

# zpravodaj

**SVAZ KAMENÍKŮ  
A KAMENOSOCHAŘŮ ČR**

**PF 2009**

*Ušem našim členům a i ušem  
příznivcům kamenického řemesla  
přejeme do Nového roku 2009  
mnoho pracovních a osobních  
úspěchů*

**3 / 2008**

---

**DALŠÍ ÚSPORY PRO  
PODNIKATELE: ŘÍMAN  
PROSADIL LEVNĚJŠÍ  
TECHNICKÉ NORMY**

---

**OD SOCHAŘSTVÍ K TĚŽBĚ  
ROPY**

---

**SOUTĚŽ UČŇŮ A ŽÁKŮ  
OBORU KAMENÍK**

---



# SEVERE

GRUPPO DALLE NOGARE GEOM. SERGIO

**Severe spol. s r.o**

sklad I – Čestlice 198, 251 70 Dobřejovice

Mob: 603 159 685, Fax: 323 638 192

e-mail: severe@severe.cz

sklad II – Grygov, Olomouc

Mob: 733 327 702

e-mail: morava@severe.cz

## VELKOOBCHOD – PŘÍRODNÍ KÁMEN

**Jeden z největších skladů kamene v České republice  
s výběrem přírodního kamene.**

**Od roku 2009 sortiment rozšířen o pomníkovou deskovinu**



## Obsah

Další úspory pro podnikatele: Říman prosadil levnější technické normy .....	4
Lučební závody a. s. Kolín – výrobce silikonové chemie v ČR .....	6
Od sochařství k těžbě ropy .....	8
O zmizelém Jarošovském lomu .....	9
Soutěž učňů a žáků oboru kameník – kamenosochař – FOR ARCH září 2008 .....	11
Konzervace historických povrchů Ludvíkova křídla starého královského paláce .....	12
Zápisy ze schůzí .....	14

Vážení přátelé,

*Jak jsem vás informovali ve Zpravodaji č. 2, zasíláme vám zdarma nové DVD Tajemství českého kamene, které bylo oficiálně pokřtěno dne 23. 9. 2008 na veletrhu FOR ARCH v Praze za účasti houslisty Jaroslava Svěčeného, který představil a zahrál na kamenné housle.*

***Nabízíme vám, touto cestou, možnost zakoupení dalších DVD a to za cenu 1 kus/ 200 Kč.- nad 50 kusů 150 Kč,- + poštovné a balné.***

***Vaše objednávky sdělte na mobil č. 603 37 39 36.***

### Sdělení

Na výborové schůzi dne 24. 11. 2008 výbor odsouhlasil účast Svazu Kameníků a kamenosochařů ČR na mezinárodním veletrhu FOR ARCH ve dnech 22.–26. 9. 2009 v Praze.

V případě vašeho zájmu o účast ve společném stánku vás žádáme o sdělení požadavků na plochu nejpozději do 10. ledna 2009, aby byla včas zajištěna celková plocha stánku.

# *zpravodaj*

**SVAZ KAMENÍKŮ  
A KAMENOSOCHAŘŮ ČR**

Šéfredaktor: Bohumil Pánek

Pro potřeby členů vydává neperiodicky SVAZ KAMENÍKŮ A KAMENOSOCHAŘŮ,  
Praha 1, Elišky Krásnohorské 7.

Redakce, administrace a inzerce sekretariátu Svazu: Elišky Krásnohorské 7, tel./fax: 224 930 986,  
e-mail: mail@kamenici.cz • web: http://www.kamenici.cz/

NEPRODEJNĚ

## Další úspory pro podnikatele: Říman prosadil levnější technické normy

Po výrazném usnadnění vstupu do živnostenského podnikání přichází ministr Martin Říman s dalším krokem ke zlepšení podmínek pro podnikání v České republice. Vláda dnes schválila návrh změny zákona o technických požadavcích na výrobky, díky kterému se až o polovinu zlevní technické normy, kterými se při své podnikatelské činnosti musejí řídit firmy i jednotlivci. Dojde také ke zjednodušení dosavadní distribuce norem, které budou podnikatelé získávat hlavně v elektronické podobě.

*„Díky změnám, které jsme připravili, ušetří příští rok 200 tisíc podnikatelů zhruba 50 milionů korun. To je více než polovina celkových nákladů, které firmy ročně na technické normy vydají. Snížit jejich cenu bude možné díky přechodu z tištěné na elektronickou formu norem a díky úsporám v resortu průmyslu a obchodu. Jen transformací Českého normalizačního institutu klesnou náklady na tvorbu norem na polovinu,“* uvedl po jednání vlády ministr Martin Říman.

Změny zákona o technických požadavcích na výrobky a jeho prováděcích předpisů přinesou podnikatelům v průměru 30 % úsporu na tištěných normách, v závislosti na počtu stran a frekvenci obměny normy. Při používání elektronické verze bude úspora vyšší než 50 % a v některých případech může dosáhnout i více než 90 %. Ceny norem budou transparentně stanoveny vyhláškou Ministerstva průmyslu a obchodu.

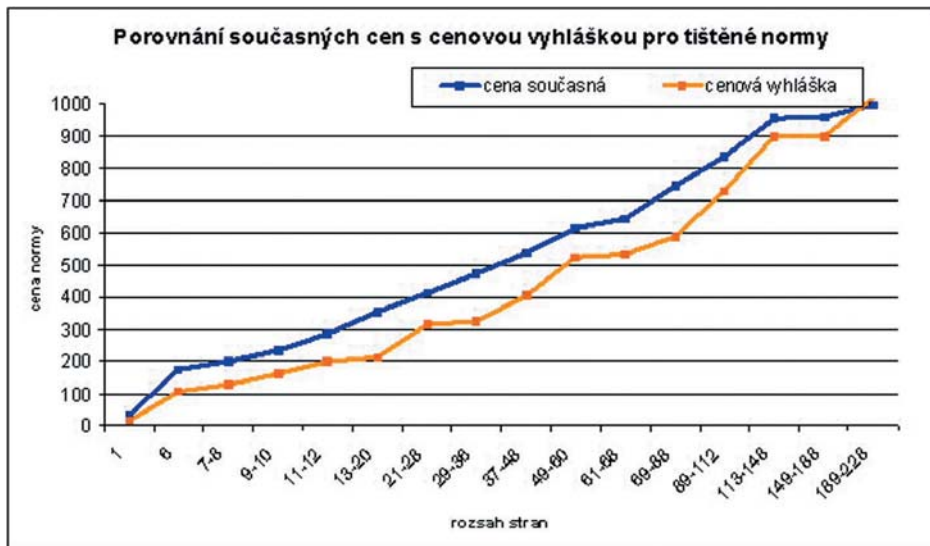
**České technické normy budou dominantně distribuovány v elektronické podobě.** Přístup k normám bude umožněn prostřednictvím internetu všem podnikatelům a ostatním zájemcům. Přístupné budou všechny normy, což podnikatelům umožní snadnou orientaci nejen v normách určité oblasti, ale i v souvisejících a citovaných normativních dokumentech.

