

REFERENCE

Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | Czech Republic | 2023

MMU Container Medical Unit for Ukraine



Kontejnerová zdravotnická jednotka MMU pro Ukrajinu

Investor, lokalita:	Ministerstvo zahraničních věcí České republiky - Kontejnerová zdravotnická jednotka MMU je určena Ministerstvu zahraničních věcí České republiky, jakožto humanitárního daru pro Ukrajinu.
Doba plnění:	2023
Popis:	<p>Kontejnerové zdravotnické jednotky MMU je určena Ministerstvu zahraničních věcí České republiky, jakožto humanitárního daru pro Ukrajinu.</p> <p>Spolu s ukrajinskými partnery byla vyspecifikována podoba malé polní nemocnice, která se skládá z kontejnerové zdravotnické jednotky a malé kliniky ve stanovém řešení. Příjemcem tohoto daru je zdravotnická jednotka brigády Národní gardy Ukrajiny se jménem „Hurikán“ (Буревій) pod vedením pana Plk. Dr. Vsevoloda Stebliuka.</p> <p>Kontejnerovou část připravila Společnost BLOCK CRS a.s. Jedná se o tzv. MMU (Modular Medical Unit) v podobě operačního sálu s přípravnou a dospíváním v jednom kontejneru a jednotkou intenzivní péče umístěnou spolu se sterilizací v druhém kontejneru. Tato zdravotnická sestava bude použita jako přístavba nemocnice, kde uvedené provozy ve stávajícím zdravotnickém provozu chybí a tím doplní potřebnou zdravotnickou péči. Navržené řešení a vybavení celé jednotky však umožňuje po malých úpravách její použití i v oblastech, kde chybí jakákoliv infrastruktura. Cílem je posílení zdravotnické infrastruktury a možnost přesunu této jednotky do kterékoliv potřebné oblasti.</p> <p>Na dodávku společnosti BLOCK CRS a.s. navazuje druhou částí mobilní nemocnice společnosti Comedeq s.r.o., která se na vybavení podílí 5 chirurgickými ordinacemi (jednodenní chirurgie) a hospitalizačním stanem pro 16 pacientů. Vše je umístěno ve zdravotnických mobilních nafukovacích stanech firmy EGO Zlín, spol. s r. o., které lze nainstalovat do 5 minut. Komplexní vybavení chirurgických ordinací zahrnuje například, elektrochirurgickou jednotku, vyšetřovací chirurgické křeslo, operační světlo či sterilizátor. Součástí dodávky je i spotřební materiál (chirurgické šití, rukavice, obvazy, aseptické náplasti apod.), aby celá jednotka mohla být okamžitě a plně používána.</p> <p>Na přípravě malé polní nemocnice se svými dodávkami podílely kromě výše zmíněných firem také další členové AVDZP (Asociace výrobců a dodavatelů zdravotnických prostředků). AVDZP je největší českou asociací ve zdravotnickém průmyslu. Asociace sdružuje více než sto českých výrobců a dodavatelů zdravotnických prostředků, technologií a služeb. Jejím hlavním posláním je podpora všech členů a vytváření co nejlepších podmínek pro jejich podnikání a růst.</p>



