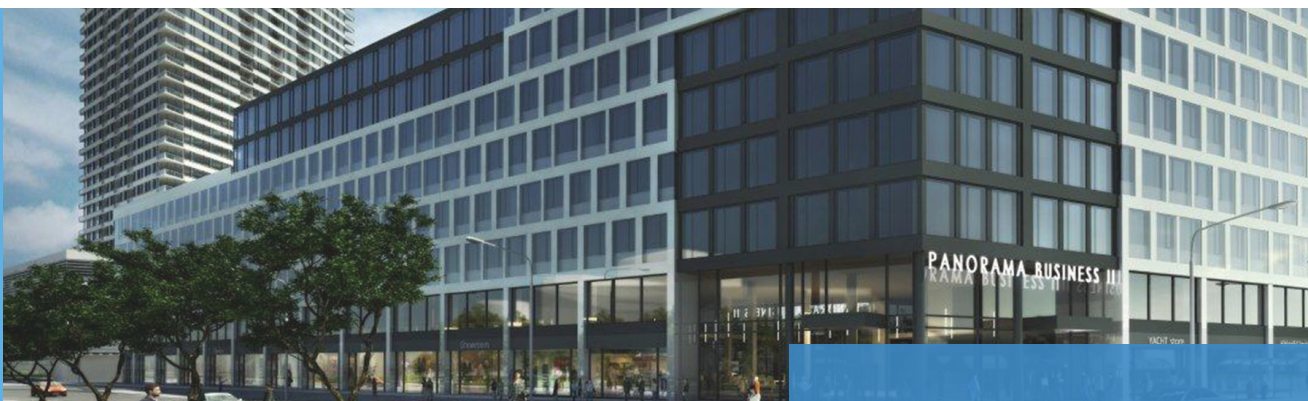




**ZŘÍZENÍM
JEDNOTNÉHO ODBĚRNÉHO MÍSTA JOM
NEBO
REGULOVANÉHO ODBĚRNÉHO MÍSTA RJOM**

**DOSÁHNETE ÚSPORU NA PLATBÁCH
ZA ELEKTRICKOU ENERGII OD 30 AŽ 60 %**

**PROČ ZBYTEČNĚ
PLATIT ZA ELEKTRINU?**

Kromě značné úspory na platbách za elektřinu prodloužíte zásadně instalací RJOM životnost vašich elektrospotřebičů, včetně osvětlení.

HLAVNÍ VÝHODY



Jedná se o unikátní řešení

chráněné zákonem č. 478/1992 Sb. o užitných vzorech



Vše zařídíme na klíč

včetně veškeré legislativy a navazující administrativy



Instalace probíhá bez omezení domácností



Instalace nevyžaduje stavební povolení



Instalací dosáhne každá domácnost

úspory na platbách za elektrickou energii až **60 %**



V případě instalace regulace

dochází k zásadnímu zvýšení životnosti elektrických spotřebičů včetně žárovek



Překvapivě nízká doba návratnosti!

JOM

je uspořádání elektrických komponent pro optimalizaci úhrad za dodanou elektrickou energii v budovách s více měřenými odběrnými místy.

Podstatou je sloučení plateb z „jističů“ individuálních bytů do jednoho hlavního odběrného místa s cílem optimalizace jistící charakteristiky celého domu.