**Tištěná forma norem zůstane zachována.** Tisk bude zajišťovat nejenom národní normalizační orgán, ale i smluvně vázaní distributoři. Forma tištěné normy bude mít stále významné využití a bude používána zejména tam, kde uživatel potřebuje autorizované znění normy – soudní jednání, znalecké posudky, součást technické dokumentace atp. Kvalitní profesionální tisk v podobě brožur ocení také ti, kteří pracují s normami velkého rozsahu a vyžadují proto snadno přehledný text.

Ze srovnání současných cenových skupin a navrhovaných úrovní cen zobrazených na grafu vyplývá, že dojde k **významnému snížení ceny** u norem s rozsahem do 100 stran. Nejčastější rozsah normy je 16 – 48 stran.

Konkrétní příklady snížení cen podle počtu stran

Počet stran	2008	2009
do 12	cca 27 Kč	cca 18 Kč
do 28	cca 25 Kč	cca 13 Kč
do 60	cca 19 Kč	cca 10 Kč
do 140	cca 11 Kč	cca 7 Kč



### **Praktické dopady novely zákona o technických požadavcích na výrobky**

#### *Začínající živnostník – revizní technik*

Podnikatel v oblasti revizí elektrických zařízení a instalací by dnes měl ke své činnosti využívat soubor zhruba 200 norem. Pokud by se rozhodl všechny tyto normy nakoupit, činily by jeho náklady cca 65 tisíc Kč. Pravidelná aktualizace a doplňování nových norem by jej vyšla na cca 5 tisíc Kč ročně. Od roku 2009 se jeho náklady významně sníží. Díky změnám v aplikaci „ČSN on-line“ získá za 3500 Kč okamžitý přístup ke čtení a tisku všech ČSN. Odpadnou mu tedy vstupní náklady 65 tisíc Kč a na každoroční aktualizaci vynaloží o 1500 Kč méně. Navíc mu elektronická forma norem umožní, aby si vytiskl pouze ty části norem, které skutečně potřebuje.

#### *Středně velká obchodní společnost*

Již dnes je nabízen omezený on-line přístup k části knihovny ČSN. Podle počtu přístupových práv a ceny vybraných norem je vypočítaná individuální cena za poskytnutí přístupu. Nejnižší poplatek pro firmu je 50 tisíc Kč ročně. Od roku 2009 si firma bude moci zaplatit neomezený přístup ke všem normám s možností tisku pro vlastní potřebu za 3500 Kč. Pokud společnost disponuje reprografickým zařízením, které odpovídá technickým požadavkům na tisk, může uzavřít smlouvu na profesionální tisk kompletních norem. V takovém případě bude firma platit zvýhodněný poplatek za tisk norem.

#### *Drobný podnikatel – kominík*

V současné době se práce kominíka řídí přibližně 30 technickými normami, jejichž cena v tištěné podobě činí zhruba 30 tisíc Kč. Za aktualizaci norem pak podnikatel ročně zaplatí dalších cca 3 – 5 tisíc Kč. Změna zákona o technických požadavcích na výrobky mu umožní zakoupit volný přístup k normám s možností tisku do 50 stran za cenu zhruba 1500 Kč. Při prvotním nákupu norem podnikatel ušetří více než 90 % a každoroční aktualizace ho vyjde o polovinu levněji.

Petr Víšek – 22. září 2008



## Lučební závody a. s. Kolín – výrobce silikonové chemie v ČR

Lučební závody a. s. Kolín byly založeny již v roce 1871, čímž se řadí mezi nejstarší české chemické podniky. Původní akciová továrna vyrábějící kyselinu sírovou a umělá hnojiva prošla během let celou řadou změn, ovlivněných hospodářskou i politickou situací u nás a v Evropě. V šedesátých letech proběhlo spojení Lučebních závodů s chemickou továrnou Draslavka Kolín, jejíž výrobní program je zaměřen na kyanovou chemii. V roce 1994, dva roky po kuponové privatizaci sloučených závodů, dochází k opětovnému rozdělení na dvě samostatné akciové společnosti Lučební závody a. s. Kolín a Lučební závody Draslavka a. s. Kolín.

Původní anorganická výroba v Lučebních závodech a. s. Kolín byla během let rozšiřována i o výrobky organické chemie. Za určitý mezník ve výrobním sortimentu lze považovat zavedení výroby silikonů v roce 1960. Ty, vedle výrobku s obchodním označením Synhydrid, určeným pro hydrogenace v chemických syntézách, tvoří v současné době hlavní výrobní program.



Silikony jsou organické polymerní sloučeniny křemíku. Právě křemík jim dává vlastnosti, kterými převyšují všechny plastické hmoty. Silikony jsou hydrofobní (vodoodpudivé), odolávají nízkým a vysokým teplotám (-55 až +180 °C), UV záření, ozonu, povětrnosti, slabým kyselinám a zásadám, mají dobré dielektrické vlastnosti. Mezi nejrozšířenější silikonové výrobky patří jednosložkové a dvousložkové tmely a kaučuky, hydrofobizační přípravky, oleje, pasty a laky.

Výrobky, které zvláště stojí za povšimnutí jsou silikonové hydrofobizační přípravky **Lukofob** a silikonové dvousložkové kaučuky **Lukopren N**.

### Hydrofobizační přípravky LUKOFOB

Téměř všechny stavební materiály vykazují relativně vysokou nasákavost dešťové vody, která postupně snižuje jejich životnost. Pomocí hydrofobní (vodoodpudivé) úpravy lze tuto

nasákavost významně omezit a tím zároveň snížit mrazové poškození, špinivost povrchu, korozivní působení vodorozpustných solí a tvorbu výkvětů. Celkově tedy lze výrazně prodloužit životnost a funkčnost těchto materiálů.

**Hydrofobizační přípravky LUKOFOB** jsou vodou ředitelné nebo rozpouštědlové materiály na silikonové bázi. Vodou ředitelné hydrofobizační přípravky slouží jako prevence proti vlhkosti porézních stavebních materiálů. Aktivní složka Lukofobu se chemicky váže dovnitř pórů, zamezuje tak vnikání vlhkosti, působení kyselých dešťů a snižuje špinivost povrchu. Paropropustnost a původní vzhled materiálu ovšem zůstává zachována.

**LUKOFOB 39** je vodou ředitelný přípravek pro hydrofobizaci běžných stavebních hmot. Je vyráběn jako koncentrát a ředí se vodou dle porezity podkladu a způsobu aplikace.

Pro hydrofobizaci tmavých a méně nasákavých ploch se používá vodná emulze silikonové pryskyřice **LUKOFOB ELX**. Přípravek se před aplikací ředí vodou. Po odpaření vody a zbytkového organického rozpouštědla se dostaví okamžitý hydrofobní efekt.

Sortiment Lukofobů byl v posledních letech rozšířen o rozpouštědlové typy, z nichž lze jmenovat **LUKOFOB KLASIK**. Rozpouštědlo, stejně tak jako voda u vodou ředitelných Lukofobů, je nosné médium, které zajistí vsáknutí účinné silikonové složky dovnitř pórů podkladu. Díky obsahu rozpouštědla tyto přípravky dokážou proniknout do větší hloubky a tím zajistit dlouhodobý odpudivý efekt i u méně porézních silikátů jako jsou teraco, dlažby a jejich spáry, přírodní a umělý kámen nebo pískovce.

