

Bazén v Nové Pace slouží nejen školákům



Město Nová Paka leží v podhůří Krkonoš a v současnosti v něm žije necelých deset tisíc obyvatel. Ti se na úplném konci loňského roku dočkali krytého bazénu, který byl jako první etapa plaveckého areálu otevřen 26. prosince.



INVESTIČNÍ ZÁMĚR A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Přestože se o výstavbě plovárny v Nové Pace uvažovalo již od šedesátých let minulého století, kdy měl být 25metrový bazén realizován v areálu letního stadionu, teprve v roce 2006 byl bazén zařazen do volebního programu hnutí Sportovci pro Novou Paku a jeho výstavbu podpořilo referendem konané o rok později. V následujícím roce vznikla komise pro bazén a začala se utvářet představa o velikosti a umístění stavby. Rozhodovalo se mezi dvěma variantami — první počítala s umístěním poblíž základní školy Husitská, druhá ve sportovním centru Máchovka, kde by šlo využít odpadní teplo ze zimního stadionu. Nakonec zvítězilo propojení se školou a školkou i blízkost čtyřtisícového sídliště. Vznikl komplexní školský areál s bazénem, tělocvičnou, školou, mateřskou školou a venkovními sportovišti.

Zadáním pro projektanta byl požadavek na čtyřdráhový bazén s délkou 25 metrů,

v němž by bylo možné pořádat závody. Doplňkem pak návrh na menší bazénky.

Bohužel se nepodařilo získat finanční dotaci z Evropských fondů, kterou se při stavbě plaveckých areálů podařilo využít například v Rychnově nad Kněžnou a v Litomyšli.

Technické údaje stavby

- NÁZEV STAVBY: Bazén Nová Paka
- INVESTOR: Město Nová Paka
- INVESTIČNÍ NÁKLAD: 102 milionů Kč vč. DPH
- DOTACE: 0 Kč
- ARCHITEKT: Atelier ADIP, Ing. arch. Jan Čížek

PARAMETRY BAZÉNU

Bazén	Rozměr	Plocha	Objem	Hloubka	Teplota
Plavecký	25×8 m	200 m ²	280 m ³	1,2—1,6 m	27,6 °C
Rekreační	N/A	47,2 m ²	27 m ³	0,9—1,05 m	28,6 °C
Brouzdaliště	4×4,2 m	16,8 m ²	4,7 m ³	0,25—0,3 m	28,6 °C
Vířivý	3,5×3,5 m	12,25 m ²	13 m ³	1,1 m	32,8 °C