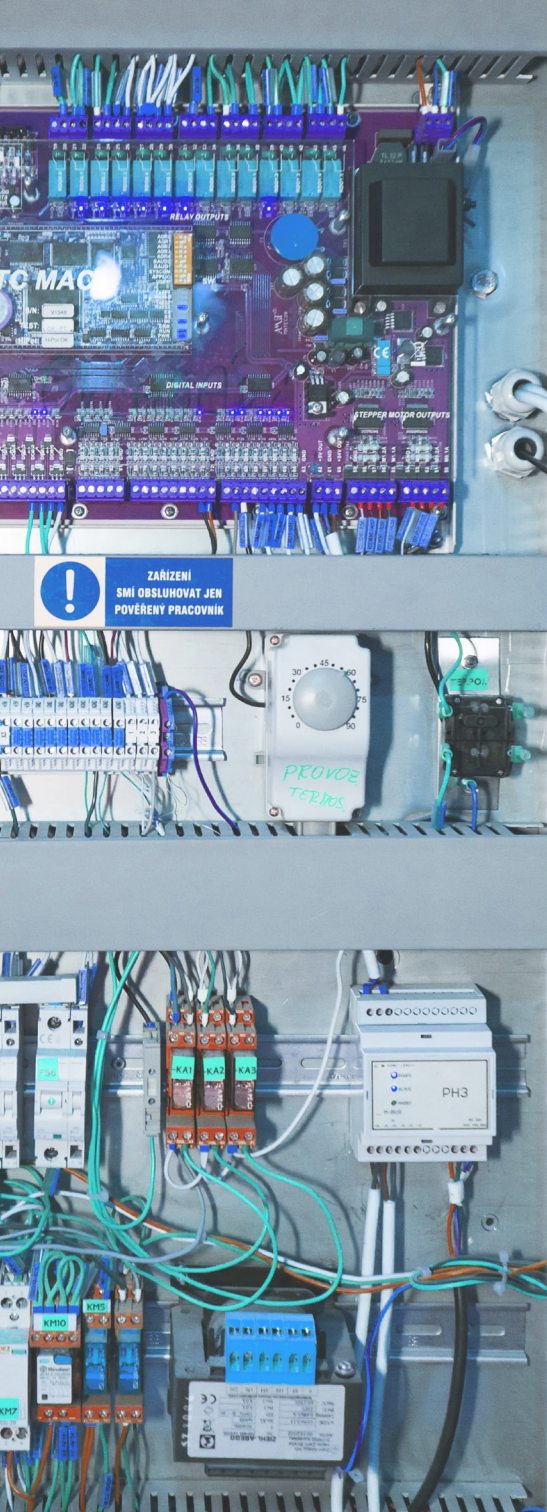
Každý individuální byt se chová vůči dodavateli jako maloodběratel, sloučením odběrných míst vznikne situace, že celý dům získá výhodnější velkoodběratelský tarif.

RJOM

Rozhodnete-li se k instalaci regulovaného jednotného odběrného místa, je JOM doplněn o regulátor napětí, který kompenzuje výkyvy v síti a přepětí, poškozující elektrospotřebiče.

Řešení zvýší úsporu na elektrické energii na maximální hranici až 60 %.

Přestanete měnit v bytech žárovky, zvýšíte životnost elektrických spotřebičů až o 4 roky.



JAK PRACUJEME

- Provedeme vám bezplatnou prohlídku objektu a kalkulaci
- Provedeme zátěžové měření objektu
- Vyhotovíme studii proveditelnosti
- Vše dodáme na klíč bez vaší námahy
- Poskytneme poradenství při výběru nejlevnějšího dodavatele elektrické energie
- Poskytujeme správu energií



JOM

- Technické řešení podle užitého vzoru se týká uspořádání elektrických komponent pro optimalizaci úhrad za dodanou elektrickou energii v budovách s více měřenými odběrnými místy elektrické energie.
- Běžně používané připojení více odběrných míst v budovách je řešeno tak, že pro každé z nich, tj. každý byt, výtah, společné prostory, kanceláře, skladiště, garáž atd. je instalován samostatný jistič a fakturační elektroměr. Za každé odběrné místo se pak dodavateli elektrické energie platí nejen za skutečně spotřebovanou elektrickou energii, ale současně i pevná platba za jistič, závisající přímo úměrně na velikosti jeho maximálního jistícího proudu v ampérech.
- Součet jistících proudů v ampérech pro celou budovu je za této situace součtem všech maximálních jistících proudů v ampérech všech takto instalovaných jističů. Zpravidla je tento součet zbytečně předimenzovaný a paušální platby za instalované jističe jsou proto zbytečně vysoké. Maxima proudové ochrany pro jednotlivá odběrná místa v ampérech nejsou přitom často vůbec využívána.
- Podstatou technického řešení je instalace jednoho nebo více hlavních jističů s fakturačními elektroměry pro celou budovu, zpravidla na její patě, přičemž jeden jistič a jeden fakturační elektroměr tvoří jedno hlavní odběrné místo.
- Podstatou je také to, že se odstraní jističe u stávajících odběrných míst a stávající fakturační elektroměry se vymění za podružné elektroměry, určené pro poměrové rozpočítávání spotřeby měřené a jistěné hlavním odběrným místem, které je zapojeno vždy před těmito původními odběrnými místy.

