

ROČNÁ
SPRÁVA

2025



PPACONTROLL®

Príhovor generálneho riaditeľa

Rok 2025 bol pre skupinu PPA CONTROLL úspešným rokom z pohľadu rastu konsolidovaných tržieb, zlepšenia hospodárskeho výsledku a potvrdenia dlhodobej finančnej stability skupiny. Konsolidované výsledky potvrdzujú rast výkonnosti skupiny, stabilnú obchodnú základňu a schopnosť realizovať veľké zákazky v náročnom trhovom prostredí.

Skupina si udržala silné postavenie v kľúčových segmentoch svojho pôsobenia, najmä v oblasti energetiky, priemyselných riešení, dopravných technológií, správy energetických sietí, výroby rozvádzačov a realizácie technologicky náročných projektov na Slovensku aj v zahraničí.

Vývoj dcérskych spoločností skupiny PPA CONTROLL v roku 2025 potvrdil diverzifikovaný charakter skupiny, jej schopnosť dosahovať výsledky vo viacerých segmentoch trhu a zároveň význam jednotlivých spoločností pre konsolidovanú výkonnosť skupiny.

Výsledky roka 2025 vytvárajú dobrý základ pre ďalšie obdobie, v ktorom skupina plánuje pokračovať v rozvoji kľúčových segmentov, posilňovaní zahraničných aktivít, digitalizácii procesov, zvyšovaní efektivity a rozvoji odborných kapacít.

Spoločnosť PPA ENERGO, s.r.o. v roku 2025 pokračovala v realizácii technologicky náročných projektov na domácom aj zahraničnom trhu. Podstatná časť tržieb bola generovaná aktivitami na zahraničných trhoch, najmä v Maďarsku, Nemecku, Veľkej Británii a Francúzsku.

Z pohľadu štruktúry tržieb zostala rozhodujúcim segmentom jadrová energetika a realizácia technologických celkov. Na domácom trhu spoločnosť realizovala projekty pre Slovenské elektrárne, a.s. v lokalitách Jaslovské Bohunice a Mochovce. Významná časť výkonov bola spojená s dokončovaním a uvádzaním do prevádzky bloku EMO 4.

Na zahraničných trhoch spoločnosť realizovala projekty najmä v oblasti elektroinštalácií, dodávok a montáže NN rozvádzačov

ročná správa
2025

Zhodnotenie celkového vývoja spoločnosti v roku 2025

a komplexných riešení v oblasti elektro a systémov kontroly riadenia. Kľúčové aktivity boli realizované na projektoch ITER vo Francúzsku, CERN v Ženeve, Hinkley Point C vo Veľkej Británii, Tesla Gigafactory v Nemecku a na priemyselných projektoch pre Samsung SDI v Maďarsku.

Z obchodného hľadiska bol rok 2025 charakteristický stabilnou schopnosťou spoločnosti získavať nové zákazky a udržiavať dlhodobé obchodné vzťahy. Medzi významné získané zákazky patrili projekty Nemocnica Martin, JRC Karlsruhe – new laboratory building Wing M, DRENiK Biomass Power Plant Szolnok a zákazky pre Samsung SDI a ďalších priemyselných partnerov.

Spoločnosť PPA POWER DS, s.r.o. v roku 2025 pokračovala v realizácii činností v oblasti distribúcie a dodávky energií, technickej a administratívnej správy priemyselných areálov a poskytovania energetických služieb a významne prispela k stabilnej výkonnosti skupiny.

Z hľadiska štruktúry tržieb boli výnosy generované najmä v segmentoch distribúcie a dodávky energií, správy a prevádzky energetických sústav v priemyselných areáloch a poskytovania doplnkových energetických a technologických služieb.

V priebehu roka spoločnosť realizovala projekty v oblasti energetickej infraštruktúry a technologických riešení, medzi ktoré patrila výstavba fotovoltaickej elektrárne vrátane prístreškovej konštrukcie pre STAVMAT Stavebniny v Plzni, dodávka a montáž rozvádzačov pre Technogym EE, ako aj modernizácia osvetlenia v logistickom areáli EQT Exeter Park Bratislava. Spoločnosť zároveň rozšírila svoje aktivity v oblasti energetických služieb získaním a začiatkom správy batériového úložiska pre spoločnosť Veolia Energia.

Rok 2025 bol pre spoločnosť PPA INŽINIERING, s.r.o. významný z pohľadu zlúčenia so spoločnosťou ENERGO CONTROL, s.r.o. Spojením oboch subjektov spoločnosť rozšírila svoje realizačné kapacity, odborné zázemie a schopnosť pokrývať širšie spektrum technologických projektov.

Kľúčovým míľnikom roka 2025 bolo dokončenie a uvedenie technologického vybavenia tunela Višňové do prevádzky. Spoločnosť na projekte realizovala komplexnú dodávku technologických

systémov zabezpečujúcich riadenie dopravy, bezpečnosť a prevádzku tunela, pričom ide o jej najvýznamnejšiu referenciu v oblasti dopravnej infraštruktúry.

Popri tomto projekte spoločnosť v roku 2025 realizovala viaceré významné zákazky v oblasti energetiky a technologických dodávok. Medzi najväčšie patrili projekty nového zdroja tepla a elektrickej energie v Žiline, plynového zdroja pre Kvet v lokalite Dětmarovice, technologické dodávky pre zariadenia energetického zhodnocovania odpadu vrátane projektov v Nemecku a projekty súvisiace s výstavbou dopravnej infraštruktúry, najmä rýchlostnej cesty R4 Prešov – severný obchvat.

Z obchodného hľadiska spoločnosť v priebehu roka nadviazala na realizované projekty a zároveň zabezpečila nové zákazky najmä v oblasti energetiky a EPC dodávok, predovšetkým na trhoch v Českej republike a Nemecku.

Hlavné aktivity spoločnosti LIV ELEKTRA, s.r.o. v roku 2025 boli zamerané na realizáciu elektroenergetických stavieb, elektromontážne práce a stavebnú časť infraštruktúrnych projektov, najmä výstavbu a rekonštrukciu rozvodní, transformačných staníc a vedení NN, VN a VVN vrátane optickej infraštruktúry a technologických celkov. Zároveň bol tento rok charakteristický rozvojom vlastných realizačných kapacít, najmä v stavebnej oblasti, vrátane obstarania mechanizmov, debniacich systémov a technológií.

Kľúčovým projektom roka bola výstavba stavebnej časti rozvodne 110 kV Vajnory pre investora v oblasti energetickej infraštruktúry, ktorá predstavovala prvú realizáciu stavebného celku tohto rozsahu vlastnými kapacitami. Popri tomto projekte spoločnosť realizovala práce v oblasti líniových stavieb a distribučných sietí, najmä výstavbu a rekonštrukciu káblových vedení, budovanie transformačných staníc a elektromontážne práce na energetických objektoch, vrátane realizácií v mestských aglomeráciách a priemyselných areáloch.

K celkovému výsledku skupiny v roku 2025 prispeli aj ďalšie spoločnosti skupiny, najmä PPA TRADE, s.r.o., PPA T&D, s.r.o., FTVE 3, s.r.o., a PPA CONTROLL Magyarországi Kft.

Ing. Bystrík Berthoty
generálny riaditeľ a predseda predstavenstva





O spoločnosti

ročná správa
2025

Základné údaje o spoločnosti

Obchodné meno: PPA CONTROLL, a. s.
Sídlo: Vajnorská 137, 830 00 Bratislava
Právna forma: akciová spoločnosť
IČO: 17 055 164
IČ pre DPH: SK2020459078
Deň vzniku: 2. 9. 1991
Základné imanie: 1 052 008 €
Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri
Mestského súdu Bratislava III, oddiel Sa, vložka č.: 159/B

Základné hodnoty spoločnosti

Chceme byť najlepší nielen v tom čo robíme, ale aj v tom ako to robíme a chceme, aby aj tí najlepší v odbore a odvetví hľadali u nás radu či inšpiráciu, aby sme pre nich boli zaujímavým zdrojom zlepšení, inovácií aj unikátnych riešení. Na ceste za plnením našich cieľov sa riadime a držíme našich hodnôt, medzi ktoré patria:

Stabilita – ktorú prinášame pre našich zákazníkov, zamestnancov aj akcionárov. Neustále hľadáme nové obchodné príležitosti, trhy a zákazníkov, rozvíjame to v čom sme už dnes dobrí, odstraňujeme nedostatky a rozvíjame naše konkurenčné výhody založené na vlastnom know-how
Vynaliezavosť – hľadáme výnimočné a efektívne technologické riešenia, vytvárame prostredie a atmosféru, ktorá motivuje našich zamestnancov k inovatívnosti a kreativite, predvídame budúce potreby našich zákazníkov a usilujeme sa prinášať pozitívne zmeny do našich činností
Vášeň pre dokonalosť – chceme udivovať našimi riešeniami, ich efektívnosťou, originalnosťou a výnimočnosťou. Trvale sa usilujeme o výnimočnú kvalitu a flexibilitu, kladieme si ambiciózne ciele a baví nás nachádzať riešenia aj tých najťažších a najzložitejších úloh
Partnerstvo – usilujeme sa o partnerstvá nielen s našimi zákazníkmi a dodávateľmi, ale aj o silné a korektné vzťahy medzi našimi zamestnancami, ktoré zakladáme na otvorenosti, informovanosti a dôvere. Sme solidárni, vieme pri sebe stáť aj v ťažkých chvíľach, ctíme sa a podporujeme tímového ducha, vzájomný rešpekt a zdieľame rovnaké hodnoty

Míľniky v histórii spoločnosti

1951	vznik REGULA Praha, n. p.
1958	vznik Závodov priemyselnej automatizácie Praha (ZPA Praha, s. p.)
1965	vznik ZPA dodávateľský podnik Praha (ZPA-DP Praha, n. p.)
1969	vznik Odštepného závodu ZPA – OZ v Bratislave
1985	vznik Elektromontu, k. p., Bratislava zlúčením ZPA – OZ Bratislava a Elektromontážnych závodov Bratislava
1990	likvidácia Elektromontu, š. p., Praha a jeho dodávateľských podnikov po celej ČSFR a založenie PPA, š. p., Bratislava
1991	založenie PPA CONTROLL, a. s.
1997	získanie certifikátu systému manažérstva kvality podľa STN EN ISO 9001
2013	získanie certifikátu integrovaného systému manažérstva podľa noriem ISO 14001 – systém environmentálneho manažérstva a OH SAS 18001 – systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
2017	získanie certifikátu systému manažérstva bezpečnosti podľa štandardu SCCP:2011
2019	rozšírenie rozsahu certifikácie podľa normy ISO 14001 – systém manažérstva environmentu a ISO 45001 – systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
2021	akvizícia spoločnosti LiV ELEKTRA, s.r.o. a jej zaradenie do skupiny spoločností PPA CONTROLL. Získanie certifikátu systému manažérstva informačnej bezpečnosti podľa normy ISO/IEC 27001
2023	akvizícia ENERGO CONTROL, s.r.o. a jej zaradenie do skupiny spoločností PPA CONTROLL

Filozofia spoločnosti

Ako dodávateľsko-inžinierska spoločnosť v oblasti elektro systémov, merania, regulácie a procesnej automatizácie máme za sebou 75-ročnú úspešnú históriu. Aj naďalej chceme byť zdrojom inšpirácie úspešných a spoluvytvárať svet čistejších a komfortnejších technológií. Poskytovaním profesionálnych služieb chceme pomáhať zefektívňovať partnerom ich činnosti a prevádzky, spolupodieľať sa na ich inováciách, znižovať potencionálne riziká v ich prevádzkach, zefektívňovať náklady na energie a znižovať environmentálne záťaž. Sme tím odborníkov vdychujúci život technológiám budúcnosti. Aby sme toto naše poslanie dokázali naplňovať, vytvárame našim zamestnancom produktívne pracovné prostredie so zameraním na profesionálny a osobný rozvoj.

Predmet činnosti

Hlavnými činnosťami spoločností skupiny PPA CONTROLL sú štúdie, projekty, dodávky, montáž, oživenie a servis v nasledovných oblastiach:

Meranie a regulácia, Poľná inštrumentácia

- Meracie okruhy teplôt, tlakov, tlakových diferencií, prietokov, hladín, posuvov a iných fyzikálnych veličín
- Špeciálne merania, detekcie výskytu spalín a toxických plynov, ekologické merania
- Systémy pre analýzy kvapalín a plynov - chromatografy
- Regulačné ventily a servopohony
- Regulátory a vyhodnocovacie systémy
- Prepojenia na riadiace a silnoprúdové systémy

Systémy kontroly a riadenia

- Riadiace systémy technologických procesov (DCS a PLC systémy)
 - Riadiace systémy budov
 - Systémy pre zber a vyhodnotenie informácií v energetike
- Programovanie aplikačného SW a SCADA vizualizácie
- Analýza procesov a tvorba užívateľského SW
 - Nábeh technológií a optimalizácia
 - Integrácia systémov
 - Vizualizácia a operátorské riadenie technologických procesov

Elektrické systémy

- Vzdušné a káblové vedenia NN, VN, VVN
- Líniové stavby
- Transformátorové stanice a rozvodne NN, VN, VVN, ZVN

Vyvedenie výkonu z generátorov do sietí VN

- Silnoprúdové rozvody, káblové, prípojnícové systémy
- Elektrické ochrany
- Stavebné elektroinštalácie
- Batériové úložiská

Zariadenia na výrobu elektrickej energie

- Vyhľadávanie a opravy porúch silových NN káblov (vedení)
- Vyhľadávanie a lokalizácia zemných elektrických a komunikačných vedení

Technologické projekty v energetike

- Štúdie realizovateľnosti (podpora pri plánovaní a financovaní projektu)
- Projektová dokumentácia pre všetky potrebné profesie
- Projekt pre stavebné povolenie
- Realizačný projekt
- Projekt kybernetickej bezpečnosti
- Dokumentácia skutočného vyhotovenia
- Realizačná fáza v spolupráci s renomovanými partnermi
- Stavebná časť
- Strojno-technologické dodávky
- Turbín, kotlov, kogeneračných jednotiek a iných balných jednotiek
- meracej a regulačnej techniky, riadiacich systémov a elektro systémov
- Uvedenie do prevádzky a s tým súvisiace
- Skúšky tesnosti, tlakové skúšky, individuálne skúšky systémov,
- chemické čistenie a prefuky
- komplexné skúšky
- garančné testy a tzv. babysitting
- Záručný aj pozáručný servis

