

Tematický zájezd SZS v ČR 2007

NĚMECKO, BELGIE, ANGLIE, FRANCIE ve dnech 21.5. až 27. 5

Den 1. - odjezd z ČR 21.5

Den 2. – Düsseldorf, ISS aréna, Leuven, ZS Chris Ice Hockey, Brusel EU

Den 3. – přejezd z Francie do Anglie, London Aréna, Milenium Dom

Den 4. - London, Milenimu Dome, Streatam Ice Arena

Den 5. - London Guilford Sportovní areál Spectrum

Den 6. – Přejezd z Anglie do Francie, Amiens Coliseum sportovní areál

Den 7. – odejz z Francie do Německa, Hockenheim Ring, Neckarsulm Aquatool

Den 8. – Příjezd do ČR

Služební cesta byla uskutečněna ve spolupráci se SZS ČR ve dnech 21.5 – 27.5.2007

Cílem služební cesty bylo seznámení s novými sportovními areály a ZS pro získání nových zkušeností s provozem a řízením těchto zařízení.

Düsseldorf ISS Aréna.



Zde nás uvítala vedoucí programového odd. paní Lucie Papez. V této hale hraje profesionální hokejový klub Metro Stars Düsseldorf. Stará hokejová hala, která stojí poblíž centra již nevyhovovala potřebám tohoto týmu a tak bylo rozhodnuto o výstavbě nové



multifunkční haly na okraji města poblíž dálnice.

Výstavba haly začla v roce 2005 a dokončena byla po 17 měsících. Slavnostně otevřena byla 2.9.2006. Její výstavba přišla na 52 mil Euro a ostatní úpravy okolí a sanace stály dalších 20 mil. Euro. Hala postavila pro město stavební společnost IDR AG. Düsseldorf a její provoz zajišťuje společnost ISS GmBh Düsseldorf, která provozuje další sportovní areály jako na úpr.: jako LTU Aréna (kopaň, americký fotbal) Philips Aréna atd.

ISS Aréna zabírá plochu 42.800 m², hrací plocha má rozměr 60x 30 m, světlost haly je 16 m a vlastní výška haly od ledové plochy je 24 m. kapacita haly na hokejová utkání je 13.400 diváků. Část spodních tribun jsou zasouvací, takže lze základní prostor haly podstatně rozšířit cca o 10 m na každé straně. Mantinely jsou rozebíratelné, ochranná skla jsou bez sloupků dodávka od fy Raita – Finsko.

Pro kulturní a jiné sportovní akce (sálové sporty) se led. plocha zakrývá izolační palubovou podlahou s nosností až 15 tun. Intenzita osvětlení pro hokejové utkání a koncerty je 1.400 LX, pro tréninky 1.000 LX. Chladicí výkon strojovny chlazení je 1,8 MW a pro klimatizaci je instalováno dalších 500 kW chladicího výkonu.

Strojovna chlazení je osazena 3 pístovými kompre-

sory od fy Sabroe. Jedná se o destivačové stroje, chladicí systém je nepřímý a jeho automatický provoz zajišťuje nadřazený řídicí systém od fy INTEC. Podloží ledové plochy je vyhříváné a led plocha se chladí až do -11°C, nebo dle potřeby. V primárním okruhu chlazení je 400 kg NH₃. Na sekundární straně je glykol.

Pro kondenzační stranu a klimatizaci jsou na střeše umístěny dvě chladicí věže. Úpravu ledu zajišťují dva stroje od fy Zamboni s pohonem na LPG. Zajímavostí je skutečnost, že úpravy ledu pro hokejová utkání provádějí pracovníci ze staré haly a v ostatním čase provádějí úpravu ledu v aréně místní pracovníci. Ledová plocha trubkovnice je rozdělena do více sektorů, které lze provozovat – chladit nezávisle na sobě (používají to např. při lední revue).

