaje en techo. Luz encendida al entrar al baño mediante sensor
 - Puerta con cerradura: Para cerrar desde el interior e indicar si está libre u ocupada
 - Inodoro con molinillo eléctrico.
 - Salida de aguas residuales: al depósito de residuos común situado bajo el suelo.



ESPECIFICACIONES



SISTEMA ELECTRICO

- Grupo electrógeno: impulsado por gasolina
- Cableado eléctrico con aislamiento.
- Panel de control eléctrico/caja de fusibles
- Ventilador de techo
- 2x Salidas - 220V | 4x enchufes - 12V
- Puerto USB para almacenamiento, transmisión e impresión de datos
- Baterías e inversor
- Línea costera con cable de extensión de 10 m.
- Iluminación LED para todos los compartimentos.
- Unidad de aire acondicionado (refrigeración y calefacción)
- Alarma inversa
- Luces de emergencia (en caso de corte de energía)
- Luz de carga
- Luces estroboscópicas en la parte trasera del vehículo

EQUIPO MEDICO

- Escáner de ultrasonido portátil
- Camilla de examen
- Cobija extintora

OTROS ACCESORIOS

- Fire Extinguisher 6kg.
- All txts and logos
- Glass tinting
- Refrigerator 50L
- Curtains
- Petrol Jerry Can 19L



EXTERIOR

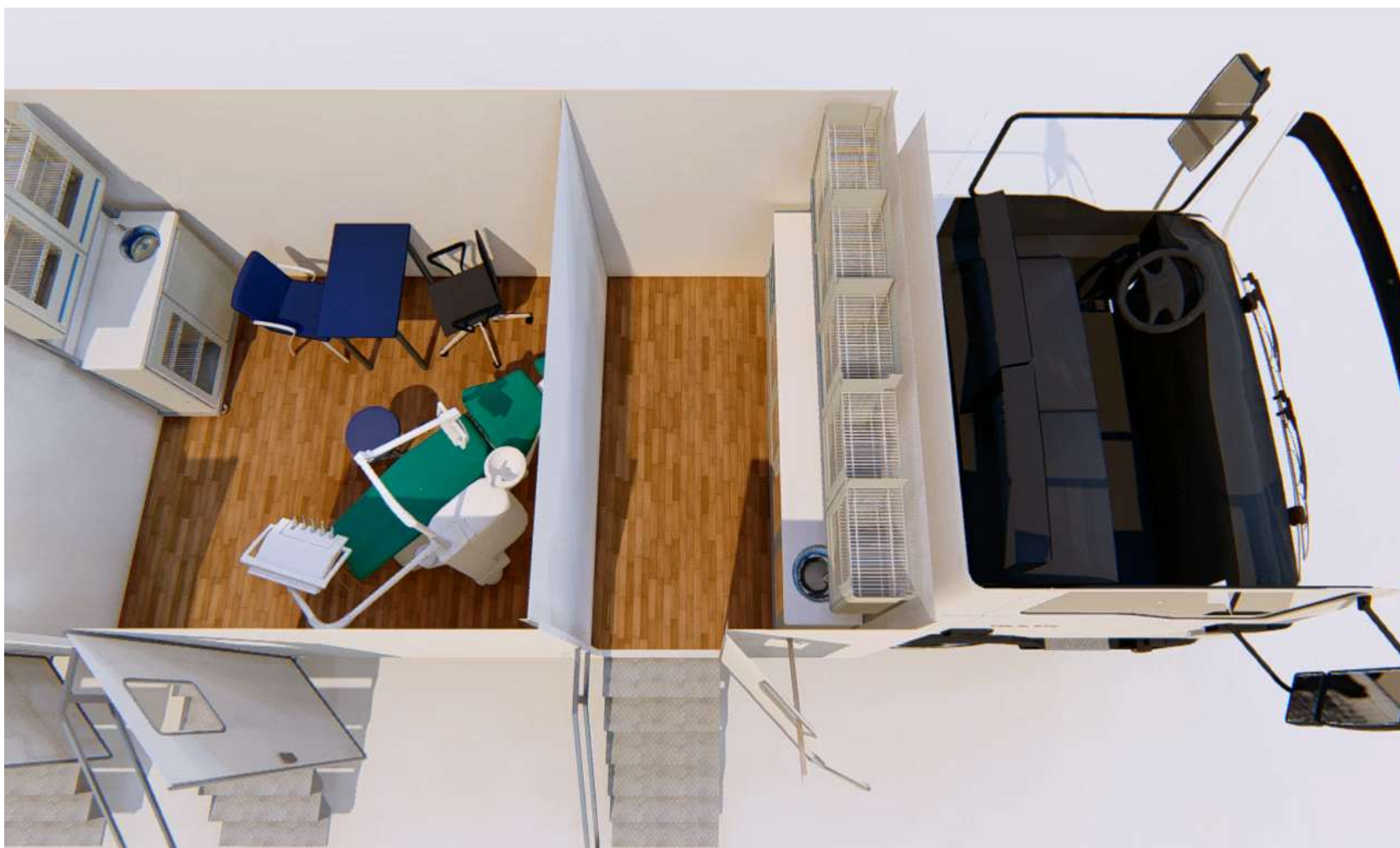


DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

Toyota Hiace OS Furgoneta de techo alto 2.5L, Diésel 4x2 MT, convertida en Ambulancia Urbana Tipo II según especificación

