



# PODBREZOVAN 15

Dvojtyždenník Železiární Podbrezová a.s. | ročník LXXI | 31. júl 2015

1 **Golfová škola na Táloch**

2 **Polrok vo výrobe**

3 **Čitateľská súťaž**

4 **Fabrika očami detí**

5 **O obnove hradu Lupča**

6 **Cyklista z majstrovským titulom**

## S Ing. Júliusom Kriváňom, obchodným riaditeľom

# Letné mesiace bývajú spravidla zložité

**Pán riaditeľ, leto býva z pohľadu zabezpečenia zákaziek spravidla problematické. Ako hodnotíte situáciu v júli?**

- Prognózy sa nám v siedmom mesiaci podarilo dosiahnuť. Pôvodný odhad predaja 8 400 ton valcovaných rúr sme naplnili na vyše 9 000 ton. Nie sú to naše pôvodne plánované objemy, nakoľko vo februári zastal predaj valcovaných rúr do USA. Hoci sú avíza, že by sa to malo v septembri zmeniť, tých tisíc ton mesačne nám už šiesty mesiac chýba.

**Aký bol odbyt ďalších druhov nášho výrobného sortimentu v tomto mesiaci?**

- Bezšvíkových ťahaných rúr sme predpokladali predaj 4 100 ton, napokon sa nám podarilo zabezpečiť odbyt pre objem 4 300 ton tohto druhu rúr. Naše obchodné zastupiteľstvo PIPEX so svojim kórejským agentom vynaložili



veľké úsilie na získanie zákazky pre výmenníkové rúry, a tak sa nám podarilo prekenuť júl. A čo sa týka ďalších výrobkov – kontinuálne odlievaných blokov sme predpokladali predaj 6 000 ton, nakoniec sme dosiahli potvrdenie 6 300 ton.

**Na začiatku roka ste zaznamenávali vyšší objem zákaziek v sortimente rúrov navarovacie oblúky. Aká je situácia dnes?**

- Môžeme hovoriť o poklese, aj keď predpoklad našich obchodníkov 118 ton na júl sme prekročili o 42 ton. V predaji redukcií, kde bol predpoklad 6 ton, sme mali potvrdených 7 ton. Odbyt druhovýroby bol tiež vyšší, ako náš predpoklad, 140 ton bolo potvrdených.

**Uvedené potvrdzuje, že to v lete nie je jednoduché.**

- No rozhodne to nie je tak, ako keď sme mali dňa 23.

v mesiaci zabezpečený už nasledujúci mesiac. Dnes to funguje tak, že ešte začiatkom reálneho mesiaca prichádzajú nové zákazky a taká situácia bola aj v júli.

**Ako sa javí august?**

- Ako hovorím, aj keď je dnes 27. júla (deň konania rozhovoru – pozn. red.), objednávky na august ešte stále prichádzajú. Valcovaných rúr máme zatiaľ potvrdených 8 200 ton, z dnešného pohľadu sme predpoklad prekročili o 200 ton. Verím, že to nie je konečné číslo a že zákazky ešte pribudnú. Bol by som veľmi rád, keby sa toto číslo zdvihlo aspoň o 1 000 ton. Rúrových navarovacích oblúkov predpokladáme vyexpedovať na predaj 105 ton. Aj keď je to číslo zhruba o 100 ton nižšie ako v predchádzajúcich mesiacoch, verím, že ešte objednávky pribudnú. Galvanizovaných rúr máme potvrdených 93 ton, čo je zhruba úroveň odhadovaného množstva. Bezšvíkových ťahaných, tzv. dlhých rúr plánujeme pre-

dať 3 800 ton, dnes máme potvrdených 2 800 ton a v obchodnej spoločnosti PIPEX je ešte rozpracovaných 1 000 ton, takže predpokladaný objem bude reálny. Kontinuálne odlievaných ocelových blokov predpokladáme predaj v auguste 6 500 ton, zatiaľ máme potvrdených 5 760 ton a v priebehu mesiaca určite ešte zákazky prídu. Delejších rúr máme potvrdených k dnešnému dňu 152 ton a odhad bol 134 ton. Pozitívne číslo sa javí v septembri, kde máme potvrdených 152 ton. HP rúr sme predpokladali predaj 2 tony, dnes máme reálne objednávku na 3 tony.

**Ako charakterizujete momentálnu situáciu?**

- Keby som v krátkosti zhodnotil letné mesiace, ako každý rok, nie je to jednoduché. Na naplnenie požadovaných objemov valcovaných rúr, ako som už spomenul, chýba mesačne 1 500 ton objednávok. Verím, že nové zákazky prídu. Činnosť všetkých obchodných spoločností, aj

pracovníkov domáceho trhu predaja sa po celý rok zameriava na hľadanie nových zákazníkov a udržanie tých, ktorých máme, čo nepochybne ovplyvnilo pozitívne výsledky dosiahnuté za prvý polrok z hľadiska predaja nášho výrobného sortimentu. Nepochybujem, že aj v ďalších mesiacoch, počnajúc septembrom, sa nám bude dariť požadované objemy výroby dosiahnuť. Keď to zhodnotím, problém majú skladníci, ktorí naplnili sklady v máji a v júni. Je úplne jedno či sa to týka Slovenska, Česka alebo strednej či západnej Európy. Skladníci jednoducho objednali viac tovaru a predaj im nejde. A podľa prognóz sa situácia do septembra nezmení. Verím však, že po ťažkých letných mesiacoch príde oživenie a tak, ako nám v minulosti pomohli výmenníkové rúry pre ťaháreň rúr, objavia sa zákazky na kotlové rúry a situácia sa zlepší aj vďaka novým zákazkám a zákazníkom z USA.

O. Kleinová



Naši futbalisti získali reálny obraz o tom, čo sa robí v Železiarňach Podbrezová. Vyfasovali plášte, prilby a prešli celým starým aj novým závozom. F: A. Nociarová



Foto: I. Kardhordová

Vítazom desiateho kola čitateľskej súťaže „O cenu predsedu Predstavenstva ŽP a.s.“, venovanej 175. výročiu založenia podbrezovských železiární, sa stal Ján NEPŠINSKÝ z energetiky. Výhercovi zablahožela a cenu venovala Ing. Mária Roháčová, obchodná riaditeľka Tále a.s. „Zaujímam sa nielen o súčasné dianie v podbrezovských železiarňach, ale rád si prečítam aj články z histórie. V Podbrezovane súťažíme s manželkou už pravidelne a musím priznať, že jej zásluhou posielame aj odpovede do každého kola. Dnešná výhra ma potešila, je pre dve osoby do wellness centra na Táloch, takže pôjdeme spolu,“ prezradil výherca. (vk)

Pre deti zamestnancov ŽP a dcérskych spoločností za výhodnú cenu

## Detská golfová škola na Táloch



Spoločnosť Tále a.s. organizuje od 27. júla golfovú školu pre deti od 5 do 15 rokov, pre deti zamestnancov Železiarní Podbrezová za zvýhodnenú cenu 10 eur za deň. V cene okrem zapožičania golfových palíc, tréningových loptičiek, trojhodinovej výučby golfu denne, lekcií z golfovej etikety a pravidiel tejto hry, je aj desiatový balíček, obed, pitný režim, olovrantový balíček a pedagogický dozor. Ďalší turnus, na ktorý ešte môžete prihlásiť svoje deti, sa začne 3. augusta a potrvá do 7. augusta a od 10. do 14. augusta sa uskutoční tretí turnus. My sme prekvapili účastníkov golfovej školy v druhý deň prvého turnusu a deti sme sa opýtali prečo sa rozhodli pre golf, akému športu sa ešte venujú a či sú s priebehom výučby spokojné.



**Filip VLČEK z Podbrezovej**  
- Chcel som vedieť aký je to šport. Boli sme sa pozrieť na Ladies European Tour, inak som o golfe veľa nevedel. Ja sa venujem spoločenskému tancu a keď to porovnávam, pre mňa je síce tanec prioritou, ale zaujímavý je aj golf. Je to hra o presnosti, fyzike... a to ma baví. Včera sme čipovali, dnes ideme na odpalisko. Som tu spokojný, páči sa mi to.