**SILIKONOVÉ NAPOUŠTĚDLO** je hydrofobizační a leštící přípravek pro údržbu obkladů a dlažeb. Zajišťuje hydrofobní ochranu povrchu spárových malt a obkladů, snižuje možnost jejich znečištění, zamezuje tvorbě výkvětů. Usnadňuje celkovou údržbu a zlepšuje povrchový vzhled. Jeho aplikace může být prováděna ve více vrstvách, vždy je třeba dbát na dostatečný přísun přípravku do oblasti spár a u poslední vrstvy na úplné setření nevsáknutého roztoku tak, aby bylo zabráněno případné kluzkosti povrchu. Lukofob Klasik a Silikonové Napouštědlo obsahují rozpouštědlový systém s minimálním obsahem aromátů a jsou prakticky bez zápachu.

### **Silikonové dvousložkové kaučuky LUKOPREN N pro výrobu forem**

Druhým typem výrobků, které stojí za zmínku jsou dvousložkové silikonové kaučuky **LUKOPREN N**. Jsou určeny k výrobě pružných forem, které lze využít v oblasti stavebnictví, při uměleckých nebo rukodělných činnostech. Do silikonových forem lze odlévat celou řadu materiálů jako jsou sádra, beton, vosk, nízkotavné kovy nebo pryskyřice a vytvářet tak nespočetné množství věrných kopií.

Většina typů **LUKOPREN N** má podobu zatékavé pasty, která po smíchání s katalyzátorem zvulkanizuje na silikonovou pryž. Po nadávkování 1,5 až 4 hmot.% katalyzátoru (v závislosti na typu kaučuku) je cca půl hodiny na zpracování – vytvoření formy. Způsobů pro výrobu formy existuje několik, volba správného postupu a vhodného typu kaučuku záleží na tvaru a velikosti modelu. Lučební závody dodávají k silikonovým tmelům a kaučukům celou řadu pomocných přípravků, např. separátory a adhezni přípravky.

Podrobné informace o zmiňovaných výrobcích, případně celém výrobním sortimentu Vám rádi poskytnou pracovníci Obchodně-technické služby na tel. číslech 321 741 350-2 a na e-mailové adrese [ots@lucebni.cz](mailto:ots@lucebni.cz).





# OD SOCHAŘSTVÍ K TĚŽBĚ ROPY

## Na hořícké průmyslovce se ověřuje nový unikátní obor

Odborné školy se snaží uspět na poli vzdělávání dospělých, které by jim mělo vytrhnout trn z paty v době demografického poklesu žáků počátečního studia. Někde to jde dobře, jinde vůbec. Střední průmyslová škola kamenická a sochařská v Hořicích patří do první skupiny – dost možná do jejího čela. Vrhla se do oboru, který v Česku předtím neexistoval, avšak profese jako taková ano. Obor dostal název Těžba a zpracování ropy a zemního plynu.

### Experiment

Před pár týdny se na internetových stránkách ministerstva školství objevila kusá zpráva o vyhlášení pětiletého pokusného ověřování podle školního vzdělávacího programu „Těžba a zpracování ropy a zemního plynu“ na SPŠ kamenické a sochařské v Hořicích, a to od 1. září 2008. ŠVP se prý vydává podle teprve návrhu RVP „Geotechnika“ a vzdělávání v dálkové formě probíhá ve škole a na pracovišti Moravských naftových dolů...

Co svedlo vyhlášenou školu s mnoha slavnými absolventy (například Jan Štursa), která nabízí v Česku unikátní umělecké obory v oblasti kamenosochařství a technický obor těžba a zpracování kamene, právě k ropě a zemnímu plynu? Odpověď zní: aktivity jejího ředitele Josefa Moravce, někdejšího ředitele Školského úřadu v Chrudimí.

### Přes půl republiky

S J. Moravcem jsme se setkali před třemi týdny v sídle dceřiné společnosti Moravských naftových dolů (MND) v Lužici u Hodonína. Z Prahy i z Hořic je to sem téměř 300 kilometrů, tedy trochu z ruky, ale delší cesta měla opodstatnění. Právě začínala úvodní, čili svůj způsobem slavnostní, hodina výuky první party těžářů – dálkařů, kteří byli vysláni firmou, aby získali novou, své práci přesně odpovídající kvalifikaci. Jak vidno, tentokrát nebudou dojíždět žáci do školy, nýbrž škola za žáky.

Ředitel své vyprávění o vzniku nového oboru začíná ze široka – školskou reformou: „Říct, kolik má být vydáno RVP, stanovit hranice mezi nimi, mezi shluky oborů, to je problém.“

Jedním z takových oborových shluků

podle jeho vyjádření asi tou nejtěžší, jež kdy absolvoval – byl konečný kabát RVP ušitý přesně podle formálních pravidel reformy už stvořil společně s Národním ústavem odborného vzdělávání. „Nešlo to jinak. Kurikulární reforma je v čase nějak organizovaná, ale firma potřebovala začít dřív. Proto jsem se do toho pustil sám.“

Absolvoval zákonem dané kolečko po rezortních ministerstvech, svazech s celostátní působností, jednal s krajem a ostatními odbornými školami, které mají hornictví ve vlnku. Celou věc kon-

zultoval i s pedagogy Hornicko-geologické fakulty Vysoké školy báňské v Ostravě, kteří budou v Lužici také vyučovat a podílet se i na tvorbě učebnic, kterých musí být vydána kompletní sada pro celý obor (větší část bude z dílny školy).

S ministerstvem školství se na pokusném ověřování prý dohodl v rekordně krátkém čase. Úřad bude celou akci monitorovat a také se na ní finančně podílet v podobě mezd učitelů. Větší část v řadu

„Jsme velmi rádi, že se nám podařilo ve spolupráci se Střední průmyslovou školou kamenickou a sochařskou otevřít první ročník dálkového studia oboru „Těžba a zpracování ropy a zemního plynu“. Důvodem je potřeba umožnit našim zaměstnancům získat nutné vzdělání k výkonu technického dozoru dle vyhlášky ČBÚ č. 298/2005 Sb., jež stanoví předměty, které zaměstnanec musí absolvovat, aby mohl vykonávat technický dozor. Doposud museli dálkové studium absolvovat na druhém konci republiky nebo až na Slovensku. Nyní budou moci pohodlně studovat přímo na svém pracovišti,“ uvedl pro UN mluvčí skupiny MND Dan Plovajko.

ků mají být, jak upozorňuje, i činnosti vykonávané hornickým způsobem. Od hoříckého kamene k moravské ropě a zemnímu plynu, které jsou podle horního zákona rovněž horninami, tedy už není tak daleko. Ještě blíž ke kořenům se dostaneme, jakmile ředitel začne vyprávět o svém působení v sektorové radě Národní soustavy povolání, kde se zabývá kompetencemi úplnými i částečnými, jež jsou důležité pro tvorbu RVP, a kde se setkává i s lidmi z firem – osobou okolností i s moravskými těžáři.

