**POS – otázky k opakování – 2.pololetí 2018/19**

1. Parametry vnitřního mikroklimatu
2. Tepelný odpor vícevrstvé konstrukce – výpočet, jednotky
3. Součinitel prostupu tepla – výpočet, jednotky
4. Energetická náročnost budovy
5. Budova s téměř nulovou spotřebou energie
6. Akustika stavebních konstrukcí
7. Zvukově izolační materiály
8. Druhy odpadních vod
9. Kanalizační přípojka – definice, DN, sklon, krytí
10. Části vnitřní kanalizace
11. Druhy vody dle použití
12. Gravitační venkovní vodovod – nakreslete a popište
13. Druhy vodovodních sítí ve spotřebišti - nakreslete a popište
14. Vodovodní přípojka – definice, DN, sklon, krytí
15. Armatury vnitřního vodovodu
16. Druhy ohřevu teplé vody
17. Druhy plynů používaných v budovách
18. Části venkovního plynovodu
19. Druhy a umístění uzávěrů ve vnitřním plynovodu
20. Materiál a spoje potrubí vnitřního plynovodu
21. Místa, kudy se nesmí vést plynovodní potrubí
22. Plynové spotřebiče typu A – druhy a zásady umístění
23. Přirozený oběh topné vody – nakreslete a popište
24. Druhy vytápění dle umístění zdroje tepla
25. Dvoutrubková teplovodní vertikální otopná soustava se spodním rozvodem – nakreslete a popište
26. Tepelné čerpadlo - druhy a princip funkce
27. Vzduchotechnika – účel a obory
28. Klimatizace – funkce a části ústředního systému
29. Zásady vybavování budov výtahy
30. Elektrický trakční výtah se strojovnou – nakreslete a popište