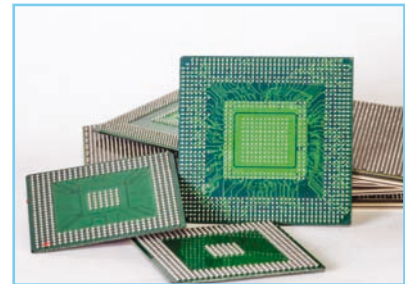


Mikroelektronika

Optika

Automotive



*Komplexní realizace stavebních a technologických celků
s vysokými nároky na čistotu prostředí a technologická média*

BLOCK[®] se od svého založení v roce 1991 orientuje na komplexní služby v projektové přípravě, výrobě a výstavbě investičních celků s náročnými technologiemi (HIGH technologie) a vysokou kvalitou prostředí (čisté prostory). Pro tyto celky rovněž zajišťuje následný servis a validace. Mezi hlavní oblasti působnosti firmy patří zdravotnictví, farmacie a biotechnologie, věda a výzkum, mikroelektronika, automotive a jiné průmyslové stavby s cleanroom technologiemi.

Nabízíme kompletní realizaci stavebních a technologických celků v optice, mikroelektronice a automotive.

Výsledkem spolupráce s námi pro Vás bude investiční celek jako ucelený funkční soubor nabízející ideální pracovní prostředí.

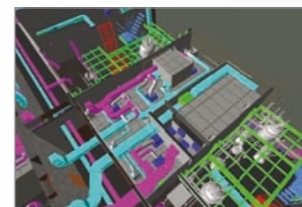


REALIZACE NA KLÍČ



1

Konzultace a poradenství
Technická podpora



2

Zpracování projektové
dokumentace ve všech
fázích



3

Výroba a montáž
vlastních systémů
a výrobků



4

Dodávka a realizace
Inženýrská činnost
Uvedení do provozu



5

Kvalifikace a validace
Autorizovaná měření
Kontrolní měření



6

Záruční a pozáruční servis
Outsourcingové služby



DODAVATEL ŘEŠENÍ

Objektů na klíč

- výroba polovodičů, čipů a jednoúčelových strojů
- vývoj a výroba světelné techniky
- výroba displejů a senzorů pro stavební a zemědělské stroje
- výroba komponentů pro automobilový průmysl

A

Částí objektů

B

Vestaveb čistých prostor, jednotlivých technologických celků a vnitřního vybavení

C

JSME UZNÁVANÝM SPECIALISTOU NA:

Vestavby prostor s požadovanou třídou čistoty



Forclean

Vlastní ucelený systém pro komplexní výstavbu prostor s vysoce náročnými požadavky na čistotu pracovního prostředí s ohledem na zabránění částicové kontaminace.

Prostory splňující přísné mikroklimatické podmínky



Speciální výrobní a montážní pracoviště náročná na tepelně vlhkoštiné podmínky, které jsou určeny teplotou, relativní vlhkostí a rychlostí proudění vzduchu.

Montážní haly a pracoviště náročná na vzduchotechnické systémy



Montážní haly, odsávaná pracoviště a skladové prostory náročná na VZT systémy.

Laboratoře



Forlab

Variabilní systém nábytkových prvků a vybavení pro laboratoře, např.: laboratorní nábytek, digestoře, laminární a mikrobiologické boxy, aj..

PŘÍMÝ VÝROBCE

Pro realizaci náročných prostor jsme vyvinuli a neustále inovujeme vlastní výrobky a systémy BLOCK®. Výroba je zajištěna prostřednictvím dceřiné společnosti FOR Clean na Slovensku a v Rusku.

HLAVNÍ VÝHODY

- + dlouhodobá tradice a zkušenosti
- + realizace na míru
- + vlastní projekční skupina, projektování ve 3D
- + flexibilní konstrukční skupina
- + vlastní vývojový tým
- + certifikace
- + vlastní validační skupina
- + nízké provozní náklady našich staveb a technologií
- + vlastní servis

HVAC (vytápění, vzduchotechnika, chlazení)



Kompletní systém tepelné techniky, klimatizace, vzduchotechniky, technologického chlazení, vodního chlazení, kotlen, výměňkových stanic a stlačeného vzduchu, včetně elektroinstalace a řídicích systémů.

Technologická média



Čistá média:
- rozvody demí vody
- speciální technologické plyny

Technologická zařízení



Reaktory, zásobníky, technologické zařízení, odlučovače, apod.

Speciální nábytek



Nerezové pracovní, perforované, mycí stoly, nerezové výlevky, mycí žlaby, kovové regály, nerezové pojízdné stolky a manipulační vozíky.





Perfect results need perfect conditions



Švýcarsko: BLOCK Technical AG, Fadenbrücke 10, 6374 Buochs | Tel: +41 41 610 95 14 | E-mail: info@blockcrs.ch

Česká republika: BLOCK a.s., Stulíková 1392, 198 00 Praha 9 | Tel: +420 571 670 111 | E-mail: info@blockcrs.cz

Rusko: BLOCK LLC, ulice 4. Yamskaya -Tverskaya, budova 33/39, Moskva | Tel: +7 495 787 42 11 | E-mail: info@blockcrs.ru

Polsko: BLOCK a.s. Oddział w Polsce, Płowiecka 85, 03-736 Warszawa | Tel: +48 690 168 143 | E-mail: info@blockcrs.pl

Německo: BLOCK Technical AG | Ginsheimer Strasse 1 | D-65462 Gustavsburg | Tel: +49 6134 29 154 10 | E-mail: info@blockcrs.de

www.blockcrs.cz