CONVERSIÓN DEL VEHÍCULO: TOYOTA HIACE PACIENTE DE AMBULANCIA DE TECHO	
A	ACCESORIOS ALTO COMPARTIMENTOS
1	<i>Aislamiento térmico y revestimiento del compartimento del paciente.</i> <i>Tabique con ventana corredera</i>
2	* Lámina integral de PVC impermeable de alta calidad, fijada con soportes de acero. * Ventana corredera de vidrio para comunicación.
3	<i>Gabinete para equipos médicos y cilindros de oxígeno.</i> * Construida en PVC, de 30cm de ancho, con puertas transparentes. * Equipado con almacenamiento para medicamentos y consumibles.
4	<i>Piso</i> * Fabricado con madera contrachapada de calidad marina: vinilo resistente, antideslizante, antiestático y resistente a líquidos de 18 mm de espesor.
5	<i>Banco Squad con almacenamiento debajo del asiento, respaldo y cinturón de seguridad.</i> * Material: ACERO * Colchón, cinturón de seguridad y respaldo de espuma Contour. * Espacio de almacenamiento, debajo del banco.
6	<i>Asiento médico</i> * Respaldo fijo * Mecanismo giratorio * Cinturón de seguridad automático de 3 puntos



B SISTEMA ELÉCTRICO Y COMPONENTES

Cableado eléctrico con aislamiento.

Panel de control eléctrico/caja de fusibles

* Todos los cables están hechos de material ignífugo y resistente a la temperatura. Sin juntas ni cintas.

* Fusibles separados para todos los conectores.

7 * 2x enchufe - 12V

* 2x Salida 220V

Línea de costa con carrete de cable.

* Con cable de conexión de 10m y toma de 220V

8 **Batería Adicional 12V - 150 AMP-HR**

9 **Inversor 2000W**

Ventilador tipo techo

* Ventilador de techo eléctrico, equipado con spoiler (deflector de agua y aire)

10 * En el interior del vehículo utilizar un difusor o una compuerta de aire.

* Caudal de aire: 700 m³/h

*Electrical consumption: 40 W

11 **Radio Móvil (12 multiconexión)**

12 **Lámpara de examen**

13 **Alarma inversa**

14 **Unidad de aire acondicionado para el compartimento del paciente (Frío y Calor)**



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

C SISTEMA DE ILUMINACIÓN	
15	<i>Iluminación LED para el compartimento del paciente</i> * Iluminación general y completa de la cabina del paciente 12V.
16	<i>Barra de luces LED con sirena, altavoz y micrófono (color: según requerimiento del cliente)</i> * Voltaje: 12V * Fuente de luz: LED de 0,25 W, LED/módulo de 44 piezas, 8 módulos, 2 luces callejeras halógenas, con * Altavoz en el medio; controlado por sirena
17	<i>2x luces de carga en la parte trasera del vehículo</i>
18	<i>2 faros antiniebla en la parte delantera del vehículo y en cada lado superior central del vehículo</i>
19	<i>6x Stobelights (3 a cada lado del vehículo)</i>
20	<i>Luz automática cuando la puerta está abierta.</i>
D SISTEMA DE OXÍGENO	
21	- 2x cilindro de oxígeno de 10L, regulador, salida y humidificador con medidor de flujo - Mangueras relacionadas con el sistema de oxígeno - 3x Cilindros de Oxígeno Portátiles con Bolsa Tipo E
E EQUIPO DE TRANSPORTE E INMOVILIZACIÓN DE PACIENTE	
22	<i>Camilla de carga automática (certificada CE)</i>
23	<i>Plataforma de camilla (certificada CE)</i>
24	<i>Tabla espinal (certificada CE)</i>
25	<i>Inmovilizador de cabeza (certificado CE)</i>
26	<i>Camilla tipo pala (certificada CE)</i>
27	<i>Colchón de vacío (certificado CE)</i>
28	<i>Camilla plegable (certificada CE)</i>