„V sektorové radě jsem se dozvěděl, že těžářům zcela chybí kvalifikace, kterou mít musejí. Český právní systém přijal evropské standardy a s nimi i požadavek na kvalifikaci v regulovaných povoláních – a těch v hornictví existuje po lékářství zdaleka nejvíc,“ říká J. Moravec.

Práce s trhavinou a nebezpečné dolování v hlubině jsou vedle řady dalších vlastností těžbařské činnosti dostatečným důvodem, aby byla vyučována v odborné škole. Ředitel se proto s lidmi z MND domluvil, že do toho společně půjdou. Škola dodá učitele a učební dokumenty a firma prostory, žáky a peníze.

### Sólista

Ředitel Moravec tedy usel k tvorbě RVP i ŠVP zároveň, k práci, která byla

několika miliony korun platí firma. Na její vrub jde zajištění učeben, financování tvorby učebnic, administrativy a cestovních a ubytovacích nákladů za kantory, kteří budou do Lužice dojíždět.

### Nezbytnost

Celoživotní vzdělávání J. Moravec na své škole bere jako absolutní nutnost. Zájem o denní studium je prý omezený a kraj musí školu jako svého druhu celorepublikový unikát podporovat a tolerovat nižší počty ve třídách – byť je o její absolventy na trhu práce enormní zájem. Ředitel upozorňuje na současnou situaci, kdy firmy z oboru nevědí, kde hledat zaměstnance. Dávají peníze do stipendií, nakupují kvalifikované lidi v zahraničí...

„Ze vzdělávání dospělých mám i nemalou radost. Je dobré, že ho v takové míře provozujeme, protože takhle pracovní život bude vypadat. Na druhé straně se mi nelíbí, že se lidé ve třiceti letech začínou podruhé vzdělávat (nebo skončí v sociální síti), protože předchozí vzdělání jim bylo z mnoha důvodů k ničemu. To jsou vyhozené peníze nás všech,“ říká a naráží na téma neregulované nabídky oborů, které lidem připadají atraktivní, leč pro skutečný profesní život jen málo použitelné. ■



## O zmizelém Jarošovském lomu

Pošumaví zahrnuje celou oblast od Prachatic přes Vimperk, Zdíkov, Čkyni, Sušici až k Janovicím n/Ú a Klatovům. V podzimním čase je tato část tvořící úpatí Šumavy půvabná a díky obyvatelům působí čistým a uhlazeným dojmem. Je až neuvěřitelné, že i sebemenší loučky a meze jsou vysekané a uklizené. Tak tomu je alespoň v kotlině řeky Spůtky na Stachovsku, Zdíkovsku a Vacovsku. V r. 1910 v této oblasti žilo přibližně 13000 obyvatel. Dnes jen asi třetina tohoto počtu. Téměř každá obec měla své pískovny a také hliniště, která pokud byla příhodná, se využívala na výrobu cihel. V lesích nad Novým Dvorem a Lesními Chalupami se v 18. a 19. století těžil v jámových lomech křemen pro výrobu skla. Mezi uvedenými příklady účelného využití přírodních zdrojů zaujímá nejvýznamnější postavení dlouholetá těžba kvalitního vápencového kamene v lomu u Jaroškova, nedaleko Stachů. Tento výjimečný krystalický vápenec byl znám jako „jarošovský mramor“.

Obec Jarošov, která se nazývala do r. 1916 Jarošov, se nachází asi 2 km SZ od Stach v nadm. v. 750m. První zmínka o této obci pochází z r. 1384. Zajímavé jsou i statické údaje o obci. V r. 1850 měla obec 208 obyvatel ve 20 domech. V r. 1900 245 obyvatel ve 24 domech a v r. 2007 74 obyvatel ve 41 domě.

První a nejstarší odborné geologické zprávy o vápencovém ložisku u Jaroškova pochází již z roku 1840. Uvádí je geolog J. G. Sommer. Roku 1852 uvádí geolog V. Zapharovich znalecký posudek jakosti jarošovského vápna vypáleného v tamní vápence. Z toho vyplývá, že nejstarší zmínka o lomové těžbě je z doby před 150 – 160 lety. Těžba v lomu u Jaroškova, jarošovského krystalického vápence tzv. „jarošovského mramoru“ probíhala okolo roku 1930 i později na východním úpatí vyvýšeného hřbetu Suchého vrchu. Masiv vysokého hřbetu Suchého vrchu se táhne od úbislavského Kundratce východním směrem k Jaroškovu. Západní úpatí celého hřbetu má průměrnou nadm. v. 800m. Relativní výška hřbetu od jižních Stachů činí přibližně 100m. Celý hřbet je dlouhý téměř 3 km a jeho šířka přes 1 km. Celé pásmo Suchého vrchu náleží k Vimperské vrchovině. Z geologického hlediska je hřbet Suchého vrchu převážně tvořen rulami a arterity. Menší měrou se zde vyskytuje také křemen. Jedná se o pestré geologické složení na poměrně malé uvažované ploše o přibližné rozloze 400 ha. V roce 1927 v lomu prováděla těžbu fa „Tvrdek a spol. Výškovice“ Tato fa zde těžila tzv. šumavský mramor jarošovský. Podobný se těžil i v lomech u Ostružna a u Výškovic. Těžily se větší a objemnější bloky, které se řezaly na desky, a ty byly dále používány na výrobu obkladů stěn různých městských staveb. Z těžných bloků se dále zhotovovaly pomníky, pilíře, sloupky, chodníkové obrubníky nebo dlažby. Z odpadu se sekaly kostky 5x5x6 cm pro chodníkové mozaiky a tato výroba byla v r. 1930 zmechanizována, čímž se produkce mnohokrát zvýšila.

V letech po roce 1930 lom získala fa PRASTAV – Spojené továrny a staviva, a.s. Praha. Postupně z těžby ve stěnovém lomu se přecházelo na lom jámový z důvodů o dosažitelnosti kvalitnějšího materiálu. Vše se provádělo cílevědomě na základě nového geologického průzkumu. Díky pražské firmě PRASTAV se produkty z bílého jarošovského mramoru dostaly na středoevropský a pražský trh. Poptávka se zvyšovala a tak posléze bělavý lesklý dekorační kámen, pocházející z Jaroškova, se prodával pod ochrannou obchodní značkou „Blanche Ivoir“. Velkou předností tohoto kamene byl zářivě bílý lesk, dobrá pevnost a odolnost proti zvětrávání. Vyleštěné hladké plochy větších desek byly často protkány zelenavými žilkami. Díky této zvláštní a vzácné esteticky pestré původní přírodní kresbě se stal velmi žádaný. Pro své dobré vlastnosti mechanické i estetické byl často využíván na četných soukromých i veřejných stavbách v Praze. Jeho chemické složení bylo dáno hodnotami 59% CaCO<sub>3</sub> a 40% MgCO<sub>3</sub>.

