



| Rozváděč AREVA 110 kV v TR Holešovice

Muzeum svým rozsahem a specializací vnímáme jako odkaz, který je nutno v rámci Skupiny PRE udržovat, rozvíjet a předávat dál. Teprve při možnosti srovnání starého a nového si můžeme uvědomit rychlost rozvoje technologií v energetice a související výjimečnost našeho muzea energetiky.



| Wattmetr od firmy  
General-Vertreter Wien  
z roku 1907

| *Expozice měřicích  
přístrojů*



## Technické a dokumentační muzeum pražské energetiky

Jankovcova 960/40, 170 00 Praha 7 – Holešovice  
200 m od stanice metra „C“ Nádraží Holešovice,  
vchod z Vrbenského ulice

Expozici lze zhlédnout po předchozí telefonické nebo  
písemné dohodě.

**KONTAKT pro objednání návštěvy:**

Telefon: 267 052 315,

703 848 771 (mobil Ing. Vladimír Kocian)

E-mail: [muzeum@pre.cz](mailto:muzeum@pre.cz)

**Návštěvní dny:**

**ÚTERÝ a ČTVRTEK** od 8 do 15 hodin

Prohlídky začínají v 8.00, 10.00 a 13.00 hodin.

Prohlídka muzea včetně odborného výkladu trvá  
přibližně dvě hodiny. **VSTUP JE ZDARMA!**

Technické a dokumentační muzeum pražské energetiky  
je v období letních prázdnin uzavřené, návštěvníky  
přivítáme opět v září.

*Upoutávku na Muzeum PRE můžete zhlédnout zde:*



# Muzeum PRE



**Technické a dokumentační muzeum pražské energetiky** mapuje bohatou historii výroby, rozvodu a distribuce elektřiny od počátku 20. století až po současnost. V rozsáhlé expozici na ploše téměř **800 m<sup>2</sup>** najdete příznivci z řad odborné i laické veřejnosti vše od zařízení velmi vysokého, vysokého a nízkého napětí až po písemnosti dokumentující historii elektrifikace Prahy.

Muzeum PRE sídlí od roku 2009 v prostorách areálu rozvodny 110 kV v pražských Holešovicích.

## Více o muzeu

Muzeum pražské energetiky nabízí pohled do historie výroby, rozvodu a distribuce elektřiny od počátku 20. století až po současnost. Navštívníci zde najdou zařízení velmi vysokého, vysokého a nízkého napětí, měřicí přístroje, pracovní a ochranné pomůcky nebo třeba písemnosti dokumentující historii elektrifikace Prahy. Na energetické nadšence čekají také schémata sítí, stavební plány, historické učebnice či technické normy. Nově jsme sbírku obohatili o nejmodernější digitální elektroměry, ukázky kabelů 22 kV a 1 kV s optickým vláknem, které již dnes umožňují naši společnosti datové propojení trafostanic a jejich dálkové ovládání z dispečinku PREDi. V roce 2019 jsme provedli rozsáhlou rekonstrukci prostor – máme nový promítací sál a ve všech místnostech jsme nainstalovali klimatizaci a nové LED osvětlení. Expozici historických elektrospotřebičů jsme přesunuli do nových regálů v místnosti VVN.



*Magický kufřík OZONIT z filmu Postřižiny*



*Mincovní elektroměr Landis a Gyr z r. 1938*



*Expozice historických spotřebičů*



*Měřicí přístroje k ovládacímu pultu rozvodny Jih*

*Původní rozvaděč 110 kV od firmy Delle Alsthom z roku 1980*

## Perly a kuriozity

Mezi vystavenými předměty, které mají velkou historickou a dokumentační hodnotu, jsou opravdové „perly“. Patří mezi ně například mincovní elektroměr Landis a Gyr z roku 1938 – jedno z nejspravedlivějších zařízení svého druhu: dodává elektřinu (a rozsvítí žárovku) přesně v takovém množství, kolik mincí do něj odběratel vhodí. Za zmínku stojí také kufřík s léčivým přístrojem Ozonit, který proslavila scéna z poetické filmové komedie Jiřího Menzela Postřižiny. Neméně legendární je původní ovládací pult od firmy Škoda Plzeň z bílého italského mramoru z roku 1929 z rozvodny Jih, jenž se objevil ve filmu Jana Svěráka Obecná škola. Dalším unikátem je ručně psaná učebnice fyziky z roku 1900, zakládající listina předchůdce PRE – Elektrických podniků Královského hl. města Prahy – z 1. 9. 1897 nebo dopis od Thomase Alvy Edisona dr. Kolbenovi z 19. 11. 1929.



*Mramorový ovládací pult z roku 1929 z rozvodny Jih*

## Technické zajímavosti

Díky velkému prostoru, na němž se naše muzeum v TR Holešovice rozkládá, bylo možné doplnit stávající expozici o nové přírůstky a ukázat veřejnosti další, dosud skryté exponáty. Zachovali jsme část třicet dva let starého zapouzdřeného francouzského rozvaděče Delle Alsthom 110 kV a vytvořili skleněný průhled s možností vidět na nový rozvaděč VVN od firmy Areva (francouzská firma, výroba ve Švýcarsku).

Oblíbenou částí expozice je i výstava historických elektrospotřebičů. Dále máme novou promítací místnost pro 40 lidí. Velmi zajímavé a u studentů oblíbené jsou svítící modely budoucích rozvodů 110 kV, model nové TR Karlín a nově doplněná expozice netechnických ztrát, kde je názorně ukázáno, jak se někteří nepoctiví spoluobčané snaží krást elektrický proud...

*Trafostanice č. 935 3 000 V se suchými transformátory*

