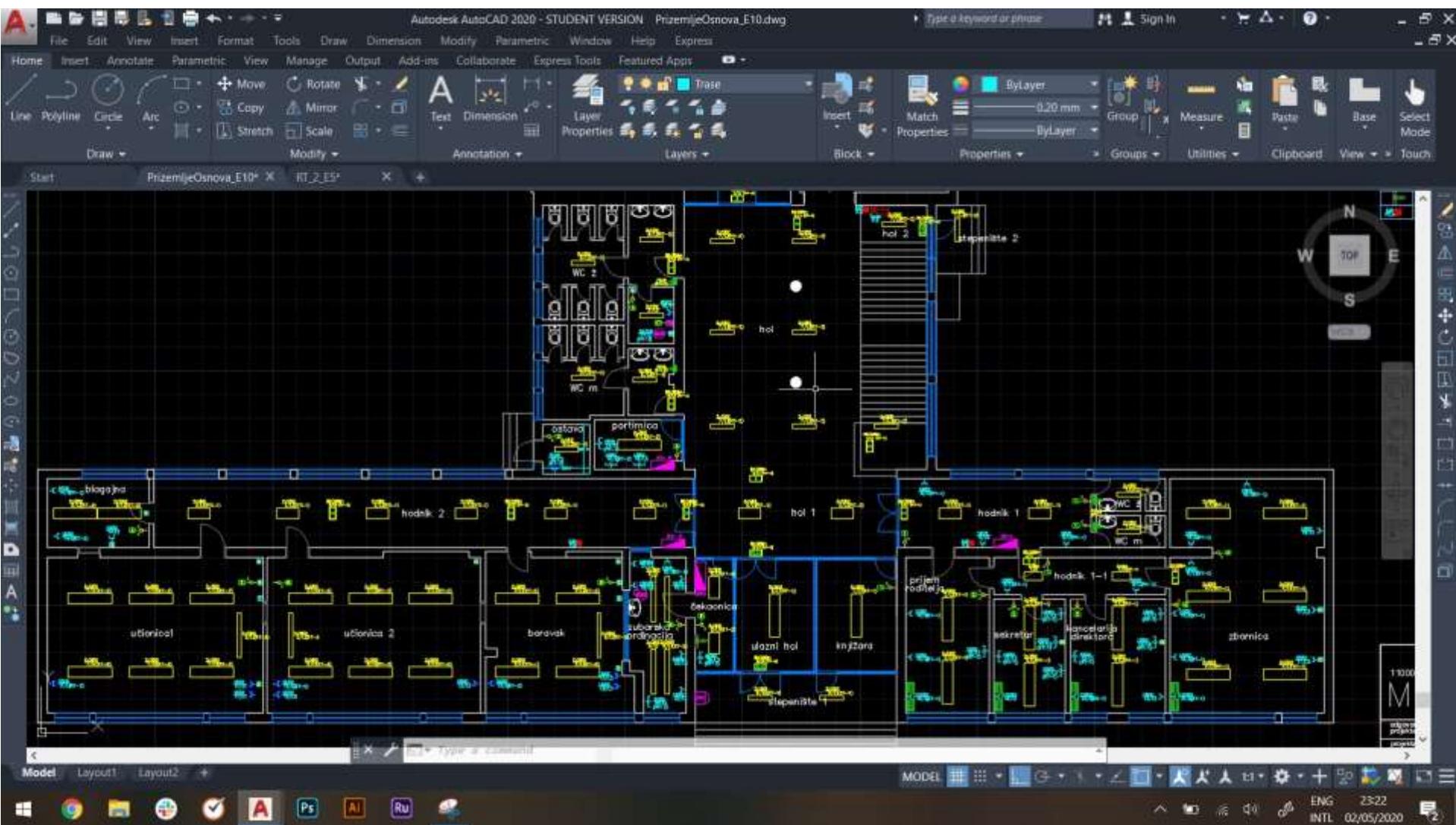