Ve 30. letech minulého století byly z jarošovského mramoru zhotoveny dekorační obkladové desky hl.oltáře kostela Sv.Ludmily na Vinohradech nebo obklady některých stěn v interiéru Arcibiskupského paláce na Hradčanském náměstí. Po roce 1920 se často zhotovovaly v mnoha obcích pomníky padlým v 1.světové válce. V mnoha okolních obcích, ve Stachách, Javorníku,Česticích aj. bylo provedeno dláždění. K těmto rozsáhlým zakázkám dopomohl vliv českého politika Rudolfa Berana z agrární strany, rodáka z Pracejovic u Strakonice a s vládní finanční pomocí. Kvalitě vytěžených bloků určených k řezání desek byla věnována značná pozornost. Avšak ani přes svědomitou pečlivost při výběru bloků určených k dalšímu zpracování na deskovinu, se v ojedinělých případech nedalo zabránit výskytu prasklin. Bylo to zřejmě způsobeno nešetrnou lomovou těžbou odstřelem. V době desetiletí kolem roku 1930, pracovalo v lomu 15–20 dělníků. Kde se bloky na desky řezaly není známo.

V letech 1936–37 došlo u firmy PRASTAV k omezení a posléze i k zastavení těžby. Zbylé kusy z Jaroškova lomu byly odváženy na nádraží do Vimperka, tehdy Vimberka a odtud do jiných zpracovatelských závodů. Ostatní zbylé kameny byly odváženy jako kusový odpad do Sušice, kde byly rozemlety na drobnou „mramorovou drť“ a prodávány pod ochranou známkou „Bílý mramorové drtě, ala Carrara“. Expedovaly se do celé ČSR a okolních zemí. Nejvíce však do Švédska a Norska. Tyto drtě byly využívány v četných městských vodárnách a úpravnách vody na její odkyselení a do vodárenských filtrů.

Významné využití jarošovského krystalického vápence v období let před rokem 1940 ve stavitelství a architektuře, ve vodárenství i vývozu do ciziny je svědectvím jeho velmi dobrých vlastností. Třicátá léta 20. století byla ale posledním významným obdobím. Těmito dávno minulými roky, na které si málokdo dnes pamatuje, skončila slavná doba bílého kamenolomu.

V letech 1949 – 50 došlo k postupnému otevření nového kamenolomu. V tomto stěnovém lomu byl zahájen výrobní provoz silničního kameniva. V novém lomu se však již dobýval jiný druh kamene, převážně horniny tvrdé erlanové rudy. V lomu byla drtička, která před zavedením elektr. proudu byla poháněna parním strojem, později na benzinový motor. Těžil se zároveň i „bílý kámen – vápencový“. V období roku 1960 produkce dosahovala až 40.000t kameniva. Těžba ve starším, bílém kamenolomu skončila v r. 1960. Ve zprávě n.p. Geoindustrie z r. 1962, kdy byl proveden geologický průzkum se uvádí „Lom Jaroškov“ – těžená hornina je krystalický vápenc, místy orlanová ruda. Ložisko je v hloubce, má velké zásoby – objem přes 1 milion m<sup>3</sup>. V novém kamenolomu na tmavé, silniční kamenivo se těžba postupně zmenšovala. Asi v roce 1972 byla těžba v lomu u Jaroškova zastavena a lom byl uzavřen. Osiřel.

Vysoká strmá stěna zaniklého jarošovského lomu nám dnes stále připomíná jisté období 20. století, kdy poskytovala užitečný kámen. Tam kdesi v houštině stromů, keřů a trav je ukryto pozapomenuté torzo dávno opuštěného, ale věčného jeviště lidské práce a lidského snažení.

#### *Literatura:*

Fr. Mandák – Kamenolomy u Jaroškova

Vyprávění posledního stělmistra pana Františka Kučery z Jaroškova

*J. Jeřábek*

## Soutěž učňů a žáků oboru kameník – kamenosochař – FOR ARCH září 2008

Soutěže se poprvé nezúčastnilo učiliště Levice ze Slovenska

Účast oboru kamenosochař: 2 žáci – kam. Škola Hořice  
1 žák – Světlá nad/Sázavou – Lipnice

Obor kameník: 1 žák Světlá nad/Sázavou – Lipnice

Zadání – kamenosochař: zvětšování 2x dle modelu – mládě orla  
Kameník: válec zakončený polokoulí pomocí šablony

Letos byla soutěž o to obtížnější což sám napovídá vybraný materiál libnavský pískovec odolný pro ruční opracování tak, že čas pro dokončení byl nedostačující.

Hodnotící komise ve složení: Bohumil Chomout, Bohumil Pánek, ing. Karel Dušek

vyhodnotila: obor kamenosochař **1. místo – Lukáš Nývlt** – kamenosochařská škola Hořice

dále dvě druhá místa **2. místo – Martin Pavel** – Lipnice

**2. místo – Roman Kolář** – Hořice

**Martin Vašenda** – Lipnice

obor kameník: čestné uznání

Všichni soutěžící obdrželi diplomy a DVD – film Tajemství českého kamene a podle pořadí věcné ceny – uhlovou brusku, kamenické nářadí

Je třeba poděkovat všem sponzorům – Granit Lipnice s.r.o.

Kámen Engineering Hradec Králové

Bohumil Pánek Kamenosochařství

Ligranit Liberec

Závěrem je třeba zveřejnit za pořadatele ABF produkční SUSO Ivě Kočínské poděkování za ochotu a vstřícnost s jakou k naší soutěži přistupujete a i mnozí ze zúčastněných si záží takové podpory, kterou věnujete budoucím profesionálům, kterých v tomto oboru ubývá.

*B. CH. 17. 11. 2008*



## KONZERVACE HISTORICKÝCH POVRCHŮ LUDVÍKOVA KŘÍDLA STARÉHO KRÁLOVSKÉHO PALÁCE

Autorem této již renesanční třípatrové stavby je Benedikt Ried, který jí realizoval v letech 1503 – 1520. Tato část palácového komplexu vybíhá do prostoru Jižních zahrad a výrazným prvkem renesančního slohu jsou především okna. Ludvíkovo křídlo nese název podle krále Ludvíka I Jagellonského /1516-1526/.

V prvním patře se nachází místnost bývalé české komory a v jejím sousedství je malá místnost, vydávaná za vězení sv. Jana Nepomuckého. Ve druhém patře se nachází dva sály České kanceláře, odkud byla provedena defenestrace královských místodržících, čímž započalo stavovské povstání. Ve třetím patře se nachází síň říšské dvorské rady. V tomto prostoru si vyslechlo rozsudek trestu smrti 27 představitelů českých stavů za účast na stavovském povstání.

Od třicátých let minulého století nebylo provedeno restaurování pozdně gotických interiérů Ludvíkova křídla. V současné době byl proveden restaurátorský konzervační zákrok, který byl nutný vzhledem ke stavu architektury. Jednotlivé povrchy kleneb, stěn a kamenných prvků byly nejprve zbaveny nánosů špíny a prachu vysavačem, na kamenných prvcích bylo provedeno dočištění lehce navlhčenou houbou stíráním, aby nedošlo k setření původních barevností nebo stop po opracování. Partie omítek a více zašpiněných povrchů byly čištěny chlebovým těstem s vhodnou brusnou příměsí. Některé partie především dlažby byly čištěny čištěny párou a pro naměkčení byla použita obkladová buničina vlhčená v čisté vodě. Podle charakteru znečištění bylo použito několik dalších vhodných přípravků např. mýdlová voda, saponáty, hydrogenuhličitan amonný apod.



