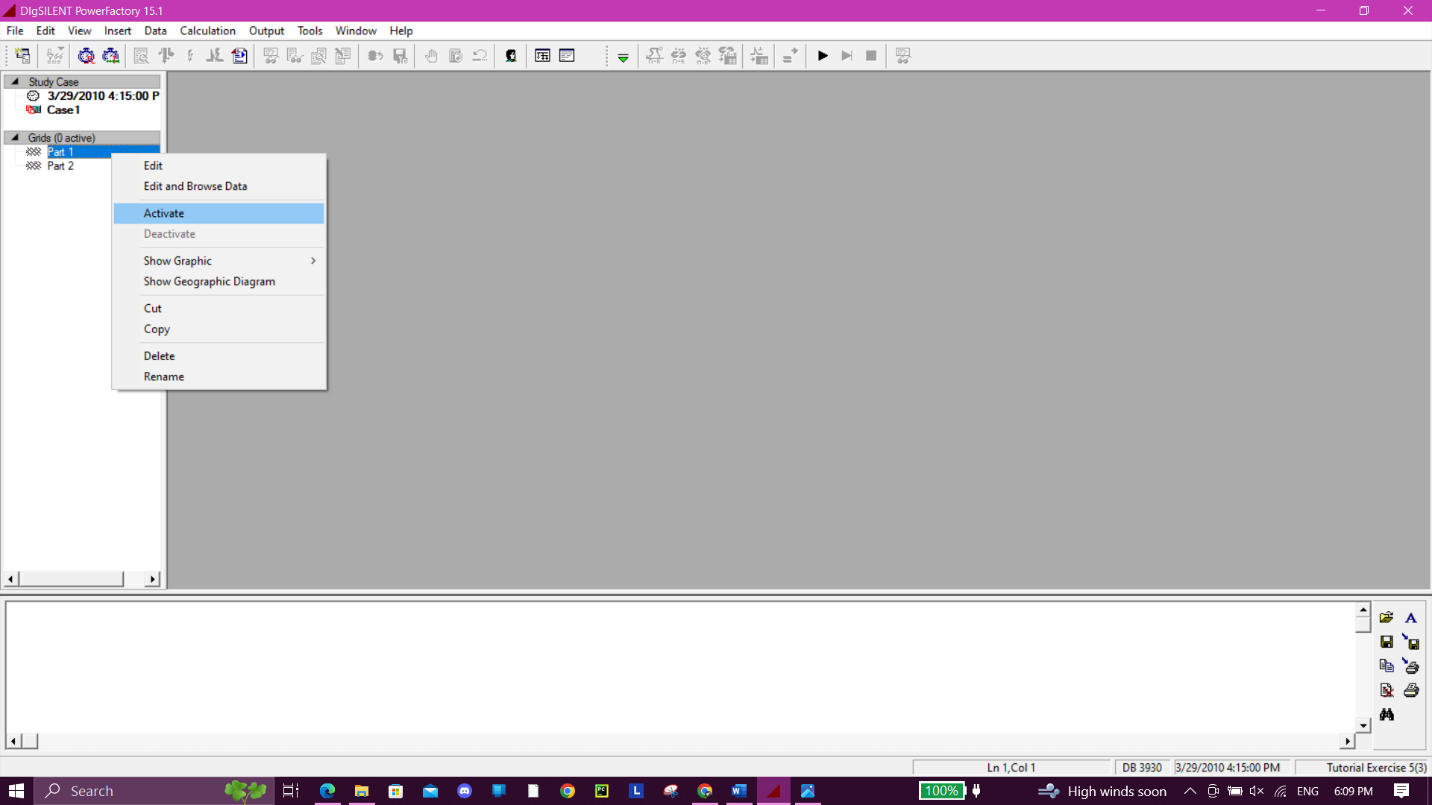
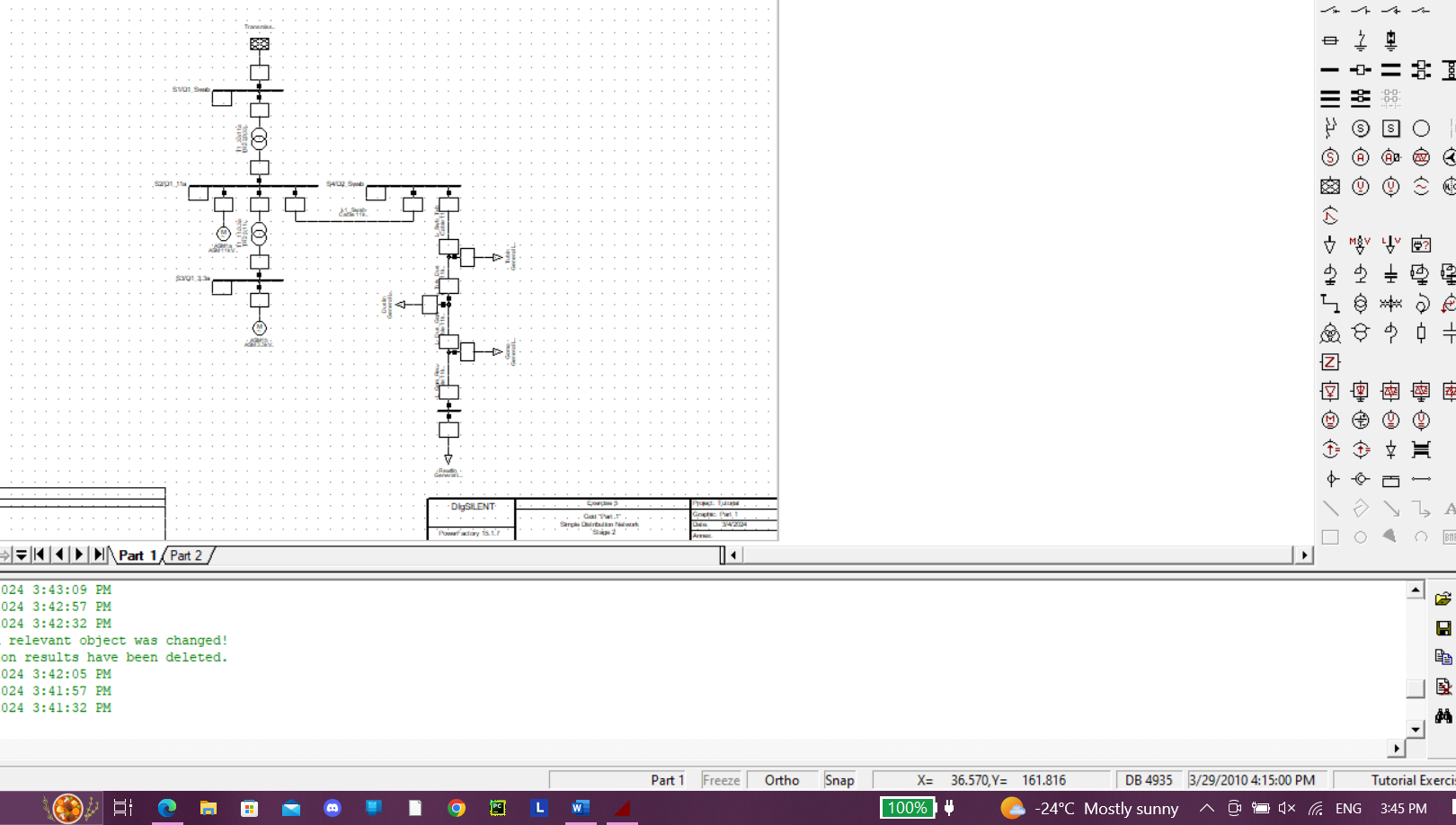
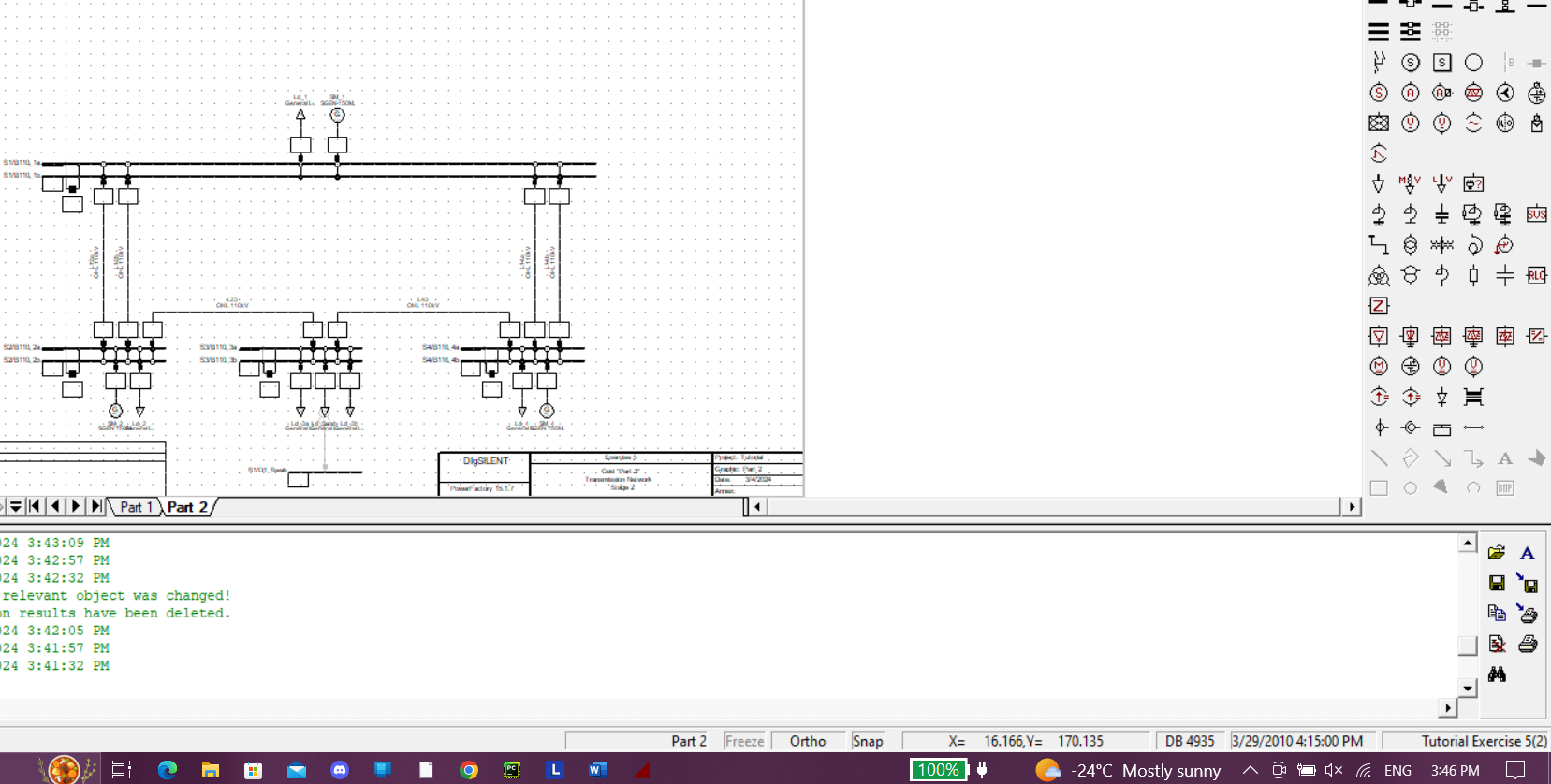
Exercise 5

B211050180 Ц.Эрдэнэхүү

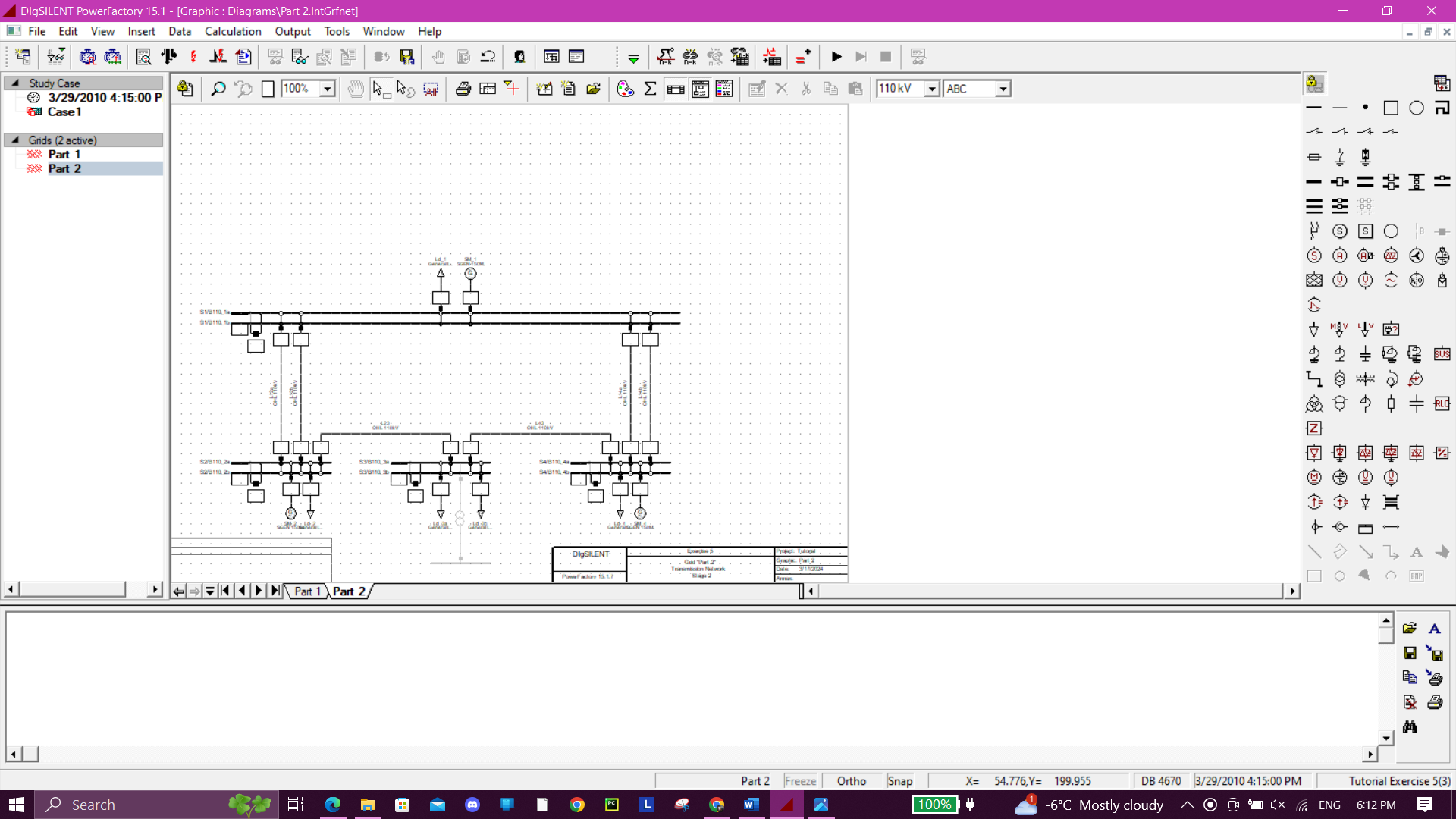
Энэ хүү дасгалаар part1 болон part2 гэх 2 системийг холбох ажлыг хийх ба үүний тулд exercise5 эхлүүлэн part1 , part 2 ийг activate хийх болно