Technologické vybavenie diaľnic a tunelov

- Napájanie tunelov elektrickou energiou – VN, NN, UPS, náhradné zdroje
- Osvetlenie a vetranie tunelov
- Tunelový rozhlas
- Rádiové spojenie v tuneli
- Meranie fyzikálnych a meteorologických veličín v tuneloch
- Telefóny núdzového volania
- Systémy sledovania dopravy
- Systémy riadenia dopravy – premenné dopravné značenie, riadiace systémy dopravy
- Bezpečnostné systémy (EPS, EZS, CCTV, HSP)
- Riadiace systémy technológie
- Integrácia jednotlivých technologických zariadení
- Operátorské pracoviská – dispečingy
- LED premenné dopravné značenie – výhradné zastúpenie výrobcu DMV

Výroba rozvádzačov

- NN rozvádzače 0,4 kV, typ SMO (skrine Rittal, Sarel, Profiline, Schrack...)
 - NN rozvádzače 0,4 kV pre podmienky jadrových elektrární (SMO-S, SBO, NRS-S)
 - Modulárne rozvádzače s výsuvnými blokmi typ RVB (skrine Logstrup, Sivacon)
 - Systémové rozvádzače pre riadiace systémy, servery a PC
 - Rozvádzače pre priemyselné a dátové komunikácie
- Nástenné rozvádzače, typ NRS
- Kompenzačné rozvádzače
 - Panely a pulty pre dozorne
 - Dopravné značky

Sériová výroba

- Mnohoročná spolupráca pri sériovo vyrábaných ovládacích systémov pre medzinárodne etablovaného výrobcu eskalátorov
- Výroba špecializovaných rozvádzačov pre AI dátové centrá v západnej Európe v rámci globálneho technologického projektu
- Výroba rozvádzačov, panelov a komponentov navrhnutých na mieru podľa technickej špecifikácie klienta
- Sériová výroba v dedikovanej výrobnjej hale s vlastným projektovým riadením, skladovým hospodárstvom, montážnymi pracoviskami a špecializovaným testovacím centrom pre overenie funkčnosti a kvality každého výrobku.
- Príprava káblových a vodičových zväzkov na semi-automatizovanom pracovisku za účelom zabezpečenia vysokej efektivity a opakovateľnosti výroby
- Dodržiavanie vysokých štandardov kvality, environmentálnych požiadaviek a štíhleho riadenia výroby (Lean), s dôrazom na rýchlosť dodávok a flexibilitu pri zmene požiadaviek sériovej produkcie

Informačné a telekomunikačné systémy

- Integrované slaboprúdové rozvody
- Dátové siete LAN, MAN, WAN
- Slaboprúdové systémy (EPS, EZS, CCTV...)
- Parkovacie systémy
- Hlasová komunikácia
- Cisco riešenia
- Štruktúrované káblové systémy, metalické a optické dátové centrá
- Vyhľadávanie a opravy porúch komunikačných metalických a optických káblov

Outsourcing energetiky

- Správa energetických rozvodov a zariadení
- Údržba, opravy, servis, odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení
- Meranie a monitoring elektrickej energie
- Dodávka elektriny a optimalizácia odberu elektrickej energie
- Audity

Komplexná správa priemyselných areálov

Manažment a administratíva správy

- Príprava a kontrola rozpočtov, evidencia nákladov a procesov správy, koordinácia dodávateľov

Technická správa

- Servis, údržba a opravy technických zariadení budov
 - Odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených technických zariadení:
- elektrických (vrátane priestorov s nebezpečenstvom výbuchu, bez obmedzenia napätia a v banských priestoroch zaradených do skupiny C3, C5, C6)
- plynových
- tlakových

Netechnická správa objektov

- Odpadové hospodárstvo, údržba komunikácií, údržba zelene, upratovanie, strážna služba

Výstavba a rozvoj infraštruktúry v lokalite D1 Park Senec

- komunikácie
- rozvody elektrickej energie VN a NN
- plynovod
- vodovod
- splašková a dažďová kanalizácia

Servis a údržba

- Záručný, pozáručný servis a údržba všetkých dodávaných systémov a zariadení
- Kalibrácie a opravy systémov fyzikálnych a chemických meraní
- Kalibrácie teplôt, tlakov a elektrických veličín AC/DC
- Termovízne merania
- Konzultácie a poradenská činnosť pre pracovníkov údržby
- Analýza siete, identifikácia problémov v sieti
- Dodanie náhradných dielov pre údržbu
- Overovanie iskrovobezpečných obvodov
- Diagnostika VN káblov meraním čiasťkových výbojov (merací voz)
- Diagnostika VN a NN káblov meraním DAR, PI, izolačných stavov
- Vyhľadávanie plášťových porúch VN káblov.
- Napäťové skúšky VN káblov do 22kV (merací voz)

Zváranie

- Dohľad nad systémom kvality vo zváraní podľa 3834-1 kvalifikovaným personálom – IWE/EWE
- Vypracovávanie dokumentácie k zváraniu – WPS, WPQR, Technologické postupy
- Posudzovanie dokumentácie
- Zváranie Impulzných potrubí
- Zváranie oceľových konštrukcii – standy, suporty, pomocné konštrukcie, rámy pod rozvádzače, káblové trasy, zemniace pásoviny a i.
- Zváranie hermetických a nehermetických rúrkových a káblových priechodiek
- Zámočnícke činnosti
- Nedeštruktívne skúšky zvarov (NDT)
- Vizuálne skúšky zvarov – VT
- Kapilárne skúšky zvarov – PT
- Skúšky tesnosti – LT



Spoločenská zodpovednosť

ročná správa
2025

Skupina PPACONTROLL vníma spoločenskú zodpovednosť ako integrálnu súčasť svojho podnikania. Uvedomujeme si, že naše aktivity majú dopad na spoločenské a environmentálne prostredie. Preto k tejto zodpovednosti pristupujeme systematicky, s dôrazom na konkrétne opatrenia, merateľné výsledky a dlhodobú udržateľnosť.

Kvalita, bezpečnosť a spoľahlivosť sú základnými piliermi nášho fungovania. Skupina PPACONTROLL má certifikované systémy manažérstva podľa ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001. Zároveň patríme medzi úzku skupinu spoločností na Slovensku s certifikáciou ISO 19443, zameranou na požiadavky jadrového priemyslu.

Dôležitým pilierom našej spoločenskej zodpovednosti je etika a transparentnosť. Naše podnikanie sa riadi Etickým kódexom, ktorý stanovuje pravidlá správania pre zamestnancov aj vedenie spoločnosti. Tento rámec dopĺňa Etický kódex pre dodávateľov a obchodných partnerov, ktorým presadzujeme férové podnikanie, dodržiavanie legislatívy, ochranu ľudských práv, nulovú toleranciu voči korupcii a zodpovedný prístup k životnému prostrediu.

Skupina PPACONTROLL investuje do odborného rastu zamestnancov prostredníctvom školení, certifikácií a zapájania do technologicky náročných projektov. Podporujeme zdieľanie know-how, inovácie a odbornú výnimočnosť. Zároveň vytvárame pracovné prostredie založené na rešpekte, rovnosti príležitostí a bezpečnosti vrátane najvyšších štandardov v oblasti BOZP.

Uvedomujeme si aj zodpovednosť voči budúcim generáciám odborníkov. Spolupracujeme so strednými odbornými školami a univerzitami, podporujeme technické vzdelávanie a vytvárame príležitosti pre študentov na získanie praktických skúseností.

Pre skupinu PPACONTROLL je spoločenská zodpovednosť dlhodobým záväzkom rozvíjať udržateľné, etické a inovatívne riešenia s dôrazom na ľudí.

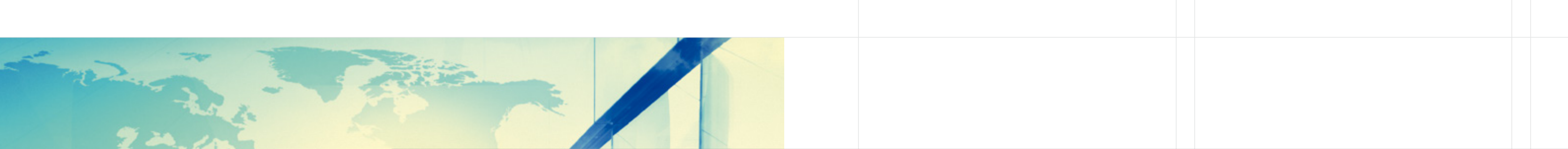
Manažérske systémy podľa ISO 9001, ISO 27001, ISO 14001, ISO 45001, SCC-VAZ a ISO 19443.

Zásady zabezpečovania kvality, informačnej a jadrovej bezpečnosti, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ako aj ochrany životného prostredia zodpovedne uplatňujeme vo všetkých našich procesoch. Implementované manažérske systémy pravidelne hodnotíme a trvale zlepšujeme, pričom kladieme vysoký dôraz na zhodu s požiadavkami našich zákazníkov, štátnej správy, dozorných orgánov a ďalších zainteresovaných strán.

V roku 2025 sme absolvovali dozorové audity za manažérske systémy ISO 9001, ISO 27001, ISO 14001, ISO 45001 a SCC-VAZ a certifikačný audit na ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001 v dcérskej spoločnosti PPA T&D. Zároveň sme prešli prvou fázou auditu na kultúru jadrovej bezpečnosti ISO 19443 v dcérskej spoločnosti PPA ENERGO.

Dlhodobé uplatňovanie týchto manažérskych systémov v materskej spoločnosti PPA CONTROLL, a. s. a v jej dcérskych spoločnostiach je predpokladom pre úspešné a komplexné plnenie všetkých legislatívnych a procesných požiadaviek. Spoločným prístupom všetkých zamestnancov posilňujeme celkový príspevok skupiny PPA CONTROLL k spoločensky zodpovednému správaniu. Neustále zvyšovanie úrovne kvality, bezpečnosti a celkovej firemnej kultúry je našou každodennou úlohou.

Dôslednou analýzou rizík, plánovaním cieľov a realizáciou primeraných opatrení prispievame k rozvoju našej skupiny PPA CONTROLL a šíreniu jej dobrého mena. Týmto úsilím chceme nielen neustále zlepšovať naše interné procesy a plniť očakávania zákazníkov a ostatných zainteresovaných strán, ale hlavne chceme byť naďalej Vaším dôveryhodným a spoľahlivým partnerom.



Ľudské zdroje



ročná správa
2025

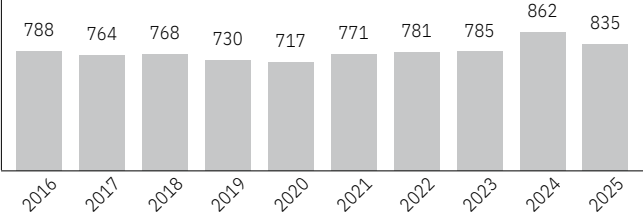
Štruktúra zamestnancov

Stratégiou spoločnosti je starostlivosť o zamestnancov za účelom stabilizácie odbornej pracovnej sily. Na podporu značky zamestnávateľa a prezentáciu spoločnosti PPA CONTROLL, a. s. ako atraktívneho zamestnávateľa sa spoločnosť zúčastnila študentských veľtrhov práce. Spoločnosť sa pravidelne prezentuje na odborných konferenciách a angažuje sa v spolupráci so strednými a vysokými školami s technickým zameraním. Spoločnosť podporuje duálne vzdelávanie a podporuje získavanie praktických skúseností pre študentov stredných škôl. Spoločnosti skupiny PPA CONTROLL, a. s. k 31. 12. 2025 zamestnávali spolu 835 zamestnancov. Index stability zamestnancov klesol v roku 2025 na 59 % (percento zamestnancov, pracujúcich u nás dlhšie ako 5 rokov z celkového počtu zamestnancov). Z celkového počtu zamestnancov je 82 % mužov a 18 % žien. Priemerný vek v spoločnosti je 46 rokov. Technické vzdelanie našich zamestnancov a uchádzačov je naďalej pre nás kľúčové. Najčastejšie obsadzované pozície v roku 2025 boli skúšobný technik, vedúci realizácie a projektant.

Rozvoj zamestnancov

Vzdelávanie a rozvoj zamestnancov sú jednou z najdôležitejších priorít spoločnosti. Spoločnosť PPA CONTROLL, a. s. rozšírila možnosti vzdelávania svojich zamestnancov o ďalšie formy s cieľom poskytnúť flexibilitu v získavaní kvalifikácie. S cieľom udržať vysokú úroveň odbornosti spoločnosť zefektívnila vzdelávací proces, jazykovú prípravu zamestnancov, ako aj poskytnutím príležitosti sa zúčastňovať odborných konferencií. Spoločnosť PPA CONTROLL, a. s. investovala do vzdelávania sumu 448 309 €, pričom priemerné ročné náklady na zamestnanca boli 536 €. Spoločnosť PPA CONTROLL, a. s. poskytuje svojim zamestnancom širokú ponuku benefitov so zameraním na wellbeing, športové aktivity, rodinu a regeneráciu a psychologickú podporu.

Počet zamestnancov skupiny
PPA CONTROLL, a. s. 2013 – 2025



Štruktúra zamestnancov podľa vzdelania

	2023	2024	2025	%
Základné	1	1	1	0%
Stredoškolské	454	486	476	57%
Vysokoškolské	330	342	358	43%
Spolu	785	829	835	100%

Štruktúra zamestnancov podľa veku

	2022	2023	2024	2025
18-29 rokov	73	72	82	73
30-39 rokov	177	185	184	159
40-49 rokov	208	216	257	255
50-59 rokov	210	205	234	236
nad 59 rokov	113	109	105	112
Priemerný vek	46	46	45	46

Štruktúra zamestnancov podľa pohlavia

	2023	2024	2025	%
Ženy	132	168	154	18 %
Muži	650	694	681	82 %
Spolu	782	862	835	100 %

Štruktúra zamestnancov podľa kategórií

	2023	2024	2025	%
Manažment	37	39	34	4%
Obchodníci	75	89	94	11%
Riadenie stavieb	85	105	107	13%
Projektanti, programátori	121	127	136	16%
Administratíva	118	124	102	12%
Technici	167	133	129	15%
Montážni pracovníci	172	222	214	26%
Ostatní	10	23	19	2%
Spolu	785	862	835	100%

Štatutárne orgány a organizačná štruktúra spoločnosti

ročná správa
2025

Predstavenstvo

Ing. Bystrík Berthoty, predseda

Narodený 9. 8. 1965. Absolvent Ekonomickej univerzity v Bratislave. V spoločnosti pôsobí od roku 1999. V súčasnosti zastáva funkciu generálneho riaditeľa spoločnosti od roku 2012 a funkciu predsedu predstavenstva zastáva od roku 2015.

