

ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ ATLETICKÉ HALY

Stávající atletická hala, která se nachází na ostrohu a v tomto projektu je zrušena, neopovídá svojí kapacitou atletickým závodům nadnárodní úrovně. Tribuny nově navržené haly odpovídají počtu 3000 diváků. Polohu haly ovlivnil stadion Evžena Rošického, který byl původně atletický a nyní slouží více fotbalu. Snaha oddělit fotbal od atletiky je zřejmá i výstavbou nového národního fotbalového stadionu. Hala je spojená podzemním tunelem se stadionem ER, který má ve své hlavní tribuně také rozcvičovací tunel.

VSTUPY

Ze západní strany je posazena k ulici Diskařská s dostatečně velkým chodníkem pro pěší – rozptylový a komunikační prostor pro pěší v době sportovních akcí. Ze severní strany je lemována parkem, ze kterého je možné vstoupit do haly. Tento vstup je rozdělen do dvou podlaží – do 1.PP vstupují sportovci a do 1.NP po eskalátorech nebo schodech vstupují diváci. Provoz je tedy oddělený. Totožný vstup je i na východní straně. Na jižní straně se nachází soukromý vstup do 2.NP pro zaměstnance ČAS (Český atletický svaz).

PROVOZY

- 1. PP
V suterénu, do kterého je vstup ze severní strany na úrovni terénu, se nachází zázemí pro sportovce. Po celé šířce západní a severní fasády je rozcvičovací plocha – rovinka pokrytá tartanem. V západní části je výška tunelu až ke střeše, tento tunel tedy slouží k tréninku oštěpařů. Ten spočívá v tom, že oštěp mohou odhodit vysoko. Oštepky jsou vhažovány do stěny, která je pokryta látkami k tlumení nárazu. Na severní tunel navazuje posilovna, ze které je možný vstup přímo do tunelu a z druhé strany na závodní dráhu. Tato tréninková kombinace je velice rozšířená, proto je nutné mít tyto dva provozy blízko u sebe. Sport není jen o tréninku, ale hlavně o regeneraci. Proto jako další funkce navazuje wellness se saunou, vířivými vanami, odpočívárnou a studeným bazénkem. Vše je doplněno o šatny, WC a sprchy. V západním a východním oblouku se ukrývají technické místnosti pro vzduchotechniku, akumulaci vodní nádrží a vytápění. Pod jižními tribunami se nachází sklady s náradím (žíněnky, překážky, gymnastické vybavení a další).
- 1. NP
Do prvního nadzemního podlaží se vstupuje společným vstupem jako do suterénu, avšak po schodech či eskalátorech. Divák vstoupí do foyeru, kde si odloží věci v šatně. Dále pokračuje v severní části chodbami na hlavní tribunu. Z východní části je možný vstup na jižní tribunu. Východní a západní tribuna je oproti jižní a severní zvedlá o 2 m z důvodu klopení dráhy. Důvodem klopené zvednuté zatáčky je závodní rychlost atleta. Dále jsou tu situovány záchody pro diváky.
- 2. NP
Do druhého nadzemního podlaží je přímý vstup z venku pouze z jižní strany. Ten slouží zaměstnancům ČAS. Na východní straně jsou umístěny kanceláře a zázemí. Ze severní strany je možný vstup na hlavní tribunu a z východní strany po schodech již na zmiňovanou zvedlou tribunu, která je v tomto případě níže než 2. NP.
- 3.NP
Třetí nadzemní podlaží je tvořeno dvěma prvky, které zasahují z obou stran svým tvarem

do prostoru. První, na severní části, slouží médiím při sportovní akci. Jedná se o prosklenou buňku, ze které je dobře vidět na celé sportoviště. Většinou zde sedí novináři, televizní komentátoři s počítači. Z druhé strany této buňky sídlí kancelář ředitele atletického svazu. Druhá buňka, na východní části, slouží pro hosty VIP a pro občerstvení.

KOMUNIKACE

Všechny podlaží jsou propojeny výtahem a schody, které jsou umístěny v blízkosti vstupu ve foyeru na východní a severní straně. Další schody na severu propojují 1. NP s 2. NP. V prostoru tribun se nachází čtvery schody, které umožňují komunikaci mezi mimoúrovňovými tribunami.

FASÁDA A KONSTRUKCE

Prostor sportovní části je zastřešen lepenými dřevěnými oblouky. L-kovou část tvoří šikmá prosklená stěna s červenými ocelovými sloupy. Na západní straně, je prosklená část kolmá a je vidět na dřevěnou oblou stěnu tribuny. Stejnou dřevěnou oblou stěnou jsou tvořeny i buňky v třetím nadzemním podlaží. Zbytek konstrukce je kombinace sloupů a zdiva.

TRIBUNY A DRÁHA

Tribuny jsou tvořené černými plastovými sedáky. Dráha je tvořena umělým polyuretanovým povrchem – tartanem. Tento povrch je nutný pro pohyb sportovců, kteří ke svému výkonu používají speciální obuv – tretry neboli lehké boty s hřebíky v podrážce. Dráhu je možné složit, v tom případě by mohla hala sloužit víceúčelově. Její provoz pro atletickou činnost je zcela zimní záležitost (listopad – březen). V létě se atletika provozuje na venkovním 400 m okruhu.

PROVOZ ATLETŮ BĚHEM ZÁVODŮ

Při větší mezinárodní soutěži přijedou atleti do haly již převlečení, proto není třeba velká kapacita šaten. Důležitý je pobytový prostor před závodem – rozcvičovací plocha, která není totožná s tou závodní. Tento prostor by měl být napojen na dostatečnou kapacitu WC. Se sprchami je to stejné jako s šatnami. Rozcvičovací plocha by měla být ze stejného materiálu jako závodní plocha – tartan nebo mond, a to i komunikace, která tyto plochy spojuje. Závodník si totiž obouvá tretry (boty s hřebíky) už v rozcvičovacím prostoru a po svolání (CALLROOM) jde na závodní plochu. Callroom tedy svolavatelná je místo, které by mělo být umístěno mezi rozcvičovací a závodní prostor. Po závodě se závodník vrací zpět přes MIXZÓNU (médiá, novináři), která může být řešena v rámci komunikačního prostoru (chodba).