

REFERENCE

Institute for Clinical and Experimental Medicine | Czech Republic





Rekonstrukce a výstavba IKEM Praha – operační sály 7, 8, laboratoře

Investor, lokalita:	Institut Klinické a Experimentální Medicíny (IKEM), Praha, Česká republika	
Doba plnění:	07/2016 - 10/2016	
Oblast působnosti:	Zdravotnictví	
Oddělení:	Operační sály, laboratoře	
Popis:	<p>Rekonstruované Transplatacentrum obsahuje tyto typy prostor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Operační sály č. 7 a 8 pro transplantační chirurgii a jejich zázemí ▪ Laboratoř pro izolaci a transplantaci Langerhansových ostrůvků ▪ Pracoviště buněčné léčby kritické končetinové ischemie u syndromu diabetické nohy ▪ Dospávací pokoj pacientů ▪ Zázemí lékařů a zdravotnického personálu 	
Rozsah dodávky:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vestavby v systému BLOCK Surgical ▪ HVAC ▪ Média a medicínální plyny ▪ Videomanagement ▪ Zdravotnický nábytek ▪ Designové a ochranné prvky 	
	Celková plocha čistých prostor	260 m²
	Plocha laboratoří	79 m ²
	Plocha operačních sálů	80 m ²
	Plocha čistých prostor ISO 6 dle normy ISO 14644	17 m ²
	Plocha čistých prostor ISO 7 dle normy ISO 14644	138 m ²
	Plocha čistých prostor ISO 8 dle normy ISO 14644	105 m ²

IKEM - operating theatres 7 and 8, laboratories - reconstruction and construction

Investor, locality: IKEM (Institute for Clinical and Experimental Medicine) Prague, Czech Republic
 Implementation term: 07/2016 - 10/2016
 Field of activity: Healthcare
 Department: Operating theaters, laboratories

Description: Reconstructed Transplant Center includes the following facilities:

- Operating rooms 7 and 8 and its utility rooms - organ transplants
- Laboratory for isolation and transplantation of islets of Langerhans
- The site of the cell treatment of critical lower limb ischemia and diabetic foot
- Postoperative room for patients
- Room for doctors and medical personnel

Scope of delivery:

- built-in: BLOCK Surgical system
- Heating, ventilation, air-conditioning and refrigeration (HVAC&R)
- Wiring and piping of media and medical gases
- Video management of medical areas
- Medical furnishings
- Design and protection elements

The total area of cleanrooms	260 m²
Area of laboratories	79 m ²
Area of operating rooms	80 m ²
The area of cleanrooms of ISO 6 in accordance with ISO 14644	17 m ²
The area of cleanrooms of ISO 7 in accordance with ISO 14644	138 m ²
The area of cleanrooms of ISO 8 in accordance with ISO 14644	105 m ²

IKEM – операционные залы 7, 8, лаборатории – реконструкция и строительство

Инвестор, место:	IKEM (Институт клинической и экспериментальной медицины), г. Прага, Чешская Республика	
Срок исполнения:	07/2016 - 10/2016	
Область применения:	Здравоохранение	
Отдел:	Операционные блоки, Лаборатории	
Описание:	<p>Реконструированный центр трансплантации включает в себя следующие виды помещений:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Операционные залы 7 и 8 для операций по пересадке органов и подсобные помещения ▪ Лаборатория для изоляции и трансплантации островков Лангерганса ▪ Участок клеточного лечения критической ишемии нижних конечностей и синдрома диабетической стопы ▪ Послеоперационное помещение для пациентов ▪ Помещение для врачей и медицинского персонала 	
Объем работ:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Встроенные помещения в системе BLOCK Surgical ▪ HVAC (отопление, вентиляционная система, охлаждение) ▪ Технологические среды и медицинские газы ▪ Видеоменеджмент ▪ Медицинская мебель ▪ Элементы дизайна и защиты 	
	Общая площадь чистых помещений	260 м²
	Площадь лабораторий	79 м ²
	Площадь операционных залов	80 м ²
	Площадь чистых помещений ISO 6 в соответствии с ISO 14644	17 м ²
	Площадь чистых помещений ISO 7 в соответствии с ISO 14644	138 м ²
	Площадь чистых помещений ISO 8 в соответствии с ISO 14644	105 м ²



IKEM, Praha, Česká republika | IKEM, Prague, Czech Republic | IKEM, г. Прага, Чешская Республика



IKEM, Praha, Česká republika | IKEM, Prague, Czech Republic | IKEM, г. Прага, Чешская Республика



IKEM, Praha, Česká republika | IKEM, Prague, Czech Republic | IKEM, г. Прага, Чешская Республика