Velkou pozornost bylo nutné věnovat původním prvkům např. ve druhém patře v české kanceláři kde se nachází renesanční dveře z r. 1620 a dělicí stěna s renesančním portálem, který nese štít s monogramem krále Ludvíka I Jagellonského. Celá dvojímístnost měla





původně pozdně gotickou síťovou klenbu, která se zachovala pouze v části vstupní a přední.

Stav těchto i ostatních prvků byl vážný, nacházelo se zde velké množství trhlin a prasklin a to zejména ve třetím patře v síni říšské dvorské rady, která byla výrazně poškozena požárem, který zbarvil pískovec místy dočervena a byl velmi rozpraskán. Po pečlivém očištění a odstranění degradovaných a nesoudržných malt ve sparách, bylo přistoupeno k injektážím trhlin vápennými materiály a byly přespárovány spáry mezi jednotlivými kamennými kvádry vápennou směsí s přísadou puculánu. Po zainjektování trhlin bylo přistoupeno na architekturu k zatmelení rušivých, chybějících rohů a částí profilace tmelem na minerální bázi /Schwenk/, před vlastním doplněním byly nesoudržné části zpevněny.

Spáry mezi díly klenebních žebér byly zčásti vyplněny olovem, uvolněné výplně byly utemovány a chybějící byly nově zality olovem.

Součástí oprav byl i laboratorní vyhodnocení pozdně středověkých malt, historický průzkum, mapování původních stop po opracování, historických nápisů a kamenických značek, toto vše bylo zaneseno do připravených fotoplánů. Veškeré práce probíhaly pod dohledem Odboru památkové péče Kanceláře prezidenta republiky a nově zrestaurované prostory budou sloužit pro rozšíření expozice příběh pražského hradu a budou tedy přístupné veřejnosti.



## Z á p i s č. 82

### ze schůze výboru Svazu kameníků a kamenosochařů ČR, která se konala dne 20. října 2008 v Teplicích n/M.

---

Přítomni: Ing. Barták, Ing. Holec, B. Chomout, Ing. Knedla, B. Krutilová, B. Pánek,  
D. Pochman

Omluveni: RNDr. Dubec, Ing. Dušek, Ing. Moravec, Ing. Žoček

Host: Ing. Bečvář-Kámen Ostroměř

Schůzi řídil Bohumil Pánek a poděkoval Ing. Knedlovi za možnost uspořádání výboru ve firmě Granit Lipnice.

1. Úkoly z minulé schůze výboru – Revize ČSN Navrhování konstrukcí z kamene. Ing. Dušek, L. Čtrnáctá a Doc. Lorenz z ČVUT se zúčastnili jednání s pracovníky ČSI Ing. Kratochvílovou a Ing. Mikovcovou a projednali důležitost a zachování této normy, to zn. její revizi. Výsledek tohoto jednání je revizi podpořit. Na schůzi komise TNK 37 Zděné konstrukce dne 23. 10. 08 bude toto stanovisko projednáno a schváleno. Další jednání bude na MPO, které by mělo tuto revizi podpořit a zajistit státní příspěvek. Zpracovatele úkolu bude Svaz KaK, řešitelem Doc. Lorenz.  
Ostatní úkoly jsou v programu dnešní schůze.
2. Ing. Bečvář informoval o hospodaření Svazu KaK. Předal všem přítomným členům výsledovku k 10. 10. 2008. Hospodářský výsledek k 31. 9. 2008 je zisk 94 160,96 Kč.  
V příloze zápisu bude uveden seznam neplatících firem za rok 2008 což činí 89 000.-Kč
3. Ing. Holec informoval o zasedání Eurorocu ve Veroně, na kterém nám bylo sděleno, že jsme letošní rok osvobozeni od placení poplatku za používání loga na přírodní kámen. Dále Ing. Holec projednával možnost účasti Svazu KaK na veletrhu v Norimberku v roce 2009. Tajemník Eurorocu Dr. Merke se pokusí s pořadateli projednat naši účast a možné slevy za plochu. Na základě toho pak bude pokračovat jednání, zda se veletrhu zúčastníme.  
Ing. Moravcovi byla sdělena informace o možné spolupráci s německou kamenickou školou v Demitz-Thumitzu, která slaví 100 let založení.  
V příštím roce by se mělo uskutečnit setkání se svazy bavorských a rakouských kameníků.
4. Vyhodnocení výstavy FOR ARCH a soutěže učňů – Na stánku Svazu KaK modelovali opět dvě zákyň (Hořice a Lipnice) a první den výstavy se konal křest nového DVD Tajemství českého kamene, kterého se m.j. zúčastnil i houslový virtuos Jaroslav Svěcený, který přinesl kamenné housle a zahrál na ně. Tato akce se velmi zdařila.  
Soutěž učňů – D. Pochmanovi se nelíbí laxní přístup SPŠKaK Hořice, jejichž zástupce se nezúčastnil vyhodnocení soutěže učňů. Navrhuje možnost zrušení soutěže učňů a účast kamenických škol na výstavách (Praha a Brno) a finanční prostředky využít na něco jiného.  
B. Chomout s návrhem soutěž učňů zrušit nesouhlasí Ing. Barták a B. Chomout navštíví obě kamenické školy a s jejich řediteli projedná, zda mají zájem se účastnit jednak soutěže učňů a dvou veletrhů, IBF Brno a FOR ARCH Praha a Stone Tec v Norimberku. V příštím roce se pro nedostatek finančních prostředků Svaz KaK nezúčastní veletrhu IBF v Brně. Výbor tento návrh odsouhlasil.
5. Seminář Návrat kamene do architektury – dne 15. 10. 08 se konalo jednání (RNDr. Dubec, D. Pochman, B. Chomout a L. Čtrnáctá), na které byl projednán rámcový program a termín konání.  
Přednášky by se měly týkat kamenických prací v interiéru, exteriéru (obklady dlažby), vč. zahradních prvků. Dále by neměly chybět přednášky o chybách při navrhování a provádění kamenického díla, údržba kamene a technické normy. Je nutné oslovit arch. Šrámkovou,

požádat ji o úvodní přednášku a arch, Zachovou – hrubá kamenická výroba. Projednat s pí. Báčovou z ČKAIT možnost tento seminář zařadit do jejich programu celoživotního vzdělávání a projednat podmínky. Zajistí L. Čtrnáctá

Bylo navrženo termín semináře přesunout do 1.čtvrtletí 2009.

#### 6. Různé:

- tajemnice s M. Dostalovou provedou kontrolu dodaných a vydaných DVD Tajemství českého kamene (po uzdravení M. Dostalové). Se Zpravodajem č. 3 bude všem našim členům toto DVD zasláno zdarma. Vzhledem k finanční situaci nebude DVD zasíláno samostatně, jak bylo navrženo na minulých schůzích výboru.
- Do Zpravodaje č. 3 bude vložen pohled s logem ochranné známky a textem, který bude nejlépe popisovat definici přírodního kamene. Na příští schůzi výboru bude odsouhlasen překlad textu z angličtiny do češtiny. Volný překlad definice: přírodní kámen je jeden masivní kus pevného kamene, vydobytý z masivu přírodní skály. Úkol pro všechny členy výboru !
- Na vlastní žádost bylo ukončeno členství ve Svazu KaK firmě UNIGRANIT Písek.

