

## Rozsah činnosti zkušebny E 53

### Technická laboratoř ABB s.r.o. – EPMV Brno

Číslo	Název a předmět zkoušky
<b>3.</b>	<b>Měření a diagnostika elektrických strojů netočivých</b>
3.1	měření izolačního odporu
3.3	měření částečných výbojů na výkonových transformátorech
3.4	měření částečných výbojů na přístrojových transformátorech
3.9	zkouška zvýšeným napětím
3.9.1	střídavým přiloženým
3.9.2	střídavým indukovaným
3.10	měření odporu vinutí
3.11	měření naprázdno u výkonového transformátoru
3.12	měření nakrátko u výkonového transformátoru
3.13	měření převodu výkonového transformátoru
<b>9.</b>	<b>Zkoušky izolátorů a izolátorových závěsů</b>
9.1	zkouška střídavým napětím
9.2	zkouška impulsním napětím
<b>10.</b>	<b>Zkoušky rozvaděčů vn</b>
10.1	měření izolačního odporu
10.2	zkouška střídavým napětím
10.3	zkouška impulsním napětím
10.4	měření přechodového odporu
10.5	zkoušky stejnosměrným napětím
<b>11.</b>	<b>Zkoušky spínacích přístrojů</b>
11.1	zkouška střídavým napětím
11.2	zkouška impulsním napětím
11.5	měření statického odporu hlavní proudové dráhy
<b>15.</b>	<b>Měření oteplení elektrických rozvodných zařízení</b>
15.2	dotykovými teploměry a termočlánky