

EXTTEC®

Profil skupiny EXTEC

Skupinu EXTEC tvoří společnosti v Čechách a na Slovensku. Zakladatelé skupiny jsou dlouhodobými a uznávanými odborníky v oblasti měření a regulace, rozvodů a distribuce elektrické energie, Ex dodávek a výroby zařízení do prostředí s nebezpečím výbuchu. Proto svou podnikatelskou činnost zaměřili zejména na dodávky produktů a služeb pro zákazníky v chemickém, petrochemickém, rafinérském, farmaceutickém a biochemickém průmyslu. Tímy společností skupiny EXTEC v Čechách a na Slovensku tvoří pracovníci s dlouholetými zkušenostmi v oboru již od roku 1995.

The EXTEC GROUP Profile

EXTEC group is comprised of the companies in the Czech and Slovak Republics. The group founders are long-standing and renowned specialists in Instrumentation, Power distribution, Ex solutions, and Production of equipment designed for use in hazardous areas. Therefore, both the companies focus their business activities namely on delivering products and providing services to their customers in the following areas: chemical industry, petrochemical industry, refineries, pharmaceutical industry, and biochemical industry. The EXTEC teams in the Czech and Slovak Republics are set up from the personnel who have been gaining their extensive experience and expertise in this sector since 1995.



Hlavní aktivity společností:

- Projekce a inženýring
- Realizace investičních zakázek
- Dodávky nevýbušných zařízení
- Výroba rozvaděčů
- Metrologie a kalibrace
- Údržba a servis

Společnosti EXTEC se snaží neustále reagovat na aktuální potřeby klientů a přizpůsobit svou organizaci, obchod a nabízené služby všem požadavkům. Proto je ve společnosti kladen důraz především na následující zásady:

- Provádění poskytovaných služeb na vysoké odborné úrovni
- Dodávky spolehlivých, osvědčených a bezpečných technologií
- Seriózní obchodní vystupování

The main activities:

- Design & Engineering
- Investment Contract Implementations
- Deliveries of Electrical Equipment for Hazardous Areas
- Manufacture of Distribution Boards
- Metrology & Calibration
- Service & Maintenance

The EXTEC companies are incessantly responding to the topical needs of their clients and make every effort to adapt their organisation, business, and services offered so that they would accommodate all of their clients' requirements. That is why the following principles are emphasized in the company:

- Providing of the offered services with a very high professional standard
- Delivering of reliable, and safe technologies
- Reputable business conduct



Projekce a inženýring

Projektová dokumentace je zpracována ve všech stupních od studií, přes projektovou dokumentaci pro realizaci, vč. výpočtů a specifikací až po dokumentaci skutečného provedení pro profese:

- Měření a regulace, řídicí systémy
- Elektro (NN a VN)
- Slaboproudé systémy EPS, EZS, DP, CCTV
- Systémy nouzového osvětlení
- Systémy elektrických ohřevů

Inženýring je poskytován pro průmyslovou výstavbu v oblasti chemie, petrochemie, farmacie, biochemie, rafinerie, logistiky produktů a nových ekologických projektů vč. ČOV, CHÚV.

Projekční týmy mají zkušenosti s tvorbou projektové dokumentace v moderních SW technologiích jako je AutoCAD, E-PLAN, SPI, VISIO nebo COMOS

Design & Engineering

The project documentation is processed on all levels from the preliminary schematic design through the planning documentation up to the implementation of the project including all calculations and specifications, and the documentation of the actual implementation for the following areas:

- Instrumentation & Control Systems
- Electrical (LV, MV, HV)
- Weak current systems, e.g. F&G detection, security alarms, CCTV
- Emergency lighting systems
- Electrical heating systems

Engineering is provided for the industrial structures in the areas of chemical, petrochemical, pharmaceutical, biochemistry, refineries, products logistics and new environmental plans including WWTP and Water Purification Plants.