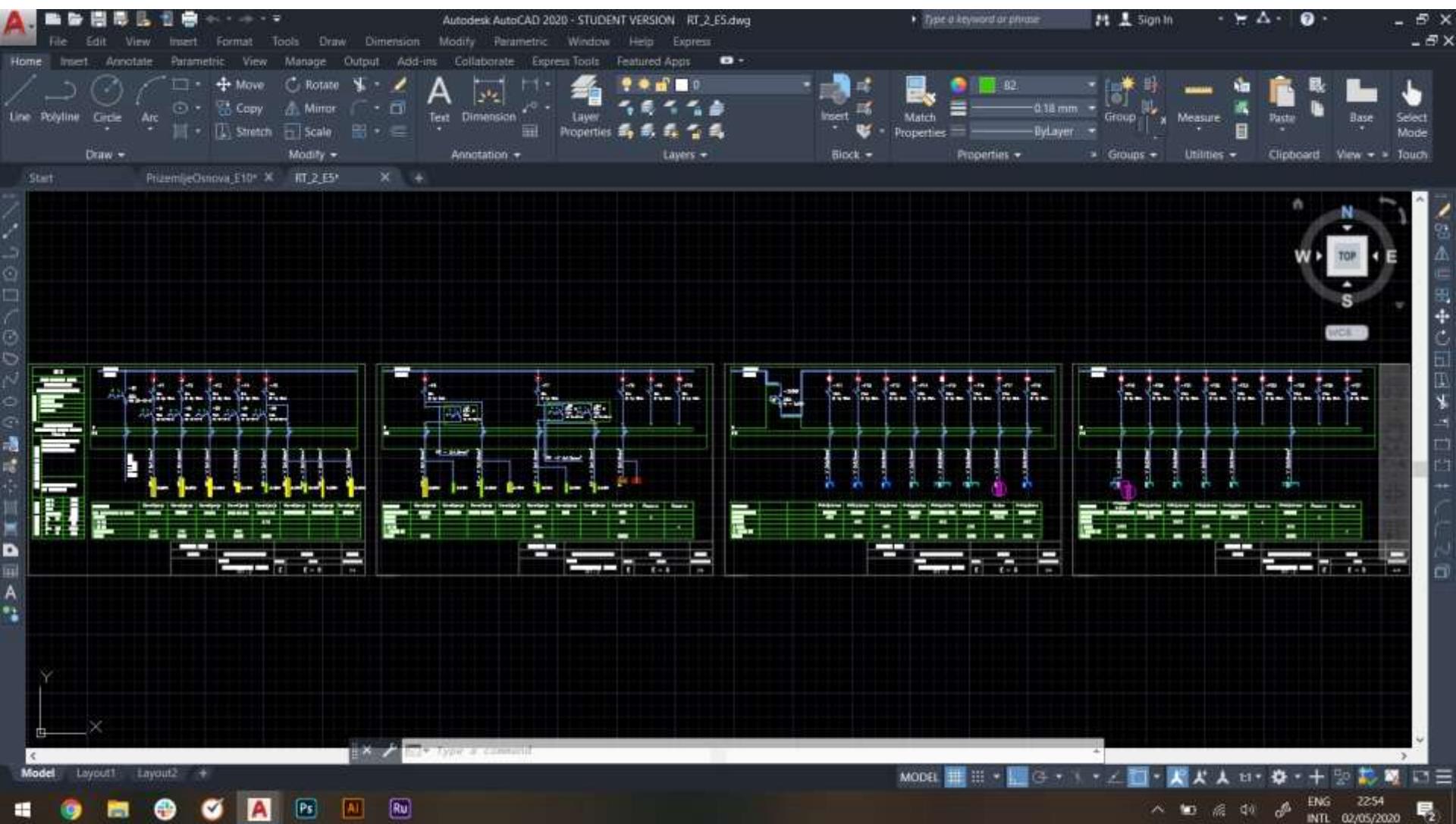


