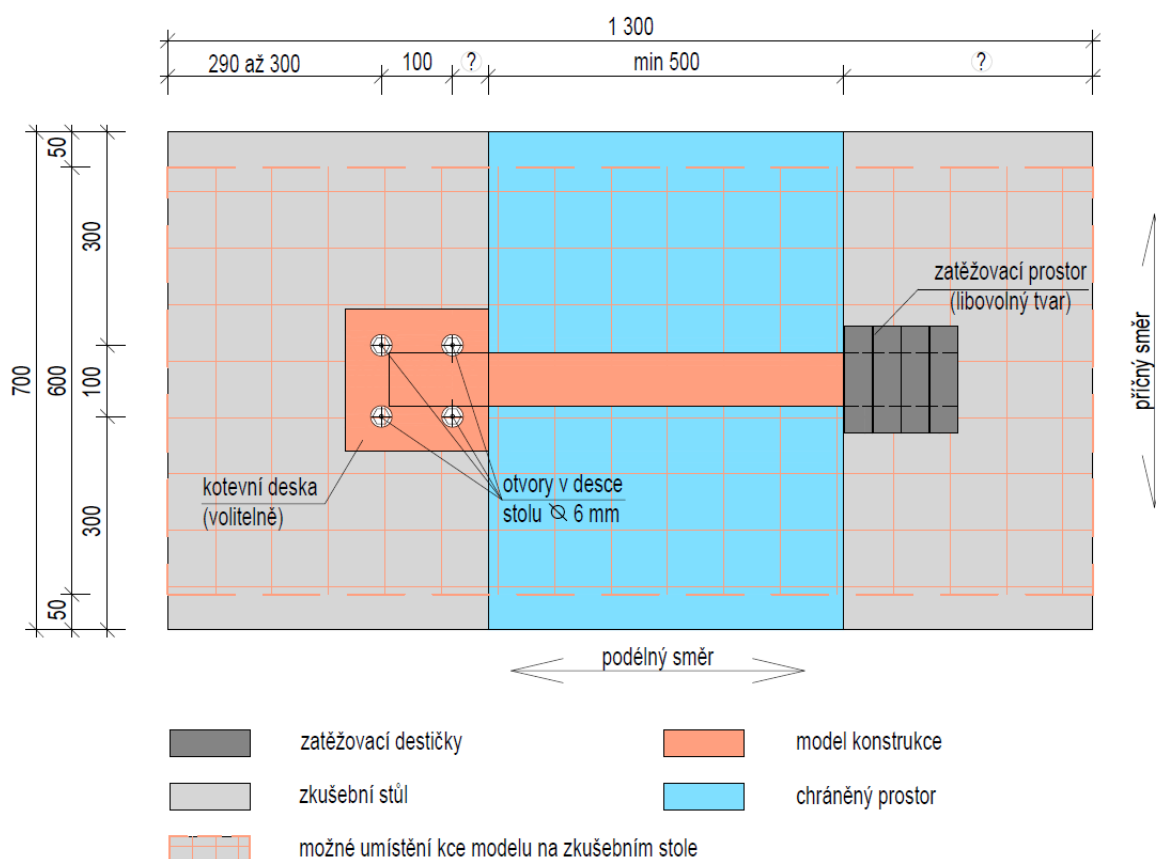


F.A.Q. – doplnění pravidel

Doplnění k 16. 3. 2018

Otázka: Jak velký prostor kolem kotevních šroubů je možné využít?

Odpověď: Prostor kolem kotevních šroubů, ve kterém se může část konstrukce modelu nacházet, je v podélném směru půdorysně vymezen začátkem chráněného prostoru, v příčném směru vzdáleností 50 mm od kraje desky zatěžovacího stolu. Podepření modelu je možné pouze v tomto prostoru.



Otázka: Je možné, aby část konstrukce v podélném směru přesahovala desku stolu?

Odpověď: V podélném směru je možné, aby část konstrukce modelu půdorysně přesahovala za hranu desky zkušebního stolu. Toto není omezeno. Všechny části konstrukce modelu (vyjma kotevních šroubů) se ale musí nacházet nad deskou stolu (deska stolu simuluje uložení jeřábu na okolní terén).

Otázka: Je možné využít šicí nit?

Odpověď: Většina šicích nití se vyrábí z polyesteru (syntetický výrobek). Provázký (motouzy, špagáty, nitě) jsou povoleny pouze z přírodních materiálů (bavlna, len, konopí, sisal, juta). V případě použití šicích nití z přírodních materiálů, je tedy nutné doložit jejich materiálové složení, které je uvedeno na každé cívice spolu s údajem o jemnosti přize. Pokud materiálové složení nitě nebude soutěžním

tým v den konání soutěže doloženo, nebude tento materiál povolen a model nebude možné do soutěže zařadit.

Otázka: Je možné závaží zavěšovat i např. pod úroveň konstrukce nebo vkládat je do úrovně konstrukce? Rozumí se tím v požadované vzdálenosti za přemostění požadovaného prostoru nicméně pod úrovní minimální výšky (závěs, ve kterém bude spodní závaží např. 10 cm nad deskou)?

Odpověď: Minimální výška je definována pouze pro chráněný prostor, ale ne pro zatěžovací prostor. Závaží je tedy v zatěžovacím prostoru možné umísťovat i níže než 600 mm nad deskou zkušebního stolu.