**Timotej HUSENICA z Brezna**  
- Rodičia ma nahovorili na to, nikdy predtým som sa o golf nezaujímal, ale páči sa mi tu. Ja som atlét a myslím si, že to je náročnejšie. Ale golf je tiež zaujímavý šport a myslím, že by som sa mu mohol aj venovať.



**Viktor VOJTAS z Brezna**  
- Ja chodím už dva roky na golfovú krúžok, nie je to pre mňa novinka. Chodím sem raz týždenne. Rozhodol som sa pre túto školu, aby som sa zlepšil. Mňa golf zaujal už dávno a preto sa mu venujem a chcel by som byť v ňom dobrý. Je tu super a veľmi sa mi páči.

O rozhovor sme požiadali aj protrénera Jozefa SOTÁKA, s ktorým sme sa zhovárali na tému deti a ich záujem o golf:

- Pred šiestnástimi rokmi, keď sme začínali s detským golfom, bol záujem veľký, potom nejakých sedem rokov nastal útlm, ale teraz sa opäť začínajú deti zaujímať o tento šport. Cítíme, že aj ľudia z okolia začínajú chápať, že to nie je len o tom, že musím doniesť 200 eur za to, aby si moje dieťa zahralo golf. Napríklad naše nedeľné tréningy, ktoré organizujeme pre deti z okolia, stoja od 9. do 11. hodiny dve eurá. Navyše, je to ideálny čas pre otca, ktorý zoberie deti na tréning, on si prečíta zatiaľ šport a vrátia sa domov na nedeľný obed. Sme veľmi radi, že sa podarilo urobiť aj

golfovú školu s prijateľnou cenou, aby si deti mohli zahrať a za ten týždeň sa to mnohé aj naučia. Golf sa nedá hrať hoci kde pred činžiakom, ako napríklad futbal, ale tešíme sa, že deti ho chcú hrať. Deťom, ktoré sa chytia a začnú hrať v golfovom klube, plynú z toho len výhody. Dostanú sa do sveta, klub im to preplatí. Keď si premietneme, že vstupný poplatok pre deti do 18 rokov je ani nie sto eur a ďalšie roky okolo 30 – 40 eur, je škoda nevyužiť možnosť, že máme golf desať kilometrov vzdialený od domova. Všetky podmienky sú postavené tak, že si to môžu naozaj mnohí dovoliť. Keďže deti si palice vymieňajú, je to podľa mňa pre ne lacnejší šport ako hokej.

O. Kleinová + foto



## Monitorujeme poriadok v obci Podbrezová



S Ing. Martinom Domovcom, asistentom výrobného riaditeľa ŽP a.s.

## „Z pohľadu technologických inovácií bol prvý polrok nadmieru úspešný“

Z pohľadu plnenia výrobných úloh a technologických inovácií môžeme hodnotiť prvý polrok 2015 ako úspešný.

V oceliarni sme za prvých šiest mesiacov tohto roka plánovaný objem výroby prekročili o 5,9 percenta. Objem výroby kontinuálne odliavaných blokov na predaj prekračujeme o vyše 30 percent, v miernom sklze sme v plnení objemu výroby kontinuálne odliavaných blokov pre valcovňu bezšvíkových rúr, ktorý sme splnili na necelých 98 percent. V prvom polroku 2015 sme v oceliarni realizovali viacero technologických zmien. V priebehu prvého kvartálu sme úspešne otestovali odlievanie ocele na zariadení plynulého odlievania ocele (ZPO) na vložkách kryštalizátora s parabolickou kónicitou, ktoré by mali pri vyšších rýchlostiach liatia prispieť k zlepšenej povrchovej kvalite blokov. Vo februári sme prvýkrát na zrekonštruovanom ZPO úspešne odliali staronový formát blokov - kruh 240 milimetrov, pre externých zákazníkov. Okrem toho sme na ZPO odskúšali nový systém upchávok pri rozťahovaní nových sekvencií, ktorý je finančne výhodnejší a mal by priniesť zlepšenie z pohľadu množstva únikov ocele cez upchávky. Potrebne je však ešte upraviť tech-



nické riešenie tesnenia tak, aby bolo prispôbené rozmerovým požiadavkám formátov odliavaných v akciovej spoločnosti Železiarne Podbrezová. V EAF sme v priebehu marca a apríla odskúšali novú troskotvornú prísadu, ktorá nám umožnila dosiahnuť rekordnú životnosť nisteje EAF a to až 343 tavieb.

Vo valcovni rúr sme za prvých šiest mesiacov tohto roka plánovaný objem výroby splnili na necelých 98 percent. Objem výroby valcovaných rúr na predaj plníme na 96 percent, objem výroby vstupných polotovarov pre výrobu presných rúr mierne prekračujeme o necelé dva percentá. Naopak, nedarí sa nám plniť naplánovaný objem výroby vstupných polotovarov pre výrobu oblúkov, za prvých šiest mesiacov je tento plán splnený na necelých 80 percent.

Z pohľadu technologických inovácií bol prvý polrok 2015 nadmieru úspešný. Od začiatku roku sa naplno prejavuje pozitívny dopad zmeny geometrie vstupného polotovaru pre valcovňu bezšvíkových rúr. Hĺbková zmena kalibrácie valcov preťahovacej stolice a ťahovej redukovne umožnila nielen zrušiť tzv. malý program, ale aj rozšíriť rozmerový sortiment valcovaných rúr až do hrúbky steny 16 milimetrov. Zrealizované technologické zmeny

mali za následok dosiahnutie historicky rekordných mesačných objemov výroby – v januári sme v hrubej výrobe vyrobili 19 045 ton rúr, v marci sme v distribučnej výrobe vyrobili 19 001 ton rúr. V júňovej strednej opravě valcovne rúr bol do prevádzky odovzdaný nový riadiaci systém ťahovej redukovne, tzv. New Carta. Zhruba mesiac od jeho spustenia môžeme konštatovať, že s novým systémom dosahujeme zníženú hmotnosť napechovaných koncov zhruba o štyri kilogramy na tonu. Z pohľadu zákazníkov musím konštatovať v priebehu druhého kvartálu postupný pokles objemu zákaziek, najmä rúr určených pre rozvod ropy a plynu, smerujúce do USA a Turecka. Táto negatívna skutočnosť nás prinútila prehodnotiť doterajší pracovný režim – v teplej časti valcovne rúr a v úpravni, a museli sme pristúpiť aj k jeho úprave.

V sortimente presných rúr ťahaných za studena sme za prvých šiest mesiacov splnili stanovený plán výroby na 99 percent. Vzhľadom na výšku stanoveného finančného plánu na začiatku roku 2015 je to výborný výsledok. Z pohľadu rozdelenia presných rúr podľa účelu použitia môžeme konštatovať stabilnú situáciu v zákazkách vo väčšine hlavných výrobných skupín ťahárne rúr – v štandardných konštrukčných rúrach, výmenníkových rúrach a kotlových rúrach, ako aj v rúrach pre hydraulické a pneumatické



rozvodov. Plánovaný objem plníme aj v sortimente galvanicky pozinkovaných rúr, od začiatku roku prekračujeme plán o štyri percentá. Naopak, pokles citíme v zákazkách na rúry pre automobilový priemysel. V sortimente presných delených rúr plníme za prvých šiest mesiacov stanovený plán na 93 percent. Súvisí to s už avizovaným poklesom výroby pre automobilový priemysel. Naopak, plánovaný objem výroby prekračujeme v sortimente hydraulických rúr. Z pohľadu zvyšovania kvality výrobkov považujem za najdôležitejšiu akciu inštalovanie ultrazvukovej hlavy na úpravárenskej linke Prestar, ktorá nám umožní skúšanie rúr ultrazvukom v rozmerovom sortimente od 13 do 55 milimetrov.

V sortimente navarovacích oblúkov sa nám nedarí plniť plá-

novaný objem výroby. Za prvý polrok sme dosiahli plnenie plánu len na necelých 70 percent. Rovnaké plnenie plánu je aj v sortimente redukcií. Z dôvodu zníženia objemu zákaziek v tomto stredisku sme boli nútení pristúpiť k úprave plánovaného pracovného režimu.