MMU Container Medical Unit for Ukraine

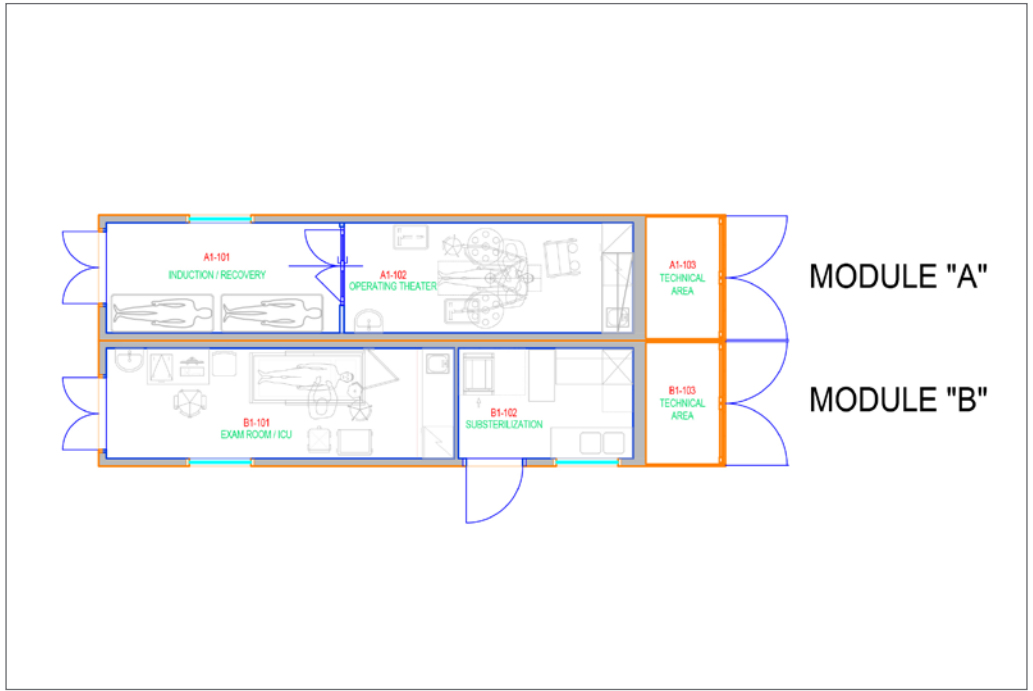
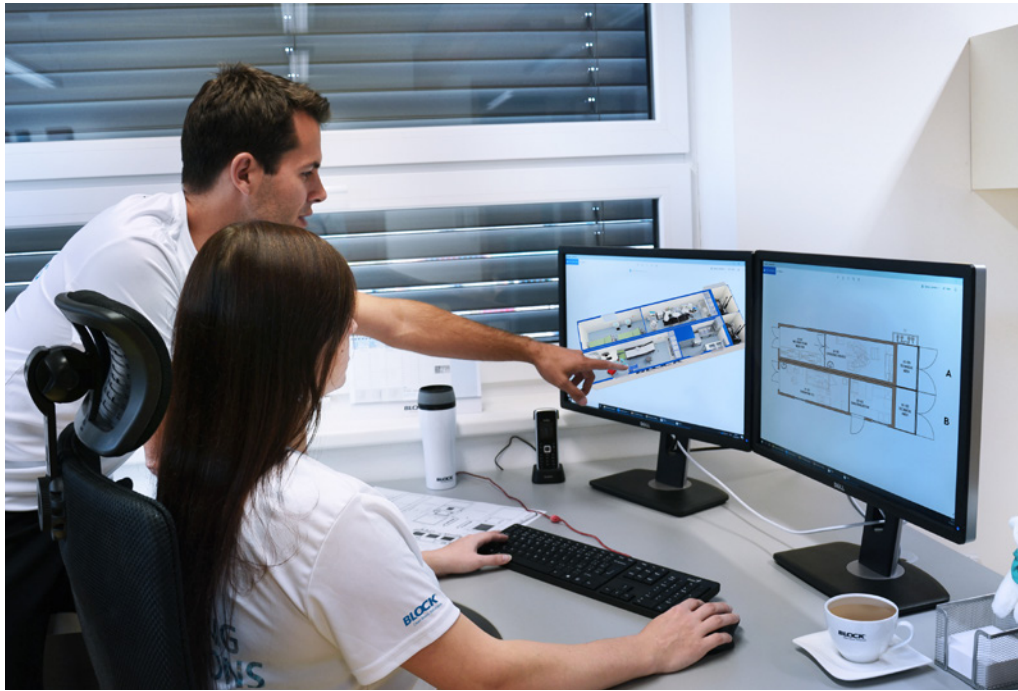
Investor, locality:	Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - The MMU container medical units are intended for the Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic as a humanitarian donation to Ukraine.
Implementation term:	2023
Description:	<p>The MMU container medical units are intended for the Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic as a humanitarian donation to Ukraine.</p> <p>Together with our Ukrainian partners, a small field hospital consisting of a container medical unit and a small clinic in a tented design was specified. The recipient of this donation is a medical unit of the National Guard Brigade of Ukraine named “Hurricane” (Буревій) under the leadership of Colonel Dr. Vsevolod Stebliuk.</p> <p>The container part was prepared by BLOCK CRS a.s. It is a so-called MMU (Modular Medical Unit) in the form of an operating room with preparation and recovery in one container and an intensive care unit located together with sterilization in the second container. This medical unit will be used as an extension of the hospital where the above-mentioned facilities in the current medical establishment are missing and thus will supplement the necessary medical care. However, with minor modifications, the proposed design and equipment of the entire unit allows it to be used even in areas where there is a lack of any infrastructure. The aim is to strengthen the medical infrastructure and the possibility of relocating this unit to any area of need.</p> <p>BLOCK CRS a.s.’s supply is followed by the second part of the mobile hospital provided by Comedeq s.r.o., which is responsible for equipping 5 surgical surgeries (day surgery) and a hospitalisation tent for 16 patients. Everything is housed in medical mobile inflatable tents provided by EGO Zlín, spol. s r.o., which can be installed in 5 minutes. The complex equipment of surgical surgeries includes, for example, electrosurgical unit, examination surgical chair, operating light or sterilizer. Consumables (surgical sutures, gloves, bandages, aseptic plasters, etc.) are also included so that the entire unit can be used immediately and to its full potential.</p> <p>In addition to the above-mentioned companies, other members of AVDZP (Association of Manufacturers and Suppliers of Medical Devices) also participated in the preparation of the small field hospital with their supplies. AVDZP is the largest Czech association in the medical industry. The Association brings together more than 100 Czech manufacturers and suppliers of medical devices, technologies and services. Its main mission is to support all members and create the best possible conditions for their business and growth.</p>