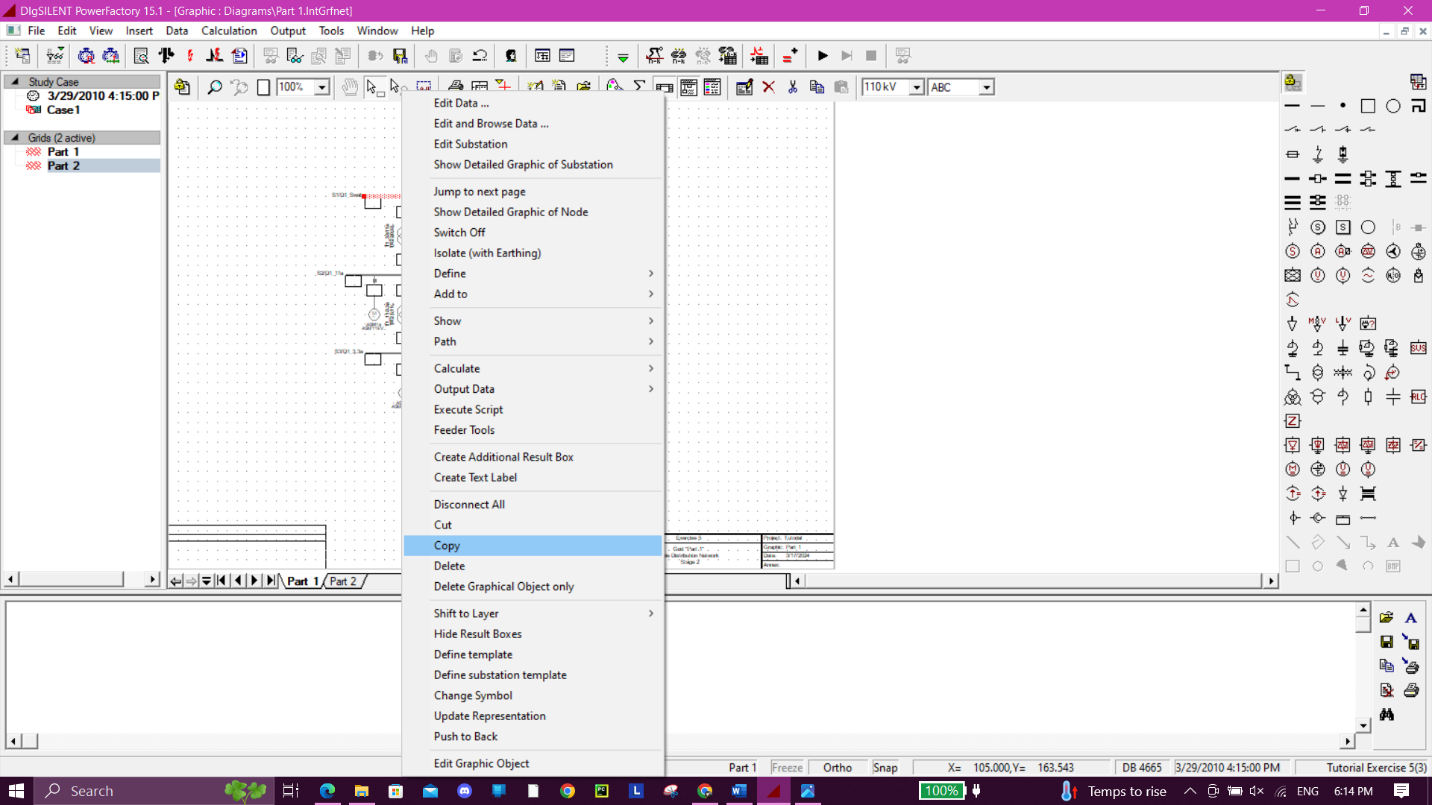


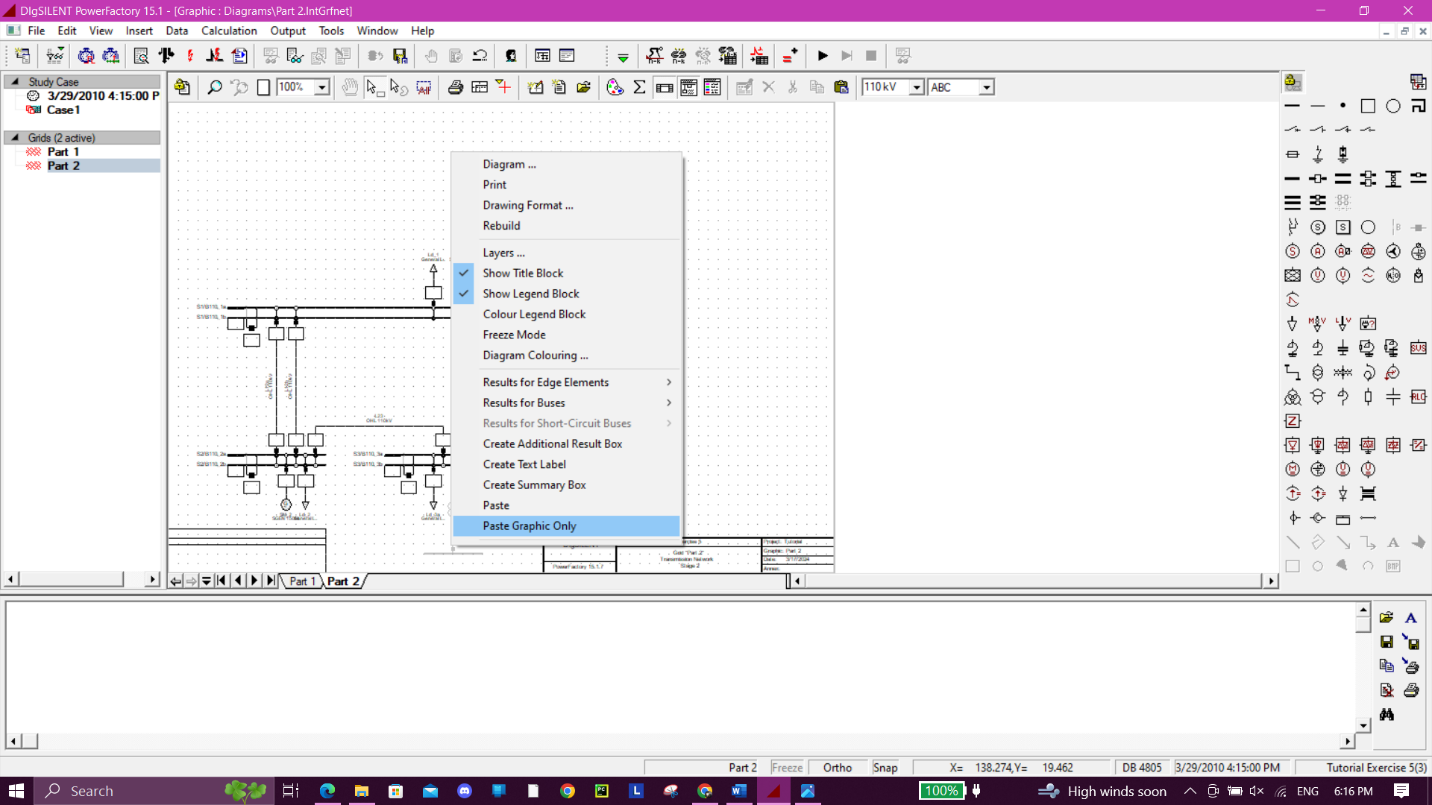


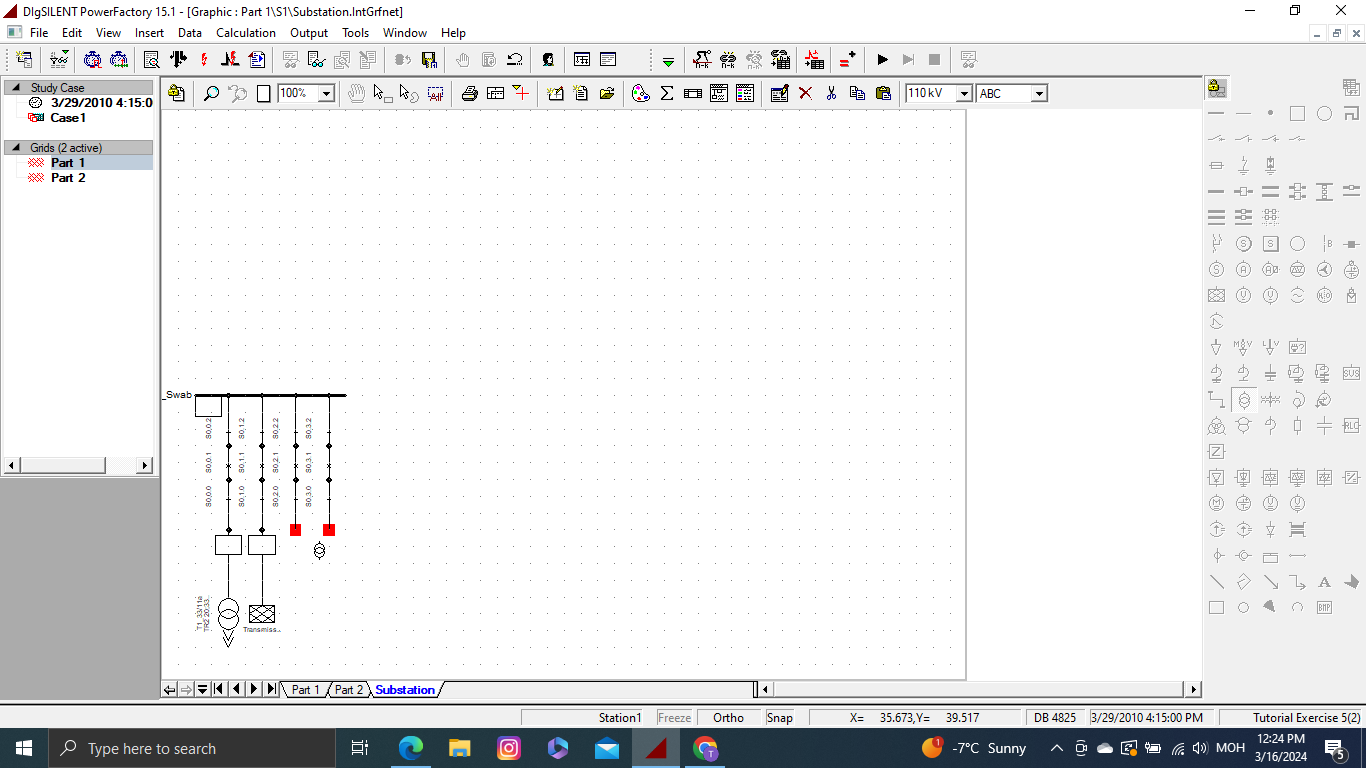
Үүний дараа Ld\_swab ийг устган part1 ийн системтэй холбох хэсгийг бэлднэ