F	EQUIPO MEDICO
29	<i>Botiquín de primeros auxilios (certificado CE)</i>
30	<i>Máquina de succión portátil de 25 litros PMS-B (certificada CE)</i>
31	<i>Esfigmomanómetro aneroide 2x - Adulto (manguito grande y extra grande)</i>
32	<i>(certificado CE) Esfigmomanómetro aneroide 2x - Niño, pediátrico (certificado CE)</i>
33	<i>Estetoscopio de doble cabezal 2x - Adulto (certificado CE)</i>
34	<i>2x Estetoscopio Littmann Classic III - Infantil y pediátrico (certificado CE)</i>
35	<i>Férula para fracturas (certificada CE)</i>
36	<i>2x Correa de araña (certificada CE)</i>
37	<i>Luz de bolígrafo (certificada CE)</i>
38	<i>Dispositivo de extracción (certificado CE)</i>
39	<i>Pulsioxímetro de dedo - 3A (certificado CE)</i>
40	<i>Conjunto de diagnóstico (certificado CE)</i>
41	<i>Oxímetro de Pulso SP-20 - Progetti (Certificado CE)</i>
42	<i>Monitor Desfibrilador DM12 - 3A (Certificado CE)</i>
43	<i>Pistola de agujas intraóseas (certificada CE)</i>
44	<i>Videolaringoscopio (certificado CE)</i>
45	<i>Doppler fetal color BT-220 - Bistos (certificado CE)</i>
46	<i>Collarín cervical - 4 tamaños diferentes (Certificado CE)</i>
47	<i>Máscara de oxígeno 10x: adultos, niños y pediátricos (certificado CE)</i>



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
 P.O Box 487449
 Dubai, United Arab Emirates
 Phone No.: +971 4 884 4860
 Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
 Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
 Phone No.: +51 963 427 658
 Email Add: commercialperu@abronn.com

48

Caso de reanimación en transporte**- Caso de emergencia****-Tubos Nasofaríngeos (2.5,3,4,5,6,7,8 y 9)****-Bolsa Ambu de Reanimación Manual - Adulto, Pediátrico****-Laringoscopio con 3 hojas Mcintosh****- 3x mascarilla laríngea desechable - varios tamaños****-Pinzas Magill - Adulto y Niño****-2x Depresor de lengua metálico****-Cánula orofaríngea autoclave - varios tamaños****-2x Tubos Esofágicos - Adulto y Niño****-Máscaras transparentes autoblocantes - varios tamaños****-12x Tubos endotraqueales - Adultos, niños y pediátricos****-Cilindro de oxígeno de aluminio de 2 litros.**

G	HERRAMIENTAS BASICAS
49	Triángulo peligroso
50	Extintor de 2kg (Recargable)
51	Extintor de 4kg (Recargable)
52	Gato hidraulico
53	Faja de Remolque 3m
54	Conjunto de puentes de batería
55	llave de ruedas
56	Juego de llave de herramientas
57	Alicates
58	Teclas francesas: 10
59	Juego de destornilladores con estuche
60	Medidor de presión de neumáticos



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
 P.O Box 487449
 Dubai, United Arab Emirates
 Phone No.: +971 4 884 4860
 Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
 Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
 Phone No.: +51 963 427 658
 Email Add: commercialperu@abronn.com

H	OTROS ACCESORIOS
61	Extintor 2kg
62	Martillo de emergencia con cortador de cinturón de seguridad
63	Líneas reflectantes laterales
64	Todo el texto y logotipos
65	Teñido de vidrio (tinte azul)
66	Ganchos intravenosos con riel
67	Contenedor de objetos punzantes
68	Agarrar manija

Nota: **3 años de garantía del vehículo**



VAN TRANSPORTE PERSONAL

TOYOTA HIACE COMMUTER 4WD 4X4

**CONVERSIÓN COMPLETA EL KIT DE CONVERSIÓN 4X4
DEBERÁ SUMINISTRAR E INSTALAR POR ABRONN FZE**
Las inclusiones del kit de especificaciones base del autobús
4WD HIACE COMMUTER (SLWB)

Están completas Incorpora sistema 4WD;

- * Conjunto de transferencia electrónica Select
- * Eje delantero independiente con diferencial de servicio pesado Toyota©
- * Bridas de accionamiento de compromiso constante

Suspensión delantera rediseñada que incorpora;

- * Resortes helicoidales de alta resistencia y amortiguadores mejorados.
- * Protección delantera debajo del cuerpo.
- * Respiradero de 4 vías bajo el capó (diferenciales, caja de transferencia, etc.);
- * Escalón de entrada manual del pasajero lateral;
- * Cumplimiento total de ingeniería en la conversión. GVW elevado a 4200 KG.
- * Etiquetas e instrucciones de funcionamiento para el soporte del tablero y el parasol 2WD / 4WD
- * Cartel de clasificación de neumáticos y velocidad.



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

Sistema 4WD completo que incorpora;

- * Selección de rango alto y bajo a tiempo completo.
- * Caja de transferencia electrónica con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Bloqueo electrónico del diferencial central con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Suspensión delantera independiente EnduroCo que consta de;
- * Nuevos muñones de dirección y brazos de control inferiores de alta resistencia
- * Nuevos resortes helicoidales Pedders mejorados y resistentes
- * Nueva base de motor diseñada por EnduroCo
- * Incorpora suspensión trasera modificada;
- * Nuevos amortiguadores traseros Pedders mejorados y resistentes
- * Nuevas ballestas traseras Pedders mejoradas y resistentes
- * Ruedas de acero negras mejoradas de 17" con neumáticos todo terreno
- * Protección de bajos
- * Juego de guardabarros EnduroCo
- * Ensanchamientos de pasos de rueda EnduroCo
- * Aumento del GVM a 4200 kg en los modelos SWB y Commuter.
- * Aumento de 150 mm de elevación
- * Ingeniería y cumplimiento completos.