Místní profesionální hokejový klub hraje v této hale pouze mistrovská utkání s průměrnou návštěvností

cca 8.500 diváků na zápas. Tréninky mají na staré hokejové hale v centru města. Tam rovněž trénují a hrají ostatní kluby. Vstupné na hokejové utkání je 10 až 38 Euro, nájem haly na utkání stojí hokejový tým 15.000 Euro. Vstupní prostory připomínají vstupní prostory Sazka arény, ale střídme a jednoduše vybavené. Zvláštností jsou také klasické kontroly vstupenek bez použití turniketu nebo čteček. Byli jsme informováni, že se připravuje nový automatický systém na kontrolu a rezervaci vstupenek. Vedle ISS Domu je vybudován vícepodlažní parkovací dům, který postavila soukromá firma a ta ho také provozuje pro potřeby ISS Arény.

Leuven Zimní stadion Hala CHRIS ICE HOCKEY



Tato hala byla postavena v roce 1981 a je provozována soukromou společností IGML bez státních dotací. Hala slouží hlavně pro hokej, krasobruslení a veřejné bruslení. V provozu je 11,5 měsíce za rok. Provoz je dotován z výnosů restaurace, posilovny a obchodu se sportovními potřebami. Pro veřejné bruslení je v půjčovně bruslí připraveno 1.300 párů bruslí. Půjčovně činí 3 Euro/ hod. Vstupné včetně poplatku za vapůjčení bruslí je 7,5 Euro/ hod. V půjčovně je též možné si vypůjčit hokejovou výzbroj.

Strojovna chlazení je osazena 3 kompresory fy York s výkopnem 2 x 55 kW a 1 x 37 kW. Chlazení je přímé s NH₃ s obsahem 5.000 kg. Strojovna chlazení k našemu údivu slouží též jako sklad pro sportovní prodejnu. Odpařovací kondenzátor je od fy Baltmore. Konstrukce střechy je dřevěná z lepených nosníků, odvlhčení je řešeno pomocí přenosných mobilních adsorpčních odvlhčovačích jednotek, které jak bylo vyždět je kapacitně nedostačující. Hlediště v hale je pro 200 diváků.

V současnosti využívá tuto sportovní halu široká veřejnost s okolí i z aglomerace města Bruselu, které je vzdáleno cca 20 km.

Vzhledem k dobrým výsledkům v hospodaření se společnost provozující tuto halu rozhodla vybudovat do 5 ti let modernější stadion. Při použití standartního projektu se počítá s investicí 3-4 mil Euro.

Brusel – Evropský parlament



Brusel je hlavní město Belgie se 140.000 obyvateli a leží téměř v třímilionové aglomeraci.

Navštívili jsme Evropský parlament v kterém nás provázel p. Hadroušek pracovník MZ.

Po prohlídce jednací místnosti, kde parlament zasedá, jsme byli seznámeni se strukturou parlamentu s jeho složením a způsobem práce nejvyššího orgánu Evropského společenství jehož je ČR členem a to v zasedací místnosti komisi (kde probíhají jednání parlamentu) pomocí videozáznamu a výkladu průvodce.



Po přijetí Bulharska a Rumunska má nyní parlament 785 poslanců z 25 států Evropy.

V současné době probíhají přístupové rozhovory s Makedonií, Chorvatskem a Tureckem.

Vzhledem k tomu, že každý poslanec má právo přednášet své příspěvky v mateřském jazyce funguje v EP 23 překladatelských center. Svoji přítomnost na jednání EP musí poslanci potvrdit při příchodu a odchodu svým podpisem do prezenční listiny. Své připomínky prezentují poslanci za svého místa a jejich délka je omezena na 1 minutu!!

Systémy hlasování jsou různé a jejich způsob je předem dohadován na předsednictvu.

Příhlášky do diskuse jsou podávány předsedovi zasedání v písemné formě.)

Nad jednací síní s poslaneckými křesly jsou v prvním patře umístěny 3 tribuny pro diváky a další 2 tribuny pro tisk a hosty. Zasedání EU probíhá střídavě v Bruselu – 6 zasedání a ve Štrasburku – 12 zasedání za rok. Parlamentní fóra pak probíhají na různých místech v Evropě. Sekretariát sídlí v Lucembursku, předsedou EP je v současné době Hans Pier. EU má zákonodárnou, kontrolní

a rozpočtovou pravomoc a rozhoduje též o případném rozšíření EU.

Evropská komise – jejímž předsedou je Jose Emanuel Durao Barosso, má legislativní iniciativu a tvoří ji 27 komisařů.