Үүний дараа part 1 ийн хамгийн эхний шин ийг хуулж аван part2 руу оруулна

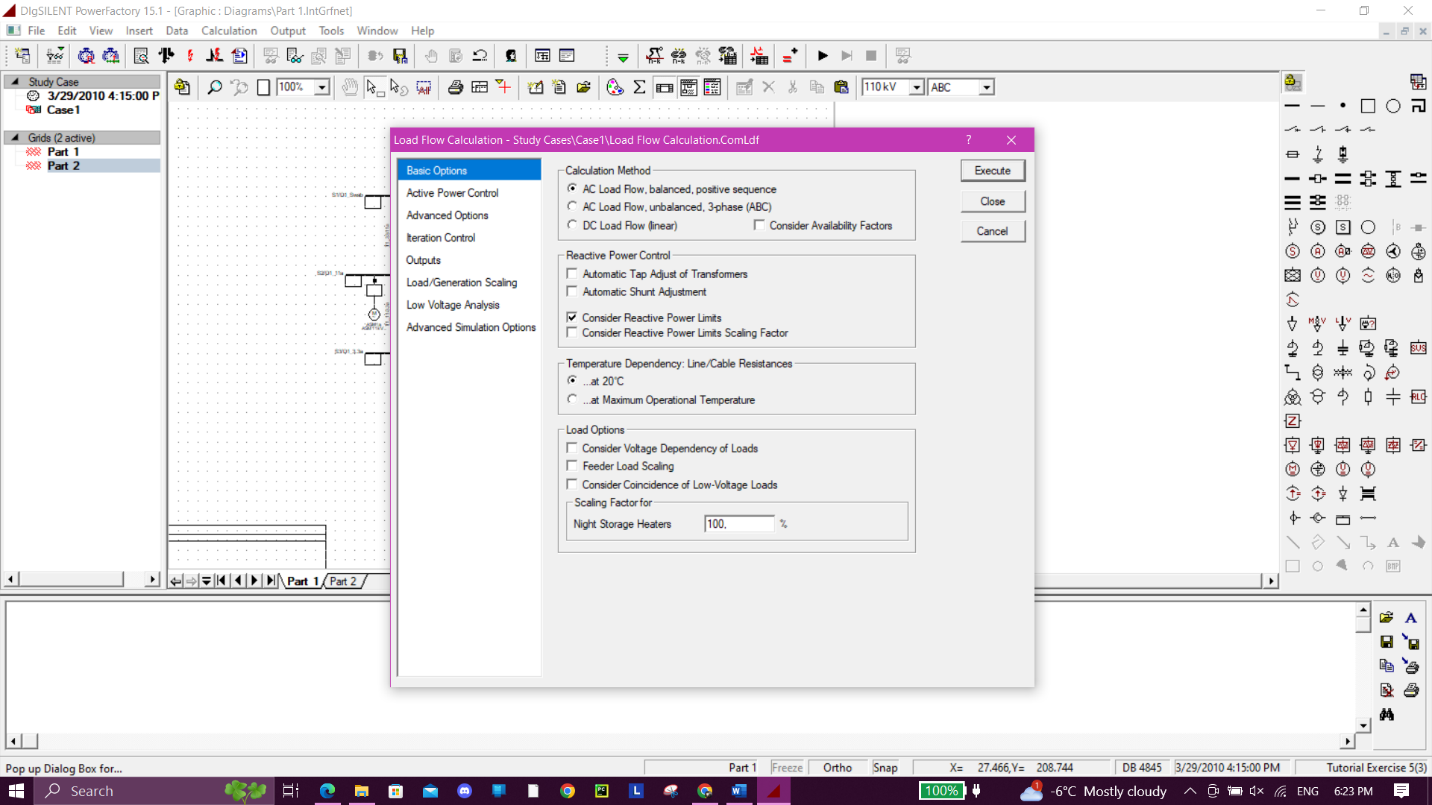


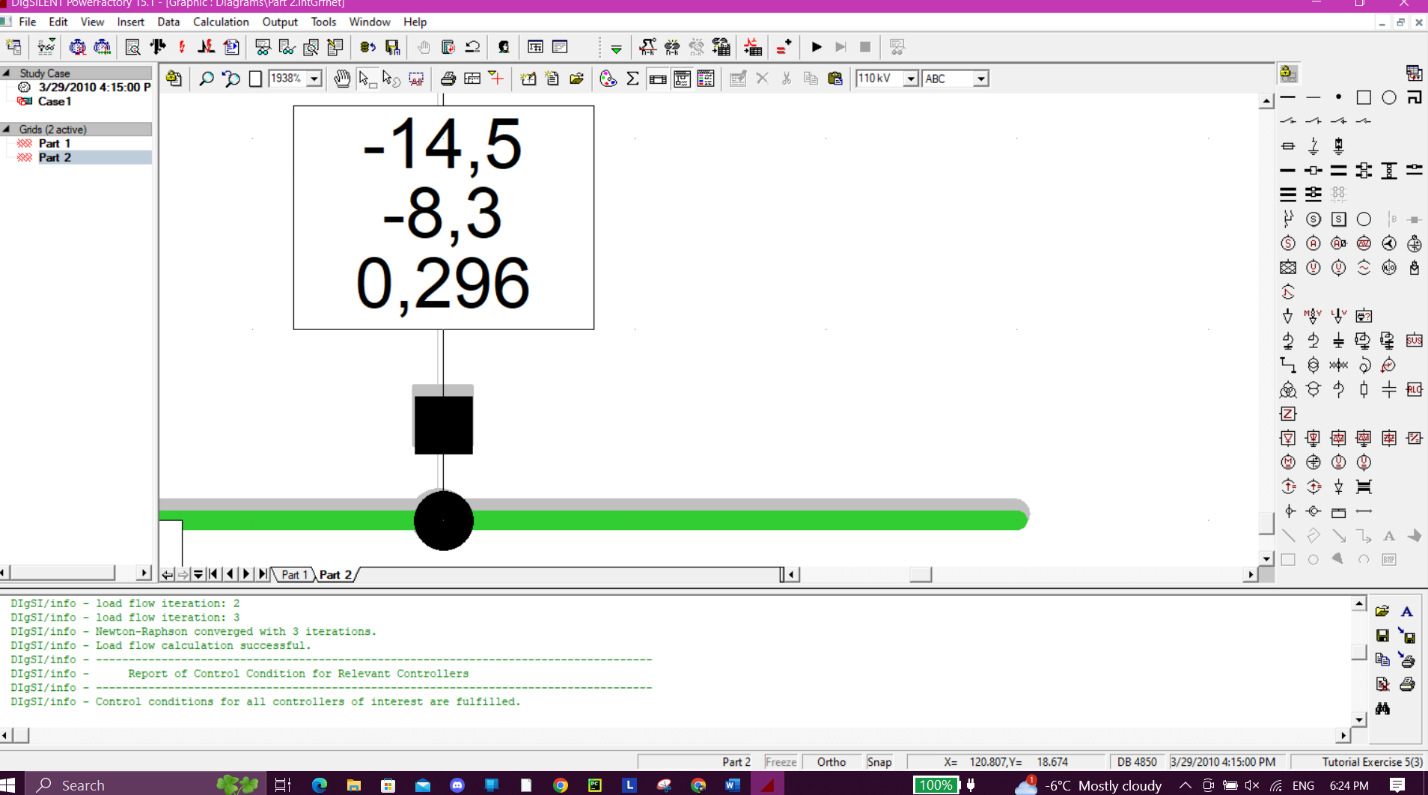
Part 1 ээс хуулсан шин ээ гаргахын тулд paste graphic only ийг дарах ба ингэснээр part1 тэй холбоотой шин ээ гаргаж байгаа билээ 

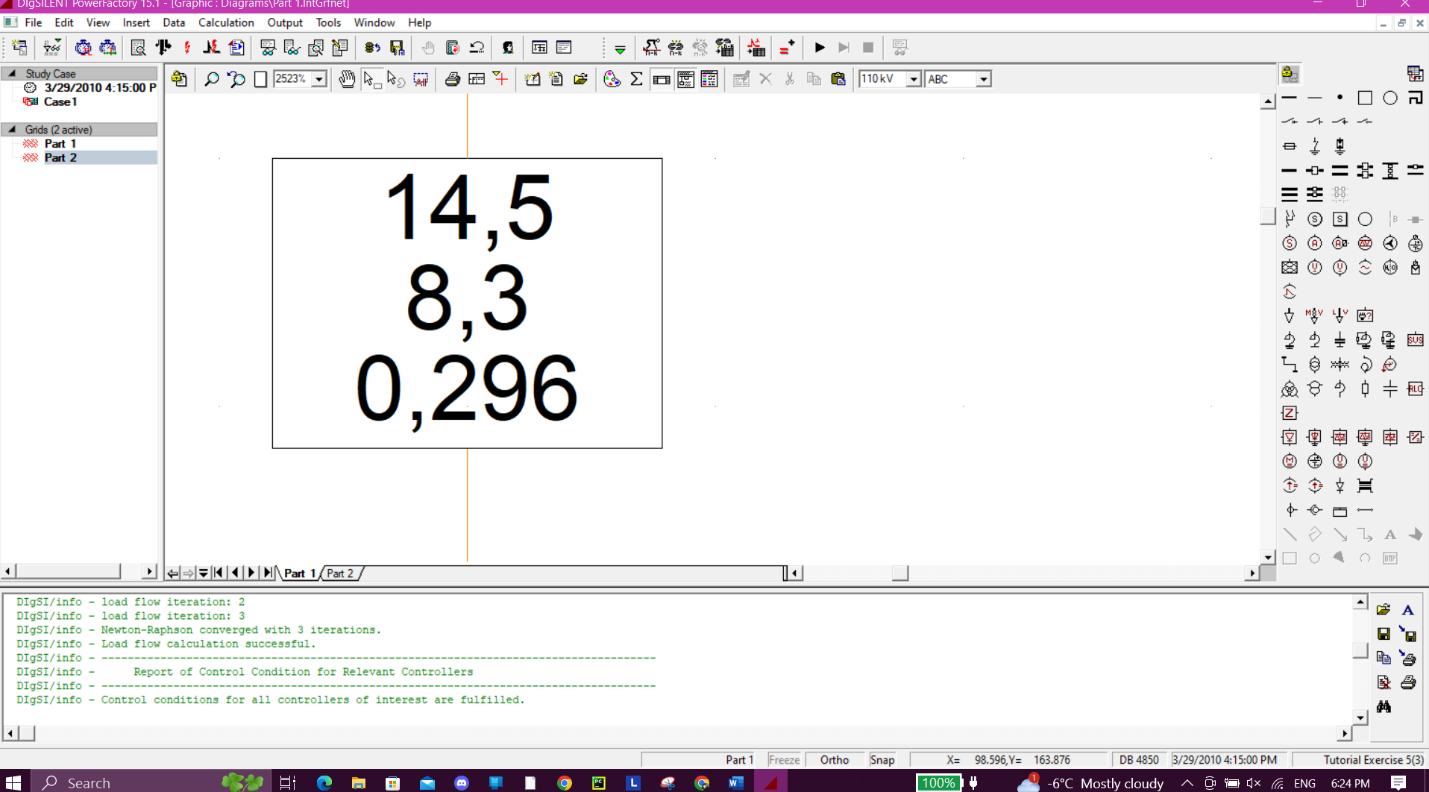


Дараа нь тэрхүү шин ээ part 2 ийн шин тэй тохирох трансформатороор холбож өгнө

Эцэст нь холбох ажил дууссан учираас тэр холбогдсон хэсэгээ шалгахын тулд чадлын урсагалын тооцоог хийж шалгана.



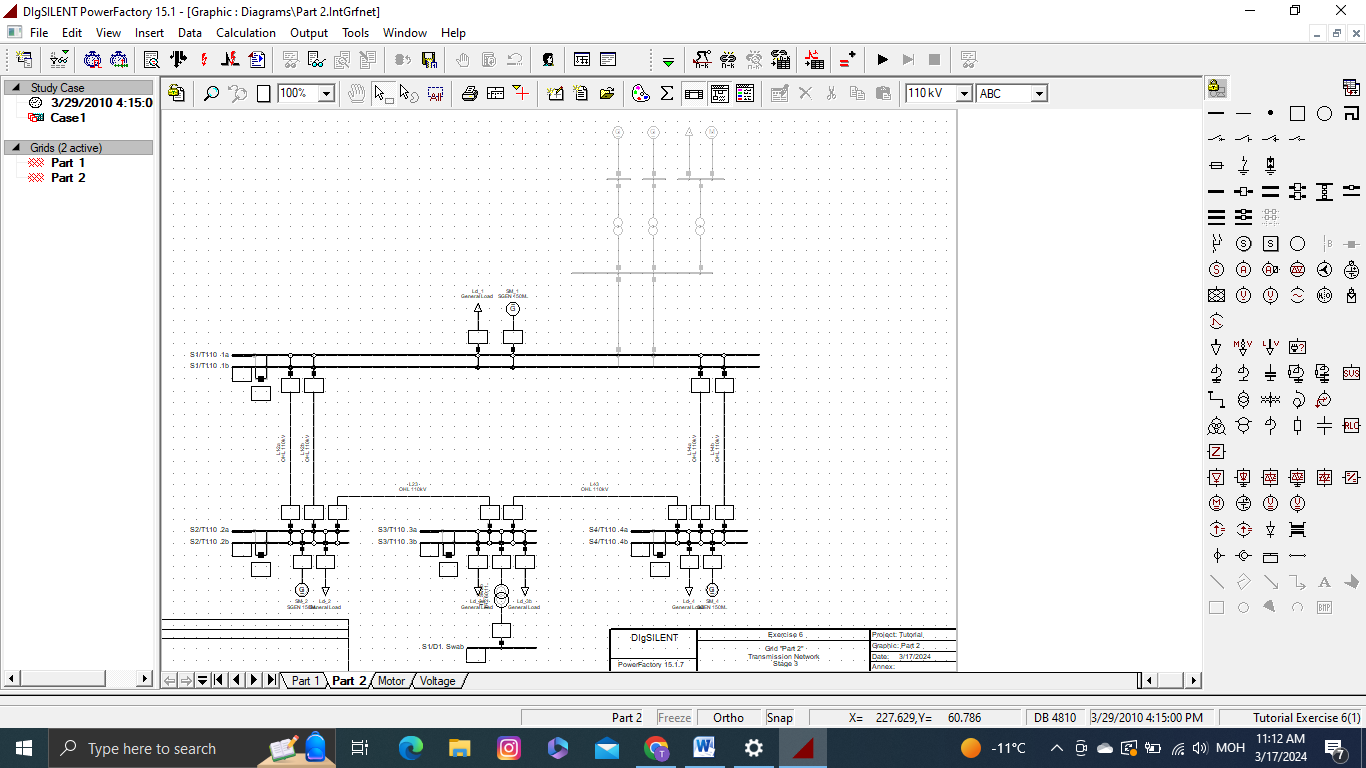




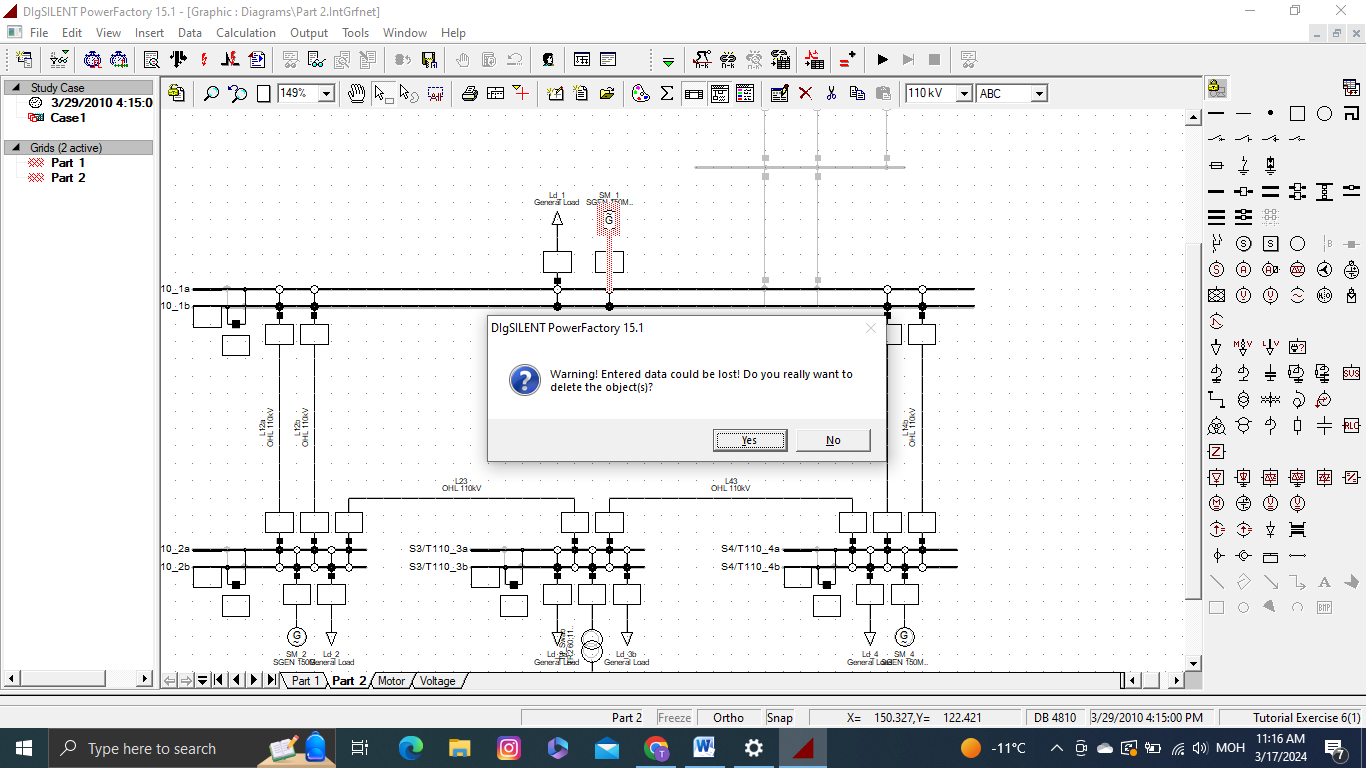
Exercise 6

Motor start simulation

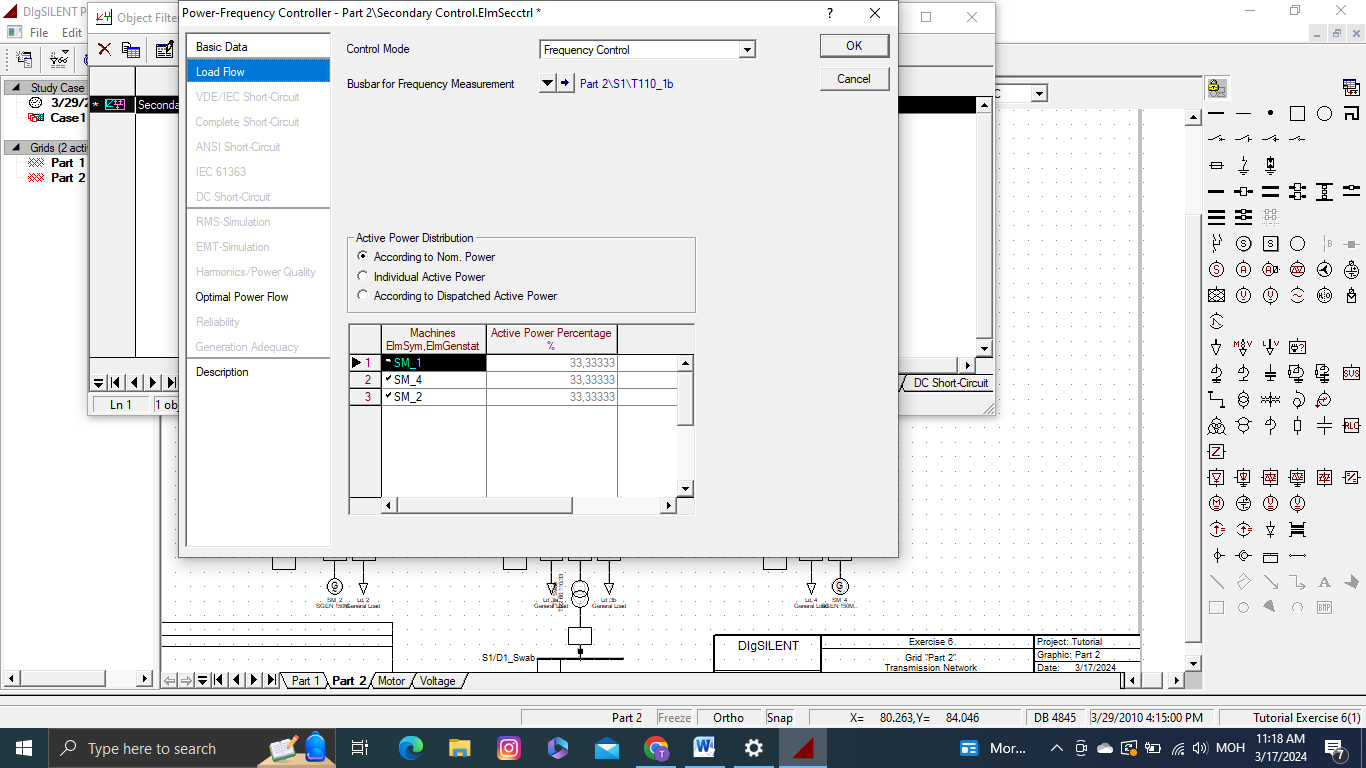
Энэ хүү дасгалаар моторын асаалтын үеийн симуляц хийж үзэх ба эхлээд exc 6 нээнэ



