



**SIKA AT WORK**

**KUĆA HALUBAJSKEGA ZVONČARA**

SIKA RJEŠENJA OD TEMELJA DO KROVA

**BUILDING TRUST**



# KUĆA HALUBAJSKEGA ZVONČARA

U OPĆINI VIŠKOVO NAKON TRI GODINE IZGRADNJE OTVORENA JE KUĆA HALUBAJSKEGA ZVONČARA, USTANOVA KOJA NA ATRAKTIVAN NAČIN PREDSTAVLJA DREVNU TRADICIJU ZVONČARA I OBIČAJA VIŠKOVA, MJESTA OČUVANJA VIŠESTOLJETNE BOGATE BAŠTINE. KUĆA HALUBAJSKEGA ZVONČARA JEDINSTVENI JE OBJEKT U KOJMU SE NA JEDNOM MJESTU PRIKAŽUJE NE SAMO TRADICIJA HALUBAJSKIH ZVONČARA, VEĆ I OSTALA NEMATERIJALNA KULTURNA DOBRA KOJA SE NALAZE NA PODRUČJU OPĆINE. U REALIZACIJI OVOG ZNAČAJNOG PROJEKTA ZA KULTURU I OBRAZOVANJE SUDJELOVALA JE I SIKA CROATIA.

## OPIS PROJEKTA

Na riječkom području u općini Viškovo u sklopu Sportsko-rekreacijske zone Halubjan, otvorena je nova turistička atrakcija i muzej – **Kuća halubajškoga zvončara**. Halubajski zvončari jedan su od simbola Viškova, a nalaze se čak i na UNESCO listi nematerijalne kulturne baštine svijeta. Kuća halubajškoga zvončara prostire se na više od 3 tisuće četvornih metara, a spaja tradiciju, baštinu, gastronomiju, turizam i edukaciju. Također, oko kuće je i Park skulptura s mitskim bićima iz lokalnih legendi pa osim unutrašnjosti muzeja, centar nudi i zanimljiv sadržaj u prirodi. Uz interaktivne elemente te suvremeni pristup u prezentaciji eksponata i tema obuhvaćenih postavom, u centru je moguće sresti i same zvončare koji na upečatljiv način interpretiraju baštinu zvončarstva. Iako je od ideje preko realizacije projekta pa sve do otvorenja prošlo nekoliko godina, općina Viškovo, ali i cijelo riječko područje danas su bogatiji za novo kulturno središte i mjesto na kojem je moguće doživjeti specifičnu kulturnu baštinu.

## ZAHTEJEVI PROJEKTA

Prilikom izgradnje i realizacije, postavljeno je nekoliko projektnih zahtjeva - od zaštite temelja do sigurnih i provjerenih rješenja za krovnište. Pri samom početku izgradnje traženo je oblaganje ukopanog djela građevine, odnosno zaštita od vode i vlage kako bi se pružio suh i ugodan unutarnji prostor. Bilo je važno pružiti rješenje za hidroizolaciju koje će poput plašta zaogrnuti i osigurati ukopani dio objekta pa je kao idealno rješenje odabrana hidroizolacijska membrana tvrtke Sika Croatia. Osim toga, Sika je ponudila i svoja rješenja prilikom zaštite i hidroizolacije krova, lijepljenja završne ventilirane fasade, a Sika sustavi ugrađeni su i na podovima u unutarnjem izložbenom prostoru te na stepenicama i požarnim prolazima. Sve to odrađeno je u suradnji s glavnim izvođačem i nositeljem radova, sa slovenskom tvrtkom VG 5 d.o.o.



## SIKA RJEŠENJA

### TEMELJNA HIDROIZOLACIJA

Za hidroizolaciju temelja odabrana je **Sikaplan® WP 1100** hidroizolacijska membrana za sve vrste objekata u podzemlju. Riječ je o membrani na bazi fleksibilnog polivinil klorida vrhunske kvalitete (PVC). Rubna spajanja ovog tipa membrane izvode se preklapanjem i toplinskim varenjem čime se postiže kontinuitet, a u ovom slučaju, ukopani dio u potpunosti je "upakiran" u hidroizolaciju.