Rada evropské unie – je tvořena ministry jednotlivých resortů členských států a má společně s parlamentem legislativní pravomoc. Je hlavním a rozhodujícím orgánem EU.

Návrhy do parlamentu předkládá Evropská komise.

ČR má v současné době v EP 24 poslanců, jejichž počet bude v následujícím období do roku 2009 zredukován na 22.



Všichni poslanci v EP jsou rozděleni do 7 stran: Evropská lidová strana, Evropská socialistická strana, Zelení, Levice, Nezávislí a Ostatní.

Londýn - London



London Aréna - umístěná v oblasti Dock Lands v současné době byla již zbourána přestože byla otevřena v roce 1989 a v roce 1998 byla rekonstruována na multifunkční arénu částkou 10 mil. Liber !!! .Byla vybudována v

místě, kdy byly dříve skladiště a doky.

Kapacita hlediště byla 12.500 diváků

V této hale až do roku 2006 působil profi hokejový tým London Knights.

V současné době na tomto místě bude obchodní ban-



kovní centrum, protože v této oblasti se nachází mnoho mrakodrapů, které patří k mezinárodním investorským a bankovním společnostem. Je zde například Canary Harf 265 m vysoká prosklená věž, která charakterizuje tento obrovský komplex budov.

Poblíž Docklands se nachází i hala Milenium Dome, která byla uvedena do provozu na přelomu století v roce 2.000. V současné době se přestavuje na multifunkční halu. Bude uvnitř při přestavbě vybudována také ledová plocha a zde budou pokračovat ve své tradici i Londýnská rytíři, hokejový profi-tým, který působil dříve v London Aréně. Dále zde má být zahájena americká profi soutěž v lední hokeji NHL.

Streatham Ice Arena, se nachází v jihovýchodním předměstí Londýna

Jedná se o starší hokejovou halu, byla postavena před 30-ti lety a která slouží hokejové veřejnosti, oddílu kraso i lednímu hokeji. Vlastní ledová plocha má rozměry 60 x 30 m, chlazení je nepřímé v sekundárním okruhu je glykol. Kompresory jsou pístové od fy York o celkovém chladicím výkonu 650 kW.

V této hale působí hokejový tým Streatham Chiefs – Recreational Ice Hockey Club.

Provoz s ledovou plochou je dle potřeby cca 7 – 9 měsíců za rok. Mimo tuto dobu je hala využívána na disco nebo na in-line bruslení nebo pro kolečkové klasické bruslení, vstupné 5 L. V prostorách arény je i obchod s hokejo-



vým vybavením i pro in-line bruslení. Rovněž je zde půjčovna bruslí. 850 párů bruslí je k dispozici v různých velikostech. Existuje zde též škola bruslení pro všechny



věkové kategorie, rovněž tak výuka krasobruslení. Je zde k dispozici pro školy bruslení 9 učitelů. Ice aréna je velmi využívána školami v okolí .

Guildford

Sportovní areál Guildford Spectrum

Je sportovní areál sloužícím obyvatelům tohoto města a širokého okolí. Od centra Londýna je vzdálena 45 km. Součástí areálu je zimní stadion, hala pro míčové



sporty, 3 squash dvorce, Bowlingová hala s 32 dráhami, posilovna a aerobik a patrové parkoviště pro návštěvníky. Dále je zde plavecký bazén 25m a menší Aquapark s 3 bazény i bazének pro děti i kojence. Tyto všechna sportoviště jsou pod jednou střechou a mají společnou vstupní halu , kde jsou umístěny pokladny , recepce,



restaurace . Tento krytý komplex doplňuje další venkovní

sportoviště a to pro kopanou , atletický stadion, hřiště pro basket a tenisové kurty. Venkovní otevřené koupaliště 50 m bazén Guilfordlido je vzdáleno od areálu cca 350 m. Součástí tohoto venkovního koupaliště je i posilovna .

Celý areál udržuje a jeho provoz zajišťuje 100 pracovníků jimž vypomáhá při akcích cca 300 pomocníků. Areál je majetkem města a je provozován bez dotací veškeré zisky jsou zpětně reinvestovány do dalších úprav a vylepšení areálu. Zařízení bylo vybudováno v roce 1993 a jeho výstavba trvala 18 měsíců.