Napriek objavujúcim sa negatívnym trendom v oblasti zákaziek, hlavne valcovaných rúr, môžeme celkovo zhodnotiť výsledky prvého polroku 2015 ako uspokojivé a chcem sa za ich dosiahnutie poďakovať všetkým zamestnancom výrobného úseku, ako aj celej spoločnosti ŽP. Verím, že aj v druhom polroku tohto roka dosiahneme podobné úspešné výsledky a na konci budeme môcť rok 2015 hodnotiť ako ďalší z radu úspešných.

**ZDAS**  
www.zdas.cz

## Nová technológia v elektrooceliarni

Na jeseň 2013 sa vedenie firmy rozhodlo zadať projekt inovácie výrobných procesov sekundárnej metalurgie. Projekt bol riešený prostredníctvom Grantového operačného programu Podnikanie a inovácia, vyhláseného Ministerstvom priemyslu a obchodu ČR. Cieľom projektu bolo zabezpečenie materiálových vstupov pre dodávky špeciálnych odliatkov, predovšetkým pre oblasť energetiky, off-shore a náročnej strojárskaj produkcie. V prípade akciovej

spoločnosti ŽDAS ide o kusovú, prípadne malosériovú výrobu odliatkov s hrubou hmotnosťou približne od 200 do 40 000 kilogramov, ktorá si vyžaduje ako univerzálne, tak aj špeciálne výrobné zariadenia. Akciová spoločnosť ŽDAS patrí medzi niekoľko málo firiem na celom svete, ktoré sú schopné tieto náročné zákazky realizovať v danom rozsahu. Základná stratégia je založená na schopnosti poskytnúť zákazníkom výrobky vyššej kvality

v krátkom časovom horizonte a samozrejme aj za tržne prijateľnú, priaznivú cenu. Riešenie danej problematiky je v navýšení podielu ocele spracovanej zariadeniami sekundárnej metalurgie. Napriek aktuálnym podmienkam trhu, ktorý na zníženie ceny ropy reaguje určitým útlmom investícií v energetike a off-shore, je stále aktuálny značný počet požiadaviek po energetických jednotkách s nadkritickými parametrami pary. Štyri najväčšie spoločnosti ovládajú približne 90 percent trhu odliatkov zo žiarupevnej a duplexnej ocele. Cieľová skupina týchto špičkových výrobcov, medzi ktorých ŽDAS patrí, neustále navyšuje investície na vývoj nových materiálov umožňujúcich zabezpečenie vyššej účinnosti nových energetických blokov vzhľadom k obmedzenosti zdrojov fosílnych palív a v neustálej snahe o znížovanie emisií. Nevyhnutnou podmienkou ďalšieho rozvoja obchodu preto je zvládnutie výroby odliatkov vákuovou metalurgiou, vrátane jej nedeštruktívnej kontroly, zaručujúcou stopercentnú kvalitu všetkých dodávaných dielcov. Aby bolo možné pokryť

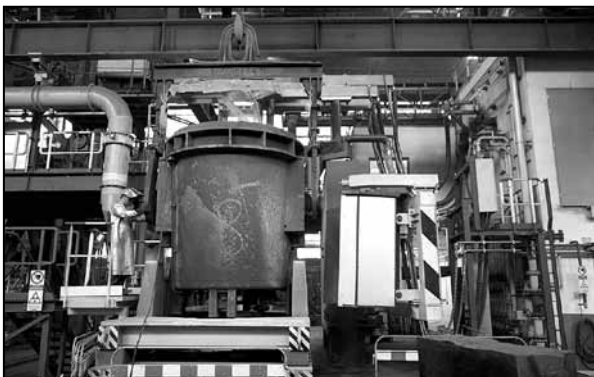
súčasnú a predpokladanú požiadavku trhu, a to hlavne v uvedenej segmente energetiky, bol pripravený a uvedený do prevádzky projekt výstavby druhej panvej pece (LF-2), ktorého základným cieľom bolo úplne pokryť požiadavky zákazníkov na vákuovanú elektroocel. Výrobný postup bol rozšírený o ďalšiu vyššiu etapu, pri ktorej je ocel – vyrábaná v klasických elektrických oblúkových peciach „liečená“ pomocou inertného plynu, ale taktiež pomocou elektromagnetického miešania (EMS). Z pôvodných 22 500 ton ocele, na ktorých bola pred rokmi projektovaná prvá etapa VD/VOD, tak bude možné pokryť viac než 40 000 ton tekutého kovu za rok, určeného pre výrobu odliatkov a výkovkov, i pre priamy predaj vysoko kvalitných ingotov. Cieľom je samozrejme tento posledný spôsob predaja surového kovu znížiť v prospech navýšenia výroby vlastnej produkcie s vyššou prídavnou hodnotou. Práve realizáciou druhej panvej pece s indukčným miešaním tekutej fázy dôjde k nárastu produkcie vákuovanej ocele, ale aj k zvýšeniu jej vnútornej čistoty. Naši zákazníci tak

získajú garanciu na maximálnu veľkosť bodovej chyby do 1 milimetra pri veľmi ťažkých a rozmerných odliatkoch, ale aj záruku vysokých mechanických vlastností, ktoré sme schopní dodržať v širokom rozsahu prevádzkových teplôt od +600 do -60 stupňov Celzia. Skutočnosťou je, že elektrooceliareň akciovej spoločnosti ŽDAS dnes ponúka zákazníkom okolo 3 000 druhov ocelí, od tých obvyčajných až po tie vysoko kvalitné, používané napr. v jadrovom priemysle či letectve. Vysokou mierou sa na nich podieľajú nehrdzavejúce ocele a cieľom sú aj špeciálne zliatiny, medzi ktoré patria napríklad zliatiny kobaltu alebo niklu.

V Českej republike patria v tejto oblasti medzi našu konkurenciu napríklad Pilsen Steel a Vítkovice. Našou výhodou pred nimi môže byť popri realizovaných rozmerných odliatkoch i schopnosť vyrábať vysokokvalitné odliatky stredných a menších hmotností pri zachovaní vysoko až super náročných parametrov.

Dňa 31. mája 2015 bola ukončená výstavba ďalšieho prvku sekundárnej metalurgie a zariadenie bolo v plnom rozsahu odovzdané do prevádzky.

Ing. Ludvík Martinek, vedúci prevádzkareň oceliaren a ingotáren



V posledný májový deň bola ukončená výstavba ďalšieho prvku sekundárnej metalurgie a zariadenie bolo odovzdané do prevádzky



# 10 rokov

## V RETROSPEKTÍVE

Tohtoročným jubilantom, ktorý spolu so Železiarňami Podbrezová oslavuje svoje pôsobenie v skupine ŽP Group, je akciová spoločnosť ŽP EKO QELET so sídlom v Martine.

Dňa 19. júla 2005 vstupom Železiarní Podbrezová do spoločnosti EKO QELET, ktorú tvorili strediská a zberne nachádzajúce sa na území väčšej časti Slovenskej republiky bola spoločnosť premenovaná na ŽP EKO QELET, a.s.

Napriek tomu, že ide o mladú spoločnosť, ktorá si len začína tvoriť novodobé dejiny, za prvých desať rokov prešla množstvom organizačných zmien a modernizáciou prešiel aj technický a technologický park stredísk a zberných.