Ing. Ladislav Ondriš, podpredseda

Narodený 22. 11. 1956. Absolvent Ekonomickej univerzity v Bratislave. Od roku 1999 do roku 2014 pôsobil vo funkcii predsedu dozornej rady spoločnosti. Súčasnú funkciu podpredsedu predstavenstva zastáva od roku 2015.

Ing. Marián Kolenčík, člen

Narodený 19. 9. 1967. Absolvent Slovenskej technickej univerzity v Bratislave. V spoločnosti pôsobí od roku 1990. Od roku 2013 do roku 2023 pôsobil vo funkcii riaditeľa dcérskej spoločnosti PPA INŽINIERING, s.r.o. Súčasnú funkciu člena predstavenstva zastáva od roku 2013.

Ing. Erik Vicena, člen

Narodený 28. 5. 1975. Absolvent Slovenskej technickej univerzity v Bratislave. V spoločnosti pôsobí od roku 2010. Súčasnú funkciu zástupcu generálneho riaditeľa pre obchodné záležitosti zastáva od roku 2018. Na pozícii člena predstavenstva pôsobí od roku 2019.

Ing. Peter Mekel, člen

Narodený 13. 11. 1976. Absolvent Fakulty elektrotechniky a informatiky Slovenskej technickej univerzity v Bratislave. Súčasnú funkciu výkonného riaditeľa dcérskej spoločnosti LiV ELEKTRA, s.r.o. zastáva od roku 2023. Na pozícii člena predstavenstva pôsobí od 1. 8. 2026.

Dozorná rada

Mgr. Darina Pavlů, MBA, predseda

Narodená 14. 12. 1981. Absolventka Právnickej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave a Business Administration na EADA Business School v Barcelone. Vo funkcii predsedu dozornej rady pôsobí od roku 2018.

Ing. Karol Pavlů, podpredseda

Narodený 19. 12. 1941. Absolvent Ekonomickej univerzity v Bratislave. V minulosti pôsobil vo viacerých orgánoch spoločnosti: predseda dozornej rady (od roku 1991), podpredseda predstavenstva (od roku 1996), podpredseda dozornej rady (od roku 2002), predseda dozornej rady (od roku 2014). V súčasnej funkcii podpredsedu dozornej rady pôsobí od roku 2018.

PhDr. Darina Pavlů, člen

Narodená 4. 6. 1946. Absolventka Filozofickej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave. Funkciu člena dozornej rady zastávala od roku 2005, od roku 2012 zastávala funkciu podpredsedu dozornej rady a od roku 2018 pôsobí na pozícii člena dozornej rady.

Mgr. Juraj Lott, člen

Narodený 10. 4. 1975. Absolvent Fakulty manažmentu Univerzity Komenského v Bratislave. V rokoch 2020 a 2021 pôsobil na pozícii člena dozornej rady. Vo funkcii člena dozornej rady opätovne pôsobí od roku 2025.

	Štatutárne orgány a organizačná štruktúra spoločnosti								
	Vrcholový manažment PPA CONTROLL, a. s. Ing. Bystrík Berthoty generálny riaditeľ Ing. Erik Vicena zástupca GR pre obchod Ing. Marta Kramárová finančná riaditeľka Ing. Michaela Tavalýová riaditeľka úseku manažérskych systémov PhDr. Martina Fandelová riaditeľka úseku HR JUDr. Marek Jurina vedúci právneho úseku JUDr. Juraj Oslanec riaditeľ úseku IT Manažment dcérskych spoločností PPA ENERGO, s.r.o. Ing. Bystrík Berthoty výkonný riaditeľ Ing. Erik Vicena riaditeľ obchodného úseku Ing. Emília Lalíková riaditeľka ekonomického a personálneho úseku Ing. Lukáš Dubrovay riaditeľ technického úseku Ing. Peter Špaňo riaditeľ výrobného úseku Ing. Miloš Glasa, PhD. riaditeľ úseku riadenia projektov Mgr. Roman Gonda riaditeľ úseku obstarávania a správy PPA INŽINIERING, s.r.o. JUDr. Erik Štefák výkonný riaditeľ Ing. Branislav Babic riaditeľ obchodného úseku Ing. Miroslav Hladký riaditeľ ekonomického úseku Ing. Igor Jamnický riaditeľ úseku dopravných technológií Ing. Richard Pavlík riaditeľ úseku technologických projektov v energetike Ing. Stanislav Uhlár riaditeľ technického úseku Ing. Roderik Gröne riaditeľ úseku realizácie zákaziek PPA POWER DS, s.r.o. Ing. Marian Hlasný výkonný riaditeľ Ing. Michal Vargončík obchodný riaditeľ Ing. Michal Kolimár riaditeľ strediska distribúcie energií a optimalizačných služieb Ing. Eva Turňová riaditeľka ekonomického oddelenia LiV ELEKTRA, s.r.o. Ing. Peter Mekel výkonný riaditeľ a konateľ Martin Latečka technický riaditeľ a konateľ Ing. Karol Herchl výrobný riaditeľ a konateľ Ing. Jozef Múdry obchodný riaditeľ a konateľ PPA T&D, s.r.o. Bc. Ivana Krajčírovičová výkonná riaditeľka Mgr. Darina Pavlů konateľ Ing. Bystrík Berthoty konateľ Ing. Erik Vicena konateľ Radoslav Benc konateľ PPA POWER, s.r.o. Ing. Erik Vicena konateľ PPA TRADE, s.r.o. Ing. Rudolf Chochula výkonný riaditeľ PPA SLAVUTIČ KYJEV, s.r.o. Ing. Vladimír Pánik výkonný riaditeľ PPA CONTROLL CZ, a. s. Mgr. Darina Pavlů konateľ PPA CONTROLL Magyarország Kft. Tibor Szüllö konateľ Ing. Tomáš Hörigh konateľ								

Referencie spoločnosti

ročná správa
2025

Energetika

Západoslovenská distribučná, a. s.

ES Čulenova – doplnenie T103 a výmena T101, T102

- Zabezpečenie dostatočnej transformačnej kapacity 110/22 kV pre rastúce zaťaženie distribučnej sústavy 22 kV v okolí spôsobené hlavne developerskou činnosťou v bezprostrednom a širšom okolí elektrickej stanice najmä Landererovej ulice a Mlynských Nív.
- Vybudovanie a doplnenie výkonového transformátora 110/22 kV T103, ktorá bola realizovaná v existujúcej budove R22 kV. Súčasťou realizácie bola demontáž nepotrebných zariadení a demolácia objektov. Doplnenie transformátora T103 a výmena transformátorov T101, T102 2x63 MVA za 2x40 MVA v nízkom hlučnom prevedení si vyžiadalo viacero úprav na stávajúcej technológii elektrickej stanice.

Stavebné objekty:

- SO 31 Rozvodňa 110 kV
- SO 32 Stanovište transformátorov
- SO 34 Budova spoločných prevádzok
- SO 35 Rozvodňa 22 kV
- SO 37 Areálové osvetlenie
- SO 41 Vnútorne komunikácie
- SO 45 Hrubá úprava terénu
- SO 46 Konečná úprava terénu
- SO 47 Vonkajšie oplotenie – úprava
- SO 49 Demolácie
- SO 59 Poplachový systém narušenia (PSN)
- SO 60 Elektrická požiarňa signalizácia (EPS)

Prevádzkové súbory:

- PS 01 Demontáže technológie
- PS 04 Transformátory a tlmivky
Transformátory 110/22 kV – T101, T102 a T103, nové primárne odporníky a ich primárne pripojenie, silové prepojenia VVN z káblových priechodiek až po VVN priechodky transformátorov, silové káble VN z uzla sekundárnych vinutí 22 kV transformátorov T101, T102 a T103 na primárne odporníky, zvodiče prepätia VVN vrátane ich pripojenia, pomocná oceľová konštrukcia pre VN a VVN káble, káblové VVN koncovky a zvodiče prepätia.
- PS 09 Rozvodné zariadenia 110 kV
Nové SF6 plynom izolované pole 07 pre pripojenie 110 kV strany transformátora T103, pripojenie nového poľa 07

k predpripraveným rozširovacím modulom hlavných prípojníc pre pripojenie nového poľa počas prevádzky rozvodne 110 kV, výmena existujúcich VVN káblov transformátora T101 a T102 za nové vrátane koncoviek, trasy VVN káblov T101, T102 a T103, pripojenie nového poľa 07, koncoviek.

- PS 10 Rozvodné zariadenia 22 kV
Rozšírenie skriňovej VN rozvodne 22 kV o nové prírodné pole transformátora T103, úprava blokovacích podmienok R22 kV a úprava parametrizácie dotknutých ochranných terminálov, polozenie nových VN káblov od transformátora T101, T102 a T103 do VN rozvádzača vrátane montáže a zapojenia káblových koncoviek.
- PS 31 Elektrické ochrany
Doplnenie nových rozvádzačov do BSP – priestor R110 kV, úpravy v jestvujúcich rozvádzačoch a v skrini prenosových zariadení, skúšky a aktivácia prenášaných signálov strhávania a diaľkového vypínania, v protiľahlých rozvodniach Ovsíšte a P. Biskupice. Úpravy v jestvujúcich rozvádzačoch ARE, ASE vzhľadom na výmenu transformátorov T101, T102 a doplnenie nového transformátora T103, úprava blokovacích podmienok R110 kV a úprava parametrizácie dotknutých ochrán a podstaníc RIS.
- PS 32 Riadiaci a informačný systém (RIS)
Doplnenie RIS v súvislosti s novým transformátorom T103 a jeho digitálnymi ochranami a s podstanicou poľa AEA07. Doplnenie RIS v súvislosti s novou automatikou straty SF6 rozvodne 110 kV a s rozšírením rozvodne R22 kV o nové pole AJE45. Úpravy v podstaniciach transformátorov T101 a T102 v súvislosti s ich výmenou. Rozšírenie optokomunikačných slučiek o nové ochrany a podstanicu.
- PS 33 Bilančné meranie a meranie kvality elektrickej energie
Vybudovanie novej skrine bilančného merania elektrickej energie AQQ01 a merania kvality elektrickej energie AQF01.
- PS 40 Hlavná uzemňovacia sieť (HUS)
- PS 50 Vlastná spotreba
Prezbrojenie (doplnenie) vývodov v rozvádzači ANG2,8 pre napájanie chladenia, regulácie a vykurovania v súvislosti s doplnením T103 a výmenou T101, T102 a v súvislosti s novým rozvádzačom AZE03 – ELI R22 kV. Prezbrojenie (doplnenie/ odpojenie) vývodov v rozvádzači ATJ1,3 a v rozvádzači ANL0.

[illegible]

Výmena
transformátora
T402 a inštalácia
kompenzačných
tlmiviek v ES,
Podunajské Biskupice

Inštalácia
transformátora
400/110 kV,
Podunajské Biskupice

Výstavba novej
elektrickej stanice
110/22 kV R8141 ESt,
Mierovo

Samoobslužná
elektrická
stanica 110/22 kV,
Mierovo



Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.

Výmena transformátora T402 a inštalácia kompenzačných tlmiviek v ES Podunajské Biskupice

Investičná akcia zákazníka SEPS bola súčasťou projektu Danube InGrid, projektu financovaného z fondov EÚ na rozvoj elektrizačných sústav. Účelom investičnej akcie bolo zvýšenie spoľahlivosti transformácie 400/110 kV pre prislúchajúcu 110 kV distribučnú sústavu ako aj navýšenie transformačného výkonu v predmetnej uzlovej oblasti a zlepšenie podmienok regulácie napätia v tejto časti prenosovej sústavy. V rámci tejto investície boli vykonávané stavebné aj technologické práce počas bežnej prevádzky oboch rozvodní, ako 400 kV, tak aj 110 kV, čo si vyžadovalo zvýšené nároky na bezpečnosť práce.

Stručný popis rozsahu zrealizovaných prác v rámci projektu:

- Demontáže a demolície pôvodných objektov
 - Vybudovanie nového stanovišťa transformátora a s protipožiarňmi stenami a vybudovanie stanovišťa kompenzačných tlmiviek
 - Vybudovanie základov pre HOK a POK v rozvodni 400 kV a 33 kV
 - Káblové kanály, vnútorné komunikácie, kanalizácia, havarijná nádrž a pod.
 - Hlavná uzemňovacia sieť, pracovné osvetlenie a pod.
- Čo sa týka prevádzkových súborov a ich celkov, stručný popis inštalovaných zariadení:
- Všetky demontáže existujúcich technologických zariadení
 - Inštalácia transformátora 400/110 kV a kompenzačných tlmiviek
 - Technologické prvky v rámci rozvodní 400 kV a 33 kV
 - Elektrické ochrany, technologický informačný systém ochrán, RIS, automatická regulácia napätia transformátora, monitorovací systém technológie, merania práce a kvality el. energie
 - Transformátory vlastnej spotreby, rozvádzače vlastnej spotreby
 - Interné komunikácie v ES
 - Uzemňovacia sieť

Rozšírenie ES Podunajské Biskupice + dozbrojenie prípojnice W2

- Spoločnosť LIV ELEKTRA, s.r.o. realizovala v krátkej časovej nadväznosti aj druhú dôležitú stavbu v rámci rozvodne 400 kV Podunajské Biskupice. Táto zákazka zahŕňala rozšírenie rozvodne o jedno pole, konkrétne pole č. 08, vrátane príslušnej sekundárnej technológie, rozvádzačov vlastnej

spotreby, rozvadzačov merania a RIS a zároveň prístrojové dozbrojenie prípojnice W2. Účelom tohto rozšírenia bolo nové usporiadanie zaústenia existujúcej linky V489 z ES Stupava a budúcej 400 kV linky z ES Vajnory a zároveň dozbrojenie prípojnice W2 umožní prevádzkovateľovi vyššiu variabilitu pri manipuláciách a vykonávaní údržby v rámci rozvodne. Investíciu financoval investor z vlastných zdrojov ako aj z európskeho investičného projektu Danube Ingrid určeného na modernizáciu, prepájanie a zefektívňovanie elektrizačných sústav. Stavba bola realizačne zahájená koncom roka 2024 a realizačne ukončená v septembri 2025.

