



Katalog divize Elektro
projekce, realizace a servis

Od přípravy projektu po realizaci

Nabízíme spolehlivou projekci, realizaci profesí domovní techniky a její kvalitní servis

Kvalitní projekt nevznikne přes noc. Začíná rozvážně. Na papíře. Díky tomu vám ušetří čas, peníze i nemalé nervy s realizací.

Zpracujeme projektovou dokumentaci ve všech stupních vč. kompletní inženýrské činnosti. A v návaznosti pak nabízíme spolehlivou realizaci profesí domovní techniky a její kvalitní servis.

Projektujeme, stavíme, rozsvěcujeme, zabezpečujeme a zajišťujeme perfektní záruční a pozáruční servis. Proč? Protože budoucnost je

v udržitelném rozvoji, pasivních stavbách, kterým to myslí a férových službách. Do vínku jsme dostali jedno z nejlepších technologických a know-how zázemí u nás a byl by hřích toho nevyužít.

Díky zkušenostem z řady realizovaných projektů a podpoře ostatních divizí holdingu NWT nabízíme ucelenou dodávku systémových i nesystémových řešení, vždy založenou na individuálním přístupu. Ať už stavíte rodinný dům či zastupujete investora administrativně – výrobního areálu, kontaktujte nás.



S elektroinstalacemi máme zkušenosti více jak 16 let



Instalace SIL, SLP - hala Ptáček, Olomouc

Elektromontáže

Realizujeme slaboproudé a silnoproudé elektroinstalace včetně všech navazujících služeb



Instalace SIL, SLP - obchodní centrum Rotunda, Havířov

Silnoproudá elektroinstalace (SIL)

Pod silnoproudou instalací spadá široká škála elektromontážních prací. Jak samotné uložení kabelů a rozvodů elektrické energie, tak např. vedení NN, trafostanice, náhradní zdroje, rozvaděče nebo uzemnění.

Mezi naše hlavní činnosti patří:

- Přípojky a přeložky NN, VN včetně zemních prací
- Areálové a veřejné osvětlení včetně zemních prací
- Trafostanice
- Zdroj nepřerušovaného napájení UPS, motorgenerátory
- Osvětlení, inteligentní řízení osvětlení
- Kabelové trasy, nosné systémy
- Přípojnicový systém
- Uzemnění a hromosvod
- Revize

Slaboproudá elektroinstalace (SLP)

Ať už stavíte rodinný dům, průmyslovou halu nebo administrativní budovu, jedno je jisté, bez slaboproudu se neobejdete.

Mezi slaboproudé elektroinstalace patří elektronické zabezpečovací systémy, kamerové systémy, docházkové systémy, multimediální systémy, domovní telefony, kontroly vstupu, kompletní systémy pro inteligentní domy a strukturovaná kabeláž.

Mezi slaboproudé elektroinstalace patří:

- Inteligentní řízení budov
- Datové sítě a strukturovaná kabeláž – SK
- Elektrická požární signalizace – EPS
- Ozvučení – evakuační rozhlas – MR | ER
- Elektronické zabezpečovací systémy – EZS
- Monitorovací a kamerové systémy – CCTV
- Přístupové a docházkové systémy – ACS / EKV
- Jednotný čas – JČ



Rozvody tepla a chladu (RTCH)

Kvalitní rozvody chladících a topných médií výrazně zvyšují efektivitu celé stavby.

Pro efektivní provoz a výraznou energetickou úsporu všech staveb jsou kvalitní rozvody tepla a chladu naprosto nezbytností. Každý projekt je originál – proto k němu přistupujeme s náležitou péčí. Začneme důkladnou analýzou materiálů a poté zajistíme ty nejvhodnější komponenty od našich osvědčených dodavatelů (mosty, venkovní rozvody, kruhová a čtyřhranná potrubí, potrubní trasy atd.).

Na zakázku jsme schopni dodat také potrubí, které vyhovuje i těm nejnáročnějším podmínkám (odolá teplotám až 600 °C, zajistí konstantní teplotu a obtoží i v přísných normách na sterilní prostředí – např. nemocnice).

Měření a regulace (MaR)

Blíží se doba inteligentních budov, které se o sebe postarají skoro samy. K tomu, aby byly skutečně soběstačné, ale potřebují zdravé jádro. A řídicí systém, co šlape na plné obrátky, reguluje větrání, chlazení i topení a rychle reaguje na sebemenší zádrhel.