Najvýznamnejšou z investičných akcií bolo vybudovanie závodu na spracovanie kovového odpadu a starých vozidiel v Hliníku nad Hronom, do ktorého bolo investovaných 500 miliónov korún. Linka na spracovanie autovrakov, patriaca medzi najmodernejšie zariadenia tohto druhu v Európe, bola v spolupráci

s Recyklačným fondom Slovenskej republiky uvedená do prevádzky v roku 2008. Najmodernejšie spracovacie centrum na vysokoefektívne spracovanie autovrakov a kovového odpadu na Slovensku bolo vybudované za necelý rok. Má nainštalovanú komplexnú technológiu manipulácie, skladovania a spracovania odpa-



Závod v Hliníku nad Hronom objektívom A. Nociarovej

dov, dosahujúcu porovnateľné parametre svojho druhu v Európskej únii. Srdcom závodu je štrédrovacia linka s výkonom 50 ton/hod. štrédrovaného materiálu. Ide o špičkové zariadenie talianskej výroby, ktorého výhodou je, že spracúva ľahký šrot, vrátane celých autovrakov zbavených pneumatik, batérií a prevádzkových kvapalín. Štrédrovaním sa zvyšuje kvalita tejto suroviny pre ďalšie spracovanie. Vzniknutý produkt je zhodnocovaný ako základná vstupná surovina pre podbrezovskú oceliareň pri výrobe ocele. Šréder má dvojstupňovú magnetickú separáciu na oddelenie železnej frakcie od iných materiálov. Jednou z jeho výhod je, že zo spracovanej kovovej frakcie dokáže vyťažiť aj farebné kovy. Linku obsluhuje v jednej pracovnej zmene päť zamestnancov, v celom stredisku je zamestnaných 25 ľudí. Ročná teoretická kapacita linky v jednozmennom režime je tridsaťtisíc autovrakov. V roku 2009, v čase ekonomickej a hospodárskej krízy, prijatím „šrotovného“ na Slovensku, ktoré malo pomôcť naštartovať automobilový priemysel, zohral závod autorizovaného spracovateľa autovrakov významnú úlohu. Výstavba závodu s modernou technológiou bola krokom, ktorý aj do budúcnosti významnou mierou prispieva k tomu, aby bolo Slovensko pripravené plniť záväzky vyplývajúce zo smerníc Európskej únie v oblasti spracovania vyradených autovrakov.

Za prínos v oblasti slovenského odpadového hospodárstva bola akciová spoločnosť ŽP EKO QELET niekoľkokrát ocenená. V roku 2007 cenou Zlatý mravec a o rok na to hlavnou cenou na 4. výstave recyklácie a zhodnotenia odpadov R.I.S. Pri príležitosti Svetového dňa životného prostredia 5. júna 2008 v Devíne v kategórii podnikov udelil minister životného prostredia Jaroslav Izák dcérskej spoloč-

nosti „Cenu ministra za mimoriadne výsledky a dlhoročný prínos v starostlivosti o životné prostredie“ za vybudovanie závodu na spracovanie autovrakov a kovového odpadu v Hliníku nad Hronom, ako aj za mimoriadne výsledky a dlhoročný prínos v starostlivosti o životné prostredie.

Od svojho vzniku po súčasnosť patrí táto spoločnosť k najvýznamnejším dodávateľom recyklovaného kovového odpadu na Slovensku a je generálnym dodávateľom oceleového šrotu do Železiarní Podbrezová a.s.

Technické a technologické vybavenie aj kvalifikovaný tím odborníkov sú zárukou spoľahlivosti a kvality dodávok strategickej vstupnej suroviny pre hutnícku prvovýrobu. Vďaka tomu je spoločnosť priamym partnerom najvýznamnejších hutníckych producentov oceleových výrobkov na Slovensku a v Českej republike. Do portfólia jej zahraničných odberateľov patria aj spoločnosti z Talianska a Poľska.

### Spoločnosť vykonáva činnosti v oblastiach:

- zber oceleového šrotu a farebných kovov,

- likvidácia výrobných celkov a technologických zariadení,

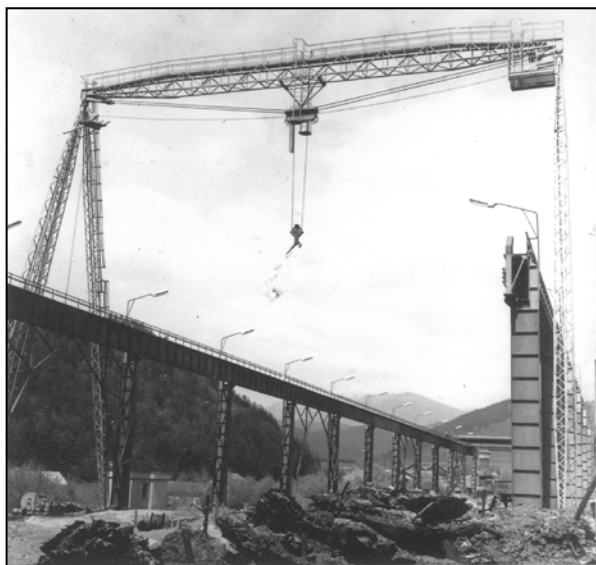
- autorizovaný zber a spracovanie autovrakov,

- spracovanie kovového odpadu metódami triedenia, pálenia, strihania, lisovania a štrédrovania,

- predaj oceleovej druhotnej suroviny a farebných kovov.

V spoločnosti v súčasnosti pracuje stosedemdesiatdeväť zamestnancov v štrnástich strediskách (Hliník nad Hronom, Brezno, Lučenec, Prievidza, Martin, Topoľčany, Nitra, Levice, Šurany, Hrnčiarovce nad Parnou, Bratislava, Trenčín, Žilina, Tvrdošín) a dvadsiatich piatich zbernách (Ladomerská Vieska, Nová Baňa, Žarnovica, Handlová, Zvolen, Banská Bystrica, Liptovský Mikuláš, Malý Krtíš, Poltár, Rimavská Sobota, Zemianske Kostolany, Diviaky, Vrábce, Komjatice, Nitra 2, Želiezovce, Nové Zámky, Komárno, Veľký Meder, Trnava, Bratislava 2, Nové Mesto nad Váhom, Púchov, Považská Bystrica, Dolný Kubín).

Stranu pripravila  
V. Kúkolová



Výstavba šrotového poľa v Piesku trvala od roku 1962 do 1965.  
Foto: archív HM ŽP

### Súťažný text

Jednou z troch najväčších prevádzkárň akciovej spoločnosti ŽP EKO QELET Martin bola v začiatkoch jej existencie aj prevádzkareň Piesok, ktorá bola pretransformovaná k 1. januáru 2008 na závod. História tejto prevádzkarene – bývalého Šrotového poľa Piesok, siaha do šesťdesiatych rokov minulého storočia, kedy zvýšené nároky na úpravu šrotu viedli k rozhodnutiu vtedajšieho vedenia podbrezovských železiarní vybudovať vlastné šrotové pole s mostovými žeriami a baranidlom. Po štyroch rokoch (1969) jeho pôsobenia prešlo hospodárenie s kovovým odpadom výlučne do kompetencií štátneho podniku Kovošrot Bratislava. V roku 1995 si ju Železiarne Podbrezová a.s., odkúpili späť. S cieľom uplatnenia strategických zámerov došlo v roku 2005 k pričleneniu prevádzkarene k spoločnosti ŽP EKO QELET a.s. Závod Piesok, patriaci medzi najväčšie v tejto spoločnosti bol do konca septembra 2009 súčasťou akciovej spoločnosti ŽP EKO QELET a.s. Po oddelení z tejto spoločnosti sa od 1. októbra 2009 Šrotové pole Piesok opäť stalo súčasťou podbrezovskej oceliarnie.

### • Čitateľská súťaž • čitateľská súťaž •

#### O cenu predsedu Predstavenstva ŽP a.s.

Správna odpoveď jedenásteho kola znie: S vykurovaním zemným plynom sa začalo v sedemdesiatych rokoch dvadsiateho storočia. Výherkyňou sa stáva Ružena Riesová z ľahárne rúr – oblúkarne, ktorej blahoželáme a prosíme, aby si telefonicky dohodla v redakcii (2711, 2714) prebratie ceny, ktorú jej venuje Ing. Jozef Marčok, riaditeľ ŽP Šport, a.s.

#### Kupón č. 12

Otázka 12. kola

**Kedy sa začalo s výstavbou Šrotového poľa v Piesku?**

Odpovede zasielajte do desiatich dní od vyjdenia tohto čísla Podbrezovana do redakcie novín.

Meno a priezvisko: .....

Prevádzkareň, útvar: .....

