# Zadání stavby – sportovní hala u Gymnázia a SOŠPg Nová Paka

## Úvod – záměr a využití

Realizace výstavby sportovní haly u Gymnázia a SOŠ pedagogické v Nové Pace vychází ze dvou zcela relevantních důvodů:

1. **Interní** – současné prostorové podmínky pro výuku tělesné výchovy jsou naprosto nevyhovující
2. **Lokální** – zajištění sportovní seberealizace novopacké středoškolské mládeže a novopacké veřejnosti

Ad a) Stávající tělocvična pochází z roku 1910. V dnešní době **velikostí neodpovídá běžným standardům, je zcela zastaralá a celkově nedostačující ke kvalifikované výuce tělesné výchovy adekvátní 21. století**. Žáci nemají možnost plnohodnotně plnit ŠVP TV - hrát míčové hry, jsou zde malé, resp. nevyhovující prostory pro atletickou průpravu. Případnou instalaci moderních gymnastických zařízení lze označit za perspektivně nerentabilní. Jsoucí prostory balancují na těsné hraně hygienických a bezpečnostních norem. Kapacita tělocvičny rovněž nedostačuje hodinové dotaci předmětu tělesná výchova, který je ještě ovšem navíc na našem oboru předškolní a mimoškolní pedagogika profilovým předmětem.

Škola pravidelně pořádá okresní a krajská finále v míčových hrách v pronajímaných prostorách místních základních škol. Nové sportovní prostory budou samozřejmě využity i k realizaci pedagogické praxe sportovního zaměření žáků pedagogického oboru (sportovní dny, olympiády, sportovní kroužky).

Ad b) Z hlediska širšího lokálního pohledu je nutno zohlednit okolnost, **že 3 novopacké střední školy nedisponují důstojnými prostorami ani pro kvalitní výuku tělesné výchovy, ani pro zajištění sportovního vyžití mládeže** (z hlediska její seberealizace dnes tak společensky akcentovaného).

**Popsaný problém vyřeší výstavba nového sportovního zařízení** (sport. hala, tělocvična**)   
o minimálních rozměrech 42 x 24 x 8 m s vlastním sociálním zázemím**. Konkrétní dispozice by měly v projektu být vyřešeny takovým způsobem, aby v daném prostoru a čase mohly probíhat paralelně 2 vyučovací hodiny tělesné výchovy. Umístění haly lze označit za ideální – bude se nalézat poblíž dalších SŠ, bude též propojena se školou gymnázia. Sportovní zařízení bude sloužit také sousední ISŠ a nedaleké SŠGS, vše bude rozvrhově koordinováno. Prostory využijí ke svému sportovnímu vyžití i žáci z domova mládeže, jenž bude s halou bezprostředně sousedit. Předpokládáme, že hala bude plnohodnotně využita v rámci doplňkové činnosti školy i ve večerních hodinách a o víkendech jak veřejností, tak místními sportovními oddíly.

## 

## Lokace:

Sportovní hala bude umístěna na pozemku školy. K výstavbě je možno využít veškerých volných přilehlých a dosud nevyužitých prostor – viz pohledové foto. S výstavbou bychom rádi vyřešili parkování zaměstnanců školy a případných návštěvníků sportovní haly. Návrh musí počítat s dostatečným množstvím zeleně. Hala musí být propojena se školou krytou spojovací chodbou. K tomu se nabízí místo výstupních dveří v meziposchodí přízemí a suterénu školy.

## Bližší doporučená specifikace

1. Užitná sportovní ploch bude 42 x 24 x 8 m. Tyto parametry umožňují umístit hřiště pro základní míčové sporty (volejbal, basketbal, házená, florbal, tenis).
2. Povrch – kvalitní dřevěná palubovka. V ploše palubovky řešit instalaci gymnastického nářadí (hrazda, přeskok…).
3. Dostatečně prostorný skladovací (úložný) prostor na náčiní a nářadí - velká nářaďovna + menší jednotlivé sklady.
4. Specifikace požadovaného nářadí – hrazda 2x, kruhy 1x, žebřiny 3 ks, švédská bedna 2x, mantinel na florbal, koza 2x, lavičky, odrazové gymnastické můstky 2x, pingpongové stoly, gymnastický koberec, žíněnky, doskočiště na skok vysoký, branky na florbal, futsalové brány, 4x empajrové kůly na volejbal.
5. Řešit akustické odhlučnění prostor. Kvalitní ozvučení, světelná tabule – ukazatel, časomíra.
6. Možnost rozdělení sportovní plochy stahovací stěnou (závěsem, žaluzií, plachtou…ne sítí), na dvě části (umožnit paralelní výuku TV)
7. Na úrovni s palubovkou prostor pro rozhodčí a časomíru.
8. Tribuna pro diváky s kapacitou 80 – 120 míst, přístup z vestibulu.
9. Umožnit regulaci denního světla až do úplného zatemnění.
10. 4x šatna se sprchou pro žáky a sportovce, WC (chlapci, dívky) mimo šatny. Kapacita jednotlivých šaten – 16 osob. Šatny vybavit lavicemi, věšáky a policí (odkládacím prostorem).
11. Zřídit místnost – zázemí (kabinet – 2 pracovní místa) pro vyučující z dalších škol s vazbou na WC a sprchu.
12. Vstupní vestibul s malým bufetem (cca 25 m² pro přípravu i výdej + potřebné zázemí) pro příležitostné využití + sociální zařízení pro návštěvníky. Ve vestibulu místo pro nápojový automat s připojením na vodu a další automat na potraviny.
13. Posilovna s 10 stanovišti – bude sloužit výhradně žákům škol – během výuky TV, popř. žákům ubytovaných na domově mládeže s dozorem vychovatele. Nebude sloužit ke komerčním účelům.
14. Zakomponovat interiérovou horolezeckou stěnu tak, aby nezasahovala do sportovišť (vizuální kontakt např. s vestibulem žádoucí). Výška min. 8 m, využitelná šířka min. 15 m (i zalomená), hloubka min. 5 m dle prostorové konfigurace stěny (min. plocha lezecké stěny je 120 m2. Zakomponovat zázemí pro horolezeckou stěnu (šatna včetně hygienického zázemí včetně sprchy a WC, kapacita pro 10 osob, sklad cca 3x2 m). Provozní řešení stěny tělocvičny je nezávislé na provozu tělocvičny.
15. Řešení čisté a špinavé zóny:

Spojovací chodba s gymnáziem – čistá zóna, žáci gymnázia se budou převlékat ve stávajících školních šatnách.

Žáci ostatních škol a další návštěvníci budou využívat hlavní vchod.

Vestibul, foaye, bufet, vstup do hlediště, hlediště – špinavá zóna.

U vstupu do chodby vedoucí k šatnám velký (prostor) regál na odložení venkovní obuvi, přístup k jednotlivým šatnám – čistá zóna.

1. Pro vytápění a ohřev vody je možno využít stávající prostorové kapacity školní kotelny (preferujeme) – možnost umístění kotlů, bojlerů – nutno odborně tuto možnost posoudit, v současné době škola využívá cca 30% plochy kotelny. Připouštíme možnost vybudování nové kotelny společné pro oba objekty, včetně přeřešení stávající kotelny i jejího odstranění. Komíny stávající kotelny budou odstraněny.
2. Hala nebude mít správce na plný úvazek, prostory tedy koncipovat z hlediska „samoobslužnosti“ (učitelem, trenérem, vedoucím akce).
3. Pro celý areál vyřešit na pozemku parkovací plochu pro celkem cca 40 osobních vozů (nárazově bude využíváno parkoviště vně areálu).