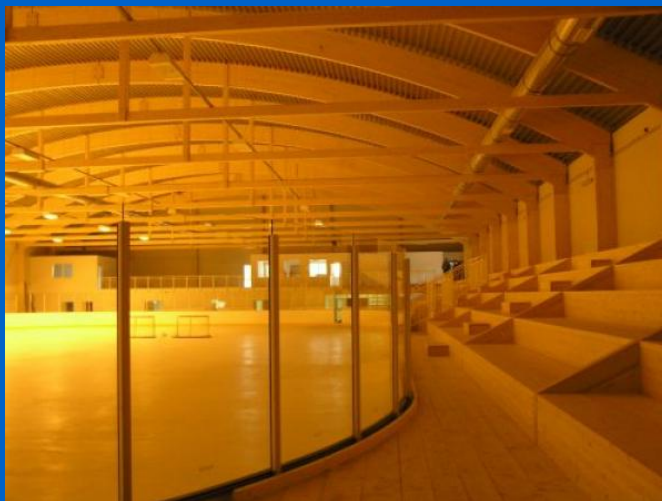


## Jégpálya Pesterzsébeten



### Uponor feladat



1800

## Jégpálya Pesterzsébeten

A létesítmény a XX. Budapest Zodony utca 1. szám alatt, a Gubacsi híd és a Helsinki út melletti területen, a Gubacsi lakótömb és a Mediterrán alosztály szomszédságában.

### Projekt adatok:

Location	Kész	
Budapest, Hungary	2006	
Épület típusa	Product systems	
Sportlétesítmények	Felület fűtés/hűtés	
Cím	Weboldal	Projekt típusa
Zodony u. 1.	<a href="http://www.erzsebetjegcsarnok.hu/">http://www.erzsebetjegcsarnok.hu/</a>	Újépítés

### Partnerek

investor  
Hidropont Kft

developer  
Önkormányzat XXII. kerület

contractor  
Hidropont Kft

A régebbi térképeken a Zodony utca a Tégláégető utca meghosszabbításaként található. A finn tervezésű létesítményben 1000 ülőhely vagy 1500 állóhely szolgálja a nézőket. Két nagy és két kisebb öltöző szolgálja a sportolókat. A jégpálya mérete 60 x 30 méter, ami akkora, mint a nemzetközi szabványnak megfelelő jégkorongpálya.

A sport mindenekelőtt

A jégpálya a XX. kerületben található, Pesterzsébeten. A jégpálya mérete 60 x 30 méter, ami akkora, mint a nemzetközi szabványnak megfelelő jégkorongpálya. A jég alatti betonrétegbe Uponor Meltaway rendszer került beépítésre. A csövek egymástól 80 mm-re vannak felszerelve, műanyag bilincsekkel rögzítve az acélszerkezethez. A csövek lerakása után nyomáspróbát végeztünk, majd betonréteget öntöttünk, 2 bar nyomást tartva a csövekben. A jégpálya lejtése kisebb, mint 30 mm, a beton hullámossága 6 mm alatti. Ez biztosítja a jég egyenletes vastagságát és kiváló minőségét. A betonréteget az Uponor csövekben etilén-glikol keringetésével 0 °C alá hűtik. A projekt érdekessége, hogy a szigetelőréteg alatt egy konzervatív jégmentesítő homokréteg található, amelyet néhány fokkal 0 °C feletti hőmérsékleten tart egy másik Uponor Meltaway rendszert. A két Uponor rendszerrel egész évben ideális körülményeket lehet biztosítani a sportolóknak.

## Jégpálya Pesterzsébeten