The design teams are experienced in creating project documentation in state-of-the-art SW technologies such as AutoCAD, E-PLAN, SPI, VISIO, or COMOS.



Realizace investičních zakázek

Zakázky jsou realizovány ve všech průmyslových oblastech chemie, petrochemie, rafinerie, biochemie, farmacie a logistiky produktů. Dále pak pro nové ekologické projekty, průmyslové ČOV nebo CHÚV v profesích:

- Měření a regulace, řídicí systémy
- Elektro (NN a VN)
- Slaboproudé systémy EPS, EZS, DP, CCTV
- Systémy nouzového osvětlení
- Systémy elektrických ohřevů

Investment Contract Implementations

The orders are implemented in all areas of chemical, petrochemical, refinery, biochemical, and pharmaceutical industries, and the logistics of products. Further, they can be applied in the new environmental projects, such as industrial Waste Water Treatment Plants or Water Purification Plants in the following professions:

- Instrumentation & Control Systems
- Electrical (LV, MV, HV)
- Weak current systems, e.g. F&G detection, security alarms, CCTV
- Emergency lighting systems
- Electrical heating systems

Výroba rozvaděčů

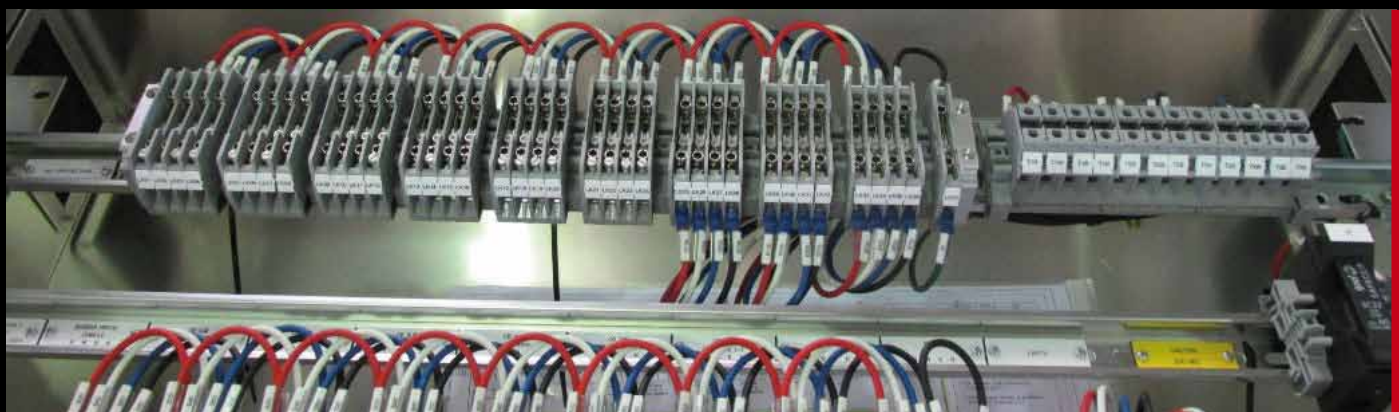
Pracovníci mají dlouholeté zkušenosti s návrhem, výrobou a dodávkami zákaznických řešení pro různé průmyslové aplikace vč. automotive zejména pro:

- Řídicí systémy, DCS, MaR, EPS a IT
- Elektrické rozvodny NN napětí do 1000V
- Ovládací pulty a panely
- Analyzátorové skříně
- Svorkovnicové skříně
- Ochranné skříně
- Vzorkovací panely

Manufacture of Switchboards

Our personnel have a long-standing experience with designing, manufacturing and delivering custom made solutions for various industrial applications, including automotive, namely for:

- Control Systems, DCS, Instrumentation, fire alarms, and IT
- Low Voltage Switchboards (up to 1000 V)
- Switchboards & Control panels
- Analysis Cabinets
- Junction Boxes
- Protection Cabinets
- Sampling Panels

**Metrologie a kalibrace**

Společnost má vlastní kalibrační laboratoř s měřícími etalony pro kalibraci teplot, tlaků a elektrických veličin a provádí kontroly, drobné opravy a kalibrace vysílačů a místních ukazatelů teploty a tlaku výrobců světových značek.