Roční náklady na energie činí 0,8 mil. E , mzdy 1,7 mil. E. Při ročním obratu 8 mil. E je zisk cca 5,5 mil. E bez ostatních nákladů. Provoz sportovního areálu je celoroční.

Ve strojovně chlazení jsou instalovány 3 pístové kompresory od fy Sabroe, chlazení je nepřímé. V primárním okruhu je Freon R 22 a v sekundárním okruhu chlazení je glykol.

/držbu ledové ploch zajišťují 2 rolby Zamboni s pohonem na PB. Voda v jednotlivých bazénech má různou teplotu dle způsobu využití od 26 do 30°C. Vzduch v bazénové části má teplotu 20-22° . Čistotu vodu zajiš-



tuje písková filtrace a pro úpravu vody se používá UV záření. V halách není klimatizace jen větrání a odvlhčení. Úspora nákladů na tepelnou a el. energii je dosažena provozováním kogenerační jednotky. Pro vytápění je zde vlastní kotelna na zemní plyn. Teplota vzduchu na ZS se pohybuje okolo 13°C. Zázemí pro hokejisty je velmi jednoduše vybaveno včetně šaten.

Amiens

Sportovní hala Coliseum

Je v centru města a byla vybudována v roce 1966 ??kdy byl slavnostně tento komplex otevřen pod jménem



po baronu Pierre Coubertin. Majitelem komplexu je město a provoz zajišťuje městská organizace k tomu určená . V roce 1989 byl komplex rozšířen o druhou ledovou plochu s hledištěm pro 3.000 diváků. V letech 1991 –93 se připravoval projekt na další rozšíření a modernizaci celého areálu včetně finančního zajištění. V době 1993 – 94 zde probíhal archeologický výzkum , protože při hloubení základů se narazilo na pozůstatky z osídlení z Říše římské. Celý komplex po přestavbě, kdy byl modernizován a rozšířen o plavecký bazén a menší aquapark byl slavnostně otevřen 5. června 1996. Současně byl modernizována i zimní hala , kde byla zvýšena kapacita pro diváky na 4.000 míst. Přestavba stál více než 30 mil E.

Původní hokejová hala slouží nyní jako treninková a má kapacitu 600 diváků, kromě hokejistů ji využívají krasobruslaři a pořádají zde i disko bruslení pro veřejnost. Strojovna chlazení je osazena 3 kompresory od fy STAL SRM. Chladicí systém je nepřímý. V primární části je čpavek a v sekundární části je glykol. Led je upravován dvěma rolbami OKEY 3000. Provoz a údržbu chladicího zařízení zajišťuje specializovaná firma. Zatímco velká



hala je provozována 8 měsíců, v tréninkové hale je celoroční provoz. V tréninkové hale vyřešili obnovu chladičské desky tak, že nové plastové trubky jsou zasypány na původní betonové ploše pískem. Je zde i půjčovna bruslí s 1.500 páry různých velikostí. Nájemné pro kluby je relativně levné, organizovaná mládež má bruslení zdarma. Součástí komplexu je i hala pro míčové sporty v níž se provozují všechny druhy míčových her a má kapacitu 1.500 diváků.

Další částí komplexu je 50 m plavecký bazén za nímž se nachází menší bazén určený pro aerobic. V této části je i Aquapark. V plaveckém bazénu na čelní straně jsou vystaveny pozůstatky z římských lázní, z doby císaře Vespasiána, které zde byly objeveny při archeologickém výzkumu při výstavbě komplexu.

Obyvatelé města po zaplacení poplatku 15 € na měsíc mohou využívat vyhrazenou část bazénu během příslušného měsíce libovolně dlouho.

Provoz celého komplexu zajišťuje 120 zaměstnanců a roční náklady dosahují cca 8,5 mil Euro. V tomto komplexu po modernizaci byly uspořádány mnohé evropské a světové soutěže v různých sportech. Taktéž i mnohá mezinárodní utkání francouzských národních mužstev.

