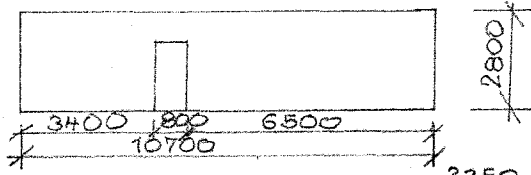


**Stavebnictví S 4 - otázky**

- 1) jaký je rozdíl mezi technickou normou a právním předpisem - vysvětlí
- 2) jaké 3 druhy právních předpisů jsou z hlediska jejich právní váhy a kdo jednotlivé právní předpisy schvaluje vydává – uveď druhy a kdo je vydává a schvaluje
- 3) co je to lavička pro vytyčování základů a výkopů – popiš a nakresli
- 4) kdo je to autorizovaná osoba v procesu projektování a realizace staveb
- 5) kdo školí běžné (řadové) zaměstnance z hlediska BOZP a požární bezpečnosti na pracovišti
- 6) kdo školí vedoucí zaměstnance z hlediska BOZP a požární bezpečnosti na pracovišti
- 7) co je obsahem školení zaměstnanců z hlediska bezpečnosti práce u stavebních profesí na stavbě
- 8) co je obsahem školení požární bezpečnosti u stavebních profesí na stavbě
- 9) co je to uliční čára – pojem z územního plánování a vytyčování staveb
- 10) vyjmenuj druhy desek ze sádrokartonu z hlediska jejich použití ve stavbě a barevné značení
- 11) vyjmenuj ocelové profily pro konstrukce ze sádrokartonu *stěnové* konstrukce – uveď druhy profilů a nakresli příčný řez profilem
- 12) uveď druhy vazeb (způsoby kladení) obkladů a dlažeb
- 13) co je to hadicová vodováha a k čemu se používá na stavbě
- 14) vyjmenuj základní ruční nářadí pro provádění obkladů a dlažeb
- 15) jaký je rozdíl mezi nosnou výztuží a třmeny u železobetonových konstrukcí
- 16) proč jsou třmeny otevřené a uzavřené u železobetonových konstrukcí – ve vztahu ke statickému působení
- 17) co je bednění
- 18) co je pažení
- 19) co je krycí vrstva výztuže u železobetonových konstrukcí – popiš a nakresli
- 20) jaké je základní ruční nářadí pro montáž sádrokartonu
- 21) vysvětlí co je olovnice a k čemu se používá
- 22) uveď způsoby vytyčení pravého úhlu v terénu při vytyčování staveb
- 23) co je ztužující věnec ve stavební konstrukci a k čemu slouží
- 24) kdo je oprávněn provádět projektové práce ve stavebnictví v oblasti pozemních staveb
- 25) nakresli zásady montáže zateplení kontaktního systému lepeného kombinovaného s mechanickým kotvením výšky 6 m v zastavěném území – nakresli řešení u oken, nároží, založení systému, nakresli způsob mechanického kotvení a počet kotev
- 26) jaké jsou způsoby zateplování systémů z hlediska způsobu upevnění k podkladu – nakresli řez systémem
- 27) nakresli příčný řez kontaktním zateplovacím systémem se schopností odolávat proti působení požáru a popiš materiál jednotlivých vrstev
- 28) vyjmenuj ocelové profily pro konstrukce ze sádrokartonu pro stropní konstrukce – uveď druhy profilů a nakresli příčný řez profilem
- 29) nakresli skladbu stěny ze sádrokartonu - roštu z ocelových profilů a řešení u dveří (u zadání je naznačen pohled a rozměry stěny) *SYSTÉM KVAOF*



- 30) sklon rampy je 2 %, délka rampy je 3350 mm – nakresli řez takovou rampou a uveď převýšení rampy na konci rampy (u zadání je naznačen půdorys)