- Celkovo stavba pozostávala zo štyroch SO, t.j. SO 323 Dočasné oplatenie, SO 321 Vnútorčné oplatenie na oddelenie rozvodní prenosovej sústavy a distribučnej sústavy, SO 522.1 Rozvodňa vonkajšia 400kV, ktoré zahŕňalo predovšetkým vybudovanie nových základov pod novoinštalované zvodnice prepätia a nakoniec SO 525 Káblové kanály, ktorých vybudovanie slúžilo k privedeniu kabeláže k jednotlivým prístrojom.
- Po technologickej stránke projekt zahŕňal nasledujúce PS a rôzne úpravy, doplnenia, nastavenia a skúšky súvisiace doplnením poľa 08:
- PS 07 Rozvodňa 400kV
- PS 30.1 RIS – centrálné zariadenia
- PS 30.2 RIS – väzby na technológiu
- PS 30.3 Elektrické ochrany
- PS 30.4 Meranie práce a kvality elektrickej energie
- PS 30.6 Technologický informačný systém ochrán
- PS 30.7 Monitorovací systém technológie
- PS 30.8 Interné komunikácie v ESt
- PS 50 Vlastná spotreba
- PS 61 Väzba na ASDR
- PS 62 Prenosové cesty

NZ_G1_Nová Vieska, VNK, VNV, TS

- Spoločnosť LIV ELEKTRA, s.r.o. realizovala v r. 2024 a 2025 projekt kabeľizácie v obci Nová Vieska. Súčasťou tohto projektu bolo osadenie nových kioskových trafostaníc TS 0038-005, TS 0038-007, TS 0038-0014, novej jednotkypovej TS 0038-012 a výmena starej priehradovej TS 0038-3 za novú PTS a pripojenie existujúcej jednotkypovej TS 0038-006 cez VN kábel k novému úsekovému odpínaču. Výmena niekoľkých úsekových odpínačov na existujúcich podporných bodoch, v rámci NN rozvodov výmena podporných bodov NNV za nové, realizácia NN káblov a pokládka VN káblov realizovaná

v značnej miere riedenými pretlakmi a čiastočne ukladáním do vykopanej káblovej ryhy, zaústenie káblov do vybudovaných trafostaníc, realizácia príslušných uzemnení atď.

- Súčasťou projektu bola aj realizácia pokládky úložného optického kábla (ÚOK) a príslušných káblových šácht umiestnených pri jednotlivých objektoch TS, resp. podporných bodoch.
- Navyše, okrem montážnych prác sa v rámci zákazky realizovali aj demontážne práce starých zariadení, resp. vzdušných vedení VN, NN.

Západoslovenská distribučná, a. s.

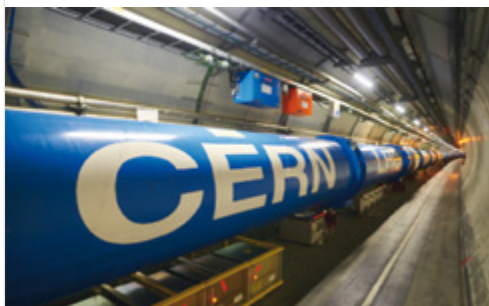
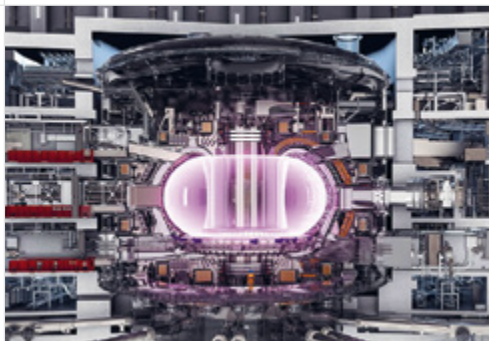
Výstavba novej elektrickej stanice 110/22 kV R8141 EST Mierovo

Investícia bola financovaná z fondov EÚ v rámci projektu Danube InGrid. Cieľom tejto investičnej akcie bolo vybudovanie úplne novej elektrickej stanice 110/22 kV v lokalite Mierovo za účelom zvýšenia spoľahlivosti distribúcie elektrickej energie a zabezpečenia zásobovania elektrickou energiou existujúcich ako aj budúcich odberateľov v uvedenej lokalite. Elektrická stanica bola navrhnutá a vybudovaná ako trvale bezobslužná, vybavená radiacim a informačným systémom umožňujúcim diaľkovú obsluhu z dispečingu distribučnej spoločnosti.

Stručný popis rozsahu zrealizovaných prác v rámci projektu:

- Výstavba novej budovy spoločných prevádzok s jej kompletným technologickým vybavením
- Vybudovanie technickej infraštruktúry
- Vnútroareálové komunikácie
- Stanovišťa tlmiviek a výkonových transformátorov 110/22 kV
- Vybudovanie rozvodne 110 kV, všetkých jej stavebných častí, základov, HOK, POK, káblových kanálov, stožiarov atď.
- Inštalácia a osadenie všetkých technologických celkov a prvkov, primárnej a sekundárnej techniky a ich inštalácia do funkčných celkov ako v rozvodni 110 kV, tak aj v BSP (napr. výkonové transformátory 110/22 kV, tlmivky, vypínače, odpojovače, prístrojové transformátory, pripojnice, vodiče, izolátory, ochrany, NN rozvádzače a VN rozvádzače, vlastná spotreba, RIS, uzemňovacia sústava, atď.)
- Vybudovanie celoareálneho oplotenia a vnútorného bezpečnostného oplotenia, pracovného a areálového osvetlenia, bezpečnostného systému
- Skúšky a oživenie elektrickej stanice

Fúzny experimentálny
reaktor
– projekt ITER



CERN Európska
organizácia pre
jadrový výskum,
Ženeva, Švajčiarsko



JRC Karlsruhe,
Laboratória – nové
krídlo M



AE Hinkley Point C,
Veľká Británia

Jadrová energetika zahraničie

Projekt ITER (Francúzsko) – Medzinárodný fúzny experimentálny reaktor

- Elektroinštalačné práce – inštalácia elektro zariadení vrátane vodou chladených zapúzdrených vodičov, rýchlovybijacích jednotiek a pridružených zariadení, prípojníc a prístrojov, pokládka koaxiálnej a I & C kabeláže a montáž poľnej inštrumentácie
- Dodávka NN rozvádzačov pre TOKAMAK Cooling Water System 1st Plasma v rozsahu:
 - Návrh a výroba testovacej vzorky otestovanej v laboratóriu na magnetickú indukciu 21 mT
 - Výroba a dodávka rozvádzačov
 - Podpora pri spúšťaní

**CERN Európska organizácia pre jadrový výskum,
Ženeva, Švajčiarsko**

- Dodávka a výroba riadiacich a silových NN rozvádzačov pre chladiace systémy detektorov CO2 ATLAS a CMS 2PACL v rozsahu sériová výroba 22 kusov skríň

JRC Karlsruhe – Laboratória - nové krídlo M

dodávka technického vybavenia budovy - časť TGA

- Elektrotechnika, riadiaca a komunikačná technológia a technológia merania radiačnej ochrany pre výstavbu krídla M („Kridlo M“) v lokalite Spoločného výskumného centra („JRC“) v Karlsruhe. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať služby vyplývajúce zo zariadení, najmä technické špecifikácie, v súlade s uznávanými normami a podmienkami tejto zmluvy.

Jadrová elektrárň Hinkley Point C – Veľká Británia

Montáž poľnej inštrumentácie v budove reaktora a SKR miestnostiach v rozsahu vypracovania dokumentácie, inštalácie snímačov, prepojovacích skriniek, kabeľáže.

Systemy za ktoré sme zodpovední:

- KIR (Loose Part Monitoring System and Vibration Monitoring System):
- Loose Part Monitoring System (systém monitorovanie uvoľnených častíc v primárnom okruhu)
- Vibration Monitoring System (systém monitorovania vibrácií)

- RCV - Systém merania koncentrácie kyseliny boritej v primárnom okruhu.
- RPN (Excore instrumentation system) – meranie neutrónového toku.
- RIC (Incore instrumentation system) – elektroplošina wessel head. Inštalácia kabeľáže
- RGL (Rod position control and monitoring system) - systém kontroly a monitorovania polohy tyčí.

Projekt SILT1 Leibstadt, Švajčiarsko – Modernizácia

- Elektroinštalačné práce – výmena TXS rozvádzačov záložných dieselgenerátorov Div. 21 a 31 počas odstávky - transport, demontáž a montáž rozvádzačov a pripojenie kabeláže k novým rozvádzačom.



Bloková dozoriňa
blok V2 AE Jaslovské
Bohunice



Atómová elektrárňa
Mochovce



Meracia a regulačná
technika
AE Mochovce



Jadrová energetika Slovensko

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť a.s.,

- Demontáž systémov v kontrolovanom pásme -projekt elektročasti D4. 4. C
Vypracovanie realizačného projektu pre elektrosystémy v kontrolovanom pásme vyrad'ovaných zariadení atómovej elektrárne V1, pre zaistenie napájania vzduchotechnických, radiačných, požiarnych a riadiacich systémov, následná modifikácia stávajúcich zariadení, realizácia nových častí a zaísťovanie napájacích a signalizačných káblov zariadení určených na likvidáciu.

Slovenské elektrárne, a. s. Bratislava, závod Atómové elektrárne Jaslovské Bohunice

Atómová elektrárňa V-2 – 3. a 4. blok

- Výmena ističov 0,4 kV typu ARV za ističe Siemens a Schneider – vypracovania realizačného projektu a DSV, dodávka ističov vrátane retrofitov, realizácia počas odstávky JE.
- Úpravy, aktualizácia a inžinierska podpora softvéru a korektívna údržba hardvéru TPS – SW úpravy, korekcie algoritmov, doplnenie nových funkcií, aplikovanie bezpečnostných záplat atď. na všetkých úrovniach informačného systému od zberu dát z PLC, cez komunikačné a výpočtové moduly až po vizualizáciu a archiváciu dát a aktualizáciu SW tretích strán (Windows, Linux, VMWare)
- Realizácia opatrení OPC – výmena ochrán nesystémových 6 kV rozvádzačov B18150/1 – vypracovanie projektu, dodávka, montáž a skúšky
- Modifikácia ultrazvukových snímačov TQ
- Rekonštrukcia ZSTG na 3. a 4. bloku JE SE-EBO.
- Výmena rozvádzačov elektrického budenia a ochrán DG 3 a 4. bloku SE-EBO v rozsahu vypracovania projektovej dokumentácie, dodania materiálov a zariadení, inštalácia, skúšky a uvedenie do prevádzky.
- Modifikácia meraní v kontaktnom aparáte spaľovania vodíka – dodávka, montáž, skúšky
- Výmena budenia TG31, TG32, TG 41 a TG42 – elektro montážne práce
- V rámci IPR EBO 10275 realizujeme odpojenie pôvodnej kabeláže, demontáž pôvodných rozvádzačov budenia TG, transport, montáž nových rozvádzačov a pripojenie

pôvodnej kabeláže do nových rozvádzačov budenia TG, OPOS nových rozvádzačov, montáž ovládacieho panela budenia TG na BD, realizácia bude prebiehať počas GO blokov 2025, 2026

- Úprava TPS (technologický počítačový systém) pre nadväzujúce projekty – Štart havarijných čerpadiel v Režime 6, Úprava ZSTG, Modifikácia v systéme merania hladiny v reaktore
- Výmena automatík sekundárneho okruhu a automatík VZT primárneho okruhu - montáž
- Demontáž pôvodných rozvádzačov
- Dodávka a inštalácia metalickej a optickej kabeláže
- Doprava a inštalácia nových rozvádzačov v neoperatívnych častiach blokovej dozorne
- Doprava a inštalácia nových rozvádzačov v miestnosti PPR II, PPR III
- Úprava zapojenia manostatov
- Realizácia bude prebiehať počas GO blokov 2025
- Modifikácia v uzle chladičov 1,2TG11,12W01_IPR B22009
- Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie pre časť SKR
- Demontáž pôvodných snímačov
- Dodávka a inštalácia novej kabeláže v rámci SKR
- Dodávka a inštalácia nových snímačov SKR
- Dodávka a montáž združovacích skriniek
- Úprava TPS (doplnenie nových meraní, úprava fragmentov TPS, modifikácia pôvodných meraní)
- Realizácia skúšok za časť SKR (individuálne skúšky, PKV a KV)
- Vypracovanie DSV
- Realizácia bude prebiehať po odstávkach za chodu oboch blokov EBO V2 v období od 09 až do 12/2026
- Modifikácia regulačných obvodov primárneho a sekundárneho okruhu
- Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie
- Dodávka a výmena skriň, snímačov,
- Realizácia skúšok
- Modifikácia mobilných usmerňovačov dieselgenerátorov (DG) v EBO
- Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie
- Dodávka a montáž skriň, výroba konštrukcií, pokládka kabeláže
- Realizácia skúšok