# Упоредна анализа елемената једнopolне шеме са одговарајућим елементима основе објекта



# Упоредна анализа елемената једнopolне шеме са одговарајућим елементима основе објекта



# Упоредна анализа елемената једнopolне шеме са одговарајућим елементима основе објекта

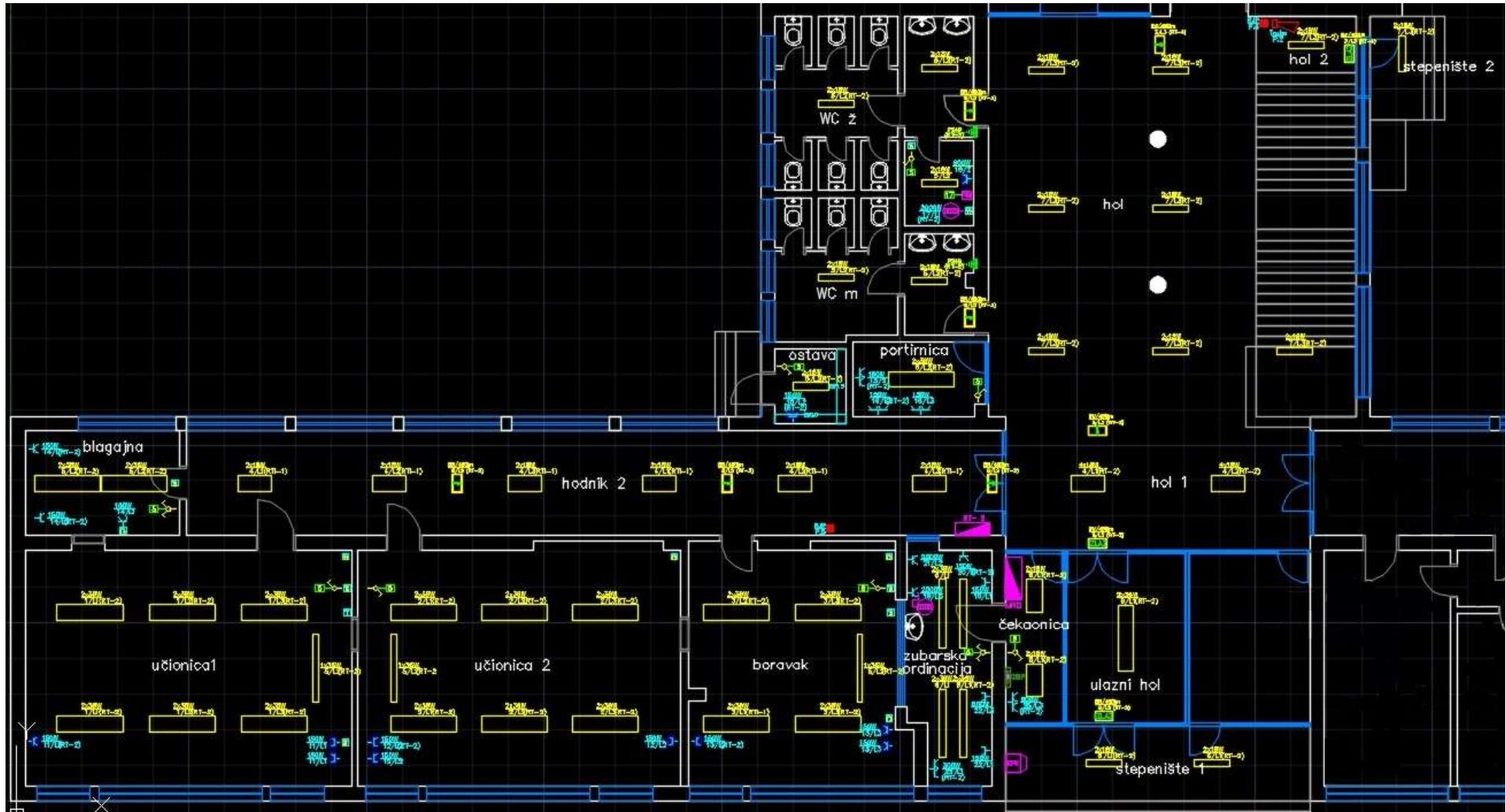
На претходна два слайда представљен је део основе објекта на коме се налази разводна табла RT-2 из које се напаја највећи део потрошача представљених на селектованом делу основе објекта.