Společnost zajišťuje metrologické služby na klíč vč. demontáže přístroje, jeho dopravy, kontroly a kalibrace, zpětné instalace na místo, zapojení a funkčního vyzkoušení.

Údržba a servis

Společnost realizuje servis a údržbu na základě dlouhodobých smluvních vztahů a nebo požadavků svých zákazníků v profesích:

- Měření a regulace, řídicí systémy
- Elektro (NN a VN)
- Slaboproudé systémy EPS, EZS, DP, CCTV
- Systémy nouzového osvětlení
- Systémy elektrických ohřevů

Metrology & Calibration

The company has at its disposal a calibration laboratory with measuring standards available for calibration of temperatures, pressures and electrical quantities; and is able to perform checks, minor repairs and calibrations of transmitters and local temperature and pressure indicators made by world renowned manufacturers.

The company provides turnkey services including the dismantling of the instrument, its transportation, check and calibration, re-installing back to its location, wiring and functional testing.

Maintenance & Servicing

The company provides servicing and maintenance on the basis of long-term contractual relationships, or upon request by our customers, in the following areas:

- Instrumentation & Control Systems
- Electrical (LV, MV, HV)
- Weak current systems, e.g. F&G detection, security alarms, CCTV
- Emergency lighting systems
- Electrical heating systems



- Nevýbušná elektrická zařízení
- Ex protected products



- Zákaznická nevýbušná zařízení
- Customised Ex products



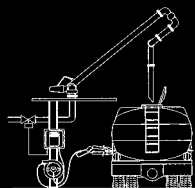
- Systémy nouzového osvětlení
- Emergency lighting systems



- Elektrické topné systémy
- Electrical heating systems



- Uzemňovací systémy
- Earthing systems



- Systémy detekce plynu
- Gas detection systems



- Manometry a teploměry
- Pressure & temperature gauges





AGROFERT HOLDING



ALFRED TALKE



CASALE PROJECT



CBI



CONTINENTAL



ČEPRO



DUSLO



EKOSYSTEM



EMERSON



HOWDEN



CHART FEROX



CHEMOPROJEKT



KOVOFINIŠ



LONZA



LOVOCHEMIE



MONDI



NAFTA



SANECA



SLOVNAFT



SOKOLOVSKÁ UHELNÁ



SPOLANA



SYNTHESIA



SYNTHOS



UNIPETROL



US STEEL



VUAB PHARMA



YOKOGAWA



ZENTIVA

ČESKÁ REPUBLIKA

EXTEC GROUP s.r.o.
Sídlo: Čelakovského 412/8
284 01 Kutná Hora, Česká republika

Pobočka: Jiráskova 341
277 11 Neratovice, Česká republika

Tel.: +420 727 947 154
e-mail: info@extec.cz
www.extec.cz

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

EXTEC s.r.o.
Sídlo: Vlčie Hrdlo 1
821 07 Bratislava, Slovensko

Tel.: +421 948 187 755
e-mail: info@extec.sk
www.extec.sk

CZECH REPUBLIC

EXTEC GROUP s.r.o.
Headquarters: Celakovskeho 412/8
284 01 Kutna Hora, Czech Republic

Branch: Jiraskova 341
277 11 Neratovice, Czech Republic

Tel.: +420 727 947 154
e-mail: info@extec.cz
www.extec.cz

SLOVAK REPUBLIC

EXTEC s.r.o.
Headquarters: Vlčie Hrdlo 1
821 07 Bratislava, Slovakia

Tel.: +421 948 187 755
e-mail: info@extec.sk
www.extec.sk