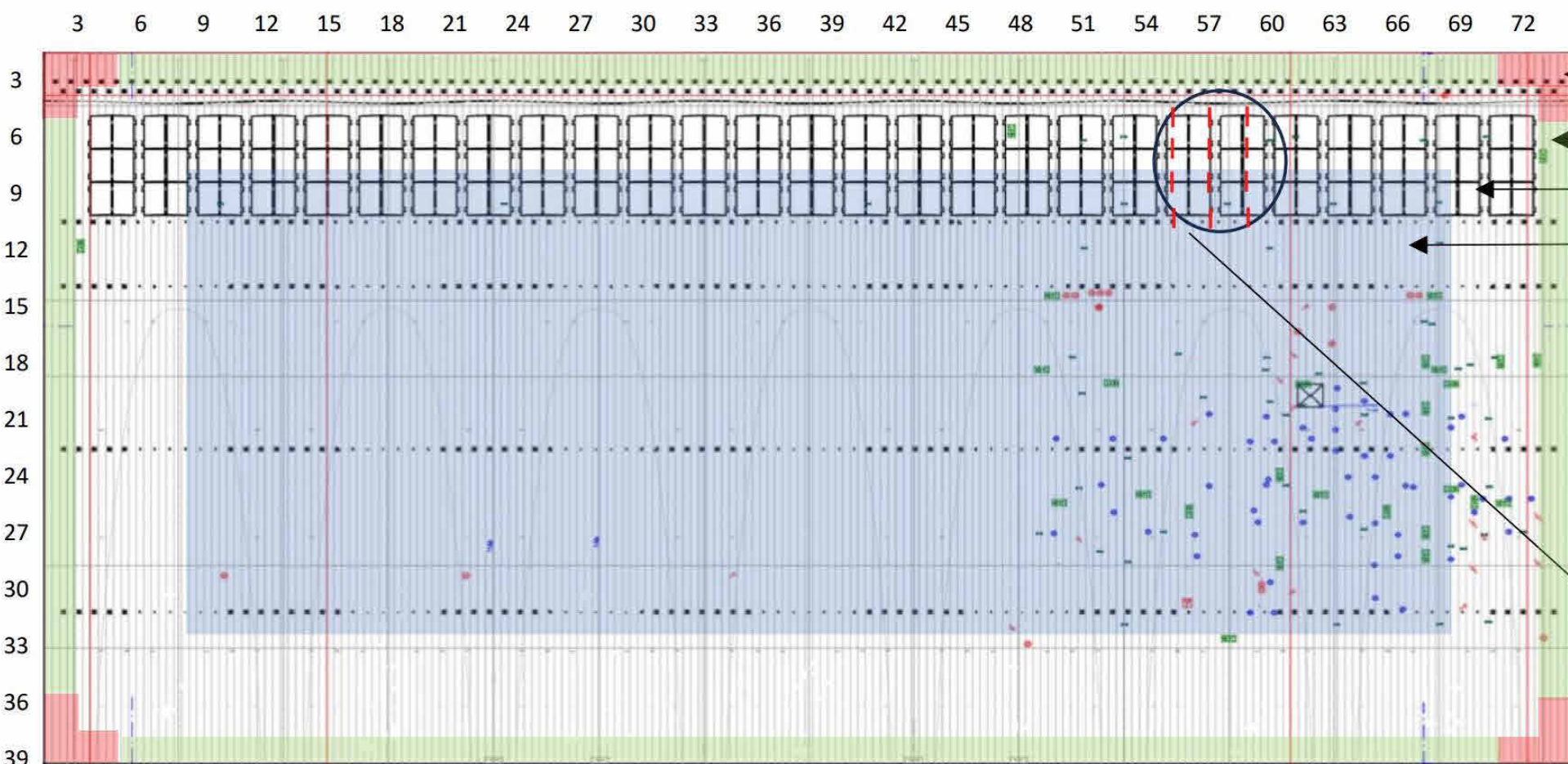


# SYSTÉMOVÝ PROFIL POD FVE



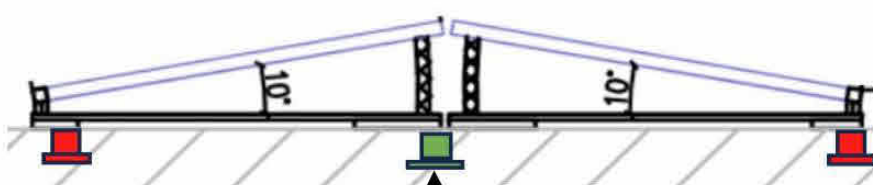
- zóna F s velkou větrnou zátěží 3,23 kN/m<sup>2</sup>
- zóna G s velkou větrnou zátěží 2,58 kN/m<sup>2</sup>
- zóna H se střední větrnou zátěží 1,56 kN/m<sup>2</sup>
- zóna I s nízkou větrnou zátěží 0,26 kN/m<sup>2</sup>

**Systémový profil**



uvažovaná linie  
kotevních prvků  
hydroizolace

Systémový profil využívá kotevní prvky hydroizolace a při instalaci FVE už hotovou hydroizolaci neprovrtává. Plně zabezpečuje FVE proti větrné zátěži a nahrazuje zátěžové prvky. Systémový konstrukční prvek, určený pro vytvoření univerzálních liniových kotevních míst na plochých střechách s PVC-P fóliemi. Umožňuje přímé přikotvení roznášecích roštů pro těžší konstrukce, např. pro fotovoltaické panely. Skládá se z PVC profilu vyrobeného z UV stabilizovaného polymeru a z výztuhy ze silnostěnného otevřeného hliníkového U profilu; součástí může být i předchystaný upínací prvek (šroub, závitová tyč s matkou a nebo konzole), který usnadní návazné instalace a nutnou rektifikaci.

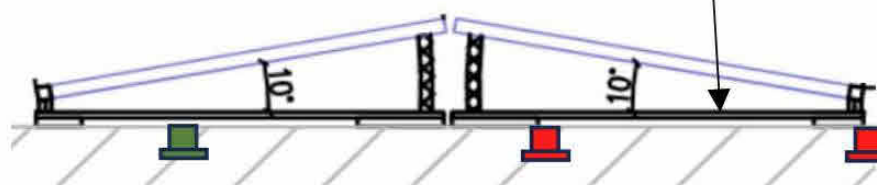


**systémový profil NENAVĚŘENÝ** - je možné umístit až při instalaci FVE v místech, kde by konstrukce vyžadovala dodatečnou podporu

Systémový profil je kompatibilní s většinou PVC-P fólií, k nimž se jednoduše horkovzdušně navazuje ručním svařovacím přístrojem. Svoji konstrukcí nebrání odtoku vody.

**Rozmístění profilů je nutné koordinovat v návaznosti na kladečský a kotevní plán střešní fólie, který si musí vyhovtovit realizační firma.**

**systémový solární  
profil - dodávka  
SIL/EL**



**systémový profil  
NENAVĚŘENÝ** - je  
možné umístit až při  
instalaci FVE v místech,  
kde by konstrukce  
vyžadovala  
dodatečnou podporu