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

BUS TRANSPORTE PERSONAL

Toyota Coaster 4.2L (Diesel Engine, 4WD)

**CONVERSIÓN COMPLETA EL KIT DE CONVERSIÓN 4X4
DEBERÁ SUMINISTRAR E INSTALAR POR ABRONN FZE**
Las inclusiones del kit de especificaciones base del autobús
Toyota Coaster 4.2L (Diesel Engine, 4WD)

Están completas Incorpora sistema 4WD;

- * Conjunto de transferencia electrónica Select
- * Eje delantero independiente con diferencial de servicio pesado Toyota©
- * Bridas de accionamiento de compromiso constante

Suspensión delantera rediseñada que incorpora;

- * Resortes helicoidales de alta resistencia y amortiguadores mejorados.
- * Protección delantera debajo del cuerpo.
- * Respiradero de 4 vías bajo el capó (diferenciales, caja de transferencia, etc.);
- * Escalón de entrada manual del pasajero lateral;
- * Cumplimiento total de ingeniería en la conversión. GVW elevado a 4200 KG.
- * Etiquetas e instrucciones de funcionamiento para el soporte del tablero y el parasol 2WD / 4WD
- * Cartel de clasificación de neumáticos y velocidad.



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

Sistema 4WD completo que incorpora;

- * Selección de rango alto y bajo a tiempo completo.
- * Caja de transferencia electrónica con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Bloqueo electrónico del diferencial central con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Suspensión delantera independiente EndroCo que consta de;
- * Nuevos muñones de dirección y brazos de control inferiores de alta resistencia
- * Nuevos resortes helicoidales Pedders mejorados y resistentes
- * Nueva base de motor diseñada por EnduroCo
- * Incorpora suspensión trasera modificada;
- * Nuevos amortiguadores traseros Pedders mejorados y resistentes
- * Nuevas ballestas traseras Pedders mejoradas y resistentes
- * Ruedas de acero negras mejoradas de 17" con neumáticos todo terreno
- * Protección de bajos
- * Juego de guardabarros EndroCo
- * Ensanchamientos de pasos de rueda EndroCo
- * Aumento del GVM a 4200 kg en los modelos SWB y Commuter.
- * Aumento de 150 mm de elevación
- * Ingeniería y cumplimiento completos.



TRANSPORTE PERSONAL

TOYOTA LC78 4.2L HARDTOP 4X4

LC78 4.2L HARDTOP TECHNICAL SPECIFICATIONS

TECHNICAL CHARACTERISTICS	LC78 4.2L HARDTOP 4X4
---------------------------	-----------------------

ENGINE

Engine of cylinders	:	6
Engine Type	:	Cylinder in line
Fuel Type	:	Diesel
Displacement (cc)	:	4164
Max power KW/rpm	:	96/3800
Max power HP/rpm	:	130/3800
Max torque Nm	:	285/2200

BODY

Body style	:	Station wagon
Number of doors	:	3 doors

DIMENSIONS

Front tread (mm)	:	1515
Rear tread (mm)	:	1420
Turning radius (m)	:	6,8
Ground clearance (mm)	:	235
Wheelbase (mm)	:	2980
Dimensions (LxWxH) in mm	:	4990x1775x2115

TRANSMISSION

Transmission	:	Part time manual 4x4
Gearbox	:	Manual

WEIGHT/CAPACITIES

Fuel tank capacity (L)	:	90
Additional fuel tank capacity (L)	:	90
Curb weight (kg)	:	2480
Gross vehicle weight (kg)	:	3200
Number of seats	:	13

BRAKES

Front brake	:	Ventilated discs
Rear brake	:	Drums
Parking brake	:	Manual

SUSPENSIONS

Front suspension	:	Coil type
Rear suspension	:	Leaf

TYRES

Tyre dimensions	:	7.50R16-8 SAHARA
-----------------	---	------------------



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

CONVERSION OF THE BIKE: HONDA CRF250R

CARACTERISTICAS

- Asientos de fuerzas
- Capacidad para 1 persona sentada.
- Otros accesorios
- Barra de caída para protección de los pies.
- Protector de manos fabricado en acero.
- Parabrisas delantero de policarbonato resistente a impactos
- Protector de motor fabricado en chapa de acero perforada.
- Parrilla trasera negra o cromada con maletero fabricado en polipropileno color negro 28L
- para casco integral Ancho: 38 cm, Alto: 28 cm, Fondo: 39 cm con mica reflectante roja en la parte posterior, caja hermética con llave Kit de herramientas para motocicleta (desmontador de bujías, desmontador de arranque, desensamblador plano, alicates mecánicos, llave de 10 mm, 12 mm y 14 mm)
- Sirena de policía electrónica en el lado izquierdo alimentada con batería de motocicleta de 12 V (3 sonidos) en LHS
- Altavoz en la parte delantera
- Todo el texto y logotipos.