Závod Atómové elektrárne Mochovce

Atómová elektrárňa Mochovce – 1., 2. a 3. blok

- Oprava kabeláže na meraniach teploty JEC – opravy kabeláže, dodanie nových snímačov teploty a materiálu
- Elektroinštalčné práce na závode EMO12 – výmena svietidiel
- Diagnostika a servis gestier na závode EMO12
- Prepúšťacie stanice do atmosféry - Generálna oprava
- Zrušenie blokovacej podmienky čerpadla PČS
- Údržbárske práce pri opravách elektrozariadení v SE EMO
- Údržbárske a opravárenské práce, odstraňovanie porúch na elektrických motoroch a generátoroch.
- Vykonávanie opráv, údržbárskych prác a odstraňovanie porúch na servopohonoch.
- Vykonávanie opráv, údržbárskych prác a odstraňovanie porúch na elektrických rozvodných zariadeniach vysokého a nízkeho napätia, transformátoroch a elektroinštalácií.
- Vykonávanie opráv, nastavenia a testovania ističov Scheider Compact NS, Masterpact NT a NW, Compact NSX.
- Údržbárske práce pri opravách elektrozariadení v SE EMO: Údržbárske práce a odstraňovanie porúch na elektrických motoroch a generátoroch.
- Vykonávanie opráv, údržbárskych prác a odstraňovanie porúch na servopohonoch.
- Vykonávanie opráv, údržbárskych prác a odstraňovanie porúch na elektrických rozvodných zariadeniach vysokého a nízkeho napätia, transformátoroch a elektroinštalácií.
- Modifikácia riadiaceho systému TELEGYR TG809 SE EMO 1,2
- Vypracovanie a dodanie kompletnej projektovej realizačnej dokumentácie (vypracovanie OPP, BPP, TPP, programy FAT, FS, PKV a KV, spracovanie HMG, kybernetickú bezpečnosť a dodanie plánov kvality vybraného zariadenia pre schválenie na ÚJD)
- Riadenie projektu, dodávka SW vrátane dokumentácie, licencií a programového vybavenia
- Dodávka SKR a ELE zariadení a komponentov, kabeláže a materiálu
- Demontáž a montáž elektro a SKR zariadení a komponentov, kabeláže
- Konfigurácia SW, validácia a verifikácia aplikovaného SW
- Realizácia PKV a KV
- Školenie pre pracovníkov SE
- Vypracovanie STD, DSV, DSV PZ pre prevádzku zariadení
- Realizácia bude prebiehať po etapách v rokoch 2026, 2027, 2028, 2029

Tepláreň
v Martine



Kogeneračné jednotky v martinskej teplárni



Tepelná elektrárň
Felton, Kuba



Miestnosť parnej
kotelne v teplárni
Slovenských
cukrovarov Sered'



Generálne dodávky v energetike

Martinská teplárenská, a. s.

Ekologizácia spoločnosti – zvýšenie energetickej efektívnosti a ukončenie uhoľnej prevádzky

Technologická část:

- Dodávka a montáž kogeneračných jednotiek
- Dodávka a montáž horúcovodných kotlov
- Dodávka a montáž potrubných rozvodov
- Dodávka a montáž systému odvodu spalín
- Dodávka a montáž technológií pre vyvedenie elektrického výkonu
- Dodávka a montáž NN a VN rozvodov
- Dodávka a montáž NN rozvádzačov
- Dodávka a montáž systémov riadenia technologických procesov
- Programovanie systémov

Stavebná časť:

- Vybudovanie nového objektu strojovne pre kogeneračné jednotky
- Kompletná rekonštrukcia objektu pre horúcovodnú kotolňu
- Dodávka a montáž oceľových konštrukcií obslužných plošín, potrubných a dopravných mostov
- Dodávky a montáž technológií na detekciu úniku plynov, EPS a kamerových systémov
- Dodávka a realizácia podzemných rozvodov a kanalizačných systémov
- Realizácia komunikácie a spevnených plôch

Tepelná elektrárň Planta Centro, Venezuela

Rekonštrukcia 400 MW kotla č. 5

- 420 kV vývod bloku (zvodiče prepätia)
- Transformátory 30 MVA 5BT01, 5BT02
- Vývod a nula generátora
- Budiaci systém generátora
- Elektrické ochrany a merania, MicroSCADA
- Bloková rozvodňa VN
- Bloková rozvodňa NN
- Podružná rozvodňa na + 6,1 m
- Podružná rozvodňa na úpravu vody
- Podružná rozvodňa pre čerpaciu stanicu
- Uzemnenie a bleskozvody technologických konštrukcií
- Osvetlenie a zásuvkové rozvody technológie
- Zdroje a rozvody jednosmerného napätia
- Dieselgenerátor

Tepelná elektrárň Felton, Kuba

- Dodávka kompletnej realizačnej dokumentácie pre stavbu
- Dodávka nových častí kotla, dodávka horákov, ventilátorov spalín, dýchadiel, ohrievačov vzduchu, potrebných ventilov a príslušenstva
- Dodávka vysokotlakových a nízkotlakových častí turbíny vrátane príslušenstva ako je radiaci systém turbíny, mazací systém, monitorovanie vibrácií a ďalšie potrebné periférie
- Dodávka rotora generátora vrátane rozvodov oleja, plynu a vody
- Dodávka automatizácie, ktorej súčasťou je radiaci systém, dodávka kompletného prístrojového vybavenia pre kotolňu a strojovňu, dodávka kompletného montážneho materiálu
- Dodávka elektrickej časti vrátane dodávky hlavných striedavých a jednosmerných rozvádzačov, svetelných rozvádzačov, jednosmerných batérií, sieťovej synchronizácie, vysokonapäťových ochrán, potrebnej kabeláže a iného pomocného materiálu
- FAT skúšky vybraných druhov dodávok na ich expedíciu
- Technická asistencia pri montáži

Tepláreň Slovenských cukrovarov, Sered'

Nový tepelný zdroj 2x36 t/h, tlak 12 bar

- Dodávka kompletnej projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a realizačnej dokumentácie pre zhotovenie diela
- Vypracovanie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia vrátane procesu získania stavebného povolenia
- Stavebné práce nevyhnutné pre zhotovenie diela, výstavba budovy, potrubného mostu
- Dodávka 2 ks kotlov Bosch s príslušenstvom
- Dodávka technologických zariadení vrátane desulfurizácie
- Dodávka a montáž zásobníku bioplynu vrátane kompletných rozvodov do teplárne
- Dodávka a montáž kontinuálneho merania emisií
- Demontáž a spätná montáž existujúcej reverznej osmózy, predkampaňový servis a uvedenie do prevádzky
- Montáž a inštalácia kotlov s príslušenstvom a ostatných technologických zariadení
- Dodávka a montáž trafostanice
- Dodávka a montáž VN rozvodov
- Dodávka a montáž vonkajších rozvodov NN
- Dodávka a montáž vonkajších rozvodov slaboprúdu
- Dodávka a montáž svetelnej a zásuvkovej inštalácie
- Dodávka a montáž silnoprúdových rozvodov pre technológie

Továrň na výrobu
elektromobilov TESLA
GIGAFACTORY Berlín,
Nemecko

Duslo Šaľa – kotolňa
s novým kotlom K8

Slovnaft Bratislava



Továrň na výrobu elektromobilov TESLA GIGAFACTORY BERLIN (Nemecko)

Vypracovanie, úprava a modifikácia realizačného projektu v 3D modeli

Technologická a stavebná elektroinštalácia v rozsahu:

- výroba a dodávka NN rozvádzačov (MCC, power panels, lighting panels, local control boxes)
- montáž VN a NN rozvodne
- dodávka a montáž prípojnícového systému
- dodávka a montáž uzemnenia a bleskozvodov
- dodávka a montáž hlavných a vedľajších káblových trás
- dodávka a pokládka kabeláže
- dodávka a montáž osvetlenia vrátane núdzového osvetlenia
- montáž elektro a SKR zariadení
- revízie, oživenie a uvedenie do prevádzky
- napájanie a realizácia fotovoltaických panelov
- dodávka a montáž vzduchotechniky
- dodávka a montáž vzduchotechnických potrubí

Továrň na výrobu potravín CJ FOODS Hungary Project (Maďarsko)

Technologická a stavebná elektroinštalácia v rozsahu:

- výroba a dodávka NN rozvádzačov (MCC, power panels Hygienic Design, lighting panels, local control boxes)
- dodávka a montáž uzemnenia a bleskozvodov
- dodávka a montáž hlavných a vedľajších káblových trás
- dodávka a pokládka kabeláže
- dodávka a montáž osvetlenia vrátane núdzového osvetlenia
- revízie, oživenie a uvedenie do prevádzky
- dodávka a montáž kamerového systému na čítanie EČV motorových vozidiel
- vonkajšie a podzemné práce, osadenie betónových šácht a pokládka káblov v podzemných rúrach
- inštalácia nabíjacích staníc pre EV
- dodávka a montáž ESO (Power Cut) núdzové odpojenie elektrickej energie v prípade núdze, požiaru

Kablitz GmbH, Nemecko

Projekt nového biomasového kotla v závode Wismar Pellets na spaľovanie odpadu pri výrobe drevených peliet

- Dodávka a montáž hlavných a vedľajších káblových trás
- Dodávka a montáž vonkajších rozvodov slaboprádu
- Dodávka a montáž silnoprúdových rozvodov pre technológie
- Montážne práce v trafostanici pre vyvedenie výkonu z TG
- Montáž a zapojenie MCC rozvádzačov
- Montáž a zapájanie RIO rozvádzačov v poli
- Testovanie káblových systémov, inštrumentácie a optických sietí

DURR SYSTEMS AG (Nemecko)

Výstavba novej lakovne v závode AUDI, Neckarsulm, Nemecko

- dodávka a montáž káblových trás
- dodávka a montáž hlavných a vedľajších napájacích káblových vedení
- inštalácia NN systémových rozvádzačov
- dodávka a montáž slaboprúdových káblov a pripájanie technologických zariadení
- dodávka a montáž komunikačných káblových vedení
- individuálne a funkčné skúšky
- protokoly o vykonaní meraní komunikačnej siete (PROFIBUS, Optika)

TESLA Blue Planet s.r.o., Holandsko

BESS – Wanneperveen NL – 7 ks kontajnerov

- Dodávka a montáž batériových úložísk vrátane vypracovania projektovej dokumentácie

Priemysel Slovensko

Duslo, a. s., Šaľa

- Servisná zmluva na servis RS na Výrobnej jednotke Organika, Teplárni a Spaľovni odpadov – dodávky služieb spojených s kontrolou a úpravami SW riadiacich systémov na prevádzkach po odstávkových rekonštrukciách
- Upgrade SW a KyBe - UGL1
Dodávky materiálu a služieb spojených s upgrade DCS YOKOGAWA na prevádzke SBU A – UGL1 – RPD, DSV (AS RTP), dodávka materiálu, výroba rozvádzačov, FAT test, montáž na prevádzke, OPOS, skúšky, spracovanie SW DCS YOKOGAWA, kybernetická bezpečnosť DCS YOKOGAWA
- Obnova výroby PPD v objekte 44-15 časť MaR a elektro
Dodávky materiálu a služieb spojených s modifikáciou výroby PPD na prevádzke SBU O – PPD – dodávka materiálu, úprava rozvádzačov RS a elektro, OPOS, skúšky, spracovanie SW DCS YOKOGAWA
- Doplnenie diaľkovo ovládaných ventilov do výrobné čpavkovej vody, na chladiacu vodu na výstupe z E-504 a na trasu vodíka do HTER - časť DCS YOKOGAWA
Dodávky služieb spojených s modifikáciou technológie na prevádzke SBU A – ČP4 – spracovanie SW DCS YOKOGAWA
- Oprava emisného vyhodnocovania systému pre K6 a K7
Dodávky služieb spojených s modifikáciou AMS pre kotle K6 a K7 na prevádzke SBU E – Tepláreň – spracovanie SW DCS YOKOGAWA

BIOTIKA, a. s., Slovenská Ľupča

- Výpomoc pri kalibráciách MaR počas odstávky výroby
Dodávky služieb spojených s kalibráciou MaR zariadení na prevádzkach

Slovnaft, a. s.

Online corrosion monitoring system

Cieľom projektu je zabezpečiť integritu, prevádzkovú dostupnosť, bezpečnosť na vybraných destilačných rafinérii Slovnaft najmä Atmosférická destilačná jednotka 5 (BADU5), Vákuová destilačná jednotka 5 (BVDU5), Surová destilačná jednotka 6 (BCDU6) v. Tento cieľ je možné dosiahnuť najúčinnším spôsobom prostredníctvom bezdrôtového online monitorovania korózie kritických zariadení. Systém monitorovania korózie pomôže monitorovať vplyv spracovania rôznych druhov ropy, predchádzať únikom, neplánovaným odstávkam a lepšie plánovať údržbárske činnosti, aby sa predišlo kritickému stavu zariadenia a neplánovaným odstávkam.

V rámci projektu

- vypracovaný projekt (detail design) inžinieringu, obstarania, montáže, v súlade s platnými STN a normami Slovnafť (MGS-S-REF-M).
- nainštalované snímače, sondy a kupóny v rozsahu:
 - o na meranie hrúbky stien ultrazvukové snímače (UT) (289 ks)
- Elektrické odporové korózne sondy (ER) (6 ks)
- Korózne kupóny s úbytkom hmotnosti (3 ks).
- zabezpečená kalibrácia ultrazvukových snímačov.
- nainštalované siete WiFi na zabezpečenie bezporuchovej prevádzky
- nainštalované dodatočné prístroje a počítačové siete vo velinoh.
- bola zabezpečená ochrana antén pred bleskom.
- dodaný informačný software Emerson Plantweb™ Insight ktorý zabezpečuje relevantnosť kybernetickej bezpečnosti Slovnafť.
- zabezpečené školenia príslušných zamestnancov Slovnafť

Electrical & Instrumentation Installation - Slovnaft a.s.- na polypropylénovej jednotke PP3

- demontážne práce
- dodávka a inštalácia káblových trás
- dodávka a inštalácia malých oceľových konštrukcií
- dodávka a pokládka silových VN, NN, prístrojových a ovládacích káblov
- dodávka a pokládka prístrojových rúrok
- dodávka a inštalácia vyhrievacích káblov a príslušenstva
- dodávka a inštalácia izolácií
- inštalácia zbernicových rozvodov
- inštalácia rozvádzačov, skriň, prístrojových panelov, JB v rozvodniach a budovách
- inštalácia prístrojov na meranie tlaku a teploty
- dodávka a inštalácia uzemnenia, ochrany pred bleskom, katódovej ochrany
- dodávka a inštalácia osvetlenia
- inštalácie systému CCTV, terénnych zariadení.
- funkčné a preberacie skúšky, skúšky funkčnosti
- testy, loop testy
- zhotovenie dokumentácie

POZAGAS a.s

Výměna ústředne, kabeláže a senzorov PDS v ZS6

- Akcia riešila vypracovanie projektovej dokumentácie pre realizáciu výmenu Plynového Detekčného systému - (PDS) ústredne, rozvádzača a snímačov, z dôvodu pravidelnej obnovy zariadení na zbernom stredisku ZS6 následne
- Zapojenie novej ústredne PDS a montáž nových snímačov na monitorovanie výbušnosti ovzdušia
- Naprogramovanie výstupov ústredne na odstavenie strediska z prevádzky.
- Demontáž existujúcej PDS a snímačov

40-2024-4780_POZAGAS_Ochrana zariadení pred zásahom blesku ZS7

Akcia riešila vypracovanie projektovej dokumentácie pre realizáciu a následne realizáciu projektu pre ochranu nadzemnej časti technológie a elektrických zariadení na zbernom stredisku ZS7 pred nebezpečnými účinkami blesku a statickej elektriny rekonštrukciou a doplnením bleskozvodu a uzemnenia podľa STN EN 62305 na stredisku ZS7.