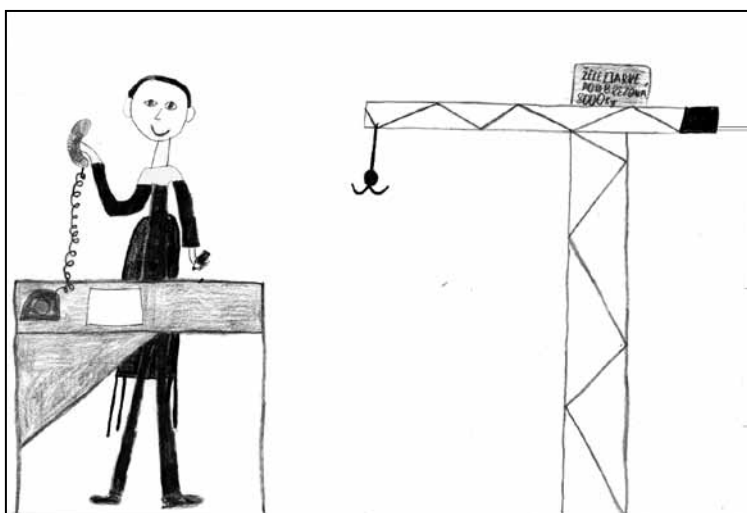




S. Spišiak, I. B, ZŠ Podbrezová



Andrej Balco, II. B, ZŠ Podbrezová



Lara Rončáková, III.D, ZŠ Pionierska 2, Brezno



Martin Štefančík, II. B, ZŠ Podbrezová



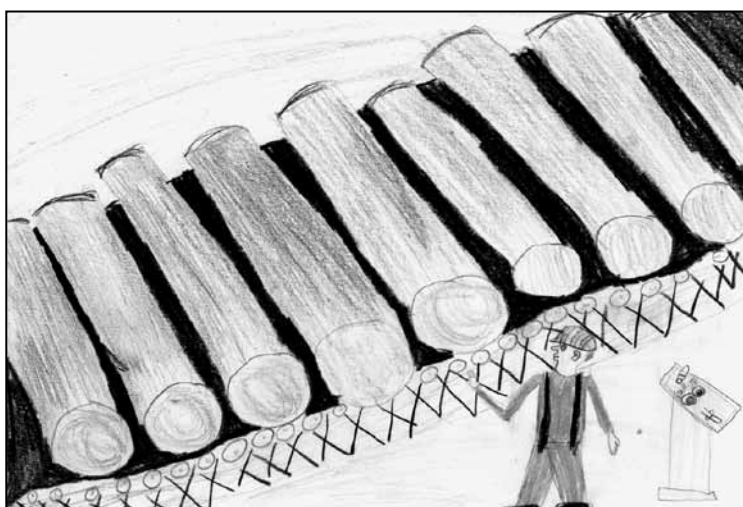
Tomáš Kováčik, II. B, ZŠ Podbrezová



Petra Malčeková, V. A, ZŠ Podbrezová



Dušan Stančík, II. B, ZŠ Podbrezová



Juraj Bruncko, V. A, ZŠ Podbrezová

**ZP GASTRO servis**
**Jedálny lístok**  
**3. - 9. 8. 2015**
**Pondelok**
*Polievky: prešporská, zemiaková gulášová, pečivo.*

- Bravčový rezeň s nivou a šampiňónmi, zemiaky, šalát
- Perkelt z morčacieho mäsa, cestovina
- Kuracie stehno so zeleninou, špenátové rezance
- Racio šalát, pečivo
- Kondičkový tanier
- Maxi buchta s orechovo-višňovou plnkou, vanilkový krém
- Bageta Gurmán
- Mliečny balíček.

**Utorok**
*Polievky: morčacia, šurdica, pečivo.*

- Bravčové stehno nitrianske, knedľa
- Hovädzí guláš mexický, ryža, šalát
- Rofnícke zemiaky, uhorka
- Pestrý cestovinový šalát
- Kuracie prsia s brokolicou a mandľami, zeleninová obloha
- Šišky z nutelou, kakao
- Bageta s pikantným mäsom
- Ovocný balíček.

**Streda**
*Polievky: oravská fazuľová, pohronská, pečivo.*

- Kuracie stehno s kuriatkovou omáčkou, cestovina
- Detvianska nátura, opekané zemiaky, šalát
- Údené mäso, hrachová kaša, uhorka, chlieb
- Šalát pekínsky so šunkou, pečivo
- Zapekané zemiaky s pórom
- Pečené buchty so slivkovým lekvárom, kakao
- Bageta moravská
- Mliečny balíček.

**Štvrtok**
*Polievky: držková, karfiolová, pečivo.*

- Morčacie prsia prírodné, zeleninová ryža, čalamáda
- Pečený bôčik s plnkou, kapusta, knedľa
- Pizza diabolská
- Šalát mrkvový s marhuľami
- Kelový karbonátok, zemiaky, šalát
- Zapekané palacinky s tvarohom
- Bageta s kuracím mäsom
- Ovocný balíček.

**Piatok**
*Polievky: fazuľková kyslá s kôprom, mrkvová s pórom, pečivo.*

- Vyprážené kuracie stehno, zemiaková kaša, uhorka
- Hovädzie filé kopaničiarske, tarhoňa, šalát
- Džuveč z bravčového mäsa, cvikla
- Pikantný syrový šalát, pečivo
- Zapekaná ryba so šampiňónmi, šalát z červenej kapusty s kukuricou
- Súľance s makom
- Bageta syrová
- Mliečny balíček.

**Sobota**
*Polievka: francúzska, pečivo.*

- Plnená paprika, knedľa
- Kuracie prsia s horčicou, ryža, šalát
- Bageta Gurmán.

**Nedeľa**
*Polievka: kapustová s klobásou, pečivo.*

- Bravčové stehno bratislavské, cestovina
- Vyprášaná ryba, zemiakový šalát s majonézou
- Bageta Apetito.

## ZDRAVIE MÁŠ LEN JEDNO

Naša rubrika venovaná zdraviu má už dlhoročnú tradíciu a jej poslaním je viesť čitateľov k zdravému životnému štýlu. Informácií na túto tému nikdy nie je dost'. V ŽP Rehabilitácia s.r.o. denne poskytujú svoje služby ľuďom z rôznych dôvodov trpiacim bolesťami pohybového aparátu. Je namieste venovať sa aj tejto téme a preto sme oslovili Mgr. Evu Kňazovickú, fyzioterapeutku našej dcérskej spoločnosti, ktorá nám na letné obdobie pripravila sériu článkov. Pokračujeme v téme:

### Výber vhodnej športovej aktivity

Vo všeobecnosti každé cvičenie je lepšie ako žiadne. Športovanie samotné má priniesť človeku potešenie. Športujúci by sa mali vždy vyhnuť aktivitám alebo intenzite fyzického zaťaženia, pri ktorej sú provokované neprimerané reakcie a príznaky organizmu. Cvičiť sa má len vtedy, ak sa jedinec cíti fyzicky dobre. Ideálne je športovať v kolektíve alebo aspoň s partnerom, je potom menej pravdepodobné, že jedinec tréning vynechá ak vie, že niekto na neho čaká. Veľmi dôležitá je spolupráca športujúceho, individuálne poučenie vo vzťahu k zaťažovaniu a „získanie“ športujúceho pre pravidelné športovanie (adherencia k tréningovému programu). U športujúcich pacientov je samozrejmosťou poučenie o potrebe pravidelnej liečby sprievodných ochorení, kontrolných vyšetrení, či užívania príslušných liekov. Tréning by mal pozostávať z časti vytrvalostnej, silovej/odporovej, z cvičení ohybnosti, cvičenia na flexibilitu. Minimalizovať by sa mali „bariéry“ na cvičenie, teda miesta, časový faktor, cena, náklady, zahrnúť priateľov, partnerov, organizovanie sociálnych aktivít. Pripraviť „príjemný/zábavný/hravý“ športový program, prípadne hudobné pozadie, zaisťovať variabilitu aktív a čas na zotavenie. Pri preskripcii a začiatku športovania u predtým neaktívnych osôb je potrebná individuálna postupnosť zaťažovania v druhu, čase, trvaní, frekvencii a intenzite fyzického zaťažovania, zohľadniť sa musí aj aktuálna fyzická kondícia jednotlivca. Nasaturovanie organizmu na optimálnu tréningovú dávku a intenzitu môže trvať 6 – 10 týždňov. Treba si uvedomiť, že cvičebný tréning by mal pokračovať trvale, pretože priaznivé adaptačné účinky pretrvávajú len počas obdobia trvania športového tréningu (a niekoľko týždňov po jeho ukončení).