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862



PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

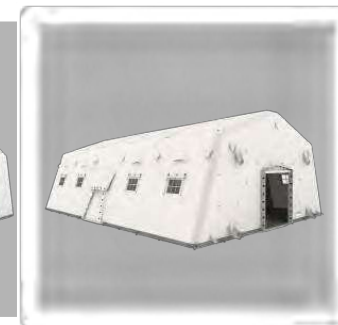
Carpas neumáticas -Baja Presión

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

ARZ | AZF | AZM

Características:

- Despliegue rápido y sencillo
- Versátil, fiable y robusta
- Gran movilidad y portabilidad
- Interconectable
- Uso eficaz en cualquier tipo de terreno



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com





Carpas de protección colectia COLPRO

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Protección colectia | Filtración de Aire | Esclusas | Climatación

Características:

- Se pueden crear entornos COLPRO en todas nuestras carpas
- Los sistemas pueden equiparse con sistemas de descontaminación
- Zonas de descontaminación y de protección diseñadas a medida



MERC-Lite

El MERC-Lite es un centro de comando móvil pequeño pero poderoso que fue diseñado originalmente en 2007 para la Guardia Nacional de Nueva York en Latham, Nueva York. Su tamaño compacto le permite navegar fácilmente por calles estrechas, evitar líneas de baja potencia y árboles, e incluso está certificado para transporte en un avión de transporte C-130 para un transporte más rápido entre islas y países. Es lo suficientemente pequeño y liviano como para ser remolcado por un pequeño SUV o camión F150 (o equivalente), pero aun así proporciona 63u de espacio en rack y un generador móvil para soportar una amplia gama de equipos de comunicación móviles.

Alcance del trabajo: El paquete básico para el MERC Lite es un remolque de un solo eje con un marco en caja de aluminio con recubrimiento en polvo blanco y montado sobre un marco de vigas de acero que tiene 2 niveles de prevención de oxidación. El MERC Lite funciona con un generador diésel comercial Cummins Onan QD de 12.000 vatios con un tanque de combustible de 80 galones. El MERC consta de 3 compartimentos; (1) compartimiento del generador que también alberga un sistema de compresor de aire para el mástil, caja de fusibles de 12 voltios y dos baterías interestatales de 12 voltios (2) compartimiento de almacenamiento intermedio que proporciona espacio de almacenamiento para dispositivos electrónicos, antenas, radios portátiles, etc. e incluye un Panel de control montado en la pared para el mástil, el generador y todas las luces. El tanque de combustible de 80 galones está instalado debajo del piso de este compartimiento. (3) Gabinete de equipo trasero con clima controlado y que alberga tres bastidores de equipo de 21U montados sobre aisladores de vibración para todos los componentes electrónicos de a bordo.



Un mástil neumático de 30 pies está montado en la lengüeta del remolque y está controlado por compresores de aire duales y un tanque de aire montado en el compartimiento del generador. El mástil estará equipado con 4 brazos de antena extraíbles (para antenas de radio, wifi, cámaras, etc.), 2 luces LED exteriores para funcionamiento nocturno y un conducto Nycoil precableado con 3 cables LMR 400, 2 cables CAT5e, cuatro cables de alimentación de calibre 12. cables y una luz de alerta estroboscópica LED azul. Se montará una cámara día/noche para exteriores con zoom PTZ de 30X en el mástil para proporcionar videovigilancia alrededor de la unidad MERC. Se instalará un sistema DVR de 6 canales en el área del bastidor del equipo junto con un monitor Dell montado en bastidor de 17 pulgadas para ver la transmisión de video de la cámara. Se instalarán un conmutador Cisco POE de 24 puertos y un enrutador wifi de doble SIM Pepwave BR2 en el bastidor central alimentado por un UPS montado en bastidor. Todo el cableado exterior termina en un panel de conexión ubicado en un estante para equipos en la parte trasera del remolque.

Se instalará un satélite de adquisición automática de calidad comercial StarLink en el techo del remolque. Esta unidad garantizará que siempre haya una conexión de red disponible en caso de que no haya servicio LTE disponible. CCS también proporcionará dos teléfonos IP Polycom alojados que brindan tono de marcado local a la unidad MERC a través de la red satelital o LTE.

CCS también instalará un paquete de radio Motorola. Esto incluirá un repetidor VHF, 2 unidades móviles VHF y 6 portátiles VHF que vienen con una unidad de carga de 6 bahías. Se montarían antenas en el mástil de 30 pies para proporcionar un área amplia de cobertura de pulsar para hablar alrededor del remolque. Esto proporciona a los socorristas asignados a la unidad otra capa de conectividad para comunicaciones de voz. Se instalará un sistema Mutualink IWS para respaldar la interoperabilidad de radio, el intercambio de videos, la conexión de radio a teléfono y el intercambio de documentos.