Požadavky na kvalitu rostou. Už nejde jen o funkčnost, ve hře je pohodlné a intuitivní ovládání, monitoring spotřeby energií i maximální bezpečnost. O to všechno se rádi postaráme. Zabýváme se dodávkou, montáží a nastavením regulačních procesů s přihlédnutím k co největší návratnosti celé investice.



Mozek chytré domácnosti - v pasivním domě ALPH, Zlín - Kudlov



Provádíme montáž rozvodů vody a kanalizace a instalaci zařízení a předmětů

Zdravotechnické instalace (ZTI)

V rámci ZTI (zdravotně technické instalace) zajišťujeme montáž vodovodních, plynových, kanalizačních a odpadních rozvodů v bytových i nebytových objektech, domovní a bytové vodoměry, vnitřní dešťové i požární rozvody a také instalaci zařízení a předmětů (toalety, umyvadla, sprchy, vany). Výstavba nové zdravotní techniky případně její rekonstrukce, zahrnuje mimo dodávky a montáž také stavební korekce, zákonem stanovené revize a zkoušky včetně analýzy vody ještě před zahájením provozu.

Vzduchotechnika (VZT)

Pomocí vzduchotechniky upravujeme transport vzduchu v budově. Jeho ohřívání, chlazení, vlhčení, sušení a filtraci. Tyto činnosti probíhají v jednotlivých komponentech, které dohromady tvoří VZT jednotku. Ta má v sobě mimo jiné zakomponovaný ventilátor, který vzduch rozpohybuje a přenáší na požadované místo. Díky vzduchovým filtrům dýcháte čistý vzduch. Bez prachu, kouře, pylu a dalších alergenů.

Pro bezproblémový chod je nutné dodržovat pravidelnou údržbu VZT a jejich rozvodů



Servis

Provozujeme reklamačně servisní středisko, aby o vaše stavby bylo vždy dobře postaráno

Odstávka vzduchotechniky či nefunkčního vytápění během chladných zimních dnů nebo naopak stávající klimatizace v období tropických veder není nic příjemného. Aby všechno bezproblémově klapalo a o vaše stavby bylo vždy postaráno, obnovili jsme činnost našeho reklamačně servisního střediska.

Náš servisní tým se postará o neodkladné poruchy vašich zařízení a 100% servis celého systému vzduchotechniky včetně měření a regulace.

Na e-mailu
servis.elektro@nwt.cz
rádi vyřešíme všechny
záruční, pozáruční
i mimořádné závady



Záruční servis

Servisní oddělení přebírá veškerý záruční servis dokončených zakázek divize elektro.

Nenecháme vás na holičkách! Moc dobře totiž víme, že plná funkčnost našich zařízení je pro pohodový život naprosto stěžejní. Proto se snažíme servis provádět vždy v co nejkratších intervalech od nahlášení závady.

Pozáruční servis – facility

S našimi zákazníky uzavíráme servisní smlouvy na záruční, pozáruční i nové zakázky. Postaráme se o pravidelné revize SLP i SIL zařízení v rozsahu dle platných ČSN a vyhlášek. Provádíme také preventivní servisní zásahy na objektech s vysokou mírou důležitosti.

Od vypracování projektové dokumentace, analýzy, technických auditů a realizace dodávek technických zařízení, přes modernizace provozu budov až po komplexní správu nemovitostí včetně zajištění nonstop havarijní služby, monitorovací centra. Naše služby poskytujeme pro komerční, nekomerční, administrativní, logistické i průmyslové objekty.

Mimozáruční servis

- drobné opravy a zakázky
- úpravy PD, DSPS
- rozšíření systémů
- upgrade systémů a softwaru
- nastavení parametrů
- podpora zákazníků při řešení nestandardních požadavků a situací
- řešení technických problémů
- tvorba manuálů a postupů obsluhy
- odborná školení uživatelů

Monitoring objektů

Naše servisní středisko má od 1. 8. 2019 k dispozici nový hlídací a monitorovací systém. Dokážeme monitorovat objekty všech velikostí a po dohodě se zákazníkem se připojit téměř ke každému (i již existujícímu) systému. Na základě získaných informací následně diagnostikujeme závady a ihned informujeme o poruchách nebo narušení objektu.