Úprava bezpečnostných ventilov na sondách ZS6 – 3. etapa

- Akcia riešila vypracovanie projektovej dokumentácie pre realizáciu a následne realizáciu projektu
- montáž solenoidových ventilov do hydraulických obvodov (dodávku zabezpečovala NAFTA a.s.)
- montáž snímačov tlaku do hydraulických obvodov (dodávku zabezpečovala NAFTA a.s.)
- montáž koncových spínačov polohy (dodávku zabezpečovala NAFTA a.s.)
- dodávka a montáž svorkovnicových skriniek
- elektrické pripojenie zariadení do radiaceho systému v rozvádzačoch DT-Mxx/MZxx
- na ploche vybraných sond okolo plochy nevyhovujúcej uzemňovacie sústavy boli doplnené novými uzemňovacími sústavami.
- na ploche každej vybranej sondy bol vybudovaný nový systém ochrany pred bleskom podľa súboru STN EN 62 305.

NAFTA, a.s.

Zachytávanie odfukov zemného plynu na TKG1-TKG3 – elektro časť

Realizácia zameraná na 4 hlavné časti investičnej akcie
NAFTA - zachytávanie odfukov zemného plynu.

SO 508.3 EPS:

- Inštalácia svorkovnicových skriniek MX-EPS, prepäťové ochrany, iskrovo bezpečné moduly a bariéry.
- Oživenie kompletného systému EPS

PS 025.3 PDS

- Špecifikácia dodávka a montáž nových detektorov výbušných a toxických plynov a pár do priestorov novej haly rekompresie vrátane novej kabeláže
- Káblové prepojenie alarmov ústredne PDS na rozvádzače DT01SCS a DT01-ESD
- Pripojenie komunikačných kariet

PS 018.4 MaR a SRTP

- Montáž vybraných zariadení a komponentov MaR a SRTp
- Osadenie skrine riadiaceho systému rekompresie JB40
- Napájanie signálov medzi JB40 a existujúcimi rozvádzačmi UCS-TKG1/TKG2/TKG3
- Dodávka a montáž káblov na pripojenie nových ventilov a prevodníkov tlaku z technológie

PS 021.3 PRS

- Dodávka a inštalácia nového rozvádzača RM6
- Dodávka a inštalácia nového rozvádzača RUPS06
- Nový systém UPS pre napájanie UCP
- Úpravy rozvádzačov MCC1/2/3

Rekonštrukcia RS CAG-2025 - I. a II. Etapa Montážne práce

Rekonštrukcia G2 – DT02-SCS, G3 – DT03-SCS, G1 – DT01-SCS, H0, G1 – DT-LAB3

Rozšírenie existujúceho šasi RS, výmena CPU, doplnenie komunikačných, AI a DI kariet
Doplnenie iskrovo-bezpečných oddelovačov a súvisiacich napájacích obvodov
Demontáž modulov 1797-IE8H, 1797-IBN16, zdrojov 1797-PS1N, komunikačných modulov 1794-ACNR



Slovník
Polypropylénová
jednotka PPJ

Prevodníky tlaku
POZAGAS a. s.

Obnova NN rozvodov
Nafta a. s.

Nafta a. s.

Zachytávanie odŕukov zemného plynu



Rekonštrukcia RS CAG-2025-III. Etapa PS018.2 _ MaR a SRTP pre KS

Rekonštrukcia G2 – DT02-SCS:

Rozšírenie existujúceho šasi RS, výmena CPU, doplnenie komunikačných, AI a DI kariet
Doplnenie iskrovo-bezpečných oddelovačov a súvisiacich napájacích obvodov
Demontáž modulov 1797-IE8H, 1797-IBN16, zdrojov 1797-PS1N, komunikačných modulov 1794-ACNR

Obnova regulácie TEG ZS3

Demontážne práce Elektro systémov a systémov MaR,
dodávka a montáž nových rozvádzačov, káblov, káblových
trás, snímačov tlaku, teploty, prietoku, montáž nových
oddelených bleskovodov a zemniacej sústavy.
Odkúšanie -spustenie do prevádzky

Obnova nástrekov metanolu na sondách 3. a 1. stavby

Vypracovanie projektu a realizačné práce:
 Dodávka a osadenie nových kontajnerových nádrží metanolu (MeOH) vrátane technológie nástreku
 Pripojenie technológie NN a SRTP do nových elektroinštalacyjnych skríň. Odkúšanie -spustenie do prevádzky

Odstránenie nedostatkov z revízií na zbernom stredisku ZS6

Dozbrojenie rozvádzačov o iskrovo bezpečné oddelovače,
prepäťové ochrany
Demontáž a montáž káblov medzi pôvodnými a novými
zariadeniami
Odkúšanie -spustenie do prevádzky

Vzdialené monitorovanie elektrickej siete v HBZS

doplnenie monitorovacieho a signalizačného zariadenia, ktoré pri výpadku elektrickej energie v objekte Hlavného banského záchranného strediska (HBZS) Lozorno informuje obsluhu prostredníctvom SMS správy a tel. volania.

Odkúšanie - spustenie do prevádzky

Zabezpečenie výkonu pravidelných kontrol zariadení elektronickej požiarnej signalizácie (EPS) a plynových detekčných systémov (PDS) -na zberných strediskách ZSG2, ZS Gajary-Báden, ZS6.



U. S. Steel Košice



Mondi SCP
Ružomberok

Výrobný závod
Cloetta Levice



Nemocnica Novej
Generácie Michalovce



Nemocnica
Novej Generácie
Bratislava



Nemocnica
Zvolen

**ZEOCEM, a. s. Bystré**

Elektroinštalácia, bleskozvod a NN napojenie miešacej linky KlinomixGranul

- Dodávka a realizácia káblových nosných trás
- Dodávka realizácia kabeláže
- Úprava vývodov napájacieho poľa
- Stavebná elektroinštalácia a Bleskozvod
- Skúšky, uvedenie do prevádzky

Paroplynová elektrárň Malženice

- Demontážno-montážne práce poľnej inštrumentácie spaľovacej turbíny na elektrárni Malženice

Bratislavská vodárenská spoločnosť a. s.

- Výmena elektrických rozvádzačov vozíkov LP 3 ks a LT 2 ks na ÚČOV Vrakuňa

**Fakulta elektrotechniky a informatiky Slovenskej
technickej univerzity v Bratislave**

Projekt Revitalizácia interiérových častí FEI STU

Dátové centrum FEI STU – elektromontážne práce a dodávka materiálu, rozvody elektrického napájania, dodávka a montáž rozvádzačov, skúšky a oživenie komponentov, revízne správy

Rozšírenie výkonu závodu Cloetta v Leviciach

PS 200.1 Spínacia stanica 22 kV

- Demontáž ovládacieho kábla pripojeného medzi tepelnou ochranou trať T2 v PTS2 a vypínacou cievkou vypínača spínacej stanice

PS 210 Podružná trafostanica – PTS 10

- Dodávka a montáž káblových vedení
- Dodávka a montáž trafostanice EH3 atyp
- Uzemnenie a bleskozvod

PS 301 Vonkajšie rozvody VN

- Dodávka a montáž káblových vedení

SO 100 Hlavný stavebný objekt

- Rozvádzač MCC10
- Káblové vedenia v hale
- Hlavné pospájanie

Služby: projektová dokumentácia, individuálne, komplexné skúšky, uvedenie do prevádzky, školenie personálu, revízie elektrických zariadení, spolupráca pri úradnej skúške, technická pomoc pri kolaudačnom konaní

Zdravotníctvo

Svet zdravia, a. s.

Nemocnica Novej Generácie Michalovce

- Dodávka a montáž silnoprúdovej elektroinštalácie, nosných káblových systémov a montáž koncových prvkov
- Dodávka a montáž Zdravotníckej izolovanej sústavy
- Dodávka UPS
- Dodávka a montáž NN prípojky k novej budove nemocnice
- Služby: individuálne, komplexné skúšky, uvedenie do prevádzky, školenie personálu, účasť na garančných skúškach

Nemocnica Novej Generácie Bratislava

- Dodávka a montáž silnoprúdových rozvodov elektrickej inštalácie
- Dodávka a montáž rozvádzačov
- Dodávka a montáž Zdravotníckej izolovanej sústavy
- Dodávka a montáž svetelnej a zásuvkovej inštalácie
- Systém núdzového osvetlenia
- Služby: individuálne, komplexné skúšky, uvedenie do prevádzky, školenie personálu, účasť na garančných skúškach

Modernizácia infraštruktúry pre zefektívnenie poskytovania akútnej zdravotnej starostlivosti v Nemocnici Zvolen, a. s.

Vybudovanie urgentnej medicíny, traktu OaIM, rekonštrukcia Operačných sál

- Dodávka a montáž novej svetelnej a zásuvkovej inštalácie
- NN prípojka
- Dodávka a montáž štruktúrovanej kabeláže
- Dodávka UPS
- Dodávka a montáž Zdravotníckej izolovanej sústavy
- Dodávka Centrálného batériového systému

Nemocnica Poprad, a. s.

Zvýšenie produktivity a efektívnosti Nemocnice Poprad, a.
s. – rekonštrukcia a prístavba

- Dodávka a montáž silnoprúdovej elektroinštalácie, nosných káblových systémov, montáž koncových prvkov
- Zdravotnícka izolovaná sústava, UPS, NN prípojka k novej budove

- Individuálne a komplexné skúšky, uvedenie do prevádzky, školenie personálu, garančné skúšky

Univerzitná nemocnica sv. Martina

Kompletná výstavba novej nemocnice

- **Strategický investičný projekt zameraný na komplexné zabezpečenie silnoprádovej infraštruktúry.** Ide o dlhodobý, technologicky náročný projekt pre Univerzitnú nemocnicu Martin. Naša účasť zahŕňa kompletný životný cyklus elektroinštalácie – od vypracovania realizačnej projektovej dokumentácie (RPD) až po finálnu dodávku, montáž a odborné skúšky.
- **Integrované technologické celky a energetická bezpečnosť.** Predmetom plnenia je realizácia silnoprádových rozvodov pre hlavný objekt nemocnice, podzemný parkovací dom a kritickú infraštruktúru, akou je heliport. Výnimočnosť projektu spočíva v kombinácii viacerých energetických zdrojov a zálohovacích systémov:
- **Inteligentná distribúcia energie:** Realizácia trafostaníc a areálových rozvodov nízkeho napätia (NN).
- **Udržateľné zdroje:** Inštalácia kogeneračných jednotiek a fotovoltaickej elektrárne s výkonom 100 kW.
- **Maximálna prevádzková kontinuita:** Zabezpečenie záložných diesel generátorov a centrálnych batériových systémov (UPS a CBS) pre nepretržitý chod nemocničných prevádzok.
- **Špecializované prevádzky:** Napájanie technologických celkov pre „čisté priestory“, ktoré podliehajú najprísnejším hygienickým a bezpečnostným normám.
- **Dôraz na kvalitu, bezpečnosť a ekológiu (BREEAM).** Celá realizácia prebieha v súlade s prísnyimi medzinárodnými štandardmi certifikácie BREEAM, čo potvrdzuje náš záväzok k environmentálnej udržateľnosti a energetickej efektívnosti budov. Projekt je realizovaný s nasadením tímu autorizovaných inžinierov a odborníkov, pričom sú dodržiavané najvyššie štandardy riadenia kvality a bezpečnosti práce (ISO 9001, ISO 14001, ISO 18001). Harmonogram prác je rozfázovaný tak, aby projektová príprava plynule nadväzovala na realizačnú fázu, čím zabezpečujeme efektívnu koordináciu so všetkými profesiami na stavbe.

Tunel Bikoš



Technologické vybavenie cestných tunelov, diaľnic, rýchlostných ciest a železníc

NDS, a. s. – Tunel Bikoš

Technologické vybavenie cestných tunelov:

- Riadiace systémy
- Bezpečnostné technológie
- Napájanie (VN, NN, UPS)
- Osvetlenie
- Ventilačné systémy
- Detekcia požiaru, EPS
- Operátorské pracoviská, dispečingy

Tunel Višňové



NDS, a. s. – Tunel Višňové + ISD D1 Lietavská Lúčka – Dubná Skala

Technologické vybavenie najdlhšieho tunela na Slovensku (7,5 km) a ISD D1 (13,5 km).