Aktivity sa môžu zvyšovať (v trvaní a intenzite), ak sa vytvorila dobrá tolerancia na predchádzajúci stupeň tréningového zaťažovania. Športy relatívne horšie tolerované pôvodne inaktívnymi jedincami – dlhé bicyklovanie, behy na dlhé trate, dlhé pochody a turistika, bežecké lyžovanie na dlhé trate, ľadový hokej, basketbal, futbal, rýchlokročovanie, vysokohorská turistika, športové potápanie, chôdza a beh do schodov. Športy relatívne dobre tolerované pôvodne inaktívnymi jedincami – plávanie, kratšie bicyklovanie, rekreačná kanoisti-

ka, rekreačné veslovanie, ďalej pomaly beh, džoging, chôdza a rýchla chôdza, chôdza na pohyblivom páse, bežecké lyžovanie, bicyklovanie na stacionárnom bicykli, kratšia turistika, volejbal, golf, posilňovanie, vodný aerobik. Lepší celkový preventívny efekt voči vzniku civilizačných ochorení majú vo všetkých vekových kategóriách tzv. prevažne aeróbne cyklické aktivity väčších svalových skupín.

#### Pohybová aktivita – súčasť života

Zdravý, aktívny životný štýl nie je ťažké dosiahnuť – stačí, keď niektorú formu rekreačnej aktivity urobíte súčasťou svojho každodenného života. Nezáleží na tom, či dávate prednosť kolektívnym športom alebo individuálnym, kľúčom k výberu športovej aktivity je to, aby vám vyhovovala, motivovala vás a prinášala vám radosť.

prírodzenejšou formou pohybu a predstavuje jeden z najprístupnejších prostriedkov pri zvyšovaní celkového výdaja energie. Jej výhodou sú i malé nároky na pohybové ústrojenstvo. Výdaj energie pri chôdzi závisí od telesnej hmotnosti a rýchlosti. Popri cieľom uplatňovaní chôdze vo forme turistických výletov a prechádzok je vhodnejšie zaradenie do každodenného života. Skrátka nemalo by sa zabúdať, že budovy okrem výťahov majú aj schody, a že na premiestňovanie netreba využívať iba auto, ale podľa možnosti i vlastné nohy.

**Beh:** predstavuje menšiu záťaž pre kĺby ako šprint, a predsa je to veľmi užitočné cvičenie pre kosti a efektívny spôsob, ako dostať do dobrej formy srdce a cievy, ako aj spaľovanie kalórie. Behanie je však relatívne vysoko záťažová aktivita, nie je preto vhodné pre ľudí, ktorí majú problémy s kolenami a členkami. Účinky behu:

- posilňuje srdce, pľúca a krvný obeh,
- zvyšuje hustotu kostí spodnej časti tela,
- znižuje hmotnosť,
- zvyšuje svalové napätie spodnej časti tela.

Po chôdzi predstavuje druhú najprírodzenejšiu formu pohybu, ale kladie vyššie nároky na pohybový systém i spotrebu energie a predpokladá určitú úroveň telesnej zdatnosti ako i adaptáciu pohybového systému na pravidelnú záťaž. Organizmus sa musí na bežecké zaťaženie pripraviť 1 až 2-mesačným programom chôdze (3-5 krát týždenne, po dobu 30 až 60 minút). Po tomto období sa môže pokúsiť postupne prejsť cez striedanie 15 intervalov behu a odpočinku k súvislému bežeckému zaťaženiu. Rozhodujúce sú subjektívne pocity a odzov kardiovaskulárneho systému, vyjadrená pulzovou frekvenciou. Jej úroveň by nemala presahovať hodnotu 180 tepov za min. mínus vek, u starších 200 tepov za min. mínus vek

a najlepšie je ju merať v krátkej prestávke, bezprostredne po prerušení behu, pohmatom na krčnej tepne pod dolným uhlom sánky, na vnútornej strane zápästia, alebo priamo nad srdcovým hrotom pod ľavou prsnou bradavkou. Aj keď je beh jedným z najúčinnjších spôsobov znižovania energetického výdaja nachádza uplatnenie hlavne v prevencii, prípadne liečbe ľahších foriem obezity. Odporúčajú sa skôr menej náročné aktivity, ako napr. chôdza, plávanie a aktivity s menšími nárokmi na pohybový aparát.

(Pokračovanie v budúcom čísle)



Foto: P. Mlynarčík

**Chôdza:** je skvelý spôsob, ako si zvýšiť telesnú zdatnosť a celkovú toleranciu na predchádzajúci stupeň tréningového zaťažovania. Športy relatívne horšie tolerované pôvodne inaktívnymi jedincami – dlhé bicyklovanie, behy na dlhé trate, dlhé pochody a turistika, bežecké lyžovanie na dlhé trate, ľadový hokej, basketbal, futbal, rýchlokročovanie, vysokohorská turistika, športové potápanie, chôdza a beh do schodov. Športy relatívne dobre tolerované pôvodne inaktívnymi jedincami – plávanie, kratšie bicyklovanie, rekreačná kanoisti-

ka, rekreačné veslovanie, ďalej pomaly beh, džoging, chôdza a rýchla chôdza, chôdza na pohyblivom páse, bežecké lyžovanie, bicyklovanie na stacionárnom bicykli, kratšia turistika, volejbal, golf, posilňovanie, vodný aerobik. Lepší celkový preventívny efekt voči vzniku civilizačných ochorení majú vo všetkých vekových kategóriách tzv. prevažne aeróbne cyklické aktivity väčších svalových skupín.

Je najjednoduchšou a naj-

**ZP GASTRO servis**
**Jedálny lístok**  
**10. - 16. 8. 2015**
**Pondelok**
*Polievky: krúpková, frankfurtská, pečivo.*

- Hovädzí guláš maďarský, knedľa
- Pečené kuracie stehno, zeleninová ryža, kompót
- Špenátový prívark, volské oko, zemiaky
- Windsorský šalát, pečivo
- Bravčové mäso dusené s keľom
- Muffiny s čokoládou, kakao
- Bageta salámová so šalátom
- Ovocný balíček.

**Utorok**
*Polievky: šošovicová s kyslou kapustou, roľnícka, pečivo.*

- Vyprášaný syr, zemiaky, tatárska omáčka
- Bravčový perkelt, cestovina
- Restovaná kačacia pečeň, hrášková ryža, cvikla
- Grécky šalát, pečivo
- Plnené hovädzie mäso, zeleninová obloha
- Hanácke koláče, kakao
- Bageta s kuracím mäsom
- Mliečny balíček.

**Streda**
*Polievky: furdianska, sedliacka, pečivo.*

- Bravčový rezeň na zelenine, ryža, šalát
- Hovädzia pečienka s vlašskou omáčkou, knedľa
- Važecká pochúťka, zemiakové placky
- Študentský šalát, pečivo
- Rezance s tvarohom, zakysanka
- Lievance s džemom
- Bageta Gurmán
- Ovocný balíček.

**Štvrtok**
*Polievky: gulášová, rascová s vajcom, pečivo.*

- Kuracie prsia na hubách, tarhoňa, šalát
- Husárska roláda, zemiaková kaša, uhorka
- Tortelíny so šunkou, syrová omáčka
- Lahôdkový šalát, pečivo
- Morčacie prsia na hrášku, mrkvový šalát
- Buchty na pare s lekvárom, kakaová posýпка, kakao
- Bageta s pikantným mäsom
- Mliečny balíček.