PODROBNÉ INFORMACE

- V budově se zapojením podle tohoto technického řešení není žádný další fakturační elektroměr kromě toho, který s jističem tvoří hlavní odběrné místo, situované zpravidla na patě budovy. Místa lokální spotřeby elektrické energie v budově, zapojená za hlavním odběrným místem, jsou opatřena podružnými elektroměry pro rozdělení nákladů na spotřebovanou elektrickou energii.

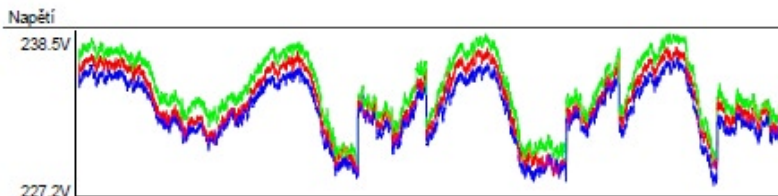
RJOM

Regulátor elektrického napětí je obecně elektro-technické zařízení, které **v reálném čase** stabilizuje výkyvy napětí. Distribuujeme unikátní technologii, která umožňuje celkovou **úsporu spotřeby elektrické energie** ve výši až **30 %** a to výhradně technologickým opatřením. Předpoklad konečné hodnoty úspory elektrické energie vychází z reálných měření, které naše společnost provede vždy na místě u zákazníka a konečná úspora tak může být garantována. Výše úspory není závislá na dodavateli elektrické energie ani provozovateli distribuční soustavy.



JOM + REG = RJOM

- V elektrické síti se šíří elektrický proud pod určitým napětím. Toto napětí se může země od země lišit, nicméně v České republice je standardizované napětí 230V.
- Napětí by ideálně mělo být stabilní, lineární. Jen tak elektrické spotřebiče (ledničky, mrazničky, myčky, osvětlení atd.) pracují efektivně.
- V praxi je ale napětí v síti NESTABILNÍ – viz graf.
- Z grafu, který byl pořízen na základě reálného měření, vidíme, že **napětí je v průběhu dne nestabilní**. Také vidíme, že reálně se kromě výkyvů objevuje téměř stálé přepětí.
- Nestabilita napětí v kombinaci s přepětím způsobuje ztráty na spotřebovávané elektřině.
- My jsme schopní díky našemu „Regulátoru napětí“ v reálném čase toto napětí stabilizovat na předem nastavenou úroveň a tím odstranit ztráty popsané výše.
- Celkově tímto technologickým řešením dosahujeme úspory 14 – 30 % na spotřebovávané elektrické energii.



Více info na:
www.bluenetse.cz



je akciová společnost sdružující výrobce, dodavatele a distributory energeticky úsporných technologií a opatření, jejichž aplikací dochází k bezkonkurenčním úsporám energií. Jedná se o dodavatele s dlouholetými zkušenostmi, kteří se na vývoji jednotlivých technologií a aplikacích přímo a od samého prvopočátku podíleli.



Jsme primárně projektantsko-inženýrská firma, která je na základě technické odbornosti schopná vybrat nejvhodnější technické řešení, zpracovat veškerou administrativu (vč. projektů, stavebního řízení a žádosti o dotaci) a současně zákazníkům zpracovat ekonomickou analýzu, vč. návrhu různých variant financování.

Cihlářská 645/22, Veveří, 602 00 Brno

info@bluenet.as

www.BLUENET.as