

# REFERENCE

Olympus Medical Products Czech spol. s r.o. | Czech Republic





## Rozšíření čistého prostoru

Investor, lokalita: Olympus Medical Products Czech spol. s.r.o.; Přerov, Česká republika  
Doba plnění: 09/2014 – 04/2015  
Popis: Rozšíření stávajících čistých prostor pro výrobu zdravotnických pomůcek. Součástí dodávky byla projektová dokumentace pro zhotovení stavby.

Jednalo se o realizaci následujících souborů:

- Vestavba čistých prostor - dle ISO 14 6400
- Zdravotechnika
- Zařízení silnoproudé elektroniky
- Slaboproudé rozvody
- Elektrická požární signalizace
- Vzduchotechnika
- Silnoproud pro VZT
- Měření a regulace
- Rozvody stlačeného vzduchu
- Centrální vysavač
- Vybavení personální propusti

<b>Celková plocha realizace</b>	<b>398 m<sup>2</sup></b>
<b>Z toho plocha čistých prostor</b>	<b>187 m<sup>2</sup></b>
ISO Class 7 (10 000)	187 m <sup>2</sup>
<b>Celkový vzduchový výkon vzduchotechniky</b>	<b>27 000m<sup>3</sup>/h</b>

## Clean Area Extension

Investor, locality: Olympus Medical Products Czech spol. s r.o.; Přerov, Czech Republic

Implementation term: 09/2014 – 04/2015

Description: Extension of the existing clean areas for the production of medical devices. The delivery included the project implementation documentation.

The following items were implemented:

- Clean area build-out: according to ISO 14 6400
- Sanitary installations
- Heavy-current electronics equipment
- Weak-current installations
- Electric fire signalling
- Air conditioning
- Heavy-current installations for HVAC
- BMS
- Compressed air distribution lines
- Central vacuum cleaner
- Personnel pass-through equipment

<b>The total implemented area</b>	<b>398 m<sup>2</sup></b>
<b>Of which is clean area</b>	<b>187 m<sup>2</sup></b>
ISO Class 7 (10 000)	187 m <sup>2</sup>
<b>The total air capacity of the air conditioning</b>	<b>27 000m<sup>3</sup>/h</b>



## Расширение чистого помещени

Инвестор, место: ООО «Компания Olympus Medical Products Czech»; Přerov, Чешская Республика  
Срок исполнения: 09/2014 – 04/2015  
Описание: Предметом реализации было расширение существующего чистого помещения для изготовления медицинских изделий. Частью поставки являлась строительная проектная документация

Реализация включала в себя:

- Монтаж чистых помещений - в соответствии с ISO 114 6400
- Санитарно-техническое оборудование
- Оборудование для силовой электроники
- Низковольтную проводку
- Пожарную сигнализацию
- HVAC
- Высоковольтную проводку для HVAC
- АСУ
- Распределение сжатого воздуха
- Центральную вытяжку
- Оборудование персональных шлюзов

<b>Общая площадь реализации</b>	<b>398 m<sup>2</sup></b>
<b>из того чистых помещений</b>	<b>187 m<sup>2</sup></b>
ISO Class 7 (10 000)	187 m <sup>2</sup>
<b>Общая производительность вентиляционного воздуха</b>	<b>27 000m<sup>3</sup>/h</b>