Dodatno je korišten i **Sika® Geotekstil PES 300** kojeg odlikuje izvrsna otpornost na atmosferilije i uobičajene pojave iz okoliša. Na određenim je pozicijama zidova okoliša prije ugradnje odnosno oblaganja kamenom korišten i proizvod **Sikalastic®-1K**.

### HIDROIZOLACIJA KROVA

Za balastni prohodni krov odabran je sustav sa sintetičkom TPO krovnom membranom **Sarnafil® TG 66-15**. Riječ je o hidroizolacijskoj membrani koju odlikuju UV stabilnost i izdržljivost u svim klimatskim uvjetima. Na nju je kao zaštita prije balasta/sljunka položena parna brana **Sika® Geotekstil PES 300**.

Na poziciji zelenog djela krova, odnosno ispod trave ugrađena je bitumenska hidroizolacijska membrana **SikaShield® E65 MG** te **Sarnafil® TG 66-15** membrana kao i popratni pribor poput slivnika i TPO lima. Za brtvljenje spojeva korišteno je jedno-komponentno elastično brtvilo **SikaHyflex®-250 Facade**.

### RJEŠENJA ZA PODOVE

Za izložbeni dio muzeja odabran je sustav **Sika Comfortfloor® PS-65** iz dekorativnog asortimana podova. Liniju karakterizira meka podloga, dobra zvučna izolacija, otpornost na habanje i udarce kao i jednostavno održavanje. Monolitan izgled, zavidna estetika i dekorativnost sustava nikog ne ostavlja ravnodušnim, što dodatno ovo rješenje za podove čini poželjnim bilo da je riječ o javnim ili stambenim modernim prostorima. Također, riječ je o ekološki prihvatljivom rješenju koje odlikuje niska VOC emisija. Na stepenicama i požarnim prolazima korišteni su proizvodi **Sikafloor® Level-30** i **Sikafloor®-2540W**.

### VENTILIRANA FASADA

Za vanjski dio objekta odabrana je ventilirana fasada, sustav koji omogućuje kruženje zraka, odnosno brže sušenje vlage. Također, sprječava pregrijavanje ljeti i pretjerano hlađenje zimi. Kako bi se mogla adekvatno ugraditi, bilo je nužno odabrati pouzdan sustav lijepljenja pa je kao rješenje odabran provjeren i funkcionalan **SikaTack® Panel sustav**. Pri lijepljenju ploča na podkonstrukciju korišteno je **SikaTack® Panel** elastično ljepilo, obostrano ljepljiva **Sika Montažna traka** i pomoćni proizvodi **SikaTack® Panel primer** te predpremaz **Sika® Aktivator-205**.



# KUĆA HALUBAJSKEGA ZVONČARA, VIŠKOVO



## SUDIONICI PROJEKTA

**Investitor:** Općina Viškovo

**Projektant:** Kapital ing d.o.o., Zagreb

**Nadzor:** Karloling-Kling d.o.o., Lič

**Glavni nositelj radova:** VG 5 d.o.o., Ljubljana

**Izvođač hidroizolacijskih radova:** Hidrobrest obrt Kastav, Hidrotes obrt, 4home d.o.o.

**Izvođač podova:** Invorto d.o.o.

**Izvođač fasade:** Đuro Đaković montaža

**Distributer materijala:** Jadran Impex

**Opremanje prostora:** Primat RD

**Sika koordinatori:** Elvis Čop, Romana Cvetko

Primjenjuju se naši opći uvjeti prodaje.

Prije upotrebe proučite najnoviji Tehnički i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.



## SIKA CROATIA D.O.O.

Puškariceva 77/a  
Lučko-Zagreb  
Hrvatska

## Kontakt

Tel. +385 (0)1 6594 240  
Fax. +385 (0)1 6594 241  
<https://hrv.sika.com>

**BUILDING TRUST**