Para proporcionar un espacio de trabajo con clima controlado, CCS puede proporcionar un refugio inflable fabricado a medida de 10'x10'x8' que está diseñado para acoplarse a la parte trasera del remolque, lo que permite un acceso completo con clima controlado a los tres bastidores de equipos y un espacio de trabajo cómodo para hasta 6 trabajadores. El refugio estará equipado con iluminación LED interior para funcionamiento nocturno, dos unidades de bomba de calor de 14,000 BTU ac/10,000 BTU que ventilan el lado del conductor y la acera del refugio, dos mesas de trabajo, 4 sillas plegables y un paquete de cables eléctricos y de datos. para brindar conectividad a cada mesa de trabajo. Esta unidad utiliza una pequeña bomba de aire para inflar y desinflar el refugio y utiliza todos los haces de aire; no se necesitan postes ni correas para instalar esta unidad. Se guarda en una pequeña bolsa que cabe dentro del compartimiento de almacenamiento central o en el techo del remolque.



La unidad MERC pesa menos de 4000 libras y está diseñada para ser remolcada por la mayoría de los vehículos estándar y puede elevarse por aire. Se sueldan cuatro anillos en D a cada esquina del marco del remolque para permitir asegurar la unidad durante el transporte. El MERC es una solución "probada y comprobada" con múltiples unidades desplegadas en América del Norte y del Sur por la Guardia Nacional, la Cruz Roja, el Comando Sur y una gran cantidad de departamentos de policía y alguaciles. Su diseño único le permite implementarse rápidamente en ubicaciones metropolitanas o todoterreno y puede estar operativo dentro de los 15 minutos posteriores a llegar al sitio de respuesta.

Los detalles completos de la construcción se enumeran a continuación:

Cantidad	Descripción
1	El tráiler de la comedia satelital MERC-Lite incluye:
1	Acero para marco Paneles y puertas precortadas.
2	Metal para tejado tratado con revestimiento antideslizante.
1	Chapa para suelo
1	Extrusión de puerta personalizada
1	Escalera de acceso al tejado personalizada
1	Montaje de enganche ajustable - Soporte de canal de 6 orificios 20K para acopladores ajustables
1	Enganche Bulldog - ACOPLADORADJ 2 5/16TH 12.5K BULLDOG con tuercas y tornillos
1	Eje - Eje eléctrico 5.5K 865 63HF 440B 22.5UP EZ Lube
1	Gato de lengüeta - Gato giratorio 1.6K SW Elevación de 10" con Widetrack Whl , Fulton F2
4	Gatos niveladores - Pipemt SQJK, 5K, SW 15" Lift 15.1 SQ MT BKT Bulldog
3	Neumáticos -NEUMÁTICO RADIAL LT235/85R16
12	Tuercas - 1/2 CROMADA TUERCA ESTILO ABUNDANTE DE 1 PIEZA
3	Ruedas - RUEDA DIRECCIONAL DE ALUMINIO 16X7 865
2	Maxxtow Towing Products 70073 Calzo para rueda de goma sólida y resistente con cancamo
1	Extintor a bordo
2	Tapas centrales: tapa central de acero inoxidable de 5, 125" de diámetro con tapón
1	Ventilación del compartimiento del generador - Ventilación, alambre redondo de 7 1/2



1	Conntek ROJ (8 pies)
1	Tripp-Lite Unidad de 7,000 BTU con estructura modificada - Unidad de Enfriamiento para Montaje en Rack Aire Acondicionado AC 2.0kW 120V 60Hz SRCOOL7KRM
1	Master Lock 2829DATSC Cables de seguridad, acero trenzado, paquete de 2
2	Curt Manufacturing 81277 Gancho en S de 7/16 pulgadas con cierre de seguridad Capacidad de 5000 libras a granel
1	Powermax PM3- Cargador de batería inteligente de 45 amperios y 12 voltios
1	Manguera para línea de combustible automotriz, 5/16" x 25'
1	Hopkins 20005 Kit de interruptor de separación 1 Herculiner HCL0W8 Kit de revestimiento negro con brocha para caja de camión - 1 galón
1	Imprimador para metales 1 gal. Imprimación preventiva de óxido plano para metal oxidado
1	6 kits de luces LED rojas, 6 ámbar, 2 pulgadas, redondas, de separación/marcador lateral + ojal para camión, remolque, RV, 1 docena 15103
2	2 luces LED ovaladas rojas oblongas de 6.0 in para montaje en superficie, luz trasera de freno, remolque, camión, RV, sellado
1	Luz LED de cortesía para matrícula o cortesía - Seis (6) LED de color blanco cálido-Iluminación impermeable, compacta de 12VCC para camiones, automóviles, vehículos recreativos y aviones
1	Cinta reflectante lateral para marcar
16	Bisagras para puertas Austin Hardware
16	Cerraduras de puerta Southco
4	Pasador para gatos estabilizadores
2	Toma de corriente de 20 amperios resistente a la intemperie
1	Adaptador Shore Power de 15 amperios
2	Batería interestatal de 12 voltios
2	Caja de batería
2	Cables de batería al generador
2	Puertos de acceso a la red: Tapa de llenado plata de 2-3/4 pulg. con tapon de aluminio atornillado
2	Calibre 4 desde el generador hasta la caja de interruptores
12	Soportes de aislamiento para racks de TI
4	Luces interiores llevadas
3	Silicona negra
4	Silicona metálica
1	Cummins Onan de 12 000 vatios y 120/240 voltios o equivalente