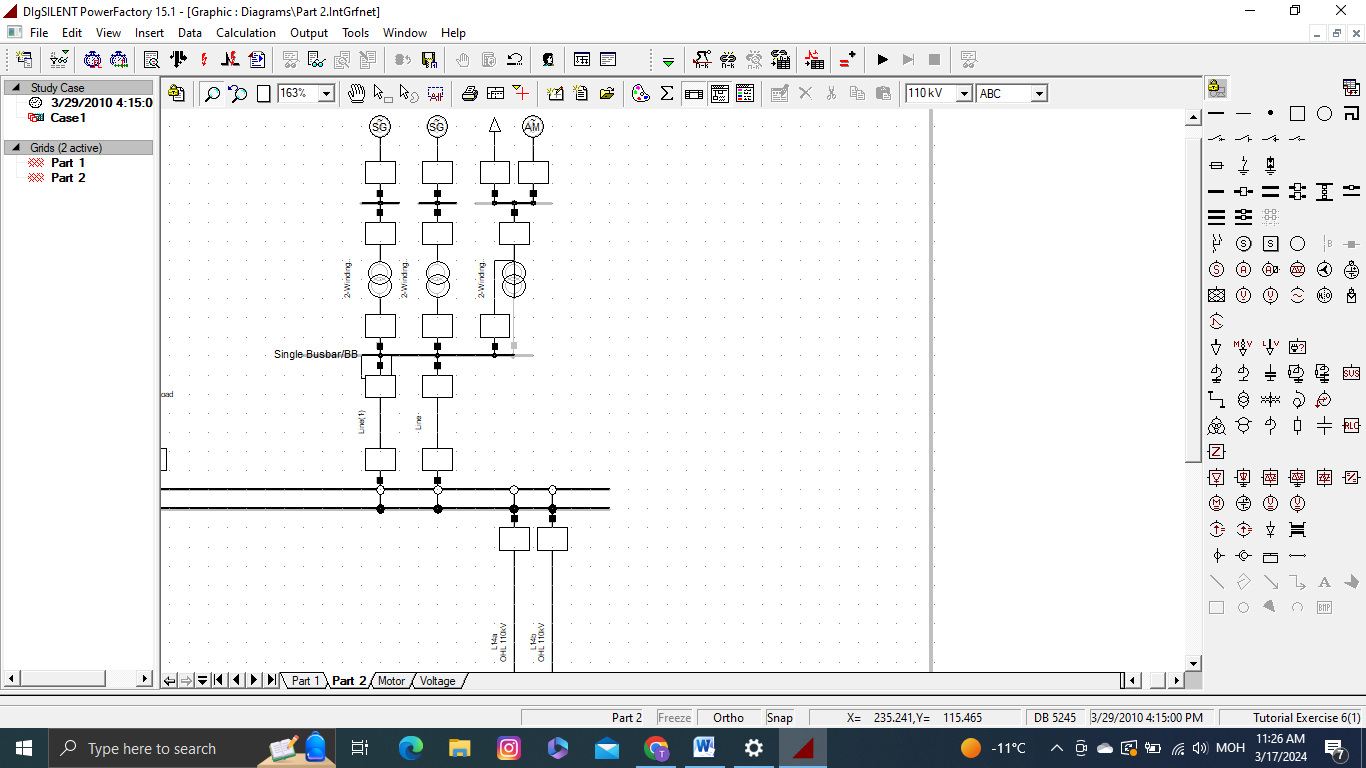
Юуны түрүүнд SM1 гэх генераторыг устгах хэрэгтэй



Үүний дараа power controll system дотроос SM1 генераторын өгөгдлөө бас устгаж өгнө

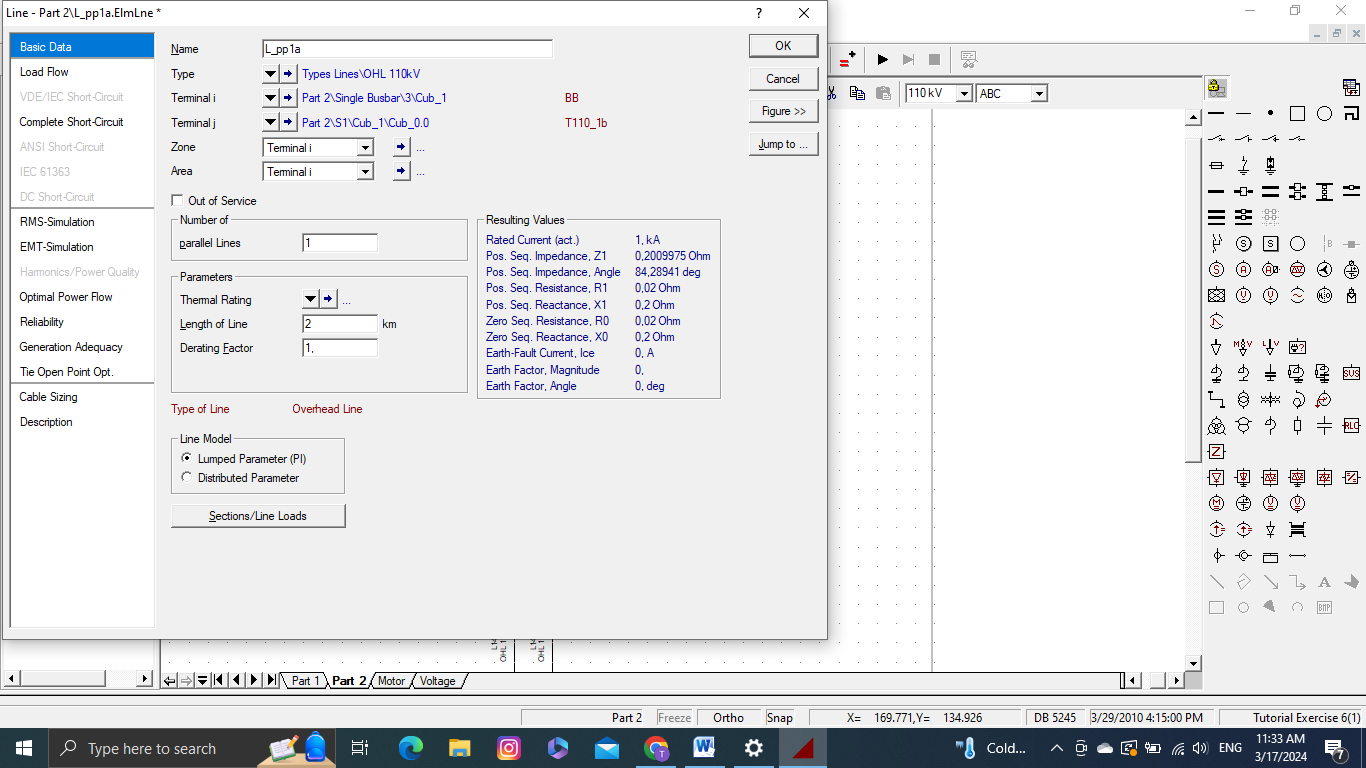


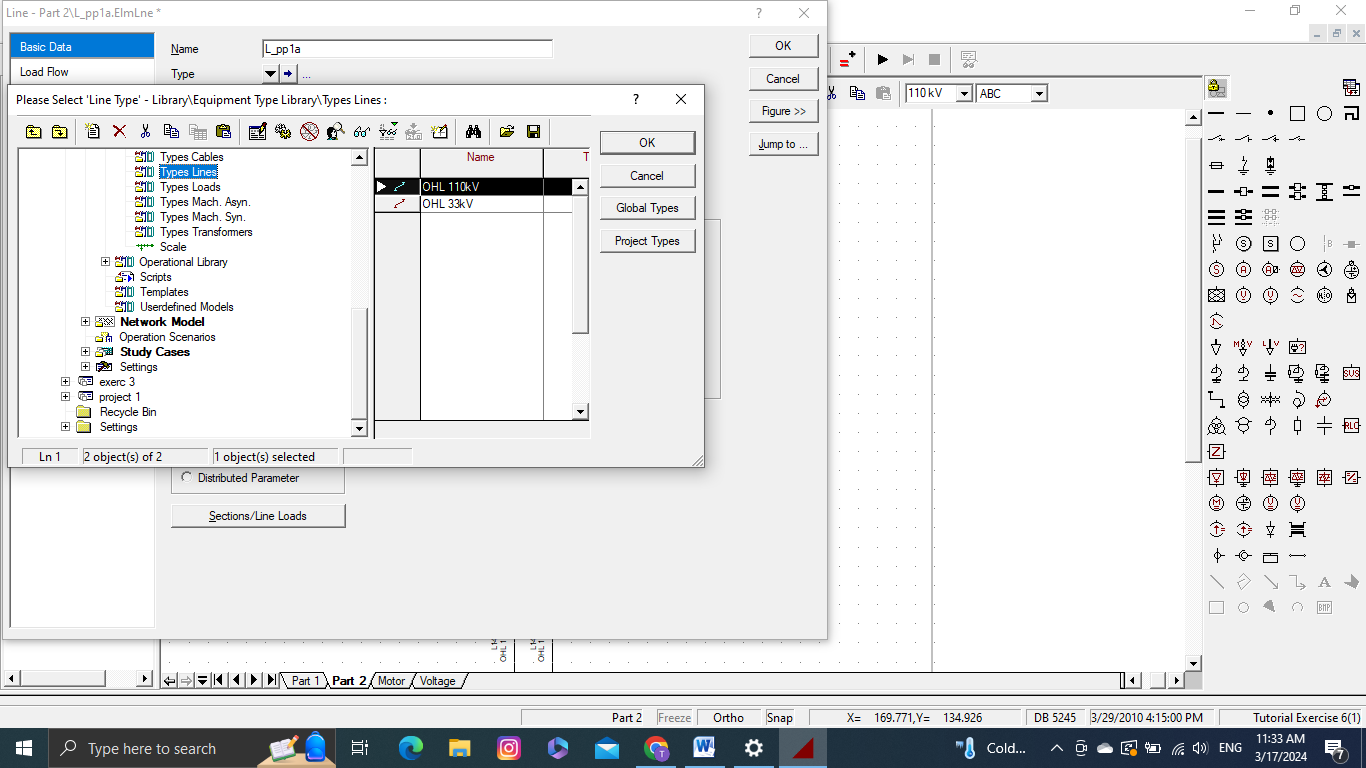
Үүний дараа энэ хүү дасгал дээр буй гүйцээж зурах генератор болон хөдөлгүүртэй хэсгийг зурж гүйцээнэ



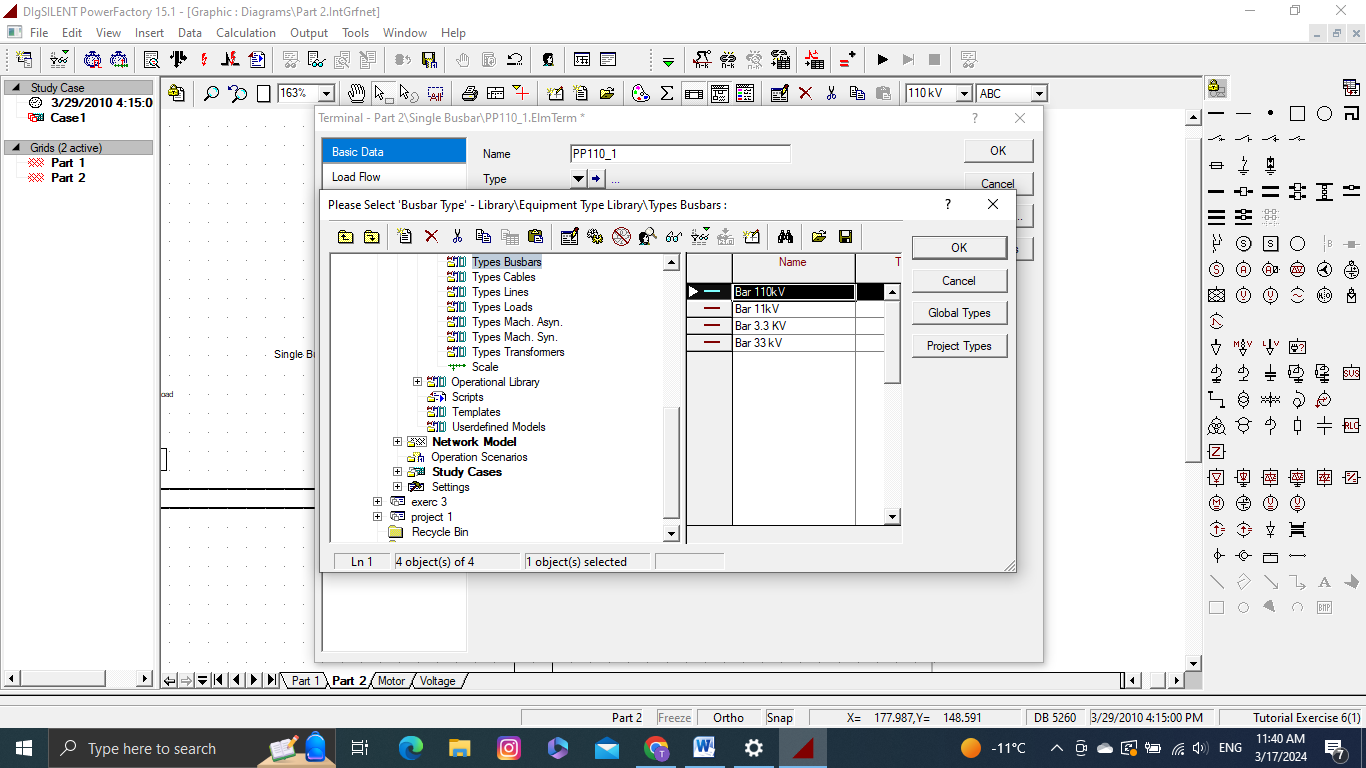
Зурж дууссны дараа тэдгээр элемэнтүүдийн өгөгдлийг оруулж өгнө