Медицинский блок-контейнер MMU для Украины

Инвестор, место:	Министерство иностранных дел Чешской Республики - Медицинский блок-контейнер MMU предусмотрен для Министерства иностранных дел Чешской Республики в качестве гуманитарной помощи для Украины.
Срок исполнения:	2023 г.
Описание:	<p>Медицинский блок-контейнер MMU предусмотрен для Министерства иностранных дел Чешской Республики в качестве гуманитарной помощи для Украины.</p> <p>Совместно с украинскими партнерами была определена форма небольшого полевого госпиталя, состоящего из медицинского блок-контейнера и небольшой клиники палаточного типа. Получателем данного подарка является медицинская рота бригады Национальной гвардии Украины под названием «Буревій» под руководством господина полковника доктора Всеволода Стеблюка.</p> <p>Контейнерную часть подготовила компания АО «BLOCK CRS a.s.». Имеется в виду т. наз. MMU (Modular Medical Unit, т.е. медицинский блок-контейнер), состоящий из операционной с помещением подготовки пациента и с палатой пробуждения в одном контейнере и из блока интенсивной терапии, помещенного вместе со стерилизацией во втором контейнере. Данный медицинский комплект станет пристройкой существующей больницы, в которой приведенные участки отсутствуют; таким образом, они расширяют требуемое медицинское обслуживание. Тем не менее, предложенное решение и оснащение всего блока, после небольших изменений, позволяет его применение даже и в районах, где отсутствует любая инфраструктура. Целью является усиление медицинской инфраструктуры и возможность перемещения этого блока в любой необходимый район.</p> <p>С поставкой компании BLOCK CRS a.s. связана и другая часть мобильной больницы; компания ООО «Comedeq s.r.o.» поставляет для нее 5 хирургических кабинетов (хирургия одного дня) и больничную палатку (шатер) на 16 пациентов. Все размещается в медицинских мобильных надувных палатках компании ООО «EGO Zlín, spol. s r. o.», которые можно установить за 5 минут. В комплексное оснащение хирургических кабинетов входят, например, электрохирургический аппарат, смотровое хирургическое кресло, операционный светильник или же стерилизатор. В комплект поставки входят и расходные материалы (шовный материал, перчатки, бинты, асептические пластыри и т.п.), благодаря чему всем блоком можно воспользоваться незамедлительно и в полном объеме.</p> <p>Помимо вышеупомянутых компаний, в подготовке небольшого полевого госпиталя участвовали также другие члены AVDZP (Ассоциации производителей и поставщиков медицинских изделий), которые осуществили свои поставки. AVDZP является крупнейшей чешской ассоциацией в сфере медицинской промышленности. Ассоциация объединяет более ста чешских производителей и поставщиков медицинских изделий, технологий и услуг. Ее основное назначение – поддержка всех членов и создание наилучших условий для их бизнеса и роста.</p>