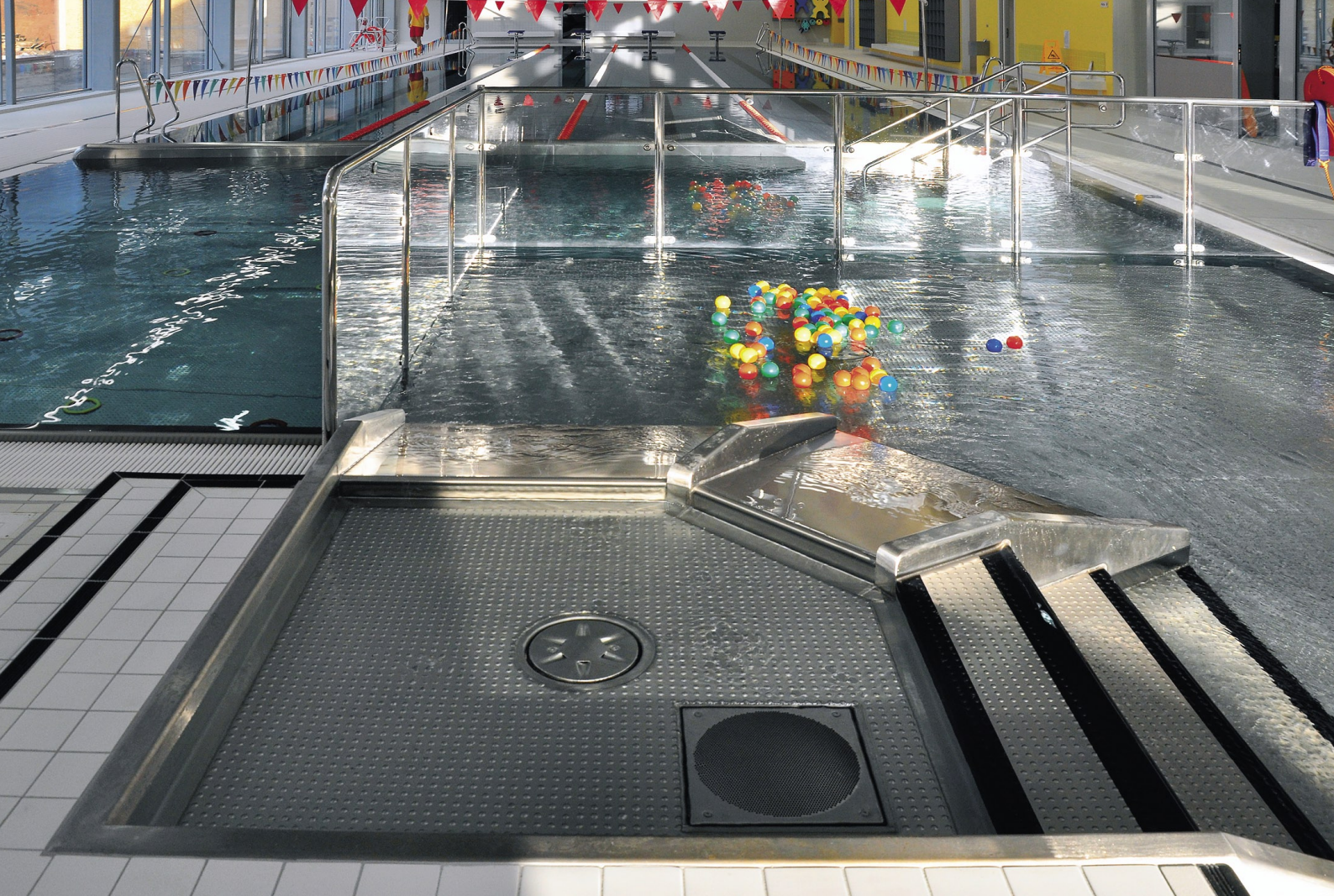
- PROJEKTANTI: Ing. arch. Čížek, Ing. Hroch, Ing. Futera a specialisté
- ZAHÁJENÍ STAVBY: 15. 4. 2014
- DOKONČENÍ STAVBY: 18. 12. 2015
- KOLAUDACE: 21. 12. 2015
- ZAHÁJENÍ PROVOZU: 26. 12. 2015
- DODAVATEL STAVBY: Metrostav, a. s., Praha
- DODAVATEL BAZÉNU: Berndorf Bäderbau, s. r. o., Bystřice n. O.
- DODAVATEL BAZÉNOVÉ TECHNOLOGIE: Bazenservis, s. r. o., Týniště nad Orlicí
- DODAVATEL VZT JEDNOTEK: C.I.C Jan Hřebec, s. r. o., Dobříš
- DODAVATEL VZDUCHOTECHNIKY: INT CZ, s. r. o., Hradec Králové
- DODAVATEL KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY: Robatherm GmbH, Burgau, SRN
- DODAVATEL TURNIKETŮ: Xerxes, s. r. o., Praha
- DODAVATEL ŠATNÍCH SKŘÍŇEK: ADI Interiér, s. r. o., Brno
- DODAVATEL PARNÍ LÁZNĚ: Eurobalneo, s. r. o., Praha
- DODAVATEL INFRAKABIN: Sauny Dyntar, s. r. o., Jičín

OTEVŘENÍ BAZÉNU

Bazén byl otevřen na druhý vánoční svátek loňského roku slavnostním přestřižením pásky za účasti starosty Mgr. Josefa Cogana a místostarostů Pavla Bouchnera a Mgr. Milana Pospíšila. Pásku přestřihli vylosovaní dětští návštěvníci. V tento den byl pro veřejnost vstup do bazénu zdarma.