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
 P.O Box 487449
 Dubai, United Arab Emirates
 Phone No.: +971 4 884 4860
 Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
 Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
 Phone No.: +51 963 427 658
 Email Add: commercialperu@abronn.com

1	Codo de escape (juego diesel)
1	Panel de control con hr digital Metro
1	Arnés de cableado de 25' (para panel de control con medidor de horas digital)
1	Tanque de combustible de 80 galones
1	Fuegoco Mástil neumático de 30 pies con interruptor de control de aire
1	Sistema de compresor de aire con compresores duales y tanque de aire
1	Mástil personalizado con 4 brazos de antena
1	Conducto Nycoil para mástil con LMR y paquete de cables de datos
1	Unidad de envío de combustible Classic Instruments SN36 0-30 ohmios Transmisor de tanque de combustible ajustable
1	Indicador de combustible : medidor automático 1318 blanco ártico , 30 ohmios, 12 V, autómetro
1	Tapón de combustible
1	Tapa de combustible
1	Conducto de gas al tanque
1	Panel de control fabricado en metal
1	Contenedor de almacenamiento estilo revista de metal fabricado
1	Alfombra gris
4	Caja de huevos de espuma acústica de 1,5" - 1-1/2" 72"x 80" cubre 40 pies cuadrados - Espuma de caja de huevos acústica insonorizada /bloqueante/ absorbente
1	Adhesivo Wilson Art
4	Adornos de puertas Ace Hardware
4	Anillos en D para puntos de amarre
1	Personalizado de 100/12 voltios con disyuntores
3	Tomacorriente cuádruple con cubierta metálica
2	Tomacorriente doble con tapa metálica
1	Interruptor de luz con tapa metálica. 1 Interruptor de apagado - Interruptor de apagado de batería de servicio pesado BATKD con 1000 amperios
1	Contrachapado para estantería



1	Panel de transferencia de energía
1	Sistema de cámara para remolque con NVR, PTZ y 2 cámaras domo
1	Park Power 6353ELRV Entrada estándar para vehículos recreativos de 50 amperios, 125/250V
1	Enlace estelar Satélite móvil comercial
1	Servicio satelital - prepago por 1 año
1	UPS de ciberpotencia
1	Pepwave Br2 router dual sim con sistema de antena
1	Conmutador POE Cisco de 24 puertos
2	Teléfonos VoIP Polycom con servicio
1	Repetidor de radio VHF Motorola y 2 radios de montaje en rack, 6 portátiles VHF y cargador de 6 bahías
3	Rack para equipos 2 U Mid Atlantic
6	Estantería Mid Atlantic de 4 postes
1	Sistema Mutualink IWS
1	Sistema de refugio aéreo Zumro: refugio con 2 mesas, luces, unidades de aire acondicionado, sillas y cables de alimentación
1	Paquete de topes y topes de puerta
2	Tripp Lite RS1215-RA Regleta de Alimentación para Montaje en Rack de Metal 120V 5-15R Ángulo Recto 12 Tomacorrientes 1 U
1	Garantía de un año (solo piezas)

Incluye costos de CCS para viajes y capacitación in situ :

3	Pasajes aéreos para que 3 CCS Techs vuelen a Lima, Perú
12	Cargos de hotel por 3 técnicos
12	Comida para técnicos
12	Mano de obra - 3 técnicos
1	Varios: cargos de Uber





Consideraciones: La plataforma de remolque MERC SatCom se ha convertido en un estándar entre los socorristas de América del Norte y del Sur. Los MERC están en operación con la Guardia Nacional de Nueva York, la Guardia Nacional de Ohio, la Guardia Nacional de Kentucky, la Guardia Nacional de Texas, la Guardia Nacional de Puerto Rico, las fuerzas de la OTAN en Paraguay, el equipo ONEMI en Chile, el Comando Sur y más de 100 agencias de primeros auxilios más en el Estados Unidos. Se proporcionará información de contacto de referencia específica a pedido.





What is the MERC Lite™ ?

El MERC Lite es un pequeño remolque táctico de potencia y comunicación hecho a medida que fue diseñado en base a los comentarios de múltiples unidades de la Guardia Nacional y otros socorristas. Se trata de una “solución probada y comprobada” que se ha desplegado en el frío intenso de Canadá con la Policía Montada de Canadá y en Alaska con la Cruz Roja Estadounidense ante el calor extremo de las selvas de Perú y los desiertos de Arabia Saudita. Proporciona el poder y las capacidades de un centro de mando móvil mucho más grande en una pequeña unidad táctica.