Delivery Process





Delivery Process



Delivery Process





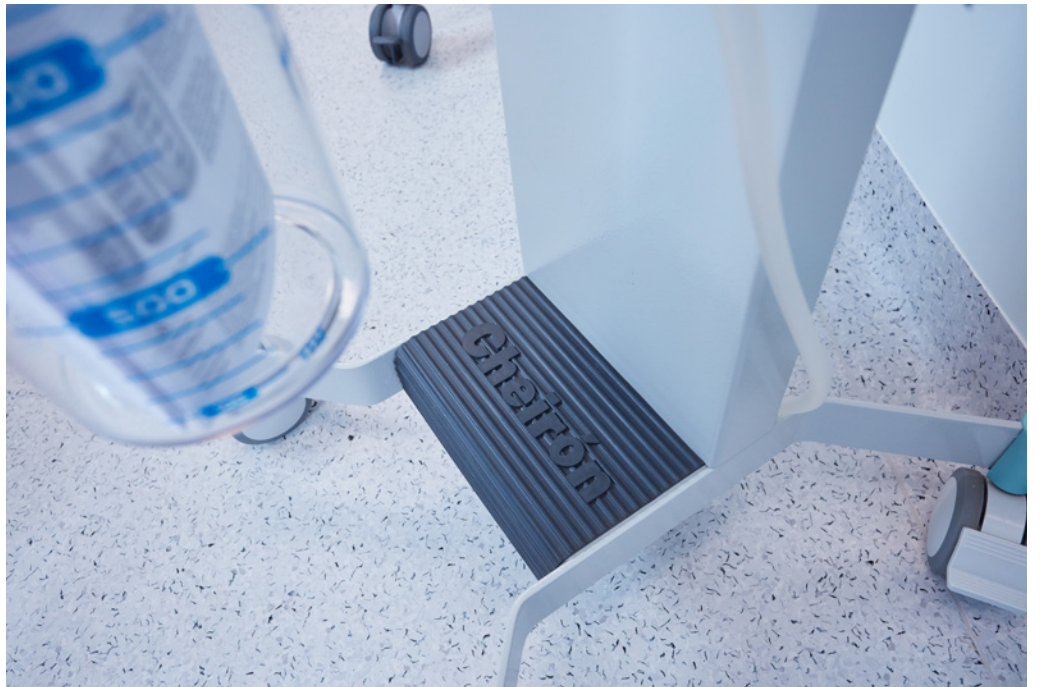
Delivery Process



Delivery Process









MMU Container Medical Unit for Ukraine | Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | 2023











MMU Container Medical Unit for Ukraine | Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | 2023





MMU Container Medical Unit for Ukraine | Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | 2023



MMU Container Medical Unit for Ukraine | Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | 2023





MMU Container Medical Unit for Ukraine | Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | 2023



MMU Container Medical Unit for Ukraine | Ministry of Foreign Affairs of the Czech Republic - a humanitarian donation to Ukraine | 2023