Jsme součástí skupiny NWT

Už více než čtvrtstoletí patří NWT mezi nejvýznamnější technologické a inovační firmy v Česku



Srdcem NWT je bývalé baťovské obilní silo ve Zlíně

NWT a.s. patří už více než čtvrtstoletí mezi nejvýznamnější technologické a inovační firmy České republiky. Její vizí je přinášet lidem ty nejnovější světové technologie (New World Technologies). Nadčasové produkty, chytrá řešení a nejvyšší možná kvalita tvoří stěžejní pilíře holdingu, jehož cílem je být na trhu v první trojce, ve všech sektorech, kterým se věnuje.

NWT se specializuje na inovativní projekty s ohledem na celosvětovou environmentální politiku. A své technologické know-how směřuje stále více k udržitelnému rozvoji a pasivním stavbám, kterým to myslí. NWT se pravidelně umísťuje mezi 100 nejlepšími českými firmami.

Již několik let se NWT řadí mezi 100 nejlepších českých firem



Postavili jsme dosud největší skleník v Česku - 11ha Farma Bezdínek v Dolní Lutyni; celková investice 585 mil. Kč

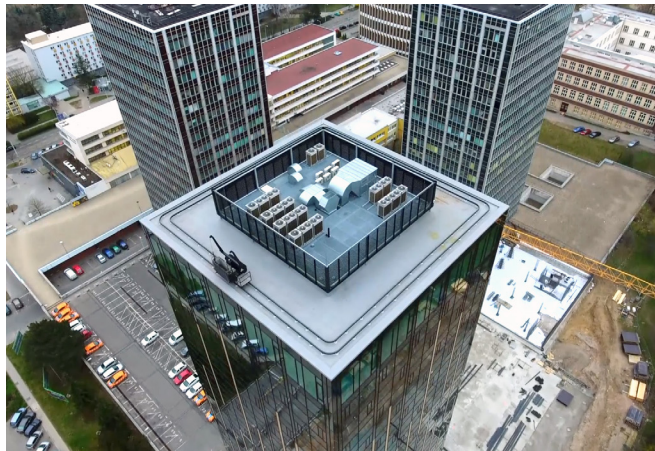


Dodáváme elektrinu pro společnost Hyundai Nošovice; objem dodávky: plyn 200 GWh, elektřina 150 GWh



Fotovoltaická elektrárna v Bílaněch u Kroměříže má instalovaný výkon: 4,5 MW, celková investice 360 mil. Kč

Reference divize Elektro



Šumavská Tower - Brno, administrativní budovy, 2016
práce: SLP, SIL, MaR, VZT, ZTI, RTCH, VO, obj. 40 315 tis. Kč



Grandhotel Tatra - Velké Karlovice, hotel, 2016
práce: SLP, SIL, MaR, ÚT, ZTI, obj. 25 864 tis. Kč



Obchodní centrum Svitavy,
obchodní centrum, 2018
práce: SLP, SIL, obj. 28 579 tis. Kč



14|15 Baťův institut - Zlín,
kulturně-vzdělávací centrum, 2011
práce: SLP, obj. 22 000 tis. Kč



Národní ústav duš. zdraví - Praha,
zdravotnictví, 2014
práce: SLP, MaR, obj. 20 350 tis. Kč



SLP - slaboproudá elektroinstalace, SIL - silnoproudá elektroinstalace, MaR - měření a regulace,
VO - veřejné osvětlení, NN - nízké napětí, VZT - vzduchotechnika a klimatizace,
ZTI - zdravotně technické instalace, RTCH - rozvody tepla a chladu



Luka Living - Praha,
nájemní komplex, 2016
práce: SLP, SIL, MaR, VZT,
ZTI, RTCH, obj. 59 000 tis. Kč



Obchodní centrum MAX - Poprad, SK
obchodní centrum, 2014, práce: SLP, SIL, obj. 18 500 tis. Kč



Holečkova - Praha, bytový dům, 2016
práce: SLP, SIL, MaR, ÚT, ZTI, obj. 22 650 tis. Kč



SSÚD Mirošovice, skladovací haly, 2017
práce: SLP, SIL, MaR, ZTI, RTCH, obj. 14 647 tis. Kč



UNI HOBBY Market - Staré Město,
obchodní centrum, 2014
práce: SLP, SIL, VO, obj. 17 000 tis. Kč