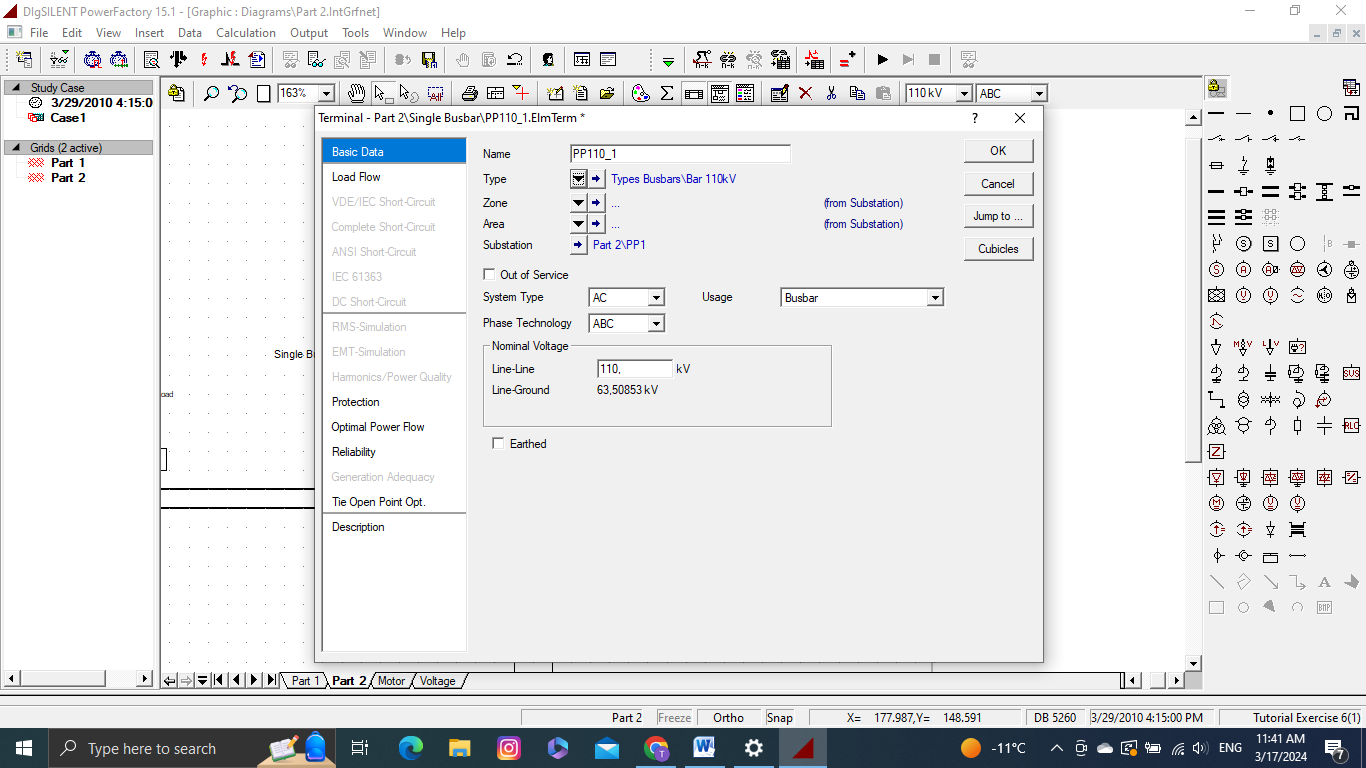
Шугам



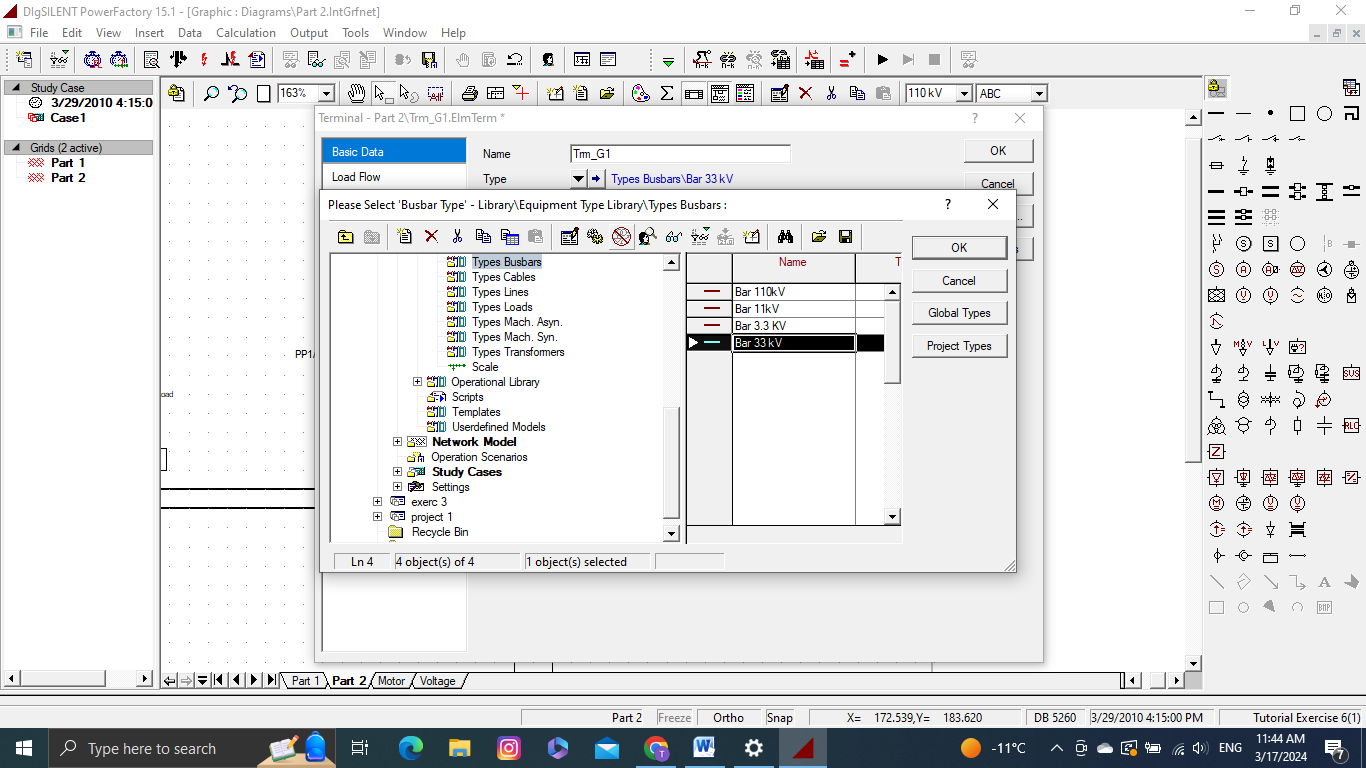


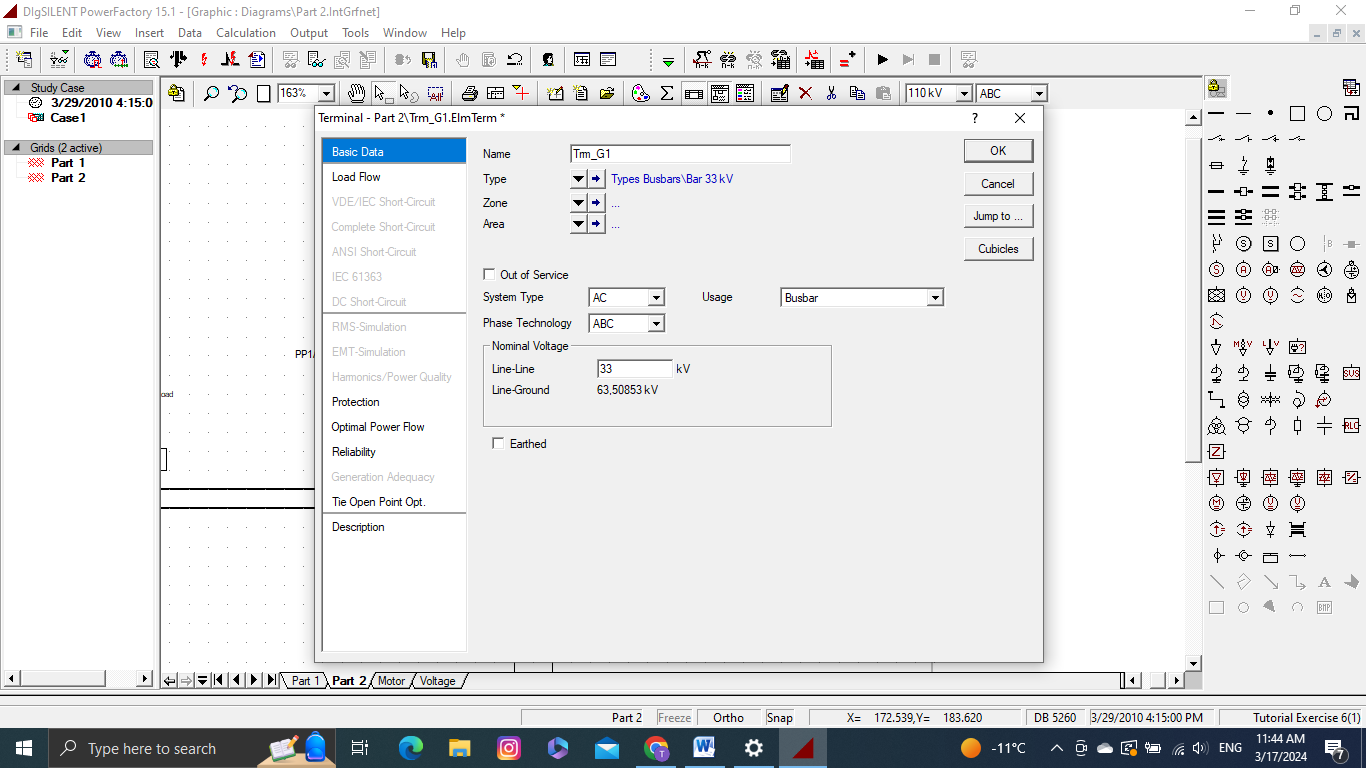
Single bus bar



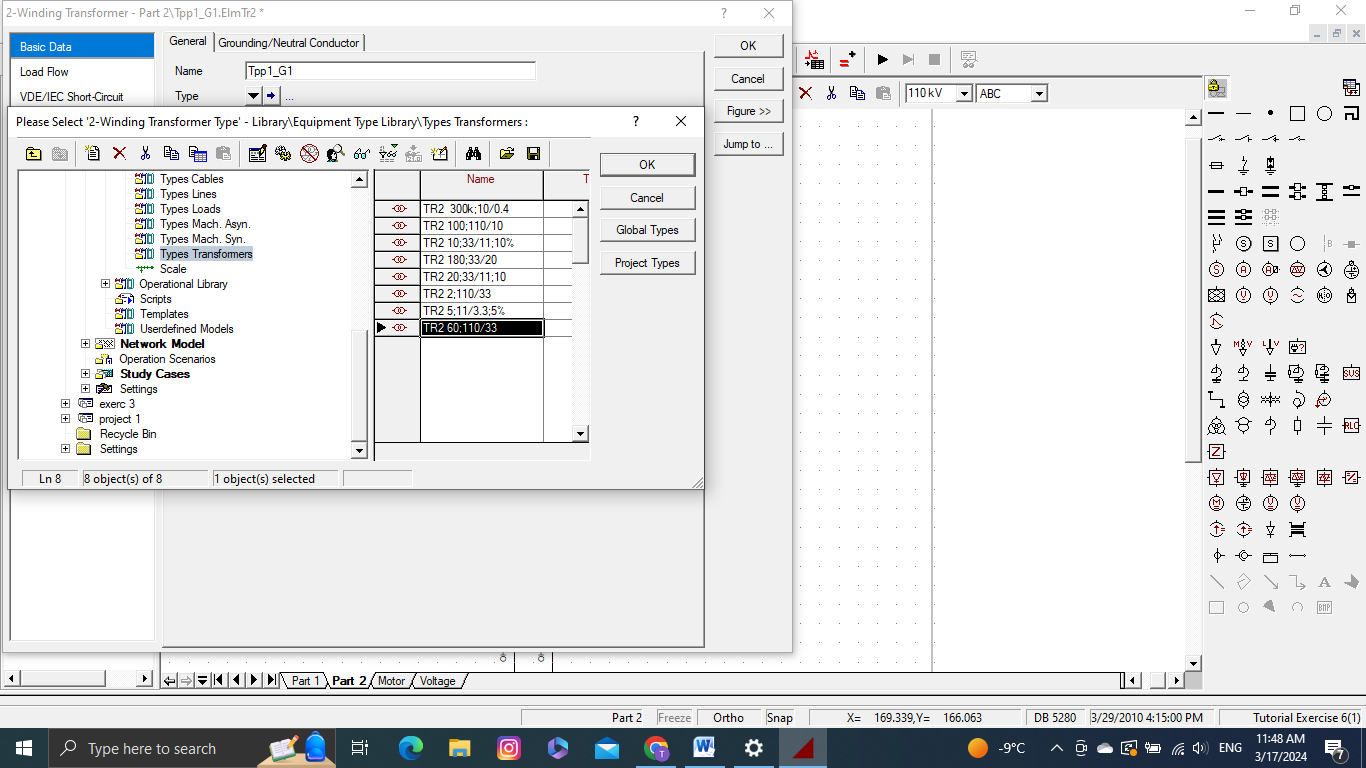


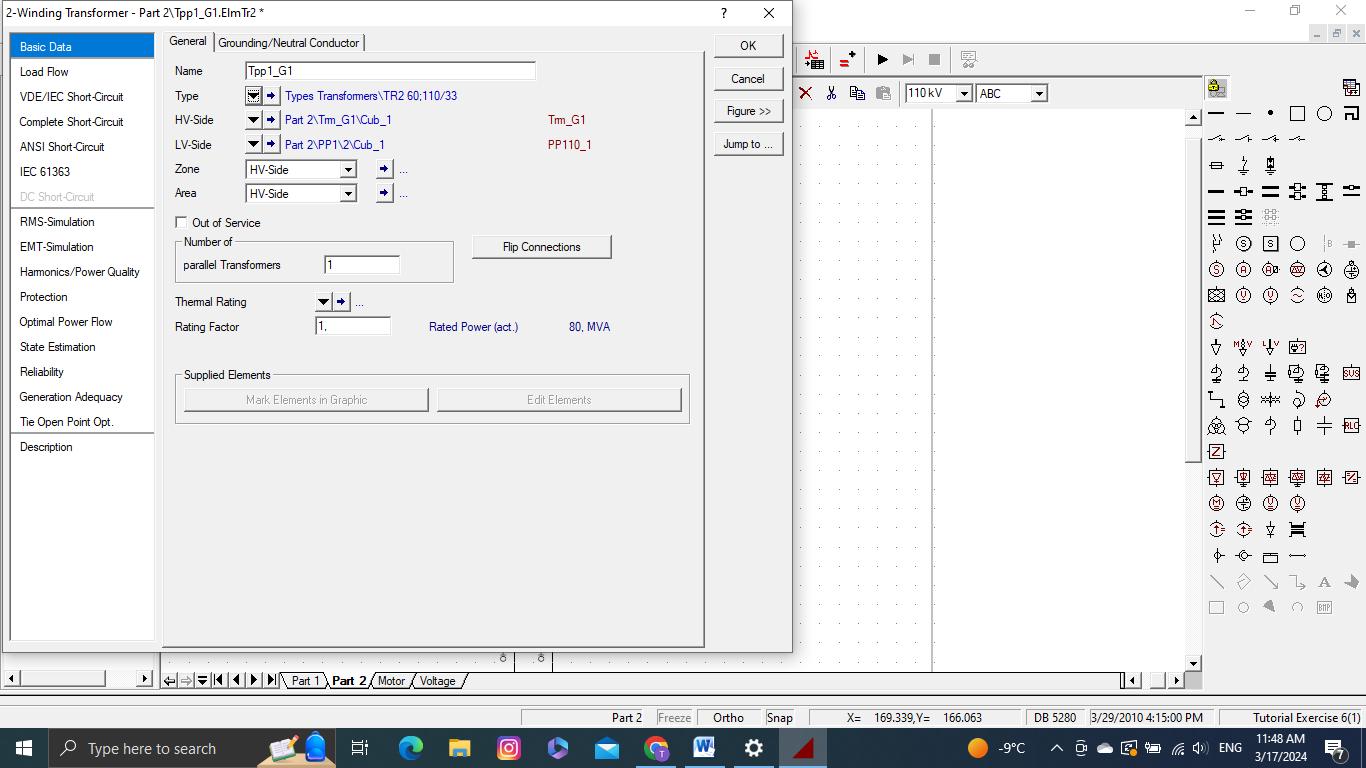
Busbar(short)