Hockenheim

Hockenheimring je automobilový závodní okruh, který byl vybudován v roce 1932 a byl slavnostně uveden do



provozu prvními závody na tomto okruhu 29. května 1932. V letošním roce tedy oslavuje okruh 75. výročí od svého založení. Na tomto okruhu se též jezdily Velké ceny Německa a do nedávna též závody Formule 1. Okruh byl zkrácen v roce 2001 z původní délky 6,815 km na

4.574 km. V současné době se zde jezdí různé typy automobilových i motosoutěží. Po posledních úpravách hlediště v roce 2002 byla rozšířena kapacita hlediště na 120.000 diváků o 1.700 sedadel VIP kteří mají dokonale přehled téměř po celé trati. Toto rozšíření tribun stálo 65 mil Euro. Část tribun je zastřešených a pro pohodlí diváků slouží bohatě vybavené zázemí. V areálu jsou též prostory pro VIP a dále 6.500 extra míst k sezení. V tomto areálu se pořádají též kulturní akce jako např. Michael Jackson, Robbie Williams při návštěvnosti cca 90.000 diváků. Při návštěvě motodromu v odpoledních hodinách jsme mohli sledovat automobilové závody Tuner Grand Prix, při kterých jsme se dívali na jezdecké umění Michaela Schumachera na vlastní oči.

V areálu závodistiště se nachází technické muzeum, které je zaměřeno na závodní automobily a motocykly. Je zde k vidění nepřeberné množství závodních automobilů i F1 a jejich vývoj. Rovněž tak jsou zde k vidění závodní motocykly různých tříd a stáří. Jsou zde též vystaveny různé památky a připomínky na slavné postavy automobilového a motocyklového sportu.

Neckarsulm

Poblíž města Heilbronn se nachází malé městečko Neckarsulm, kde jsme navštívili místní Aquatool k regeneraci sil. Jedná se o Aquapark který byl jako jeden z prvních tohoto druhu

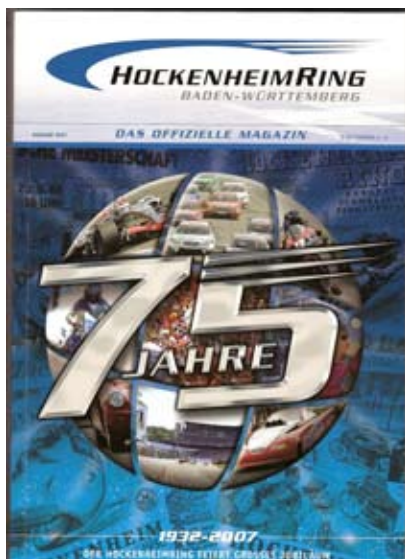
vodní zábavy vybudován již v roce 1990. Měsíční náklady na provoz tohoto zařízení je 60.000 Euro. Vstupné na 1,5 hod činí 4.1 Euro. Úpravna vody pomocí chloru byla přestavěna na ozonovou v roce 2001. Toto zařízení má restauraci, saunu, páry, solaria dále velkou vodu tobogán (horskou řeku), vířivky, vnitřní a venkovní bazén se slanou vodou 30°C teplé a další venkovní bazény s přírodním koupalištěm. Ve většině bazénů jsou zabudovány masážní trysky s teplotou vody 25°C.

Závěrem zprávy mohu konstatovat, že v námi navštívených sportovních zařízení se podílí na provozních nákladech většinou město, které je též zpravidla investorem těchto zařízení a staví tato zařízení pro vyplnění volného času svých obyvatel.



Heidelberg

Druhý den ráno jsme odjeli do Heidelbergu - universitního městečka. Cesta vedla kolem Remeše a Verdunu. Heidelberg má asi 140.000 obyvatel a nachází se na dolní toku řeky Neckar. Proslavila ho halvně místní velmi známá universita, která byla založena již v roce 1386 a je nejstarší universitou v Německu. Z našich významných osobností zde studovali, Ironým Pražský, Václav Břežan a Jan Ámos Komenský. Dominantou města je rozsáhlý zámek, který byl založen v 13. století. Blesk a následný požár v roce 1764 jej zničil ale přesto patří k nejvýznamnějším památkám německé renesance. Jednou z mnoha zajímavostí je zde ve sklepení umístěný obří sud (Grosser Fass), který byl vyroben v roce 1751 a má obsah 221.726 litrů.



Fotografie ze zájezdu jsou pro účastníky k dispozici na CD. V případě zájmu kontaktujte pana Cvetlera na telefonním čísle: +420 220 800 842 nebo e-mailem: cvetler@centrum.cz.