- Centrálny riadiaci systém (14 000 I/O signálov)
- Videodohľad, kamery
- Senzory kvality ovzdušia
- Detektory požiaru
- LED premenné dopravné značenie
- Komunikačná infraštruktúra
- Záručný servis 8 rokov

Tunel Višňové



I-66 Popová - Hranovnica, Úsek Vernár (km 62,336 - 70,930)

- Kompletná komunikačná a napájacia infraštruktúra
- Technologické uzly
- Radiče návestných rezov
- Kamerový dohľad na meteo staniciach
- LED premenné dopravné značenie
- Dodávka, montáž a konfigurácia sčítačov vozidiel
- Dodávka, montáž a konfigurácia cestného meteorologického systému
- Kompletný systém napájania elektrickou energiou
- Systém osvetlenia prechodov pre chodcov v obci Vernár
- Dodávka, montáž rozvádzačov Centrálného riadiaceho systému, vrátane riadiaceho systému SIMATIC S7
- Programovanie riadiaceho systému dopravy

Diaľnica D1 Trnava,
Horná Streda

Rýchlostná cesta R4 Prešov – severný obchvat (km 0 – 4,3)

**Kompletná dodávka technologickej časti tunela Bikoš
(2 x 1 150 m):**

- Kompletný systém napájania elektrickou energiou VN, VN
- Záložné zdroje napájania: Dieselgenerátor, UPS
- Systém hlavného osvetlenia tunela na báze LED
- Systém vetrania tunela a vetrania priečných prepojení
- Meranie fyzikálnych veličín
- Dodávka, montáž rozvádzačov Centrálného riadiaceho systému, vrátane riadiaceho systému SIMATIC S7
- Programovanie riadiaceho systému dopravy a riadiaceho systému technológie tunela
- Dodávka a montáž presvetleného a LED premenného dopravného značenia
- Kompletný systém Elektrickej požiarnej signalizácie (EPS)
- Zariadenia núdzového volania – SOS kabíny
- Tunelový rozhlas
- Kamerový dohľad s automatickou detekciou incidentov
- Systém rádiového spojenia a šírenia rozhlasových staníc
- Dispečerský telefón
- Vizualizácia na Regionálnom operátorskom pracovisku na Stredisku správy a údržby diaľnic Prešov
- Vetrana a klimatizácia prevádzkovo-technického objektu
- Požiarňý vodovod – elektrotechnická časť

**Kompletná dodávka stavebnej a technologickej časti
Informačného systému rýchlostnej cesty (ISRC):**

- Komunikáčna a napájacia infraštruktúra
- Dodávka, montáž, integrácia a riadenie kompletného premenného dopravného značenia
- Cestná svetelná signalizácia
- Technologické uzly
- Radiče návestných rezov
- Dodávka, montáž, integrácia a vizualizácia meteorologických staníc
- Kamerový dohľad
- Elektrická zabezpečovacia signalizácia
- Riadiaci systém SIMATIC S7
- Vizualizácia na Regionálnom operátorskom pracovisku na Stredisku správy a údržby diaľnic Prešov

Diaľnica D1 Trnava – Horná Streda

- Komunikačná a napájacia infraštruktúra
- Vybudovanie nosných konštrukcií pre technologické zariadenia – stĺpy a oceľové portály
- Technologické uzly
- Radiče návestných rezov
- Dodávka, montáž, integrácia a vizualizácia meteorologických staníc
- Kamerový dohľad
- Riadiaci systém SIMATIC S7
- Operátorské pracovisko vrátane videosteny na Stredisku správy a údržby diaľnic Trnava
- Vizualizácia diaľničného úseku na operátorskom pracovisku
- Dodávka, montáž a konfigurácia sčítačov vozidiel
- Dodávka, montáž a konfigurácia telefónov núdzového volania TNV
- Dodávka a montáž lamelových PDZ, vrátane veľkoplošných
- Dodávka a montáž LED PDZ
- Dodávka a montáž LED informačných panelov

Diaľnica D1 Budimír – Bidovce

- Komunikačná a napájacia infraštruktúra
- Cestná svetelná signalizácia
- Technologické uzly
- Dodávka, montáž, integrácia a vizualizácia meteorologických staníc
- Kamerový dohľad
- Elektrická zabezpečovacia signalizácia
- Riadiaci systém SIMATIC S7

Rýchlostná cesta R2
Kriváň – Lovinobaňa,
Tomášovce

Odpočívadlo
na rýchlostnej ceste
R4 Košice – Milhošť

Operátorské
pracovisko tunela
Považský Chlmec

Železnice Slovenskej republiky



- Vizualizácia na Integrovanom operátorskom pracovisku na Stredisku správy a údržby diaľnic Košice
- Dodávka, montáž a konfigurácia sčítača vozidiel
- Dodávka, montáž a konfigurácia telefónov núdzového volania TNV
- Sklad soli – integrácia do RS

Rýchlostná cesta R2 Kriváň – Lovinobaňa, Tomášovce (úsek Mýtňa – Tomášovce)

- Kompletná komunikačná a napájacia infraštruktúra
- Technologické uzly
- Radiče návestných rezov
- Kamerový dohľad
- Elektrická zabezpečovacia signalizácia
- LED premenné dopravné značenie
- Dodávka, montáž a konfigurácia sčítačov vozidiel
- Dodávka, montáž a konfigurácia cestného meteorologického systému
- Riadiaci systém SIMATIC S7
- Vizualizácia na operátorskom pracovisku na Stredisku správy a údržby diaľnic Zvolen

Rýchlostná cesta R4 Košice – Milhošť, odpočívadlo

- Inštalácia systému váženia vozidiel – stavebná a technologická časť
- Dodávka napájacích rozvádzačov, napájacích káblov, komunikačných optických káblov, uzemnenie
- NN a telekomunikačná prípojka
- Kamerový dohľad
- Dodávka a inštalácia Trafostanice
- Dodávka a inštalácia vonkajšieho osvetlenia Odpočívadla

Servis informačného systému diaľnic

- Diaľnica D1 úsek Dubná Skala – Turany
- Diaľnica D1 úsek Piešťany – Sverepec
- Diaľnica D1 úsek Sverepec – Vrtižer
- Diaľnica D1 úsek Vrtižer – Hričovské Podhradie
- Diaľnica D3 úsek Hričovské Podhradie – Žilina (Strážov)
- Diaľnica D3 úsek Žilina (Strážov) – Žilina (Brodno)
- Diaľnica D1 úsek Važec – Mengusovce
- Diaľnica D1 úsek Mengusovce – Jánovce
- Diaľnica D1 úsek Studenec – Beharovce
- Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka – Žilina, II. etapa km 4,7 – 7,3
- Diaľnica D1 úsek Trnava – Horná Streda

Rozsah realizácie:

- Stavebná časť (napájacie rozvádzače, káble, uzemnenia)
- Stojany tiesňového volania
- Elektrická zabezpečovacia signalizácia
- Kamerový dohľad
- Technologické uzly
- Premenné dopravné značky – lamelové
- Premenné dopravné značky – LED
- Cestná svetelná signalizácia
- Rádiový prenos
- Radiče návestných rezov
- Operátorské pracovisko

Dodávky, montáže, servis a úpravy nami realizovaných cestných tunelov

Tunel Horelica

- Servis premenného dopravného značenia
- Servis CRS vrátane vizualizácie
- Servis VN časti
- Revízie elektro

Tunel Branisko

- Servis EPS, SHZ, VN
- Servis diaľnice D1 Studenec – Beharovce
- Servis diaľnice D1 Jablonov – Studenec
- Opravy porúch

Tunel Bôrik

- Náhradné zdroje
- Zariadenia núdzového volania – SOS kabíny
- Kamerový dohľad
- Rádiové spojenie
- Oznamovacie okruhy – prenosový systém
- Telefónna prípojka
- Tunelový rozhlas
- Požiarne dvere
- Centrálny riadiaci systém
- Meranie fyzikálnych veličín
- Dopravné značenie
- Zariadenie operátorského pracoviska
- Elektropožiarňa signalizácia
- Osvetlenie tunela
- Vetranie tunela
- Požiarňý vodovod – elektrotechnická časť
- Vonkajšie osvetlenie
- Opravy porúch

Tunel Považský Chlmec

- Centrálny riadiaci systém
- Dopravné značenie
- Elektropožiarňa signalizácia
- Dispečerský telefón
- Informačný systém diaľnice
- Opravy porúch

Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel vo Zvolene

- Dodávka a montáž osvetľovacích veží
- Dodávka a montáž svietidiel
- Dodávka a montáž VN prípojky
- Dodávka a montáž rozvodov elektrického predkurovacieho zariadenia
- Dodávka a montáž rozvodov DDO
- Dodávka a montáž NN rozvodov
- Preložka káblov MK – ŽSR, RK – ŽSR

TSS GRADE, a. s. – MUZ II Košice

Modernizácia údržbovej základne v Košiciach, realizácia – 2. etapa

- Hlavné napájacie rozvody silnoprúdu
- Rozvody silnoprúdu k servisným uzlom: Opravy karosérií, Sústruženie dvojkolies, Opravy podvozkov, Technické prehliadky električiek
- Elektroinštalácia, Osvetlenie
- Slaboprúdové rozvody

**ŽST Hronský Beňadik – Z. Tekovská Breznica –
ŽST Nová Baňa**

Rekonštrukcia dopravnej cesty

- ŽST Hronský Beňadik – úprava vonkajšieho osvetlenia a NN rozvodov
- Zastávka Tekovská Breznica – rekonštrukcia vonkajšieho osvetlenia a NN rozvodov

D1 Park Senec



Automobilový
priemyselný
park Lozorno

Fotovoltická
elektrárň Drahovce

Technická správa



Outsourcing energetiky

Komplexná správa priemyselných areálov

Správa technologických zariadení budov, energetických sietí
priemyselných areálov, optimalizácia energetických
procesov, dodávka energií, lokálna distribúcia energií,
inžiniersko-dodávateľské činnosti:

- | D1 Park Senec
- | EQT Exeter Park Bratislava
- | Logistický park Sihoť – Chochoľná
- | Centrála DHL Senec
- | Výrobný závod ZF Slovakia Trnava, Levice
- | Automobilový priemyselný park Lozorno
- | Logistický park P3 Bratislava Airport
- | Mahle Behr Senica
- | Mercedes-Benz Truck Center Senec
- | Priemyselný a logistický park FEROVOPARK Vranov nad Topľou

Manažment a administratíva správy

- Príprava a kontrola rozpočtov
- Evidencia nákladov a procesov správy
- Koordinácia dodávateľov

Správa inžinierskych sietí

- Servis, údržba a opravy:
 - rozvodov elektrickej energie VN a NN
 - plynovodu
 - vodovodu
 - splaškovej a dažďovej kanalizácie

Výstavba a rozvoj infraštruktúry v lokalite D1 Park Senec

- Komunikácie
- Rozvody elektrickej energie VN a NN
- Plynovod
- Vodovod
- Inteligentný zber dát z meradiel
- Splašková a dažďová kanalizácia

Technická správa objektov

- Servis, údržba a opravy:
 - systémov vykurovania
 - systémov vzduchotechniky a chladenia
 - požiarno – technických a zabezpečovacích zariadení
 - rozvodov stlačeného vzduchu
 - elektrických zariadení VN, NN a MaR
 - zdvíhacích zariadení
- Odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených technických zariadení:
 - elektrických
 - plynových
 - tlakových

Netechnická správa objektov

- Odpadové hospodárstvo
- Údržba komunikácií a zelene
- Upratovanie
- Strážna služba

Dodávka a distribúcia energií

- | Logistický park D1 Park Senec
- | Logistický park P3, Lozorno a Bratislava Airport
- | Priemyselný park DaK Küster, Devínska Nová Ves
- | GARBE Industrial real estate
- | Obchodné centrum EUROVEA, Bratislava a City Arena, Trnava
- | Obchodné centrum Galéria Lučenec
- | Automobilový priemyselný park Lozorno

Dodávka elektriny, plynu

- Združená dodávka elektriny a plynu
- On-line prehľady spotrieb elektriny a plynu
- Notifikácie medzných a zadefinovaných parametrov

Prevádzkovanie energetických distribučných sietí

- Vytváranie miestnych distribučných sietí
- Registrácia odberných miest, certifikácia v zmysle legislatívnych predpisov
- Tvorba a schvaľovanie vlastných distribučných cenníkov
- Meranie odberov, vyúčtovanie spotrieb
- Manažment energií cez mobilné aplikácie a web portál Power IEM
- Miestne energetické zdroje

Prevádzkovanie vodovodných a kanalizačných systémov

- Výkon odborného zástupcu na prevádzkovanie verejného vodovodu
- Výkon odborného zástupcu na prevádzkovanie verejnej kanalizácie
- Servis, údržba a opravy

Optimalizačné služby

- | Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o. (OP MOBILITY)
- | ProLogis Slovak Republic
- | Faurecia Automotive Slovakia, s.r.o. (FORVIA)
- | IAC Group (Slovakia), s.r.o.
- | Artifex Systems Slovakia s.r.o.
- | P.G.Trade s.r.o.

Základná identifikácia hospodárenia s energiou

- Odborné zhodnotenie stavu budov, technológií a zariadení
- Stanovenie energetickej náročnosti, analýzy odberných profilov a potenciálu úspor

Realizácia úsporných opatrení

- Koordinácia procesov, možná finančná spoluúčasť

Prevádzka energetických zdrojov

- | Fotovoltické elektrárne Drahovce
- | Fotovoltická elektráreň Šahy
- | Fotovoltická elektráreň GARBE Piešťany
- | Fotovoltická elektráreň PREFA Sučany
- | Fotovoltická elektráreň Hotel Impozant
- | Fotovoltická elektráreň a Batériové úložisko Eco-Pack Prešov
- | Batériové úložisko EIF Svit
- | Batériové úložisko Veolia Energia Levice

Technická prevádzka zdrojov

- Zabezpečenie bezporuchovej prevádzky zdrojov, servis, údržba

Legislatívna správa zdrojov

- Plnenie legislatívnych povinností zdrojov, monitoring, fakturačné podklady, nahlasovanie povinných údajov

Finálna príprava
na dodávku
rozvádzačov pre
eskalátory Schindler



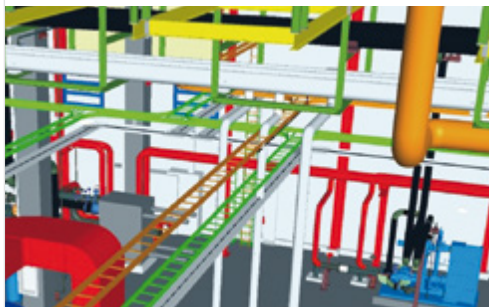
Montážna hala
rozdávateľov pre
eskalátory Schindler



Montážna hala
prevádzky výroby
rozdávateľov



3D model káblových trás a nosných konštrukcií v závode na výrobu autobaterií pre PHEV Nyíregyháza



Výroba rozvádzačov

Neustále inovujeme a rozširujeme svoje kompetencie vo sfére kvality výroby a dodávky rozvádzačov za účelom splnenia očakávaní a požiadaviek aj tých najnáročnejších zákazníkov. V roku 2022 sa naše portfólio výroby rozrástlo o celosvetovo uznávaný systém SIVACON – značku spoľahlivosti a kvality podľa najvyšších svetových štandardov. Vďaka kvalifikovanému konštrukčnému tímu a dlhoročným skúsenostiam na slovenskom trhu aj v zahraničí sme sa úspešne kvalifikovali pre získanie Licencie Sivacon S8, čím sa posúvame do ďalšej etapy výroby rozvádzačov.