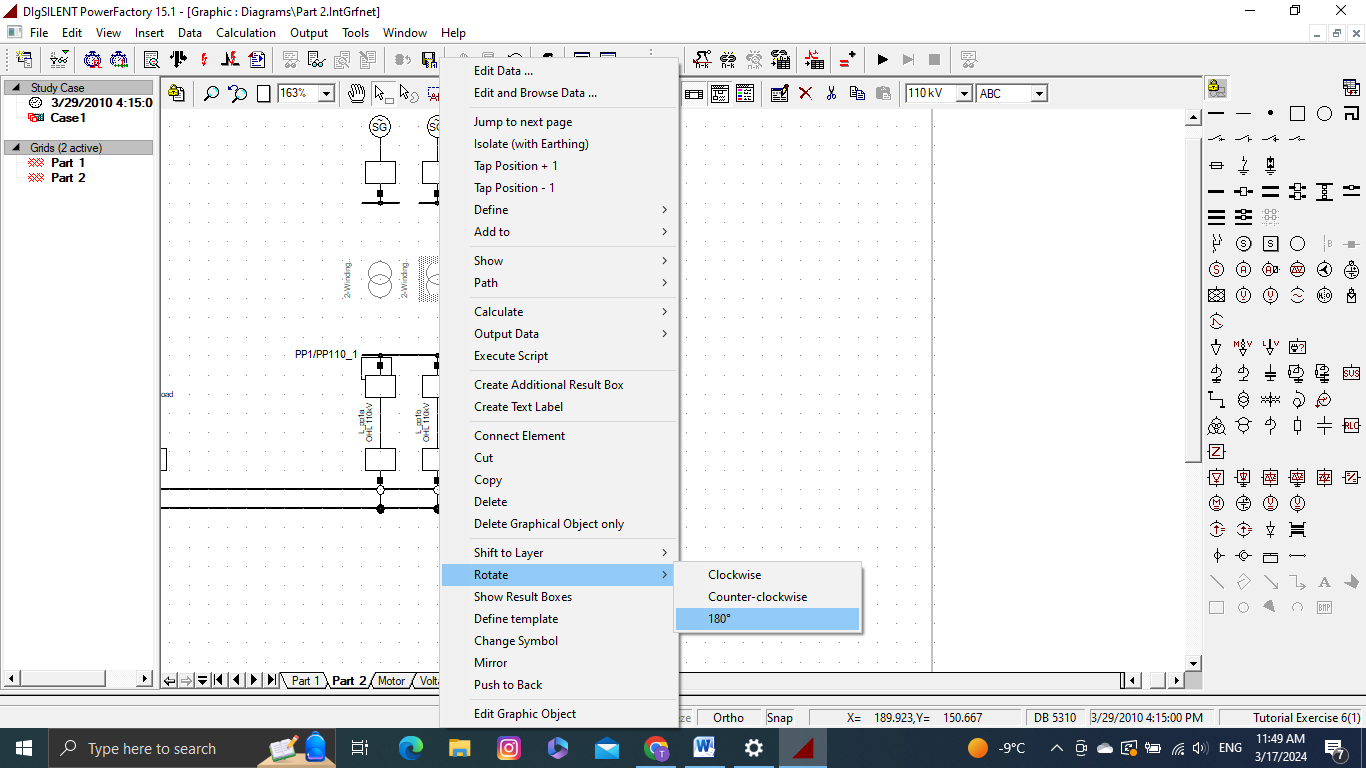


Трансформатор

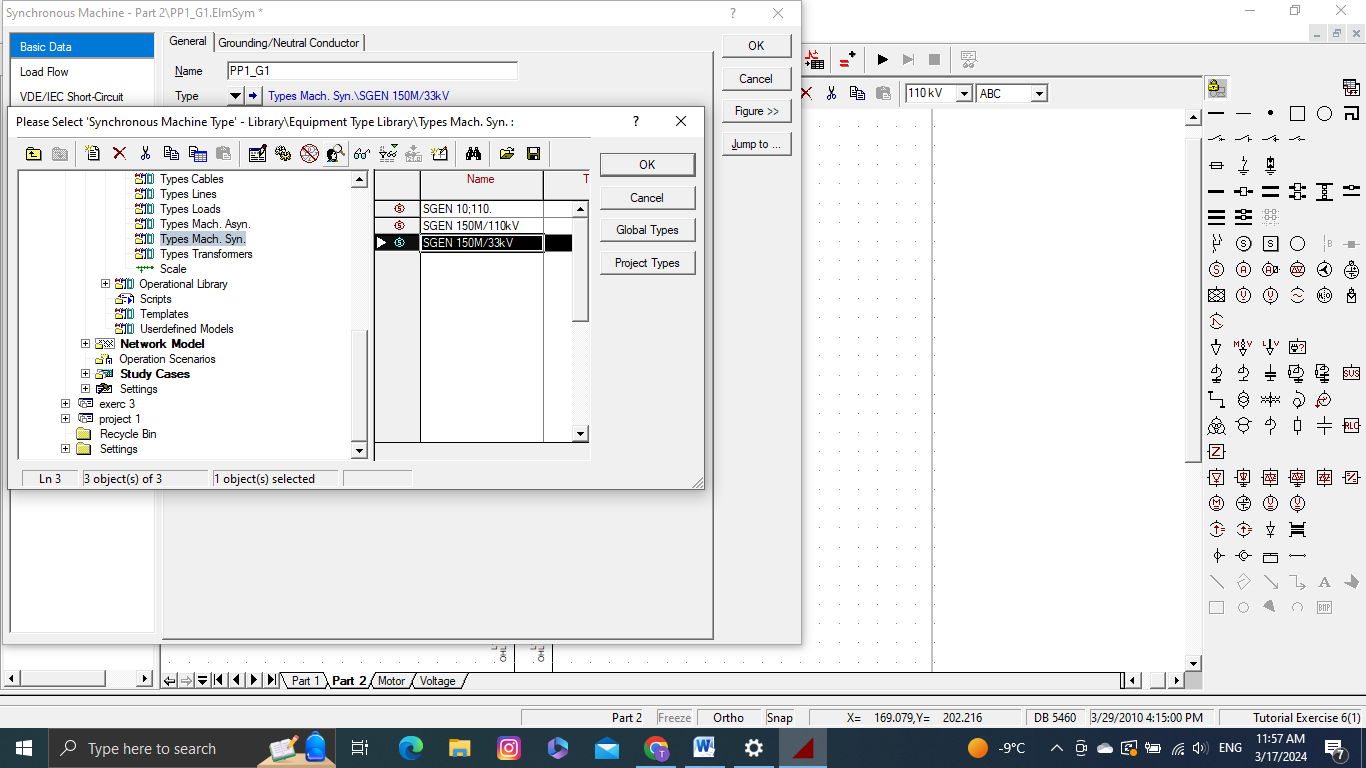


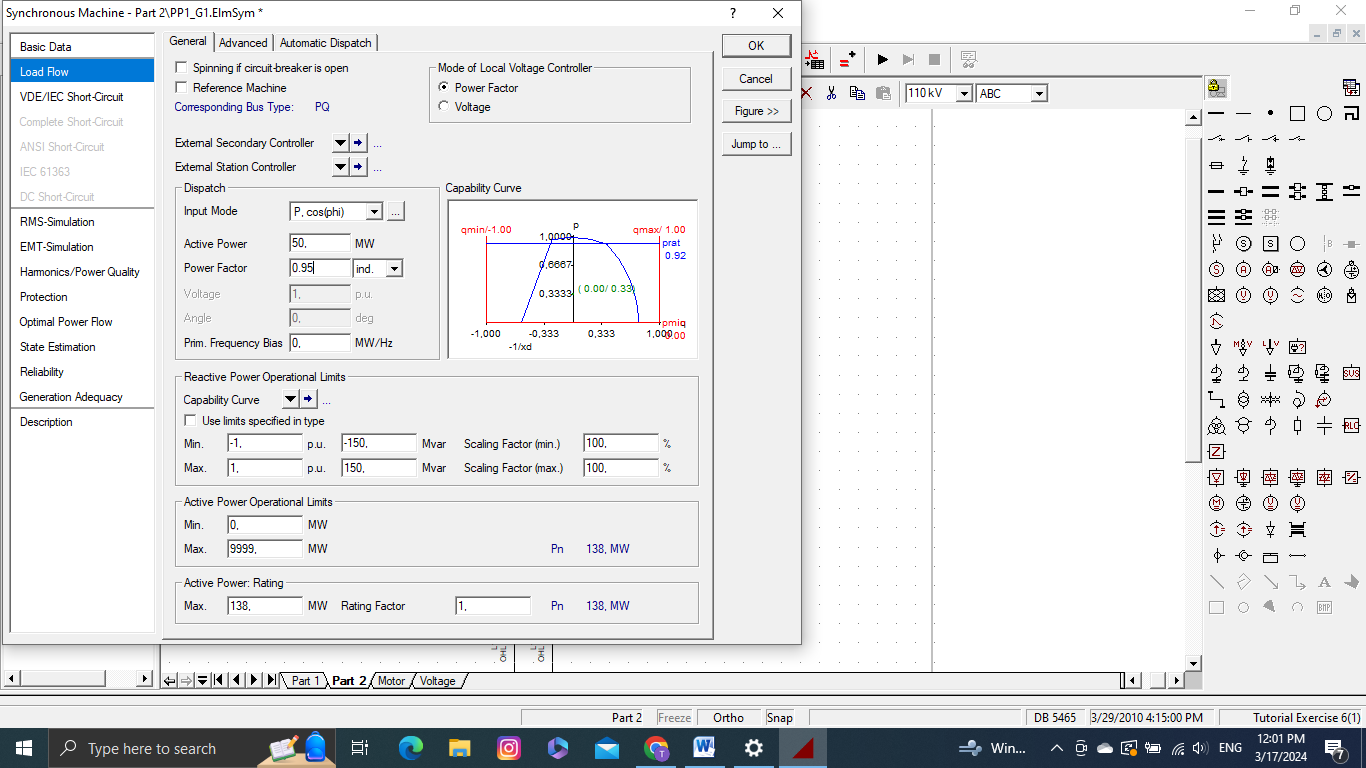


Трансформаторын өгөгдөл оруулахад шин ийн өгөгдөлтэй өндөр нам тал нь таарахгүй байсан учир трансформаторыг 180 градус эргүүлсэн