Bytový komplex Nademlejská - Praha,
bytová výstavba - 202 bytů, 2011
práce: SLP, SIL, obj. 14 000 tis. Kč



Sportovní komplex STARS - Třinec,
sportovní objekt, 2014
práce: SLP, SIL, MaR, obj. 13 000 tis. Kč



Bytové domy Dolní Měcholupy - Praha,
bytová výstavba - 202 bytů, 2014
práce: SLP, SIL, obj. 10 230 tis. Kč



Moravian Science - Brno,
záabavní vědecký park, 2014
práce: SLP, obj. 6 820 tis. Kč



Continental - Trutnov,
gumárenský průmysl, 2017
práce: SLP, obj. 14 037 tis. Kč



Nemocnice - Uherské Hradiště,
nemocnice, 2017
práce: ZTI, obj. 12 230 tis. Kč



Krajské ředitelství HZS - Praha,
státní správa, 2011
práce: SLP, SIL, obj. 9 900 tis. Kč



Výrobní závod TRUMPF II - Liberec,
výrobní závod, 2018
práce: SIL, obj. 14 300 tis. Kč



Bytový komplex Dolní Chabry - Praha,
bytová výstavba, 2016
práce: SLP, SIL, MaR, VO, obj. 9 750 tis. Kč



Komunitní centrum - Valašské Meziříčí,
obchodní centrum, 2017
práce: SLP, SIL, obj. 13 890 tis. Kč

Občanská vybavenost	PRODUKT	OBJEM ZAKÁZKY
Obytný dům Nad Závěrkou - výstavba 33 bytů, Praha, 2011	SLP, SIL	6 100 tis. Kč
Bytové domy - II. etapa, Mníšek pod Brdy, 2011	SLP, SIL	4 500 tis. Kč
Školící středisko Strojmetal, Kamenice, 2014	SLP	3 450 tis. Kč
Polyfunkční dům Smetanova, Vsetín, 2014	SLP, SIL, MaR	2 990 tis. Kč
Bytový dům Britská čtvrť F+G	SLP, SIL, MaR	7 965 tis. Kč
Bytový dům Štípa	SLP, SIL, ZTI, RTCH	8 292 tis. Kč

Školství, kultura a státní správa	PRODUKT	OBJEM ZAKÁZKY
VUT, Fakulta výtvarných umění, Brno, 2016	SLP, SIL	5 180 tis. Kč
Krajský soud Ostrava - rekonstrukce budovy E, Ostrava, 2016	SLP, SIL	4 790 tis. Kč
Letiště Leoše Janáčka, Ostrava, 2015	SLP, SIL	4 400 tis. Kč
Vědeckotechnologický park SVÚM, Čelákovice, 2012	SLP, SIL	4 500 tis. Kč

Zdravotnictví	PRODUKT	OBJEM ZAKÁZKY
Nemocnice, Prostějov, 2016	SLP, SIL	5 200 tis. Kč
Nemocnice Teplice, 2017	SLP, SIL	22 975 tis. Kč

Průmysl	PRODUKT	OBJEM ZAKÁZKY
Výrobní hala FORSCHNER PTZ, Napajedla, 2016	SLP, SIL, MaR, VZT	7 780 tis. Kč
MAN Truck a Bus center, Postřizín, 2015	SLP, SIL	4 200 tis. Kč
TES VSETÍN, 2011	SLP, MaR	3 200 tis. Kč
Výrobně administrativní hala GOLDIM, Soběslav, 2014	SLP, SIL, MaR	3 150 tis. Kč

Ostatní	PRODUKT	OBJEM ZAKÁZKY
Centrum strategických služeb NWT a.s., Zlín, 2015	SLP, SIL, MaR, VO	9 000 tis. Kč
Tunely Dobrovského, Brno, 2011	SLP	5 100 tis. Kč
Královopolský tunel, Brno, 2011	SLP	5 100 tis. Kč
Synot Auto - rekonstrukce autosalonu, Zlín, 2014	SLP	2 230 tis. Kč

Park Tower ve Zlíně nabídne bydlení pro mladé, rodinné byty i luxusní vzdušné rezidence; celková investice 190 mil. Kč





Kontaktujte nás:

elektro@nwt.cz

poptavky.elektro@nwt.cz

servis.elektro@nwt.cz

elektro.nwt.cz | 844 700 007

NWT a.s., tř. Tomáše Bati 269, 760 01 Zlín

