



- SITUACE**
- NOVÉ A UPRAVOVANÉ PROSTORY A OBJEKTY**
- N1 Nová budova sportovní haly
  - N2 Nová venkovní spojovací chodba
  - N3 Nová chodníková plocha - kamenná dlažba
  - N4 Nová komunikace - kamenná dlažba
  - N5 Nové parkoviště - kamenná dlažba (celkem 40 parkovacích míst)
  - N6 Přemístění stávající výtvarný prvek
  - N7 Nová pobytová plocha na střeše stávající kotelny
  - N8 Intenzivní zelená střecha se šlechtěným trávníkem
  - N9 Skupinově uspořádané stromy v masivních květináčích (plní i funkci laviček)
- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY**
- S1 Stávající budova Gymnázia a Střední odborné školy pedagogické
  - S2 Stávající budova Domova mládeže

**DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ**

Sportovní hala je dispozičně rozdělena na pět provozních celků. V jednopodlažní části budovy se nachází dvě samostatná sportoviště - sportovní hala a horolezecká stěna. Ve dvoupodlažní části budovy se nachází sportovní zázemí - ve vyšší části (1. NP) vstup a zázemí pro veřejnost, v nižší části (1. PP) zázemí pro sportovce. Samostatným provozním celkem je pak spojovací chodba mezi školou a sportovní halou. V 1. NP na vstupní vestibul navazuje bufet s přípravnou pokrmů, zázemím a odbytím, toalety pro veřejnost (muži, ženy, invalidé, přebalovací kabina), schodiště a výtah zprístupňující nižší podlaží, tribuna přístupná přes předál (galerii), a následující strojovna vzduchotechniky. Zvýšená tribuna s předállem přímo navazuje na prostor sportovní haly. Předál je možné multifunkčně využít i jako šatnu pro veřejnost (instalaci regálů na oděv) nebo jako galerii pro výstavy (díly dostatečného provedení pásovým oknem). Vstupní vestibul má v odbočce části bufetu prostřednictvím interiérových prosklených výkladců vizuální vazbu na obě sportoviště. V odbočce části je nikou vytvořeno místo pro instalaci nápojového a potravinového automatu. Budova sportovní haly je plně bezbariérová. Nejvyšší stupeň tribuny v úrovni podlahy podlaží je určen pro diváky na invalidním vozíku. Do nižšího podlaží (1. PP) lze sestoupit i výtahem, celé podlaží včetně sportoviště je v jedné výškové úrovni. Nižší 1. PP je striktně rozděleno na špinavou a čistou zónu. Před vstupem do šatny na špinavé chodbě jsou vytvořeny zóny pro odložení venkovní obuvi. Za průchozími šatnami s umývacími následuje čistá chodba, na kterou navazují dva přístupy do sportovní haly (dodržen rozdělení na dvě samostatná hřiště - A a B), posilovna, a toalety pro sportovce (muži, ženy, invalidé). Na čistou chodbu navazuje i samostatné průchozí kabinet a šatna pro učitele, s vlastní umývárnou a toaletou. Sportovní halu je možné automatickou výsuvnou plachtou rozdělit na dvě samostatná, stejně velké hřiště (pro paralelní výuku dvou školních tříd). Obě hřiště budou vybavena vlastním gymnastickým vybavením (zabudované žebřiny, tyče a lano pro šplhání, kotvení prvky v podlaze pro instalaci hračky apod.). Každé hřiště disponuje několika vlastními menšími sklady sportovního nářadí, prostřední sklad po složení dveří svou nikou rozšiřuje prostor pro rozložení (v úrovni hrací plochy). V tomto skladu bude také umístěna aparatura pro ovládání světelné tabule (časomíra a výsledky) a ozvučení haly. K dispozici je dále jeden velký sklad pro rozměňší nářadí (bříný, martineky, doskočité apod.). Spojovací chodba a gymnázia navazuje přes vlastní schodiště přímo do prostoru sportovní haly - hřiště A (prioritně určeno pro výuku tříd gymnázia). Spojovací chodba není bezbariérová, jelikož preferované napojení na mezipodestu stávajícího schodiště gymnázia tuto možnost vylučuje. Studenti na invalidním vozíku účastníci se výuky ve sportovní hale budou využívat přístup venkovní cestou přes hlavní vstup. Horolezecká stěna je zcela samostatným provozním celkem, s vlastní šatnou, umývárnou, toaletou i skladem. Obě sportoviště disponují druhým pořízím unikovým východem, dveřmi začleněnými přímo v obvodové stěně, které je možné využít i pro přesun rozměňších předmětů mezi interiérem a exteriérem (rekvizity pro kulturní akce, materiál údržby apod.).

**KAPACITNÍ ÚDAJE**

Celková zastavěná plocha budovy sportovní haly činí 1910 m<sup>2</sup> (včetně spojovací chodby), obestavěný prostor pak 21790 m<sup>3</sup>. Sportovní hala o půdorysném rozměru sportoviště 42/24 m a světle výšce 8 m (v celém půdoryse) disponuje hřišti pro házenou, fotbal, florbal, basketbal, tenis a volejbal. Sportoviště je možné rozdělit na dvě samostatné sportovní plochy rozměru 24/21 m (pro paralelní výuku tělesné výchovy dvou školních tříd), každá pak disponuje hřištěm pro volejbal. Samostatná posilovna umožňuje instalaci 10 stánovišť. Pro sportovní halu a posilovnu jsou k dispozici 4 samostatné šatny, každá pro 16 osob. Šatny jsou určeny zejména pro externí studenty a návštěvníky. Studenti gymnázia budou využívat stávající šatny ve škole, a přímý přístup spojovací chodbou do sportovní haly. Provozní samostatné je řešena hala s interiérovou horolezeckou stěnou, o půdorysném rozměru 15/5,7 m a světle výšce 8 m (plocha horolezecké stěny činí 120 m<sup>2</sup>). Pro horolezeckou stěnu je k dispozici samostatná šatna pro 10 osob. Tribuna pro veřejnost pojme 126 diváků, ale nejvyšší stupeň umožňuje umístit další diváky na invalidním vozíku (nebo stojící diváky). Zadávatel nebyla požadována trvalá obsluha sportovní haly - předpokládá se provoz za dozoru učitele (trenéra, vychovatele apod.), technická kontrola provozu, údržba a úklid pak pracovníky školy. Nicméně obslužný pult výdeje bufetu může sekundárně sloužit i jako informační místo a pokladna. Bufet je zadavatelem uvažován pro příležitostné využití. Kapacita odbytů bufetu činí minimálně 24 míst. Obsluha bufetu (1-2 osoby) má k dispozici vlastní šatnu a toaletu. Na venkovních parkovacích plochách v areálu je k dispozici 40 míst pro osobní automobily (z toho 2 místa pro invalidy).