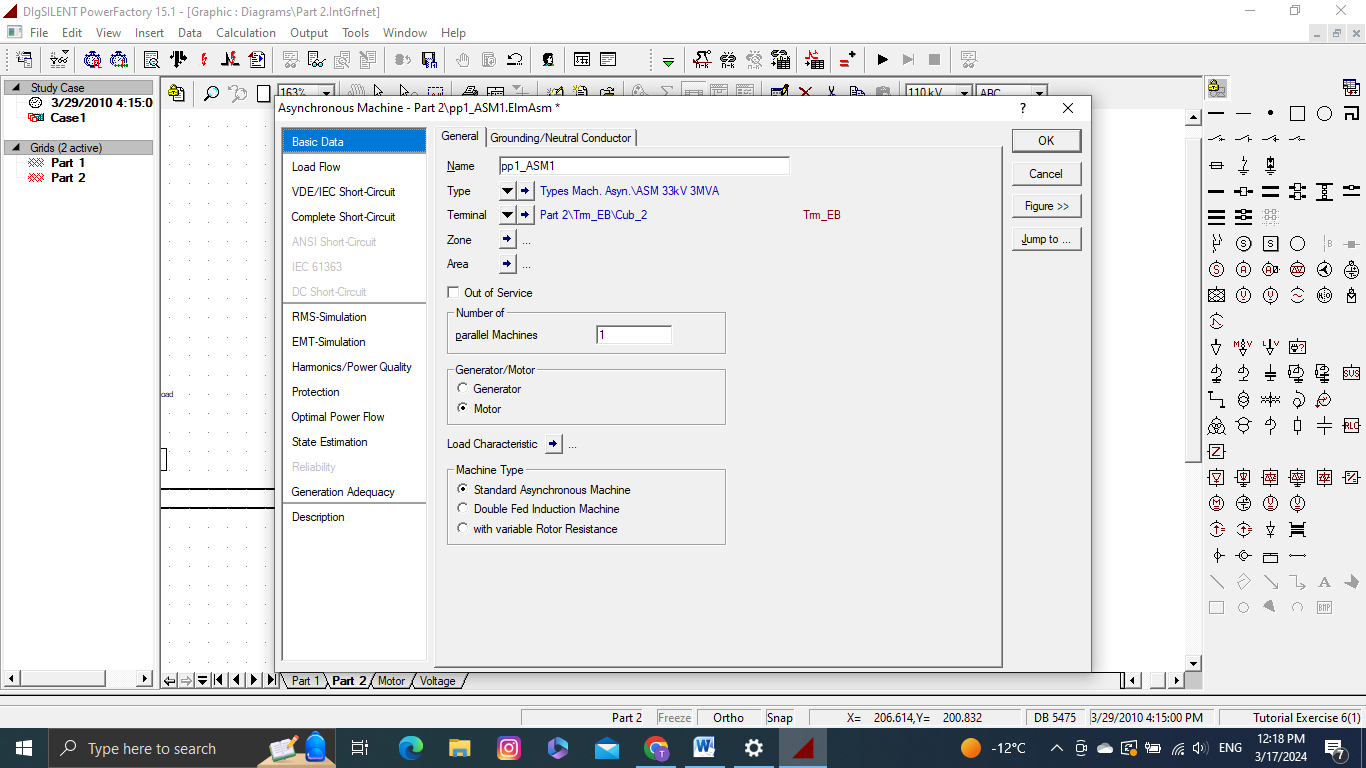


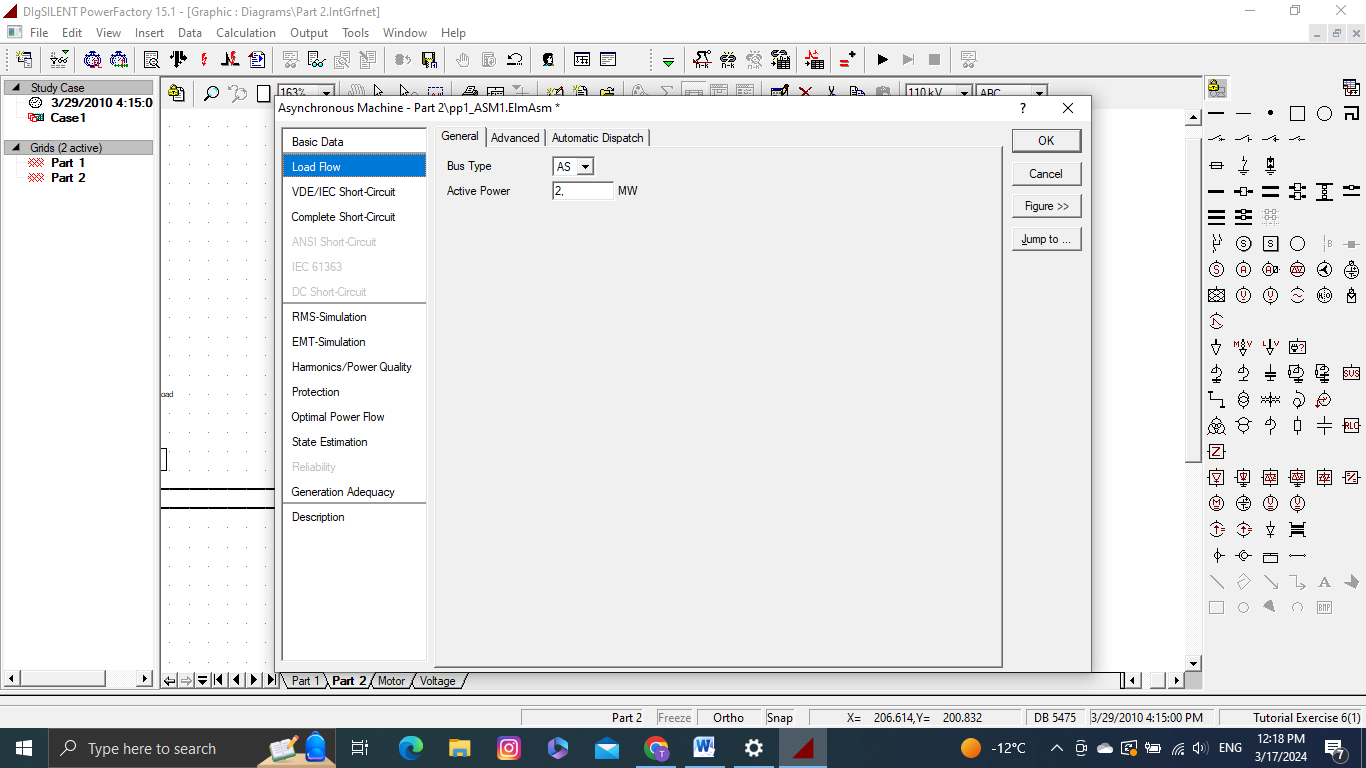
Генератор



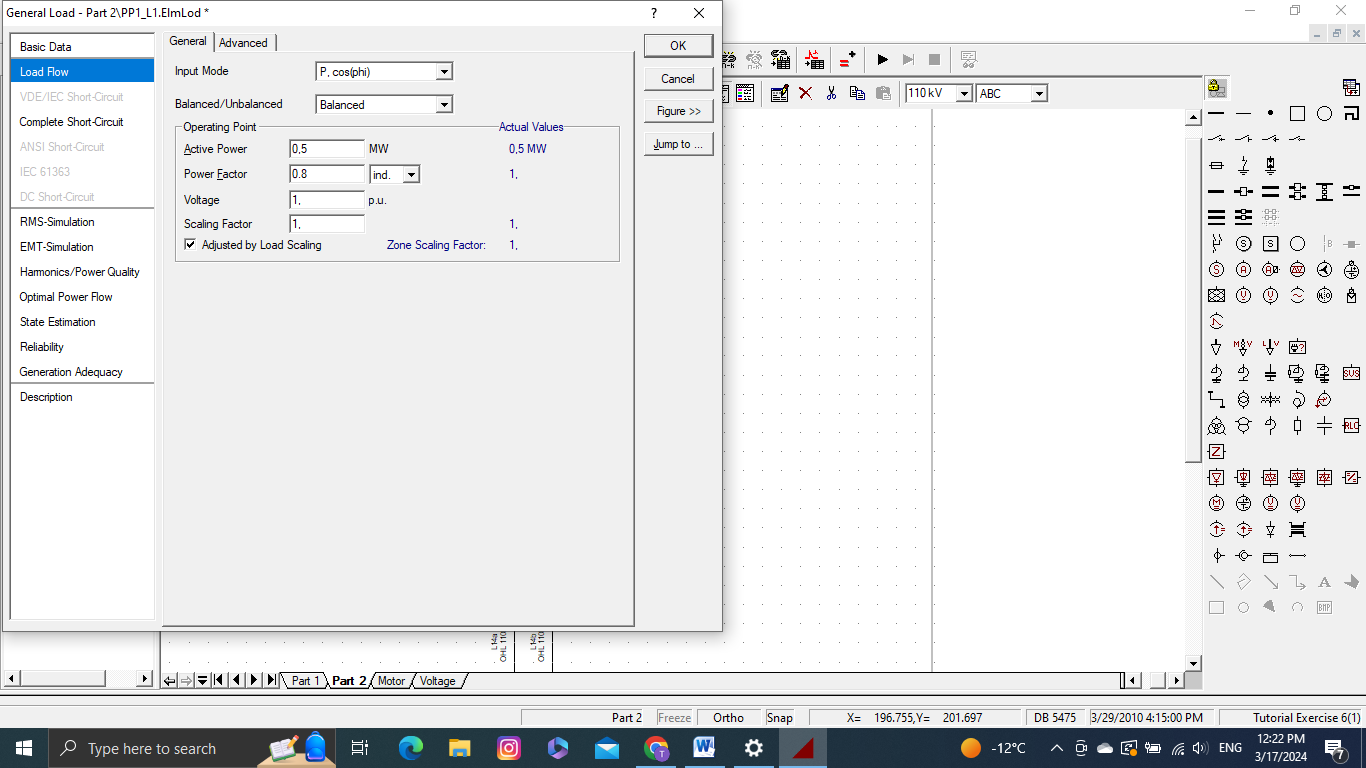
****

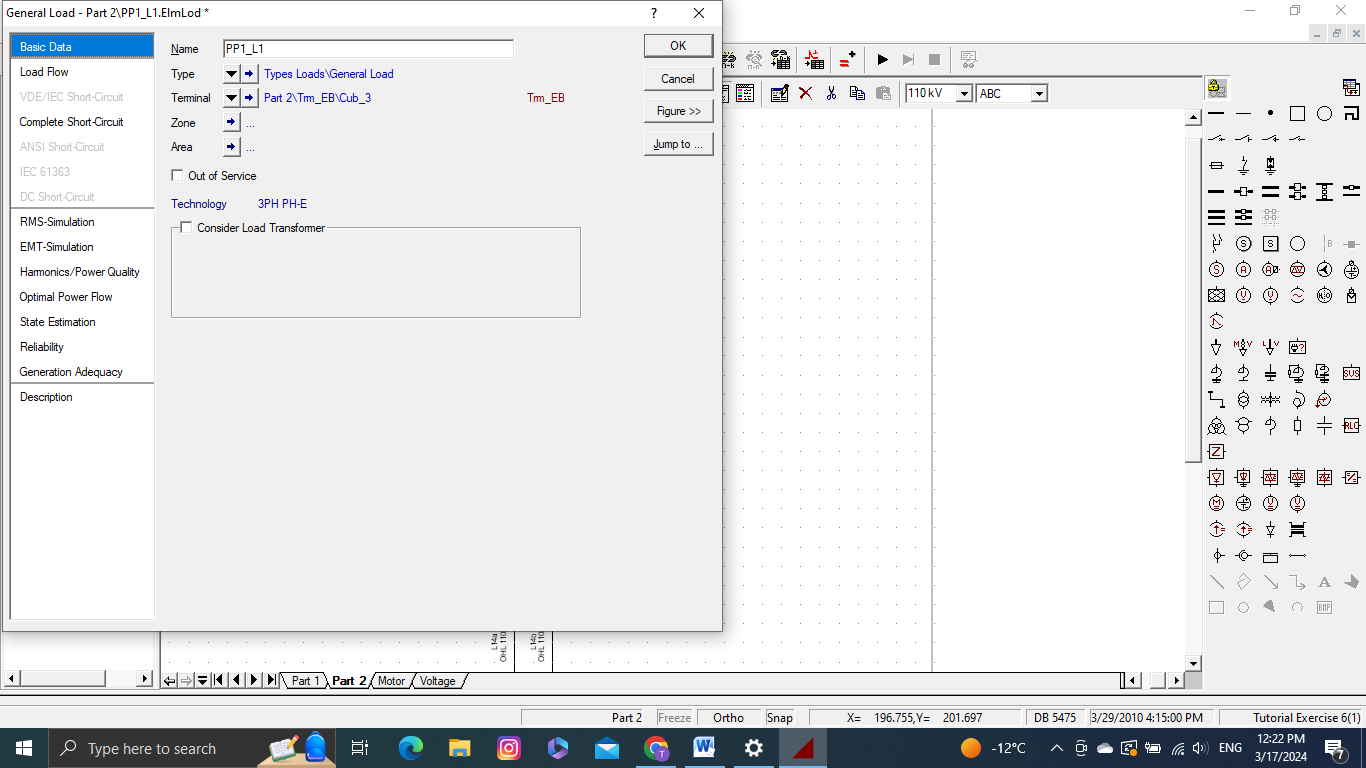
Хөдөлгүүр



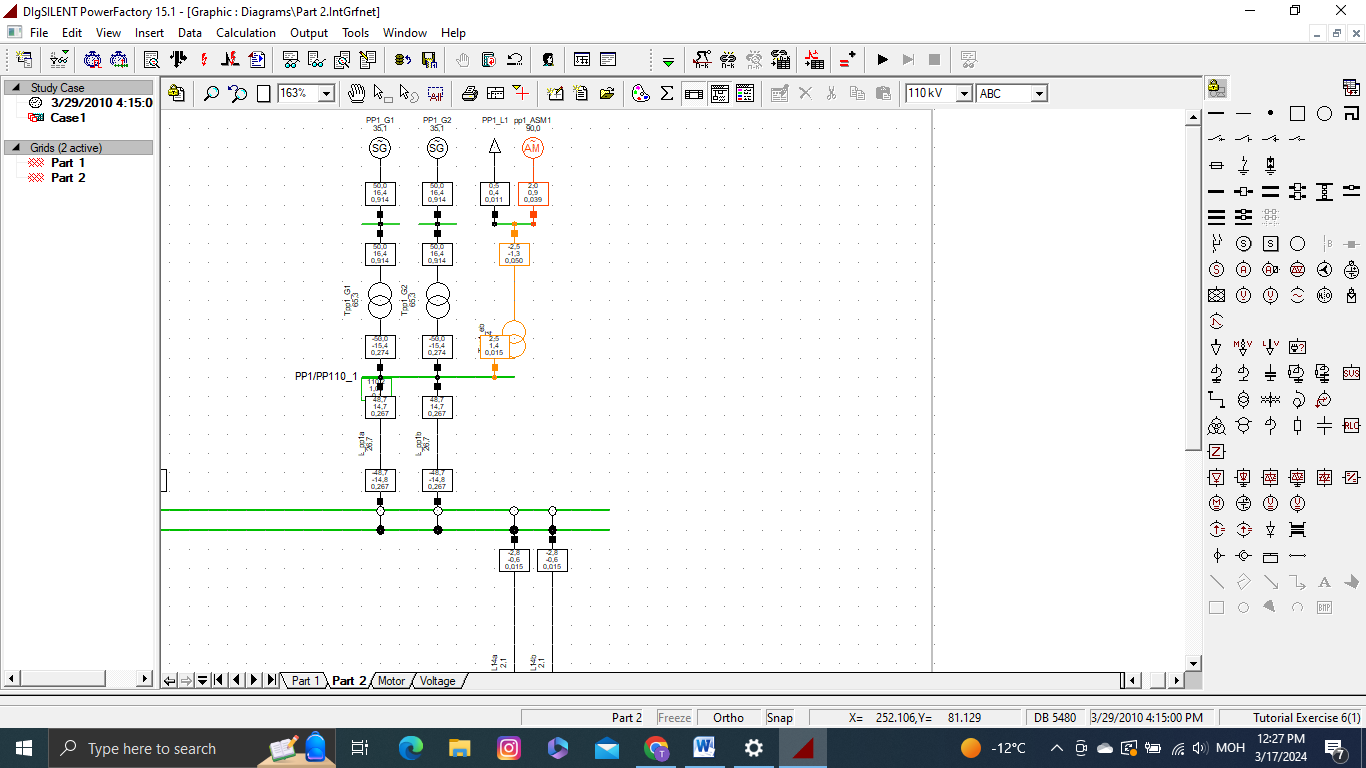


Ачаалал

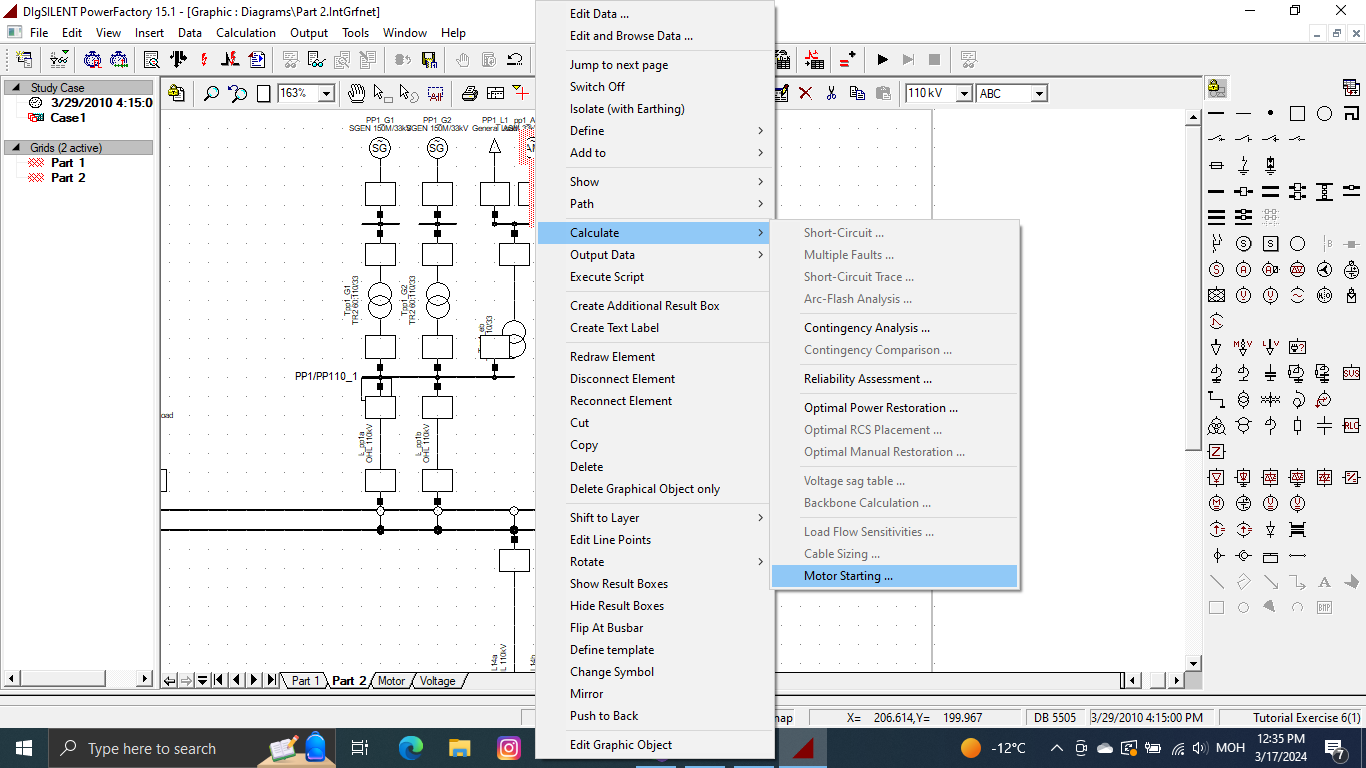


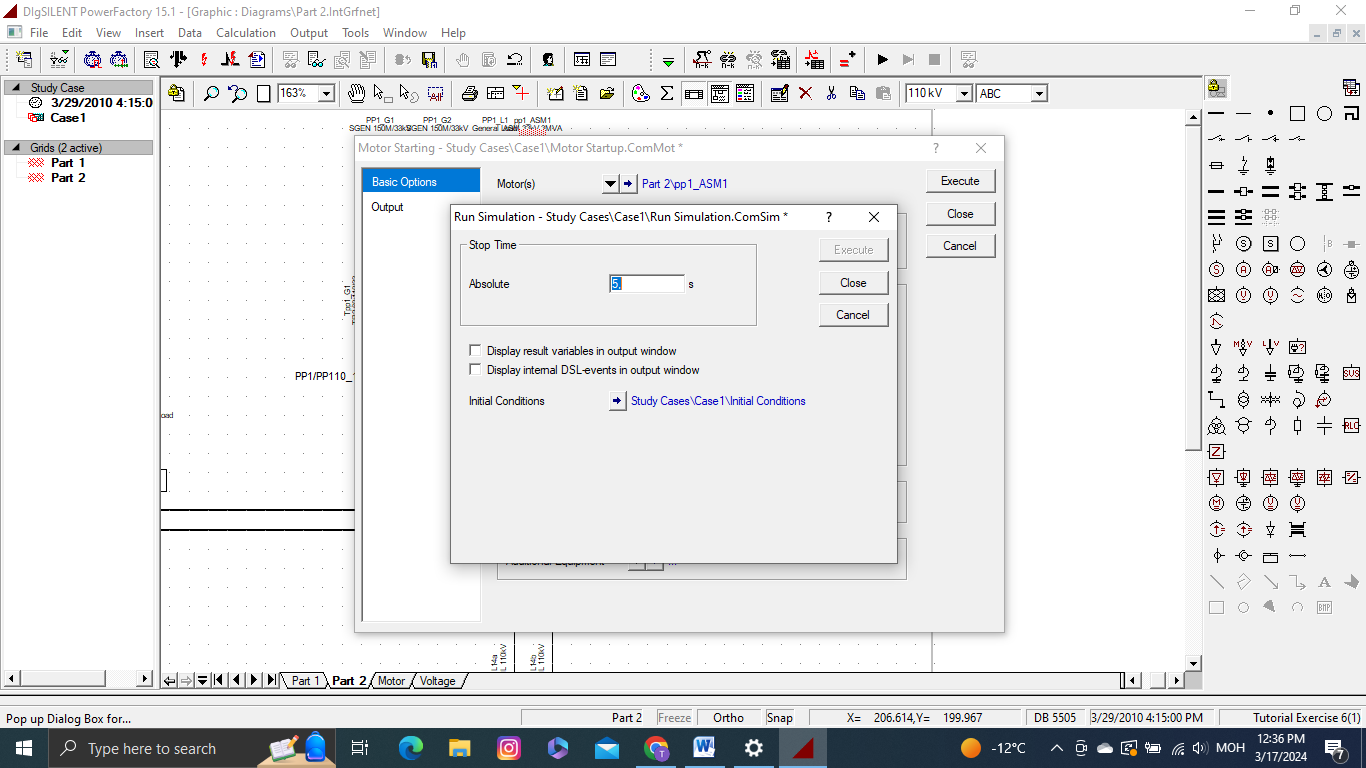


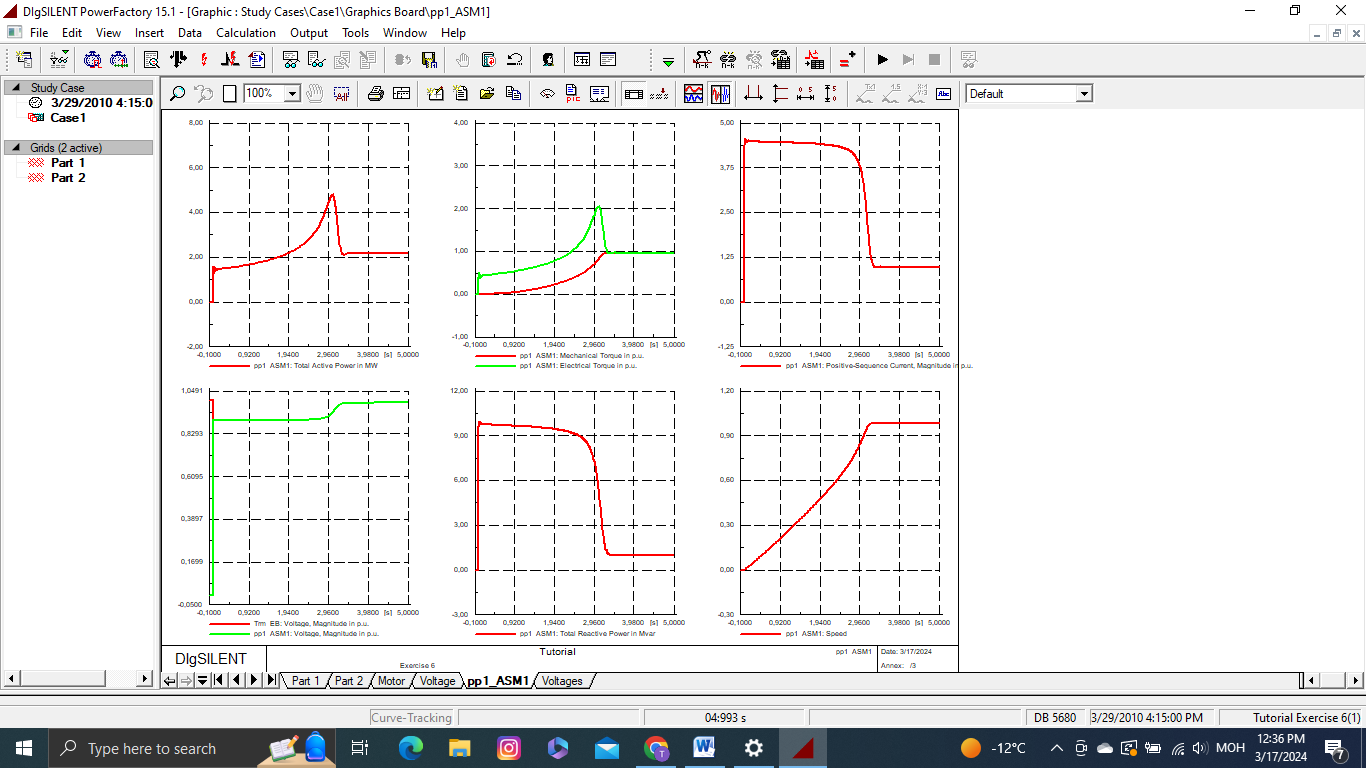
