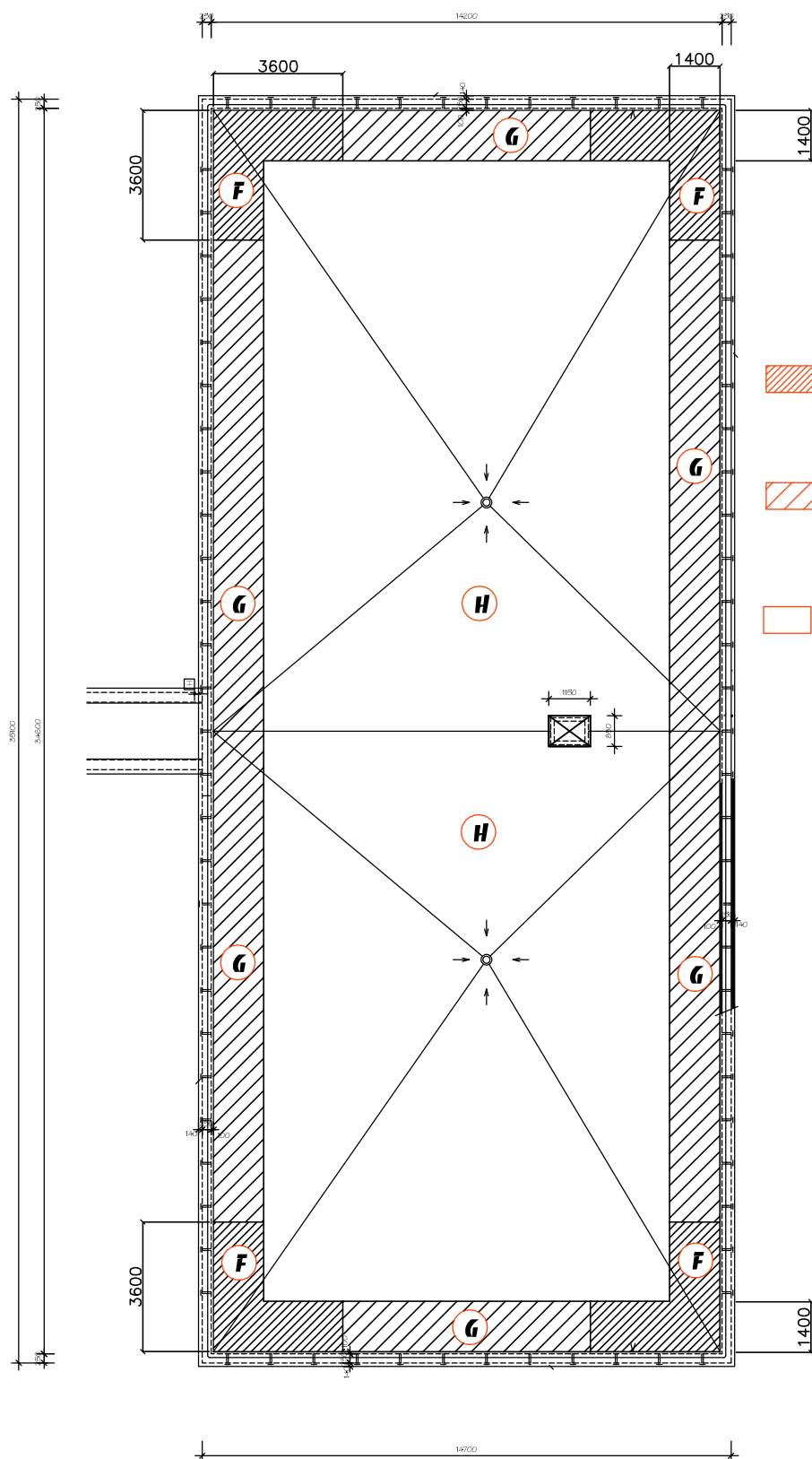


## Střecha - schéma stabilizace, PAVILON 1



### LEGENDA :

#### SYSTÉM PODTLAKOVÝ (VAKUOVÝ)

**F** - ROHOVÉ ČÁSTI

-1,745 KN/M<sup>2</sup>

**G** - OKRAJOVÉ PÁSKY

-0,930 KN/M<sup>2</sup>

**H** - VNITŘNÍ ČÁSTI

-0,678 KN/M<sup>2</sup>

### POZNÁMKA:

Princip podtlakového kotvení je založen na znalostech působení větru na střešní konstrukci. V oblastech rohových a okrajových, kde působí sání, se tyto sací síly využijí k podtlakovému kotvení hydroizolace prostřednictvím vakuových ventilů, umístěných v izolaci. Vakuový ventil je kovový válec se speciálně tvarovanou hlavicí, která vytvoří turbulence vzduchu a tím dojde k vysávání vzduchu ze souvrství. Přesný způsob osazení vakuových ventilů, jejich rozmístění a další podrobnosti jsou nedílnou součástí dodávky střechy ve vazbě na technologické podklady výrobce střešního systému a pokyny pro navrhování a realizaci aplikovaného systému.

### DALŠÍ PODROBNOSTI :

VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET