

Architektonická soutěž o návrh
Sportovní hala v Boskovicích
Zadání soutěže – stavební program

Zadání – stavební program

užší architektonické soutěže o návrh

SPORTOVNÍ HALA V BOSKOVICÍCH



V Boskovicích dne 26. 6. 2020

Požadavky na sportovní halu

- minimální rozměr hrací plochy haly: 45 m × 25 m
- možnost rozdělení hrací plochy zástěnou na 3 díly
- světlá výška hrací plochy 12,5 m

Provozované sporty:

- volejbal, basketbal, florbal, tenis, sálová kopaná, házená, nohejbal, badminton, stolní tenis, gymnastika, kuželky, lezení

Ostatní sporty:

- posilovna (cca 12x8m), šatny a soc. zázemí společné se sportovním sálem
- sportovní sál (cca 12 x 8 m), šatny a soc. zázemí společné s posilovnou

Zázemí pro diváky

- tribuna pro 800 diváků
- šatna pro diváky
- sociální zázemí odpovídající kapacitě
- místa pro tělesně postižené osoby
- občerstvení – bar + zázemí

Zázemí pro sportovce:

- 8x samostatné šatny pro min. 18 hráčů + soc. zázemí
- provoz šaten rozdělen na čistý a špinavý (samostatný vstup a výstup z šaten)
- 2x samostatné šatny rozhodčí + soc. zázemí
- skladovací prostory pro nářadí a sport. vybavení s možností rozdělení podle sportů
- 3x klubovna
- ošetřovna + místnost pro dopingovou kontrolu s WC
- vstupní hala + recepce (kancelář správce)

Sportovní vybavení:

- 2x opona na rozdělení haly na 3 hřiště
- 2x síť za brankami, ochranné sítě na okna
- 2x basketbalový koš dle pravidel FIBA
- místa pro hráče na střídání (lavičky pro florbal)

2× branka na házenou i futsal (3×2 m)
4× branka na florbal
6× sloupek na volejbalovou síť
1× sloupek na volejbal s empirem pro rozhodčího
3× síť na volejbal
2× sloupek na tenisovou síť
1× síť na tenis
2× branka na minikopanou (5×2 m)
mantinely na florbal + pojízdný vozík
2× basketbalový koš po delší straně haly
gymnastické vybavení
světelná tabule s ovládáním časomíry a skóre
prostor pro stůl s časomírou mimo hrací plochu
Kučelna – bude součástí haly, 4 dráhy, hlediště pro min. 50 diváků, 2x šatna, kancelář,
klubovna, sklad, místnost pro obsluhu
Vnitřní lezecká stěna oddělená od hrací plochy + zázemí (sklad, wc)

Relaxační zóna:

vířivky, infrasauna, parní sauna, prostory pro masáže, odpočívací místnost, zázemí (možno společné s šatnami).

Technické a provozní požadavky:

- ozvučení haly
- osvětlení hrací plochy dle norem, pro TV přenosy požadavek 1350 luxů
- bezbariérový přístup
- vysokorychlostní připojení k internetu, wifi
- zázemí pro TV přenosy – dostatečné prostory pro parkování aut s technikou, jejich hmotnost 20 tun, dostatečný el. přívod s výkonem a jištěním, dostatečné internet. připojení se stabilním připojením a rychlostí, místo pro kamery 2x2 m naproti divákům, dostatečné odstupy zábradlí od zdí, odstupy od lajn, možnost použití závěsných lávek ve výšce 3 m
- zázemí pro tisk
- technické zázemí, místnosti pro úklid

Technika prostředí a energetická koncepce:

Hala bude navržena jako budova s nízkou spotřebou energie dle platných norem a vyhlášek. Investor požaduje navrhnout udržitelné řešení vytápění budovy, které maximálně sníží náklady na provoz. Hala bude propojena s lokální distribuční soustavou, umístěnou na zimním stadionu. Při návrhu bude kladen důraz na ekologické hledisko celého záměru – zelené střechy, fotovoltaické panely, rekuperace, solární kolektory pro ohřev TUV atd. Budou navrženy prostředky pro optimální hospodaření s dešťovou vodou (retenční nádrže) a jejího využití pro provoz haly. V objektu bude zajištěna normou stanovená výměna vzduchu.

Dopravní řešení:

V rámci generelu rozvoje areálu je navržena nová páteřní komunikace z ulice Dukelské s oddělenou pěší a automobilovou dopravou. Doprava v klidu bude řešena v blízkosti haly. Jako nejvhodnější se jeví reorganizace a rozšíření stávajícího parkoviště na parc. č. 1394/3. Současná kapacita 60 automobilů musí zůstat zachována pro koupaliště. Rozšíření musí odpovídat normou stanovenému počtu míst pro návštěvníky haly. Odstavná plocha pro autobusy je navržena v blízkosti zimního stadionu.

Inženýrské sítě, zásobování energiemi:

V rámci záměru stavby haly, byly prověřeny kapacity inženýrských sítí. Všechny mají dostatečnou kapacitu pro připojení haly. Hala bude napojena na stávající lokální distribuční soustavu a centrální plynovou kotelnou s KGJ umístěnou v areálu zimního stadionu. Splašková kanalizace bude napojena do stávající šachty na p.č. 1394/3 a přes tlakovou čerpací stanici budou splašky odváděny do městské ČOV. Vodovod bude připojen z řadu v místní obslužné komunikaci (p.č. 6957/1). Vedení středotlakého plynovodu je ukončeno regulační stanicí v blízkosti parkoviště na p. č. 1394/2. NN bude napojeno ze stávající trafostanice (p.č. 1381/3).

Ostatní požadavky:

- návrh bude obsahovat celkové řešení veřejného prostoru v bezprostřední blízkosti haly včetně nástupního prostoru pro autobusy.
- rozměr haly v urbanistické studii není závazný, závisí na konkrétním návrhu účastníka soutěže, závazná je pouze poloha umístění haly