Бүх элемэнт дээр өгөгдөл өгж дууссаны дараа чадын урсгалын тооцоо хийж шалгана

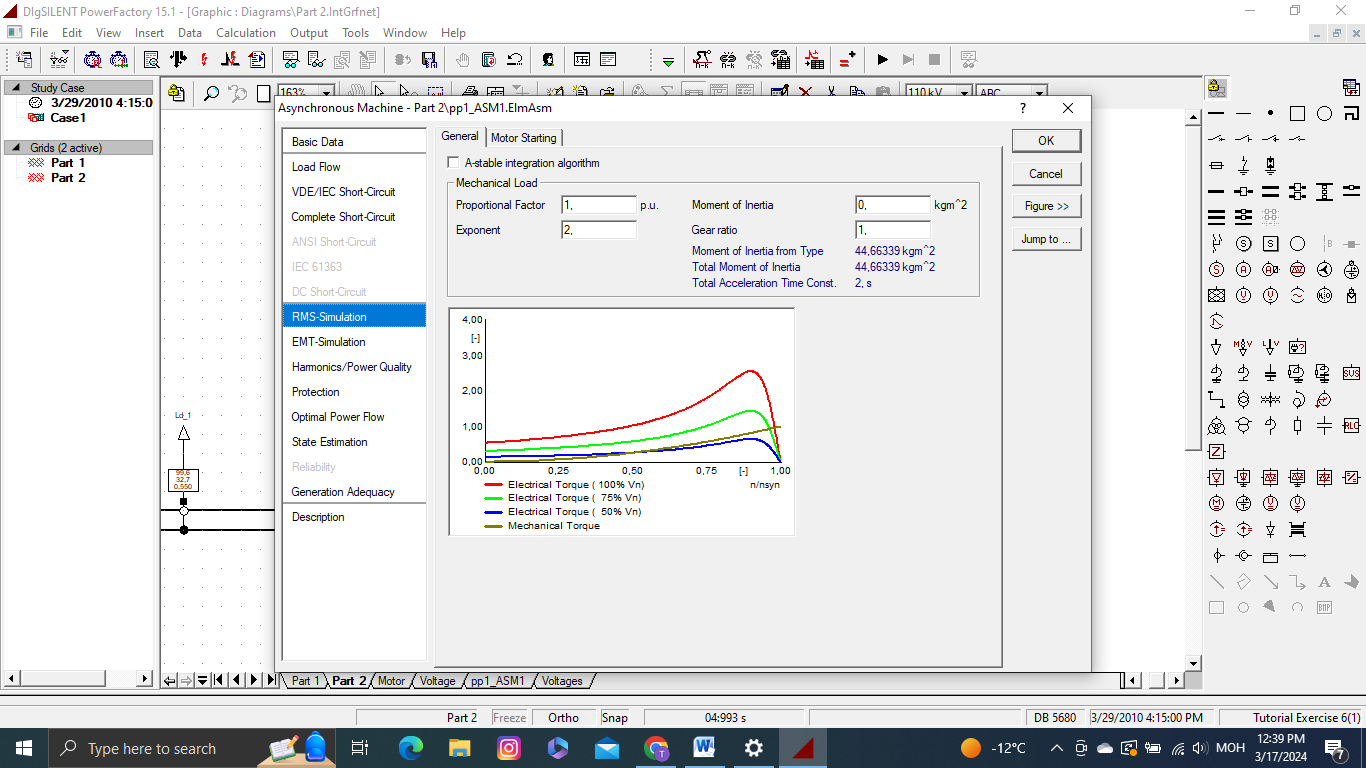


Үүний дараа motor start simulation эхлүүлэх ба мотор дээр өгөгдөл оруулж өгнө

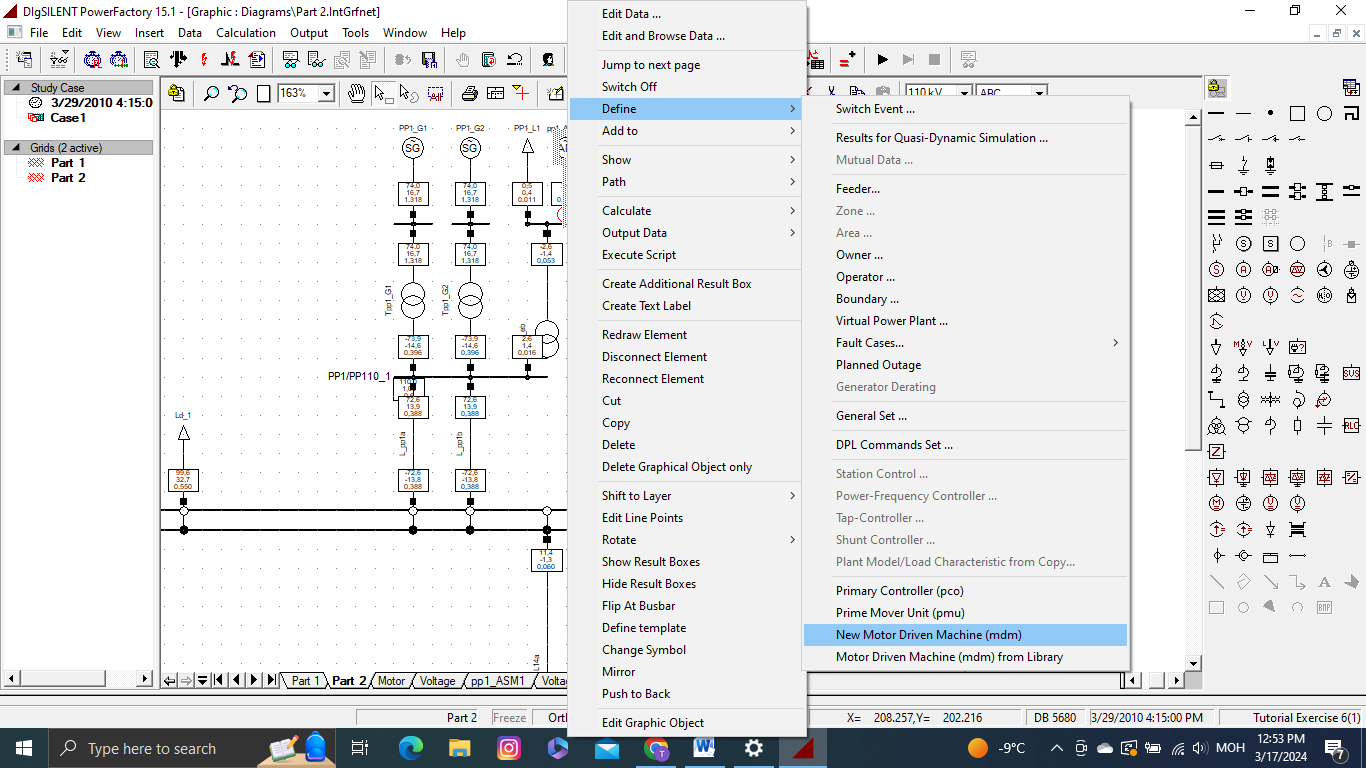




Ингэснээр мотор start simulation ийн утгуудыг график хэлбэрээр харах юм



Үүний дараа changing motor driven хийнэ



Үүний дараа rms simulation хэсэгт тохирох утгуудыг оруулж өгнө