За почетника, сама слика је довољно обесхрабрујућа. Али ко хоће да постане професионалац, започиње анализу запажањем да на разматраном делу основе објекта постоје: кабловска прикључна кутија KPK, мерно разводни орман MRO, разводне табле RT-1 и RT-2, као и командна табла портирнице KT-P.

Одабирамо само потрошаче који се на напајају из RT-2. Све остале потрошаче уклањамо са основе, као и разводне табле RT-1 и KT-P. На цртежу задржавамо симбол кабловске прикључне кутије KPK и мерно разводног ормана MRO, како бисмо имали у виду хијерархијску структуру напајања нашег објекта.

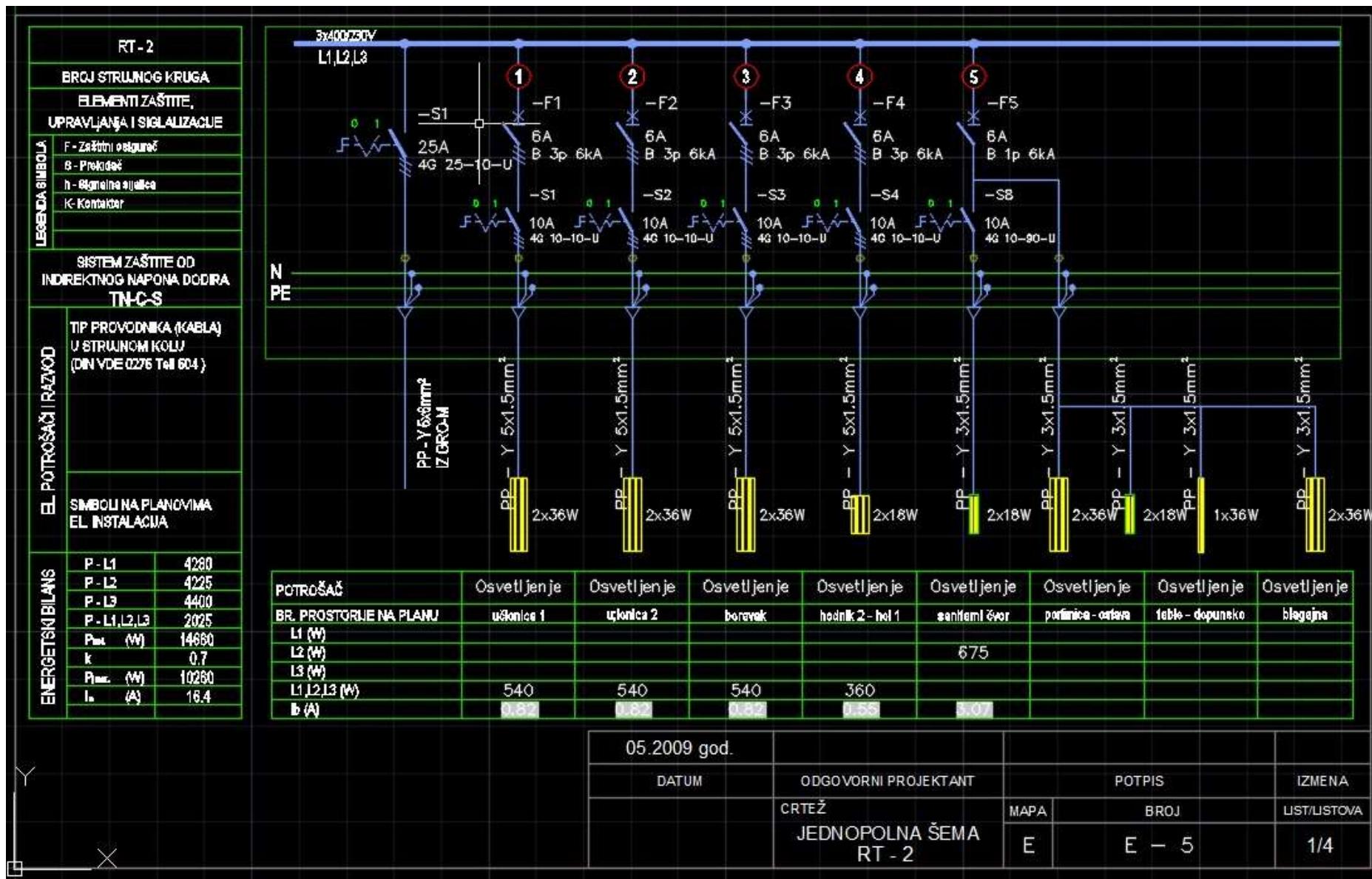
Нова ситуација је представљена на следећем слайду.