**Piatok**
*Polievky: zeleninová s rajbaničkou, kľáštorná, pečivo.*

- Pečené kačacie stehno, červená kapusta, knedľa
- Hovädzie mäso na korení, ryža, čalamáda
- Vyprášaná treska plnená brokolicou a syrom, zemiaky, šalát
- Parížsky šalát, pečivo
- Kuracie rezančky, dusená fazuľka s baby mrkvou
- Zemiakové knedlíčky tvarohovo-jahodové, maková posýпка
- Bageta moravská
- Ovocný balíček.

**Sobota**
*Polievka: slovenská hubová, pečivo.*

- Bravčový rezeň s broskyňou a syrom, zemiaky, šalát
- Goralská pochúťka, cestovina
- Bageta s kuracím mäsom.

**Nedeľa**
*Polievka: terchovská, pečivo.*

- Bravčové stehno hamburgské, knedľa
- Kurací rezeň Kung-Pao, ryža, šalát
- Celozrnná bageta syrová.

# Zaujímavosti k obnove horného nádvorja – 5. časť „Starý palác“

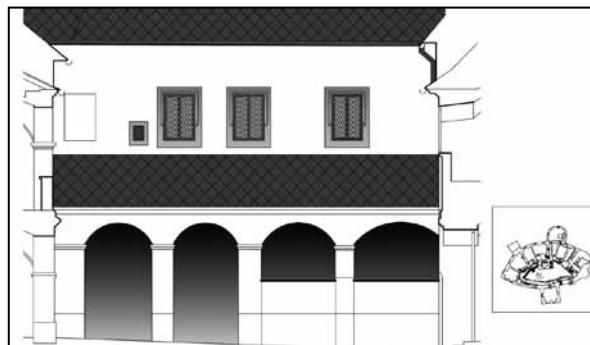


V období medzi rokmi 1490 až 1531, kedy hrad ovládal obávaný a ambiciózny rod Dóczyovcov sa popri zlepšovaní obranyschopnosti objektu prihliadalo aj na budovanie nových priestorov. Práve v tom čase bola delová veža a staršie časti hradu prepojené v úrovni suterénu novovzniknutými miestnosťami. Na južnej strane bola vybudovaná nová vyklenutá obvodová hradba, čím hrad získal šoškovitý pôdorys, ktorým je charakteristický aj v súčasnosti. Viacerými navážkami vzniklo horné nádvorie, ktorého plocha bola neskôr zmenšená spomínanými arkádovými chodbami. Rozšírením zástavby smerom na západ od Donjonu vznikol areál, ktorý je charakteristický palácovou

architektúrou. Predpokladá sa, že v tomto období palácovú časť tvorili tri podlažia, samozrejme ak počítame aj podzemné priestory. Neskôr v období štvrtej stavebnej etapy, ktorá sa ukázala ako jedna z najrozsiahlejších, bola palácová časť nadstavaná o jedno podlažie. V hrade tak vzniklo množstvo rozsiahlych miestností, ktoré zabezpečovali vysoký štandard. Najznámejšou je miestnosť na západnom nároží, v ktorej bol vybudovaný oktogonálny arkier, nesený mohutnými krakorcami. Arkier (vežička) poskytol nájomcovi nádherný výhľad na okolitú krajinu a pri externom pohľade na hrad je práve táto vežička jeho typickou črtou. Do uvedenej miestnosti sa vchádzalo z horného nádvorja jednoru-

menným kamenným schodiskom, vedeným popri južnom hradnom múre, z ktorého sa zachovali kamenné fragmenty. Zaujímavosťou miestnosti je tajné točité schodisko, ktoré vedie z tejto najvyššej miestnosti až do druhého podzemného podlažia hradu, kde boli pravdepodobne situované hradné pivnice a skladové priestory. Z uvedeného obdobia sa zachovali aj renesančné okná pri najzápadnejšom priestore na 2. podlaží, ktoré majú rovné preklady a stále nesú znaky dozrievajúcej gotiky. Voľným pohľadom je batel-fné, že dve z troch okien boli nahradené kópiami v rámci úprav hradu po druhej svetovej vojne.

Práve južná plocha starého paláca, kde sú situované tieto tri okná, bude súčasťou obnovy horného nádvorja. Výsledky reštaurátorského výskumu nepotvrdili v spodnej časti priestoru výzdobu. Na ploche fasády boli lokalizované dve stredoveké strielne, ktoré nebudú prezentované, pričom sa vyhotoví ich dôkladná fotodokumentácia. Popri troch zachovaných kamenných ostentiaciach bude prezentované aj štvrté okno v juhozápadnom



Návrh obnovy

rohu, ktoré bolo potvrdené až sondážnym výskumom. Spôsob prezentácie tohto okna bude vytvárať plytká nika na fasáde. Malé kamenné ostenie, ktorým je osvetlené tajné točité schodisko bude prezentované v plnej miere. Zväži sa ešte osadenie chýbajúcej mreže, ktorú potvrdzujú stopy v kameni. Výskum nám ďalej potvrdil fragmenty červenej monochromie na kamennom ostení, celá fasáda v tejto časti však bola bez maliarskej výzdoby. Pri potvrdení týchto zistení po celoplošnom odkryve bude fasáda prekrytá tenkou vrstvou omietky, ktorá bude rešpektovať pôvodný zvlnený povrch.

Stav odkrytých architektonických prvkov i výtvarnej výzdoby dodáva celému priestoru horného nádvorja vysokú hodnotu autenticity, ktorá bude obnovou ešte výraznejšia. Architektonická kvalita zachovaných detailov na hornom nádvorí je mimoriadna, čo nám dáva dobrý predpoklad na vytvorenie pôsobivého priestoru.

Mgr. Vladimír Homola,  
kastelán hradu Lúпча

(zdroje: Akad. mal. Miroslav Šurin a kol., Reštaurátorský výskum horného nádvorja, 2015)



Starý palác

## Sympóziu v Kalinove

Už niekoľko dní tvoria v priestoroch továrne Žiaromat Kalinovo v okrese Poltár šiesti umelci z Poľska a Slovenska sochy a skulptúry v rámci 27. ročníka Medzinárodného keramického sympózia Lučenec - Kalinovo. Jediné sympóziu svojho druhu u nás sa koná v storočnej fabrike nepretržite každé leto už od roku 1989. Pobyt poskytuje umelcom jedinečnú možnosť tvoriť v neateľerových podmienkach, v továrenském prostredí, využiť možnosti tam používanej hlíny – šamotu a vypaľovať svoje práce vo veľkokapacitných, už historických peciach. Okrem materiálu a technického vybavenia, ktoré im zabezpečuje závod Žiaromat, a.s., Kalinovo, sympóziu dáva príležitosť umelcom oboznámiť sa aj s inými tvorcami, vymieňať si skúsenosti, názory, zúčastniť sa svojimi vytvorenými dielami na záverečnej výstave v NMG v Lučenci. V Kalinove tvorí mladšia generácia - Božena Sacharczuk a Tomasz Niedziółka z Poľska, Lucia Fabiánová, Eva Srníková, Jarmila Mitříková a Dávid Demjánovič zo Slovenska. Hlavným organizátorom sympózia je NMG v Lučenci v spolupráci so SVÚ - Združením keramikov Slovenska, závodom Žiaromat, a.s., Kalinovo. (TASR)

## Podakovanie

Ďakujeme všetkým príbuzným, susedom, známym a bývalým spolupracovníkom za účasť na poslednej rozlúčke s našim milovaným manželom, otcom a starým otcom



Jánom SCHVARZBACHEROM  
z Brezna.

Ďakujeme za kvetinové dary a prejavy sústrasti, ktorými ste sa snažili zmieriť náš hlboký žiaľ.

Smútiaca rodina

## Spomienka

„Čas plynie, bolesť stále trápi, ale teba nám už nikto nenavrátí.“



Ďňa 4. augusta si pripomenieme tretie výročie úmrtia nášho brata, švagra a krstného otca  
Ludovita BERAXU z Brezna.

Kto ste ho poznali, venujte mu spolu s nami tichú spomienku.