Příští schůze výboru se bude konat 24.listopadu v Praze, pozvánka bude zaslána.

*Kontrola zápisu: Ing. Knedla, D. Pochman  
Zapsala 24. 10. 08 L. Čtrnáctá*

## **Společnost Lucky CS GOLD s. r. o. nabízí k prodeji žulový lom v obci Žulová**

s ložiskem nevyhrazeného nerostu v objemu 116 600 m<sup>3</sup> a výhradním ložiskem v objemu 235 500 m<sup>3</sup>. Součástí prodeje jsou všechny pozemky, na kterých se nachází příslušný lom a dále je možno po dohodě prodat všechny pozemky, které se nacházejí na příslušném LV až do výměry 16 ha (pole, louky, les). Součástí prodeje je rovněž zásoba kamene na odvalu 100 000 tun a dále provozní budovy, čerpadlo a 2 ks štípaček kamene.

Ložisko je s nově povoleným rozšířením POPD, další rozšíření ložiska po geologickém průzkumu možné.

Dobré vztahy s obcí, ochranáři, sousedy. Písemně stanovená pravidla. Omezení pouze dopravní, max. hmotnost soupravy 30 tun (Tatra, Trambus), možnost nakládky do železničních vagonů (vzdálenost 600 m). Vytvořen fond pro sanace a rekultivace v ČSOB dle zákona. Možnost spolupráce s kvalitními lidmi (mistr, bezp. technik a závodní lomu).

Bližší informace (na vyžádání zašleme znalecký posudek) Vám poskytneme na tel: **724 203 382**, popř. zajistíme prohlídku lomu.

Cena znaleckého posudku 11,5 mil Kč.

**Cena k prodeji dle rozlohy pozemků a strojního vybavení 5-6 mil Kč.**

# Z á p i s č. 83

## ze schůze výboru Svazu kameníků a kamenosochařů ČR, která se konala dne 24. listopadu 2008 v Praze

---

Přítomni: Ing. Barták, Ing. Dušek, Ing. Holec, J. Holler, Ing. Hörbová, B. Chomout,  
Ing. Knedla, B. Pánek, D. Pochman, Ing. Moravec, B. Dlouhý, Ing. Jeřábek  
Omluveni: RNDr. Dubec, B. Krutilová, Ing. Žoček

Schůzi řídil Ing. Barták

1. Účast kamenických škol na výstavách a soutěžích pořádaných Svazem KaK. B. Chomout informoval o konzultacích s SPŠKaK v Hořicích a VOŠ Světlá n/S, které se zúčastnili zástupci škol Ing. Barták (ing. Bečvář) a B. Chomout s následujícím výsledkem.

### **5. 11. 2008 – SPŠKaK Hořice – stanovisko ředitele školy Ing. Moravce:**

- a) soutěž učňů a žáků na veletrhu FOR ARCH v Praze ano. Upozornil na nerovnost soutěže učeň-studující kamenosochař. Pro podporu technického směru padl návrh na rozšíření soutěže o obor osazovač.
- b) Veletrh STONE TEC 2009 v Norimberku ano – nabídnuta pomoc pro získání finančních prostředků.
- c) Tuzemské výstavy a veletrhy – účast ano, ale spíš jako součást některého našeho kamenického vystavovatele.

### **12. 11. 2008 – VOŠ Světlá nad Sázavou – stanovisko ředitele Ing. Vodičky:**

- a) soutěž učňů a žáků na veletrhu FOR ARCH v Praze – navrhuje účast zrušit
  - účast pouze za podmínky účasti třech školských nebo učeňských subjektů
  - další podmínkou účasti je aby hodnotící komise byla nestranná – bez absolventů hořické školy.
- b) Veletrh STONE TEC 2009 v Norimberku – v přímé účasti nevidí žádný přínos. Vynaložené náklady použít pro zájezd svých žáků na tento veletrh. Účast školy na veletrhu pouze při uhrazení nákladů.
- c) Tuzemské výstavy a veletrhy: IBF Brno ne, FOR ARCH – přiklání se spíš k účasti s některým kamenickým vystavovatelem.

Na základě těchto jednání výbor odsouhlasil aby soutěž učňů na FOR ARCHu v Praze pokračovala a byla rozšířena o montážní práce – realizace kam.výrobních. Bude nutné projednat s ABF větší plochu, soutěže by se mělo účastnit 6 soutěžících. Možnost větší plochy a cenovou nabídku projedná s ABF B.Chomout a L.Čtrnáctá.

Na veletrhu FOR ARCH bude mít Svaz KaK svůj samostatný stánek. Členové Svazu KaK budou osloveni, zda chtějí vystavovat v tomto stánku. Informace bude uvedena ve Zpravodaji 3/08

Další prezentace odborných škol bude v možnosti účastnit se spolu s některými kamenickými vystavovateli.

Veletrh STONE TEC v Norimberku se Svaz KaK zúčastní spolu s odbornými školami (obdoba veletrhu v Carrare), účast šesti žáků. Ing. Holec sdělil, že výstavní plocha nám bude poskytnuta zdarma. Další jednání bude s panem Dittrichem. Organizaci výstavy zajistí Ing. Dušek.

2. Plán výborových schůzí na 1.pololetí 2009 :

29. ledna 2009 Praha

23. března 2009 Praha

30. května 2009 valná hromada Hořice

23. 2. 2009 výjezdní zasedání Hořice

27. 4. 2009 výjezdní zasedání Jeseník

15. června 2009 Praha



3. Příprava semináře: D. Pochman a L. Čtrnáctá navštívili pí. Báčovou z ČKAIT Praha, se kterou byla projednána možnost uspořádání semináře. Pí. Báčová tento návrh uvítala a ČKAIT zajistí celou organizaci této akce t.zn. zajištění účastníků, smlouvy a jejich platbu s přednášejícími, místo konání. Byl dohodnut název semináře: Kámen v architektuře a stavitelství, termín konání 7. duben 2009, v zasedacím sále ČKAIT Sokolská ul., Praha. Zástupci Svazu KaK projednají se všemi navrženými přednášejícími navržené přednášky. Následně byl vypracován program semináře:
1. Ing. arch.Šrámková – použití přírodního kamene v interiérech a exteriérech, přednosti a výhody použití kamene, prezentace vlastních zkušeností a použití
  2. Ing. akad. arch. Zachová – Použití hrubé kamenické výroby – dekorační kámen v zahradách, parcích a veřejných prostranstvích, prezentace vlastních zkušeností a použití.
  3. Ing. Karel Dušek – Osazování kamenných fasád se zaměřením na eliminaci možných závad při navrhování osazování a následných problémů.
  4. Norbert Durych – Ošetření, údržba a renovace výrobků z přírodního kamene
  5. Karel Krutil – Informace o současném stavu technických norem pro použití a montáž přírodního kamene.
4. Definice přírodního kamene – výbor odsouhlasil následující definici: Přírodní kámen je celistvý kus horniny vydobytý ze zemské kůry.
5. Různé :
- M. Dostalová písemně sdělila, že ji chybí na DVD Tajemství českého kamene 65 000.- Kč.  
Ing. Moravec předá DVD Těžební unii, která by mohla na DVD přispět. Na výborové schůzi 23. února 2009 budou promítnuty materiály, které nebyly použity ve filmu.
  - B. Chomout seznámil výbor s problémy opravy Karlova mostu. Výbor se usnesl, že bude zaslán dopis na Min.kultury a Magistrát hl. města Prahy jehož obsahem bude, že Svaz KaK upozorňuje, že práce na opravě Karlova mostu nebyly konzultovány s žádnou odbornou kamenickou firmou našeho Svazu a od stávajícího postupu prací se proto distancuje.
  - na www stránky Svazu KaK bude dán seznam platných technických norem (D. Pochman, L. Čtrnáctá a ZKK Hořice). Na příští výborové schůzi budou projednány ON a jejich revize do TNSK (seznam připraví L. Čtrnáctá). Týká se i názvů povrchových úprav kamene.
  - Ing. Jeřábek vznesl dotaz, zda je zajištěn dotisk knihy Ing. Rybařka Ušlechtilé stavební a sochařské kameny ČR – zajistí Ing. Moravec.