SCHINDLER ESKALÁTORÝ, s.r.o.

- Dlhodobý projekt na sériovú výrobu a dodávku ovládacích systémov pre eskalátory. Tieto ovládacie systémy sa skladajú z rozvádzačov a externých senzorov a iných zariadení, ktoré spolu komunikujú. Eskalátory sú u koncových užívateľov inštalované v lokalitách po celom svete.
- Pre potreby zabezpečenia výrobnnej kapacity bola v rámci projektu zriadená nová funkčná jednotka PSV (Prevádzka Sériovej Výroby) v novej hale, kde sa okrem montážnej časti nachádzajú aj kancelárie, sklad a priestor na výkon špecializovaného testovania. Okrem toho bolo zriadené špecializované semi-automatizované pracovisko na prípravu káblových zväzkov, čo výrazne zefektívňuje proces výroby.

ABB s.r.o.

- Spolupráca so spoločnosťou ABB bola zahájená začiatkom roka 2025 a je realizovaná v rámci Prevádzky Sériovej Výroby (PSV).
- V rámci zákazky zabezpečujeme výrobu rozvádzačov určených pre dátové centrá s dôrazom na veľmi vysoké kvalitatívne štandardy. Súčasťou výrobného procesu je aj vlastné testovanie každého rozvádzača priamo na našej prevádzke.
- V priebehu roka 2025 sme pre ABB vyrobili a dodali celkovo 124 rozvádzačov, čo predstavuje 420 polí.

Výroba a dodávka NN okrem referencií uvedených pri jednotlivých zákazníkoch alebo projektoch aj pre ďalšie významné projekty:

- **Tunel Bikoš** – dodávka technologických rozvádzačov
Tunel Višňové - dodávka technologických rozvádzačov
Dodávka rozvádzačov pre 4. dvojradu úložiska NAO v RÚ
RAO Mochovce
Slovnaft - Obnova plničky autocisterien Depot Network
Optimalization – dodávka rozvádzačov CCTV a ENTRY
Výrobný závod pre zásobníky vody WINKELMAN III.ETAPA
- dodávka rozvádzačov
- **TESLA Gigafactory Berlin**
- V CERN prebieha modernizácia chladiacich systémov,
ktorá zahŕňa prechod z chemických chladív na
ekologickejší CO₂ a prinesie úsporu až 40 000 ton emisií
ročne. Kľúčovú úlohu zohrávajú rozvádzače spoločnosti
PPA ENERGO, ktoré fungujú ako riadiace centrum celého
systému. Zariadenia spracúvajú komplexné dáta potrebné
na presnú reguláciu chladenia detektorov urýchľovača.
Integrácia inteligentného riadenia ventilov tak prispieva
k bezpečnej a udržateľnej prevádzke tohto významného
vedeckého pracoviska.
- **ITER** – dodávka NN rozvádzačov pre technológie
chladiaceho systému (TCWS) fúzneho reaktora Tokamak
vrátane úspešne testovaných vzoriek magnetickej,
seizmickej, EMC kvalifikácie
- **NEXEN TIRE** – dodávka technologických rozvádzačov
napájania, automatizácie a regulácie technológií
v priemyselnom závode Nexen

Inžinierske činnosti v oblasti MaR a ELEKTRO

Poskytovanie projektčných, programátorských, výpočtových a konzultačných činností pre rôznych zákazníkov v oblasti Elektro a Systémov kontroly a riadenia v jadrovej energetike a priemysle na Slovensku aj v zahraničí:

Slovenské elektrárne, a. s.,
Slovnaft, a. s.,
Kanadevia Inova AG,
Samsung E & A,
Nafta, a. s.,
Škoda JS, a. s.,
VUJE, a. s.,
Vertiv Slovakia, a. s.,
PANTOGRAPH, s.r.o.,
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p.,
Mondi SCP, a. s.
U. S. Steel Košice, s.r.o.
W-SCOPE HUNGARY PLANT Kft. ZAT, a. s.
TESLA MANUFACTURING BRANDENBURG SE
Jadrová a vyrábajúca spoločnosť, a. s.
ITER ORGANIZATION

Súvaha, výkaz ziskov a strát

ročná správa
2025

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii k 31. 12. 2025 (v tis. €)

	2025	2024
Dlhodobé aktíva	25.576	25.198
Nehmotný majetok	457	423
Hmotný majetok	23.179	22.046
Ostatný hnuťelný majetok	174	1.428
Goodwill	0	0
Dlhodobé finančné aktíva	0	0
Iné finančné aktíva	145	142
Dlhodobé pohľadávky	156	16
Odložené daňové pohľadávky	1.465	1.143
Krátkodobé aktíva	120.367	123.131
Zásoby	18.413	10.380
Pohľadávky z obchodného styku	57.515	74.409
Iné pohľadávky	8.251	11.479
Krátkodobé časové rozlíšenie	3.179	952
Hotovosť a účty v bankách	33.009	25.911
Aktíva spolu	145.943	148.329
Vlastný kapitál	77.755	71.001
Základné imanie	1.052	1.052
Fond z kurzových rozdielov	25	13
Kapitálové a štatutárne fondy	656	3.051
Fondy zo zisku	4.471	4.236
Nerozdelený zisk	61.528	56.199
Zisk za obdobie priradený pre akcionárov materskej spoločnosti	10.023	6.450
Vlastný kapitál pripadajúci na nekontrolujúce podiely	-68	-76
Vlastný kapitál spolu	77.687	70.925
Dlhodobé záväzky	8.196	8.405
Dlhodobé obchodné a ostatné záväzky	1.970	2.244
Odložený daňový záväzok	192	126
Dlhodobé rezervy	6.034	6.035
Krátkodobé záväzky	60.060	68.999
Krátkodobé záväzky z obchodného styku	42.731	56.176
Záväzky voči štátu	3.829	3.118
Ostatné krátkodobé záväzky	9.010	4.122
Krátkodobé výnosy a výdavky budúcich období	45	585
Krátkodobé rezervy	1.361	1.467
Krátkodobé úvery a pôžičky	3.084	3.531
Záväzky spolu	68.256	77.404
Spolu vlastný kapitál a záväzky	145.943	148.329

Konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatného komplexného výsledku za rok končiaci sa 31. 12. 2025

	2025	2024
Tržby	225.938	215.721
Náklady na predaný tovar (-)	-27.192	-28.652
Materiál a energie (-)	-40.904	-53.185
Externé služby (-)	-105.394	-81.247
Zamestnanecké pôžitky (-)	-43.669	-41.669
Odpisy (-)	-2.589	-2.247
Obchodná marža	6.190	8.721
Ostatné prevádzkové príjmy	10.417	2.365
Ostatné prevádzkové náklady	-3.484	-2.301
Prevádzkový zisk	13.123	8.785
Finančné výnosy	491	4.025
Finančné náklady	-991	-4.456
Zisk pred zdanením	12.623	8.354
Daň z príjmu	-2.668	-1.980
Zisk po zdanení	9.955	6.374
Podiely na pridružených spoločnostiach	0	0
Ukončované operácie		
Zisk z ukončováných operácií	0	0
Zisk za obdobie	9.955	6.374
Priradený pre:		
akcionárov materskej spoločnosti	10.023	6.450
nekontrolujúce podiely	-68	-76
Iný súhrnný zisk	0	-
Komplexný výsledok hospodárenia	9.955	6.374

Kontakty



ročná správa
2025

Sídlo materskej spoločnosti

PPA CONTROLL, a. s.

Vajnorská 137
830 00 Bratislava, Slovakia
tel.: + 421 2 321 03 101
info@ppacontroll.sk
www.ppacontroll.sk

Generálny riaditeľ

Ing. Bystrík Berthoty
tel.: + 421 2 321 03 135
bystrik.berthoty@ppacontroll.sk

Zástupca GR pre obchod

Ing. Erik Vicena
tel.: + 421 2 321 03 136
erik.vicena@ppacontroll.sk

Finančná riaditeľka

Ing. Marta Kramárová
tel.: +421 2 321 03 160
marta.kramarova@ppacontroll.sk

Riaditeľka úseku manažérskych systémov

Ing. Michaela Tavalýová
tel.: +421 2 321 03 180
michaela.tavalysova@ppacontroll.sk

Riaditeľka úseku HR

PhDr. Martina Fandelová
tel.: +421 2 321 03 120
martina.fandelova@ppacontroll.sk

Riaditeľ úseku IT

JUDr. Juraj Oslanec
tel.: +421 2 321 03 167
juraj.oslanec@ppacontroll.sk

Dcérske spoločnosti a spoločné podniky

PPA ENERGO, s.r.o.

Vajnorská 137, 830 00 Bratislava
tel.: + 421 2 321 03 537
energo@ppacontroll.sk

Úsek výkonného riaditeľa

Vajnorská 140/A
830 00 Bratislava
Tel.: +421 2 321 03 537
bystrik.berthoty@ppacontroll.sk

Ekonomický úsek

Tel.: +421 2 321 03 532
emilia.lalikova@ppacontroll.sk

Technický úsek

Tel.: +421 2 321 03 538
lukas.dubrovay@ppacontroll.sk

Výrobný úsek

Tel.: +421 2 321 03 638
peter.spano@ppacontroll.sk

Obchodný úsek

Tel.: +421 2 321 03 500
erik.vicena@ppacontroll.sk

Úsek obstarávania a správy

Tel.: +421 2 321 03 545
roman.gonda@ppacontroll.sk

Úsek riadenia projektov

Tel.: +421 2 321 03 592
milos.glasa@ppacontroll.sk

PPA INŽINIERING, s.r.o.

Vajnorská 137
831 04 Bratislava
tel.: +421 2 321 03 716
inzeniering@ppacontroll.sk

Pobočka BANSKÁ BYSTRICA

Sládkovičova 47
974 05 Banská Bystrica
tel.: + 421 2 321 03 741
anna.hanova@ppacontroll.sk

Pobočka ŽILINA

Radlinského 7, 010 01 Žilina
tel.: + 421 2 321 03 787
patricia.rohunova@ppacontroll.sk

Pobočka KOŠICE

Pri plynárni 2, 040 01 Košice
tel.: + 421 55 321 97 70
bibiana.sivakova@ppacontroll.sk

PPA POWER DS, s.r.o.

Vajnorská 137, 830 00 Bratislava
tel.: + 421 905 338 730
ppapowerds@ppacontroll.sk

Regionálne pracovisko

Diaľničná cesta 6 A
903 01 Senec
tel.: +421 905 338 730
ppapowerds@ppacontroll.sk

Regionálne pracovisko

Sládkovičova 47
974 05 Banská Bystrica
tel.: +421 48 321 28 01
ppapowerds@ppacontroll.sk

LiV ELEKTRA, s.r.o.

Priemyselná 10
821 09 Bratislava 2
tel.: +421 2 5728 6311
+ 421 2 5728 6314
livelek@livelektra.sk

Pobočka Nitra

Urbánkova 10, 949 01 Nitra
tel.: +421 37 65 55 809
+ 421 37 65 55 810
livnitra@livelektra.sk

Prevádzka výroby rozvádzačov

919 03 Horné Orešany 16 (191)
tel.: +421 33 558 81 02
+421 905 204 184
oresany@livelektra.sk

PPA POWER, s.r.o.

Sládkovičova 47
974 05 Banská Bystrica
tel.: +421 48 321 28 01
ppapower@ppacontroll.sk

PPA T&D, s.r.o.

Vajnorská 137
830 00 Bratislava-Nové Mesto
ppa_td@ppacontroll.sk

PPA TRADE, s.r.o.

Vajnorská 137, 830 00 Bratislava
tel.: + 421 2 321 03 128
trade@ppacontroll.sk

PPA SLAVUTIČ KYJEV, s.r.o.

Vajnorská 137, 830 00 Bratislava
tel.: + 421 2 321 03 128

PPA CONTROLL CZ, a.s.

Banskobystrická 568/157
621 00 Brno, Česká republika

PPA CONTROLL Magyarország Kft.

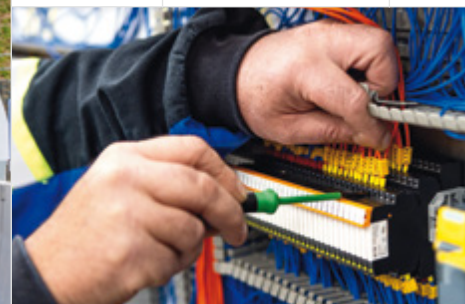
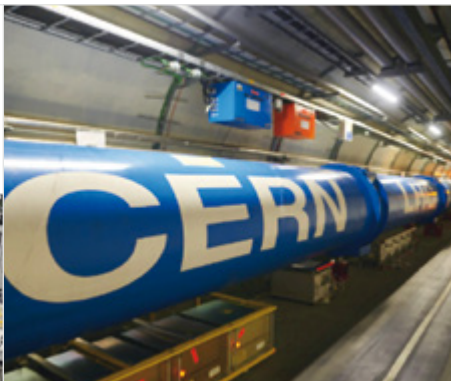
Pesti út 155, 2131 Göd,
Magyarország
tel.: +36 20 274 9619,
+421 907 175 662

Dostupnosť ročnej správy

Ročná správa je v tlačenej podobe dostupná v sídle spoločnosti, na požiadanie je možné zaslanie poštou.

Jej stiahnutie v PDF formáte je možné na internetovej stránke **www.ppacontroll.sk**, tel.: **+421 2 321 03 138**, **marketing@ppacontroll.sk**

Technológie pod kontrolou



PPACONTROLL®