# Преглед потрошача који се напајају из RT-2

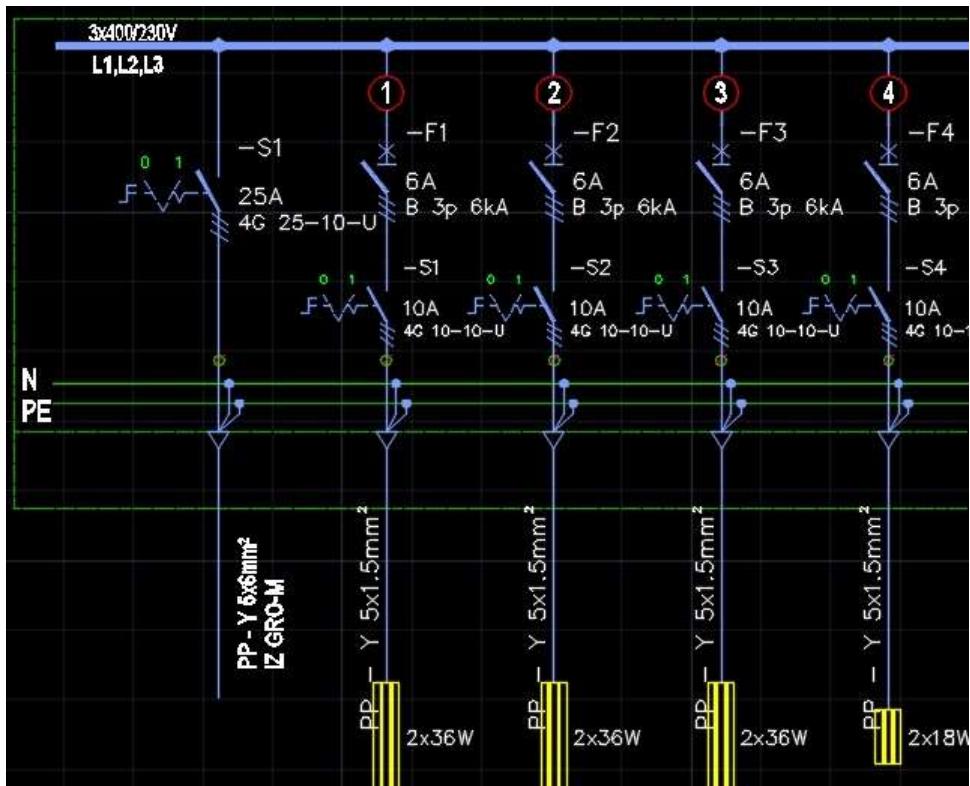
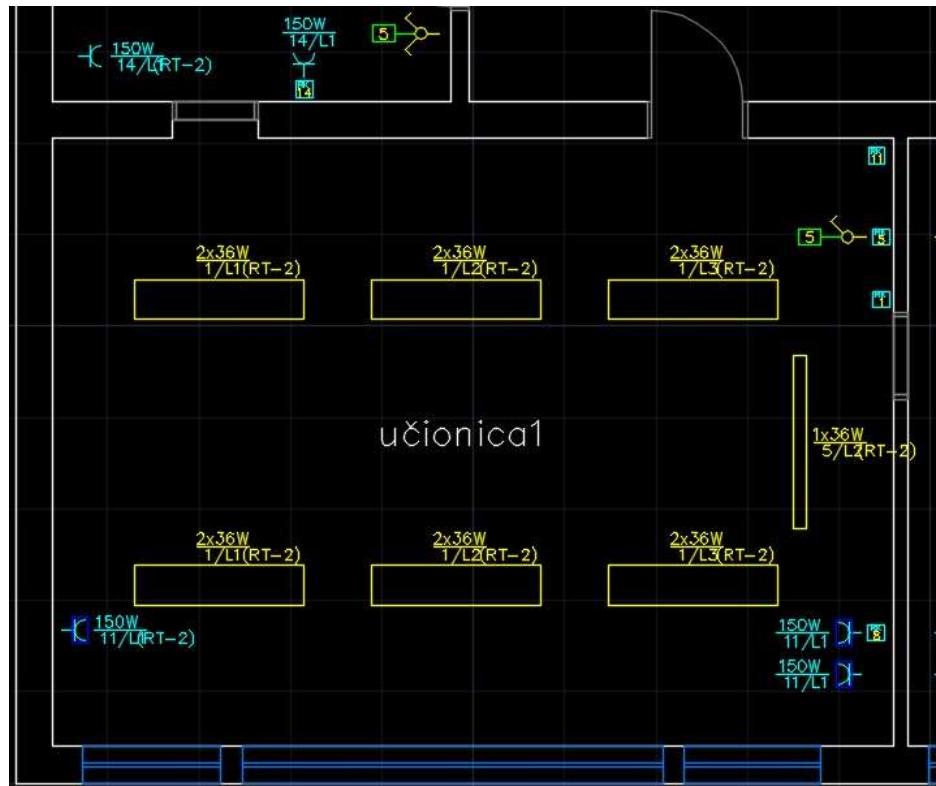


Ознаке свих потрошача напајаних из RT-2 имају уз податак о снази и броју струјног круга коме припадају и ознаку да се напајају из RT-2.

# Једнopolну шему започињем уношењем струјних кругова осветљења



# Упоредна анализа дела једнополне шеме са делом основе на који се односи



Анализу започињете одавде.

То значи да ћете се фокусирати искључиво на струјни круг број 1 и помно уочити све ознаке на њему!

POTROŠAČ BR. PROSTORIJE NA PLANU	Osvetljenje učionica 1	Osvetljenje učionica 2	Osvetljenje boravak	Osvetljenje hodnik 2 - hol 1
L1 (W)				
L2 (W)				
L3 (W)				
L1+L2+L3 (W)	540	540	540	360
Ib (A)	0.82	0.82	0.82	0.55

## Питања:

1. Колико флуоресцентних светильки је обухваћено струјним кругом број 1?
2. Да ли светилька за осветљење табле учионице број 1 припада истом струјном кругу као и преосталих шест светильки?
3. На основу ознака светильки одредити да ли је струјни круг за осветљење учионице број 1 монофазни или трофазни.
4. Шта укључује једнополни прекидач на основи учионице 1?