Příští schůze výboru bude 15. 12. 2008 v Lipnici n/S

*Zapsala L. Čtrnáctá 26. 11. 2008  
Kontrola zápisu Ing. Barták a Ing. Jeřábek*

# Svaz kameníků a kamenosochařů ČR

Elišky Krásnohorské 7, Praha 1

## Nezaplacené zálohové faktury za členské příspěvky a služby

stav k 25. listopadu 2008

Firma (Jméno)	C.zál.f.a.	Částka	Poznámka
HOKR s.r.o.	1/9/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
HOKR s.r.o.	1/10/08	4 000,00 Kč	služby
Kámen BECKE a.s.	1/13/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Kámen BECKE a.s.	1/14/08	9 000,00 Kč	služby
Kámen v architektuře, VI. Matoušek	1/23/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Kámen v architektuře, VI. Matoušek	1/24/08	4 000,00 Kč	služby
Kámen Pelhřimov v.d.	1/25/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Kámen Pelhřimov v.d.	1/26/08	9 000,00 Kč	služby
Kamenictví Košťurík	1/31/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Kamenictví Košťurík	1/32/08	4 000,00 Kč	služby
Kamenosochařství Rakovský	1/39/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Kamenosochařství Rakovský	1/40/08	4 000,00 Kč	služby
Mramos s.r.o.	1/54/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Mramos s.r.o.	1/55/08	9 000,00 Kč	služby
Pražský kámen s.r.o.	1/58/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
Pražský kámen s.r.o.	1/59/08	4 000,00 Kč	služby
ROLS BESKYD s.r.o.	1/65/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
ROLS BESKYD s.r.o.	1/66/08	2 000,00 Kč	služby
TESERA s.r.o.	1/74/08	9 000,00 Kč	služby
TEKAZ s.r.o.	1/89/08	1 000,00 Kč	členský příspěvek
TEKAZ s.r.o.	1/90/08	2 000,00 Kč	služby
<b>Celkem nezaplacené zálohy</b>		<b>70 000,00 Kč</b>	
z toho :	členské příspěvky	10 000,00 Kč	
	služby	60 000,00 Kč	

Ing. Petr Bečvář

V Ostroměři, 25. listopadu 2008

**Saldo ke dni 25.11.2008**

Svaz kameníků a kamenosochařů ČR

IČ: 15272672

Rok: 2009

Dne: 25.11.2008

Strana 1

Tisk všech záznamů

Doklad	Datum	Splatno	Text	MD	D	Zůstatek
<b>Účet 311000</b>						
Par.sym.: 2701015			IČ:	Firma: , Zdeněk Skrbek, Úštěk-Vnitřní Město		
207015	12.04.2007	25.04.2007	Tržby - výstavy	3 000,00	0,00	
				3 000,00	0,00	3 000,00
Par.sym.: 2701099			IČ: 27880800	Firma: Mramor Sliveneč a.s., Dobřichovice		
207099	19.12.2007	02.01.2008	Tržby - inzerce	3 000,00	0,00	
				3 000,00	0,00	3 000,00
Par.sym.: 2801112			IČ: 26346974	Firma: BBB AUTO GROUP s.r.o., Františkovy Lázně		
2801112	22.10.2008	05.11.2008	Tržby za služby - inzerce	3 000,00	0,00	
				3 000,00	0,00	3 000,00
Par.sym.: 2808018			IČ: 25075799	Firma: Kámen Hudčice, s.r.o., Václava Slánička, Březnice		
2801069	19.05.2008	02.06.2008	Odečet zaplacené zálohy	0,00	10 000,00	
2801069	19.05.2008	02.06.2008	Tržby za služby - dle smlouvy	29 000,00	0,00	
				29 000,00	10 000,00	19 000,00
Par.sym.: 2831004			IČ: 25075799	Firma: Kámen Hudčice, s.r.o., Václava Slánička, Březnice		
2831004	09.10.2008	23.10.2008	Tržby za služby - ochranná známka	5 000,00	0,00	
				5 000,00	0,00	5 000,00
Par.sym.: 2831010			IČ: 26707144	Firma: Pražský kámen s.r.o., Kunratice (část)		
2831010	09.10.2008	23.10.2008	Tržby za služby - ochranná známka	5 000,00	0,00	
				5 000,00	0,00	5 000,00
				<b>48 000,00</b>	<b>10 000,00</b>	<b>38 000,00</b>
<b>Účet 314000</b>						
Par.sym.: 30030825			IČ: 60193913	Firma: Pražská energetika, a.s., Praha 10		
ČS0030022	30.06.2008		Úhrada PZ č. 30030825, Přijatá záloha	2 460,00	0,00	
				2 460,00	0,00	2 460,00
				<b>2 460,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 460,00</b>

Saldo bylo sestaveno kumulovaně po dokladech.  
Záznamy vyrovnaného salda byly odstraněny.  
Párováno dle párovacího symbolu.



**Lučební  
závody  
Kolín**



ISO 9001:2001  
ISO 14001:2005

## Výrobky pro stavebnictví a stavební výrobu

- **LUKOPREN S** - silikonové tmely pro lepení a těsnění
- **LUKOPREN N** - silikonové kaučuky pro výrobu forem
- **LUKOPREN T 1990** - trvale plastický silikonový tmel
- **LUKOFOB** - silikonové hydrofobizační přípravky
- **LUKOTĚS** - silikonové pásy pro překrývání spár
- **AKROTMEL S** - akrylátové těsnicí tmely
- **LUKOFAS** - disperzní strukturní omítky, součást certifikovaného zateplovacího systému



**[www.lucebni.cz](http://www.lucebni.cz)**

Lučební závody a.s. Kolín dále nabízí široký sortiment silikonových laků, olejů, emulzí, past, odpěňovačů a redukční činidlo SYNHYDRID.

Lučební závody a.s. Kolín  
Pražská 54, 280 24 Kolín  
Česká republika

tel.: + 420 - 321 741 350-1  
fax: + 420 - 321 725 243  
e-mail: [ots@lucebni.cz](mailto:ots@lucebni.cz)