ŘEŠENÍ BAZÉNU

Krytou část plaveckého areálu tvoří čtyři bazény: plavecký s délkou 25 metrů, vířivý, rekreační ve tvaru písmene L a brouzdaliště pro nejmenší děti. Bazény jsou z nerezové oceli.



Vodní atrakce

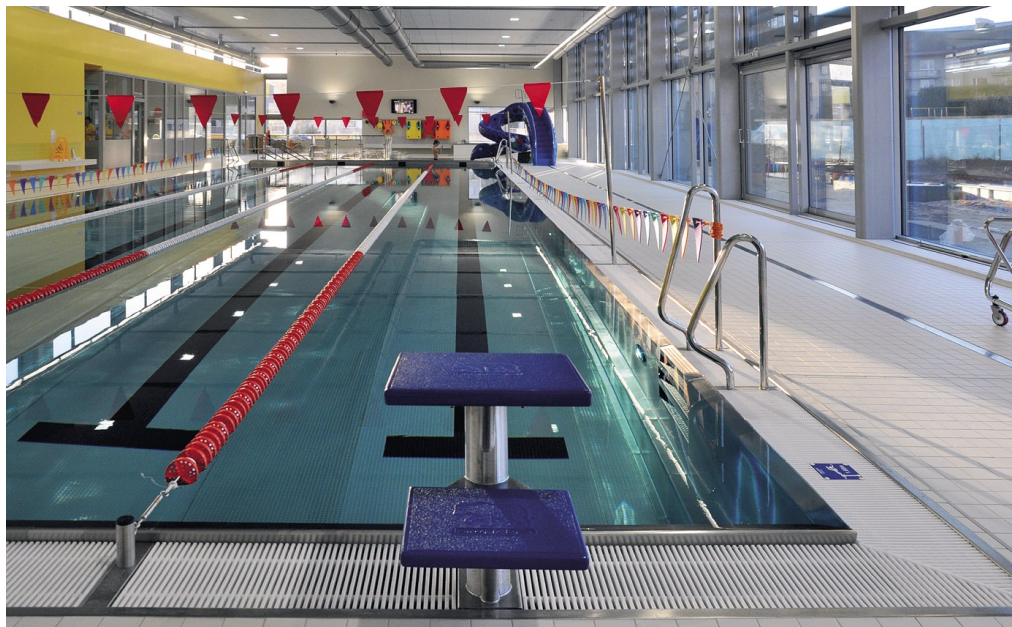
V plaveckém bazénu je podvodní osvětlení umístěné ve stěnách bazénové vany. V rekreačním bazénu jsou trubková masážní lavice napojená na dmychadlo, dále dnový vzduchovač napojený na dmychadlo a laminátová dětská skluzavka Cobra skrácená vodou z cirkulace. V brouzdališti jsou nerezový skluz do dvou směrů a nerezová skluzavka ve tvaru zvířátka. Ve vířivce jsou vodní masážní trysky v opěrátkách a podsedácích sedátek a vzduchové atrakce v lůžku a sedací části sedátek po obvodu. Uprostřed je dnová vzduchová perlička.

Bazénová technologie

Strojovna technologie pro úpravu bazénové vody se nachází v suterénu pod vstupní halou. Zde lze najít akumulční jímky, filtry i strojní vybavení. Úpravna pro zajištění hygienicky nezávadné vody dle vyhlášky č. 238/2011 Sb. má dva cirkulační okruhy (vnitřní víceúčelový bazén a vnitřní vířivka) pro celoroční provoz. Skládá se z akumulčních jímek, čerpacích jednotek s lapači vlasů, koagulační pískové tlakové filtrace, výměnného systému a trubních rozvodů, hygienického zabezpečení včetně středotlakých UV lamp a z úpravy chemických vlastností vody. K dezinfekci se používá plynný chlór. Chlorovna je umístěna v severní části budovy a má samostatný vstup.

