



ŽB monolytická k-cia opätrená ochranným náterom napr. PCI-Betonfiniш W

Betónová mazanina, spádová vrstva 30-130mm, povrch strojovo upravený

Štrkové lože

Ocelové mrež

Polystyrén

Pružný silikónový tmel

Vodostavebný betón

Pavilón vo svojej surovosti drsnosti v materiáloch a priestorovom riešení je riešený vyslovene sezónne. K-cia pohľadového betónu nie je tepelne izolovaný a taktiež aj proti vode. Základový rošt je z vodostavebného betónu. Podlaha je vyspádovaná vo vrstve betónovej mazaniny ktorá je strojovo uhladená, aby mala rovný povrch. Odvodnenie striech groť je v hrúbke k-cie, odizolovaný, vrstvou polystyrénu, aby voda v odpade svojou rozptínavosťou v zimnom období nepoškodila betón. Zbytok plochy strechy je odvodnený cez stredovú časť kopuly, kde oľne steká do upraveného štrkového loža. Toto netradičné riešenie je spôsobené koncepčným riešením, aby sa voda stala súčasťou interiéru, a jej zvuk, vôňa, sa šírila interiérom pavilónu.