S láskou a úctou spomínajú sestry  
Eva, Jarmila, Zuzana a brat Miroslav  
s rodinami

## Blahoželáme jubilantom

v júli

Pracovné jubileá

25-ročné  
Erika EREMIÁŠOVÁ

## Inzertná služba

Predám garáž na sídlisku v Brezne po celkovej rekonštrukcii.

Kontakt: 0948 592 590

...

Predám 2-izbový byt v Podbrezovej - tehlový, vlastné kúrenie, po rekonštrukcii.

Cena dohodou.

Kontakt: 0907 107 473

# HOREHRONSKÝ GURMANFEST

21. majstrovstvá sveta vo varení a jedení  
bryndzových halušiek

1. august 2015

od 9. hod.

Ski centrum, Mýto pod Ďumbierom.



## Program:

- otvorenie majstrovstiev,
- spevácky zbor Haliar zo Starých Hôr,
- folklórne súbory Klások a mužská spevácka skupina Krnohári,
- country skupina Tulibanda, Thomas Puskiller, muzikálová a popová speváčka Eva Kleinová, Ploštín Punk, kapela Lazaro,
- atrakcie pre deti.

Podujatie moderuje Karin Majtánová.

Kuchárska show Vojta Artza.

V priebehu celého dňa prezentácia kulinárskeho umenia hotelov Stupka, Bystrá, Partizán, reštaurácie Salaš Zbojská a ďalších.



**A-mužstvo FO ŽP Šport** - horný rad zľava: Patrik Vajda, Mário Almásky, Stefan Marinkovič, Roman Sabler, Július Szöke, Adam Žilák, Juraj Pančík, Peter Gal Andrezly, Mirzad Mehanovič, Lukáš Migala. Stredný rad zľava: vedúci družstva František Kunzo, Ľuboš Kupčík, Juraj Baláž, Alen Melunovič, Ivan Minčíč, Jiří Pimpara, Martin Kuciak, Milovan Kapor, Nikola Andrić, Matej Kochan, Ján Ďurčo, Blažej Vaščák, masér Jozef Chovanec. Dolný rad zľava: lekár MUDr. Miroslav Košík, viceprezidenti FO - Vratislav Greško, Vladimír Soták, ml. a Marián Kurčík, asistent trénera Ivan Kopecký, tréner Zdenko Frtála, asistent trénera Branislav Benko, prezident FO Július Kriváň, riaditeľ ŽP Šport, a.s. Jozef Marčok, športový manažér Michal Budovec, fyzioterapeut Pavel Purdek.

Foto: A. Nociarová

## S AS TRENČÍN

Sobota 25. júl 2015, štadión Brezno.  
Fortuna liga, 2. kolo

**FO ŽP Šport Podbrezová - AS Trenčín 0:2 (0:1)**

Góly: 9' Bero, 59' Van Kessel. ŽK: 9' Pimpara- 79' Bero. Pred 2125 divákmi rozhodovali Očenáš - Slyško, Roszbeck.

Úvodný zápas Podbrezovej v novom ročníku 2015/16 nezačal najlepšie, pretože zápasu najprv neprialo počasie a následne aj hráči nášho súpera zahrozili prvýkrát už v tretej minúte strelou Skovajsu, ktorá sa sklzála po mokrom trávniku a orazítkovala len žrd brány domáceho celku. Po peknej akcii v deviatej minúte sa už Matúš Bero tešil z otváracieho presného zásahu, keď sa ocitol pred Kuciakom a ani Pimpara jeho presnej strele nezabránil (0:1). Postupom času sa do zápasu začala dostávať aj Podbrezová, ale veľkú gólovú šancu si nevytvorila. Zaujala aspoň pekná strela agilného Gal Andrezlyho zo záveru polčasu, ktorá tesne minula bránu. V druhom polčase sa Podbrezová hneď z kraja dostala do obrovskej šance, konkrétne Vajda, ktorý sa ocitol sám pred Semrincom, ale brankár hostí reflexívne nohou vyrazil a následnú dorážku zastavil padajúci obranca. Skvelý úvod druhého polčasu deklaroval aj strelou spoza šestnástky Gal Andrezly, ktorej chýbalo veľmi málo, aby sa dostala do brány. Nedáš – dostaneš! Potvrdilo sa to v 59. minúte, kedy Jairo prešprintoval posledného Pimparu a aj keď loptu odkopol Kuciak, odrazila sa len na nohu Van Kessela a holandský legionár ju poslal z nejakých 30 metrov do opustenej brány. Trenčín mohol definitívne umlčať nádeje Podbrezovej v 78. minúte, kedy obranca Čögley páčil osamotený z vnútra šestnástky, ale domáci jeho strelu zrazili na roh. O tri minúty na to vypálil aj Guba, ten trafil žrd.

M. Kubove

**FO ŽP Podbrezová:** Kuciak – Kupčík, Migala, Pimpara, Vajda, Andrić, Almásky, Gal Andrezly (72' Mehanovič), Kochan, Žilák (62' Juraj Pančík), Melunovič (62' Sabler)

**AS Trenčín:** Šemrinec – Čögley, Ramon, Rundič, Skovajsa, Koolwijk, Bero, Lobotka, Jairo (84' Kleščík), Wesley (46' VanKessel), Rabiú (64' Guba)

## Pagáč majstrom SR

V Dohňanoch 18. - 19. júla bojovali naši cyklisti o tituly majstrov Slovenskej republiky na rok 2015 v disciplínach MTB XCE a MTB XCO.

V MTB XCE – eliminátor Michal Pagáč z Cyklistického klubu ŽP Šport, a.s., získal titul majstra Slovenska v kategórii dorastencov (na stupni víťazov).

V MTB XCO sa opäť najlepšie darilo kadetovi Michalovi Pagáčovi, ktorý prišiel do cieľa druhý a Lukáš Kubiš bol ôsmy. V kategórii juniorov Slavomír Kujan obsadil 6. miesto, Pavla Kvietka vyradil z bojov o medailu defekt zadného kolesa a cieľom prešiel na deviatom mieste. Mladší žiak Šimon Kubiš skončil 12. a v kategórii mini si výborne poradil s traťou nováčik podbrezovského tímu Matthias Schwarzbacher, ktorý do cieľa prišiel piaty.

P. Medved'



## Naše seniorky po prvý raz na európskom golfovom podujatí

V dňoch 13. - 17. júla 2015 sa v Karlových Varech konal 25. ročník medzinárodného golfového turnaja družstiev pod názvom Marisa Sgaravatti Trophy. Slovensko reprezentovali štyri hráčky z golfového klubu Gray Bear Tále, Daniela Jorčíková, Maja Roháčová, Daniela Senčeková, Tereza Kiňová a Simona Haringová z golfového klubu Piešťany. Turnaja sa zúčastnilo šestnásť tímov hráčok nad 50-rokov a osem tímov hráčok nad 65-rokov. Na turnaji sa zišlo stodvanásť hráčok z celej Európy. Po prvýkrát sa tohto podujatia zúčastnili družstvá z Maďarska, Poľska a Slovenska. Družstvo usporiadajúcej krajiny - Česka, malo už desaťročné skúsenosti, ktoré dokonale využilo a skončilo na treťom

mieste, čo je ich doterajšie najlepšie umiestnenie.

Prvý štart slovenských senioriek (14. miesto) bol vcelku úspešný. Pred 25 rokmi, kedy sa konal prvý ročník tohto turnaja (v r. 1990), sme na Slovensku o golfe ani neskúmali. V silnej konkurencii družstiev s dlhoročnou golfovou tradíciou z Talianska, Francúzska, Belgicka, Holandska, Švajčiarska, Španielska, Portugalska, Fínska, Nórska, Švédska, Nemecka, Rakúska, sa reprezentantky nášho klubu nestradili. Naopak, priniesli množstvo pozvaní na medzinárodné turnaje do týchto krajín a podali nomináciu na usporiadanie tohto podujatia na ihrisku Gray Bear na Táloch v roku 2020.

M. R.



Seniorky GK Gray Bear zľava: Tereza Kiňová, Maja Roháčová, Simona Haringová, Daniela Jorčíková, Daniela Senčeková