Pro víceúčelový bazén jsou nainstalovány dva laminátové tlakové pískové rychlofiltry s průměrem 1600 mm a výškou filtrační náplně 1,2 m. Vířivka má jeden laminátový tlakový pískový rychlofiltr shodných parametrů. Všechny filtry se ovládají pomocí pákových ventilů. Jako filtrační materiál se používá unikátní skleněná filtrační náplň AFM s filtrační schopností více než 95 % (o 30 % lepší než běžný křemičitý písek). Tato technologie přinese provozovateli úspory provozních nákladů.

Železobetonové akumulční jímky jsou vybaveny bočním vstupním otvorem a mají objem 37 m³ (pro víceúčelový bazén), resp. 13 m³ (pro vířivku).





PARNÍ KABINA A INFRAKABINY

Parní kabina je přístupná z ochozu bazénové haly, má stupňovitou lavici a její interiér je obložen keramikou. Současně v ní může pobývat 10 až 15 osob a optimální teplota vzduchu je nastavena na 46 °C.

V předsíni se nacházejí tři sprchy — jedna ochlazovací se studenou vodou a dvě očistné s teplou vodou. Dvě infrakabiny jsou umístěné vedle sebe a mají kapacitu tři a šest osob.

DALŠÍ SLUŽBY

Výuku plavání školních dětí nabízí plavecká škola, je možno si vypůjčit plavecké pomůcky nebo koupit upomínkové předměty s logem bazénu (trička, šortky a kšiltovky). Ve vestibulu je stánek s občerstvením a před halou parkoviště pro 30 aut s místy vyhrazenými pro ZTP. Pro cyklisty jsou připraveny držáky na kola.

OTVÍRACÍ DOBA A VSTUPNÉ

- RANNÍ PLAVÁNÍ: Út a Čt od 6:00 do 8:00
- PLAVECKÁ ŠKOLA A KURZY: Út a Čt od 8:00 do 12:00, víkend od 8:00 do 10:00
- VEŘEJNOST: Denně od 15:30 do 21:00

Celodenní vstupné do bazénu stojí dospělou osobu 150 Kč, 90 minut 80 Kč a 3 hodiny 120 Kč. Děti ve věku od 2 do 8 let, senioři nad 62 let a držitelé průkazu ZTP zaplatí za celý den 100 Kč, za 90 minut 50 Kč a za 3 hodiny 100 Kč. Děti do 2 let mají vstup zdarma

Držitelé ZTP/P mají zdarma nárok na doprovod jedné osoby.

Další možnosti jsou permanentky několika typů, více informací najdou zájemci na webové prezentaci bazénu.

DRUHÁ ETAPA

Venkovní část, vznikající v rámci druhé etapy výstavby areálu, by měla být zprovozněna letos v létě; s ohledem na probíhající výběrové řízení však může dojít ke změně termínu. Informace z otevření čtenářům samozřejmě přineseme.

Za spolupráci při tvorbě článku bych rád poděkoval místostarostovi Pavlu Bouchnerovi a vedoucímu bazénu Jiřímu Petrovi. Za fotografie patří dík Ing. Borisu Hermanovi ze společnosti Berndorf Bäderbau.

Foto: autor a Ing. Boris Herman

Kontakt

Bazén

O. Čily 1933, 509 01 N. Paka
Tel.: 491 618 030, e-mail: info@bazennovapaka.cz
www.bazennovapaka.cz

Provozovatel

TermoReal, s. r. o., U Teplárny 1300, 509 01 N. Paka