- Menos de 3500 libras
- Se instala en 15 minutos
- Soporta todos los modos de comunicación
- Resistente a la intemperie para mayor longevidad
- Certificado para transporte aéreo



Casos de uso potenciales

- Primero en el sitio en Disaster Response para las comunicaciones iniciales
- Sistema de torre de radio bajo demanda
- Sitio repetidor celular con backhaul satelital
- Interoperabilidad de radio de emergencia en el campo
- Servicios de comunicaciones y energía del centro de comando
- Centro de datos móvil
- Sistema de videovigilancia
- Base de despliegue de drones con transmisión de video en vivo
- Consola de despacho de radio
- Conectividad LTE y WiFi con conexión de red y punto de acceso móvil



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

MERC Lite proporciona flexibilidad

- Diseñado estructuralmente para sus necesidades únicas:
- Tres racks con un total de 63 unidades de rack para equipamiento del cliente
- Energía capaz de soportar HVAC del refugio
- Conductos internos y gestión de cables en todas partes.
- Sistema de torre diseñado para añadir antenas
- Cableado interno seguro
- Canal de montaje de antena de techo

MERC Lite: un recurso de sitio móvil 5 en 1

- Comunicaciones basadas en satélites de banda ancha
- Torre bajo demanda para iluminación de escenas/aplicaciones de radio
- Generación de energía del sitio con suministro de combustible a largo plazo
- Gran capacidad de almacenamiento para provisiones de respuesta
- Centro de comunicación sobre ruedas con implementación de 1 botón



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

Características de diseño de MERC Lite

- Remolcable por cualquier camión estándar de ½ tonelada (menos de 3500 libras)
- Cableado seguro en toda la estructura
- Gran área de almacenamiento segura para estuches portátiles JISCC
- Consola de gestión (energía, luces, compresor, torre)
- Múltiples tomas de corriente internas y externas.
- Gatos niveladores integrados de alta resistencia



Sistemas de generación de energía de un botón MERC Lite

- Generador diésel Onan de 12 KW: admite hasta 30 KW
- Autonomía de 3 a 5 días/tanque de combustible interno de 81 galones
- Supresión de sonido y ruido.
- Entrada de alimentación de tierra de 50 amperios
- Interruptor de apagado y controles de seguridad.
- Cargador inversor/cargador de 45 amperios.
- Baterías marinas interestatales duales de 12 voltios
- Panel de transferencia de energía de 50 amperios.
- Caja separada de 12 voltios y 100 disyuntores



Caja de comunicaciones y electrónica MERC Lite

- Implemente componentes de comunicación críticos JISCC en bastidores de equipos montados sobre impactos
- Cumple con la especificación NEMA4X (protección contra agua, polvo, desechos y partículas en el aire dirigidas por mangueras)
- Unidad de aire acondicionado de montaje en bastidor de 7000 BTU
- Sistema de aislamiento de vibraciones en todos los racks de equipos.
- Puertos del panel de conexión y panel de comunicaciones del gabinete de almacenamiento
- Sistema de cierre con llave seguro para todas las puertas del panel de acceso



Refugio opcional MERC Lite

- Refugio resistente a la intemperie totalmente inflable Zumro
- 10 ancho x 10 largo x 8 alto
- Se fija a la parte trasera de la unidad con maletero personalizado.
- Construcción con haz de aire (sin postes)
- Materiales Nailon recubierto de vinilo retardante de llama de 8,5 oz
- Ventanas con mosquitero en las 3 paredes.
- Puerta de acceso frontal
- Dos tubos de ventilación para unidades de aire acondicionado.
- Dimensiones empaquetadas 3' de alto x 4' de ancho x 2' de profundidad
- peso 130 libras
- Se infla en menos de 3 minutos.
- Ambiente de trabajo climatizado con dos bombas de calor/AC de 14,000 BTU
- Iluminación LED interna
- Espacio de trabajo interno para 6 trabajadores.
- El refugio Zumro se puede acoplar a refugios adicionales



Torre integrada MERC Lite

- Torre estándar de 30' (con sistema de compresor dual)
- Implementación con un solo botón en menos de 3 minutos
- Paquete de cables de torre Nycoil con gabinete de administración para luces, antenas de radio y sistemas de cámaras
- Interruptor de seguridad y liberación rápida
- Conducto seguro entre el gabinete de comunicaciones y la base de la torre
- Dos luces LED de mástil
- Baliza de alerta azul

¿Por qué el MERC Lite es tan eficaz para los equipos de la Guardia Nacional?

- Ahorro de costes
- Corto tiempo de configuración
- Tiempos de respuesta reducidos
- Tamaño físico
- Costos de mantenimiento reducidos
- Fácilmente levantado con aire
- Unidad completamente autosuficiente



DUBAI

PLOT S21504 South Jebel Ali Freezone,
P.O Box 487449
Dubai, United Arab Emirates
Phone No.: +971 4 884 4860
Fax No.: +971 4 884 4862



PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email Add: commercialperu@abronn.com

¿Por qué el MERC Lite es tan eficaz para los equipos de la Guardia Nacional?

- Ahorro de costes
- Corto tiempo de configuración
- Tiempos de respuesta reducidos
- Tamaño físico
- Costos de mantenimiento reducidos
- Fácilmente levantado con aire
- Unidad completamente autosuficiente

