



NEWSLETTER

Slovenskej komory stavebných inžinierov

Informačný e-bulletín pre členov SKSI

V tomto vydaní:

- Dva roky po požiari na hrade sprístupnili pamiatku prvýkrát pre odborníkov:
- Na rekonštrukcii Krásnej Hôrky sa podieľajú aj naši členovia
- Valné zhromaždenie SKSI
- Ďalšie číslo vyjde už 6. mája

DVA ROKY PO POŽIARI NA HRADE SPRÍSTUPNILI PAMIATKU PRVÝKRÁT PRE ODBORNÍKOV:

Na rekonštrukcii Krásnej Hôrky sa podieľajú aj naši členovia

K ničivému požiaru, ktorého plamene pohltili stredoveký hrad zo 14. storočia, došlo pred dvoma rokmi 10. marca 2012. Do uplynulého týždňa bola pamiatka prístupná jedine pre projektantov a stavbárov, ktorí hrad rekonštruujú. Na predveľkočný Zelený štvrtok však hrad sprístupnili na jeden deň médiám a odbornej verejnosti.

Na exkurzii v rekonštruovanom hrade sa stretli aj projektanti zo Slovenskej komory stavebných inžinierov. „Exkurziu sme zorganizovali pre členov Komory, ktorí mali záujem oboznámiť sa s rekonštrukciou tejto významnej národnej kultúrnej pamiatky z pohľadu



Pohľad na Rákocziho kaplnku
www.snm.sk

stavebnej, ale aj pamiatkovej obnovy,“ priblížil predseda Krajskej odbornej sekcie Statika stavieb SKSI Košice Viliam Hrubovčák a dodal, že vďaka prebiehajúcej rekonštrukcii si projektanti rozšírili celoživotné vzdelávanie o praktické poznatky a skúsenosti z obnovy stredovekého hradu.

Na rekonštrukcii sa podieľajú aj dvaja autorizovaní inžinieri z našej Komory, ktorí majú na starosti projektovú prípravu. Generálnym projektantom stavby je Mikuláš Balogh, statiku na hrade zabezpečuje Igor Zigo. Projektanti navrhli po katastrofálnom požiari strešné krytiny z nehorľavých materiálov. Požiarnu ochranu chcú zabezpečiť oddelením priestorov podkrovia od spodných podlaží nehorľavými stropmi. „V úrovni horného gotického hradu sa zriadi druhý vstup do hradného areálu pre potreby zabezpečenia evakuácie osôb a cenností,“ vysvetlil Balogh. V rámci požiarnej bezpečnosti bude inštalované nové zariadenie elektronickej požiarnej signalizácie, ktoré bude signálom riadiť zavodňovanie jednotlivých vetiev rozvodu požiarnej vody v závislosti od polohy, kde bude ohlasovaný prípadný požiar. V súvislosti s požiarnou ochranou tiež prehodnotia logistiku prevádzky hradu v bežnom návštevnom režime.



Členovia SKSI na exkurzii na hrade
Foto: V. Hrubovčák

Obnova Krásnej Hôrky je rozdelená na tri etapy. V súčasnosti prebieha prvá etapa. „Je nazvaná „Dočasné prestrešenie a lešenie“ a mala by byť ukončená 31. mája 2014. Súčasťou tejto etapy je domurovanie poškodených korún murív a uloženie spodného nosného trámového roštu,“ priblížila hovorkyňa Slovenského národného múzea Silvia Turnerová. Podľa požiadaviek Krajského pamiatkového úradu sa pri

obnove hradu používajú tradičné materiály, konkrétne na murovanie vápenná malta. Na domurovanie poškodených korún murív bolo odsúhlasené použitie vápennej malty Quick-mix. Pre kvalitné zrenie malty sú potrebné vhodné poveternostné podmienky – nad 5 °C (počas celého dňa aj v noci) v časovom období minimálne 30 dní. Z tohto dôvodu boli murárske práce počas zimných mesiacov pozastavené a pokračovať sa v nich bude v jarých mesiacoch. Počas zimy na hrade prebiehajú doplnkové práce s drevenými konštrukciami podľa schválenej projektovej dokumentácie. Súbežne sa uskutočňuje architektonicko-historický prieskum ďalších častí hradu a pokračuje sa s projektovaním tretej etapy

Podujatia:

