

## Rozsah činnosti zkušebny E 29

### ČEZ Distribuce, a.s. – Provozní diagnostika

<b>3.</b>	<b>Měření a diagnostika elektrických strojů netočivých</b>
3.3	měření částečných výbojů na výkonových transformátorech
3.4	měření částečných výbojů na přístrojových transformátorech
<b>8.</b>	<b>Zkoušky svodičů přepětí</b>
8.1	ventilové bleskojistky:
8.1.4	měření částečných výbojů
8.2	omezovače přepětí:
8.2.5	měření částečných výbojů
<b>14.</b>	<b>Měření velkých zemnicích soustav</b>
14.1	dotykové a krokové napětí
<b>15.</b>	<b>Měření oteplení elektrických rozvodných zařízení</b>
15.1	termovizní měření
<b>16.</b>	<b>Měření v rámci EMC</b>
16.1	měření kvality elektrického napětí (velikost napětí, pokles napětí a přepětí, harmonické zkreslení, nesymetrie a rychlé změny napětí – flickr)
16.3	měření vf. rušení od venkovních vedení a zařízení vn a vvn

#### Podmínky:

- Veškerá činnost je vykonávána pouze přímo v provozech. Zkušebna je proto dislokována do 10-ti stálých pracovišť, rozmístěných na území ČR:

1	Praha 8, 180 00, K Ládví 2,
2	Kolín, 280 02, Dukelských hrdinů 583
3	Benešov, 256 01, U Elektrárny 2129
4	Rakovník, 269 01, Luženská 2500
5	Havlíčkův Brod, 580 01, Mírovka, transformovna
6	Hradec Králové, 500 02, Riegrovo nám., 1493
7	Olomouc, 772 00, Lipenská 84
8	Ostrava-Moravská Ostrava, 702 00, Tomkova 9
9	Plzeň, 326 00, Guldenerova 19
10	Děčín, 405 02, Slovanská 503/3