Odborný seminár: PRE PROJEKTANTOV V ODBORE VYKUROVACIE A KLIMATIZAČNÉ ZARIADENIE, TEPELNÉ ZARIADENIA A ZDRAVOTECHNICKÉ ZARIADENIA A INŠTALÁCIE
24. apríl 2014, Trnava

VEL'KONOČNÝ KONCERT
25. apríl 2014, Žilina, Dom umenia
Fatra – registrácia uzavretá

Odborná prehliadka HIPO ARÉNY V ŠAMORÍNE
25. apríl 2014, Šamorín

Školenie: VÝPOČTOVÝ PROGRAM PROZIK
28. apríl 2014, Banská Bystrica

VALNÉ ZHROMAŽDENIE SKSI 2014
31. máj 2014, Bratislava



Pohľad na Gotickú vežu
www.snm.sk

konštrukcie a médiá" pokračuje architektonicko – historický prieskum jednotlivých objektov, a zároveň sa vypracováva projektová dokumentácia. Podľa hovorkyne Slovenského národného múzea sa po vydaní stavebného povolenia bude obstarávať dodávateľ stavebných prác a následne sa budú práce realizovať. Realizácia tretej etapy je plánovaná na niekoľko samostatných etáp, aby bolo možné hrad čiastočne a postupne sprístupňovať verejnosti. „Náklady na celkovú obnovu hradu nie je možné v súčasnosti vyčísliť. Do dnešného dňa boli na rekonštrukciu vynaložené finančné prostriedky vo výške je 1.191.409,31 eur," povedala Turnerová. Podľa jej slov rokovania s poisťovňou nie sú ukončené, na účet Slovenského národného múzea previedla poisťovňa Generali po požiari 2.000.000 eur, z ktorých sú hrazené doterajšie náklady na obnovu. **red.**

obnovy. „Pokračujú aj reštaurátorské práce poškodených zbierkových predmetov. Práce na druhej etape obnovy – „Trvalé krovy a strechy" sú naplánované na rok 2014," doplnila Turnerová. Verejné obstarávanie na druhú etapu bolo vyhlásené Ministerstvom kultúry SR 21. februára 2014. Na tretiu etapu s názvom „Ostatné

Aktívne opatrenia protipožiarnej bezpečnosti hradu Krásna Hôrka:

- **zriadenie novej nádrže** požiarnej vody v telese veľkej delovej terasy s predpokladanou minimálnou kapacitou 140 m³
- **vytvorenie systému čerpania** hasebnej vody z novozriadenej nádrže k jednotlivým novým vetvám vonkajších nadzemných, ako aj vnútorných hydrantov optimálne rozmiestnených v hradnom areáli a objektoch hradu do zásahových sektorov
- špecifikom hradu je skalný podklad, kde nie je možné použitie trvalo zavodneného systému rozvodu požiarnej vody. Z toho dôvodu bude systém rozvodov požiarnej vody v prípade požiarnej udalosti zavodňovaný **čerpacími z požiarnej nádrže** na základe signálu z elektronickej požiarnej signalizácie
- pre zabezpečenie funkčnosti požiarneho bezpečnostného systému pri výpadku resp. vypnutí elektrického prúdu bude inštalovaný na hrade **dieselový generátor** potrebného výkonu

Kontaktujte nás:

Mgr. Viktória Čapčíková
Úrad SKSI

capcikova@sksi.sk
tlacove@sksi.sk
www.sksi.sk

NEWSLETTER
Slovenskej komory stavebných inžinierov
zasielame na komorové členské adresy a zverejňujeme na webovej stránke www.sksi.sk

Vydáva:
Slovenská komora stavebných inžinierov
Mýtna 29, 811 07 Bratislava

Náklad: 5450
8/2014
Neprešlo jazykovou úpravou.

VALNÉ ZHROMAŽDENIE SKSI



Slovenská komora stavebných inžinierov

pozýva všetkých svojich členov na

VALNÉ ZHROMAŽDENIE SKSI,

ktoré sa uskutoční

31. mája 2014 v Bratislave.

Splnomocnenie na účasť je zverejnené na našej webovej stránke www.sksi.sk.
Pozvánku zverejníme 5. mája 2014 na webstránke Komory.
TEŠÍME SA NA VAŠU ÚČASŤ.

Ďalšie číslo newslettera nájdete vo svojich e-mailových schránkach už **6. mája**.