PODMÍNKY ZADÁNÍ

NOVOSTAVBA TĚLOCVIČNY U ZŠ NA ULICI J. ČAPKA 2555 VE FRÝDKU

**požadavky na zpracování předchozího stupně dokumentace – dokumentace pro společné územní a stavební řízení (DÚR a DSP)**

**Podklady, dle kterých byla zpracována dokumentace pro společné územní a stavební řízení**

**Objekt tělocvičny**

Jedná se o objekt, jehož hlavním využitím bude v dopoledních hodinách výuka tělesné výchovy. V odpoledních hodinách bude sloužit zájmové sportovní činnosti – sportovním oddílům, a to zejména pro florbal a volejbal. Hrací plocha bude rozměrově vyhovovat i pro házenou. Bude zde možnost hraní basketbalu, rekreační sálové kopané i badmintonu. Tělocvična nebude vybavena zabudovaným tělocvičným nářadím, jako jsou žebřiny, kruhy, hrazda, šplhací tyče a lana apod.

**Vlastní tělocvična – základní parametry**

* velikost hrací plochy 20x40 m. Návrh výběhových zón za brankami 2 m, podél postranních   
   čar 2 m,
* minimální světlá výška stropu 6,5 m nad celou hrací plochou,
* lajnování
  + - 1 - florbal se zvýrazněným brankovištěm
    - 2 - volejbal + 2 x tréninkové hřiště napříč oddělené sítí
    - 3 - basketbal
    - 4 - badminton
    - 5 - házená
* povrch - např. Taraflex Perfomance – případně podobných parametrů (vhodný   
   „kompromisně“ pro všechny sporty),
* tělocvičnu bude možno rozdělit sítí na dvě tréninková volejbalová hřiště,
* kapacita tribuny – pro 200 nehrajících sportovců (diváků).

**Vlastní tělocvična – vybavení**

* střídačky a trestné lavice – formou „stohovatelných“ židlí
* mobilní stolek rozhodčích a časoměřičů – umístění u středové čáry hřiště, včetně připojení k internetu (s možností – mimo soutěžní utkání – jeho umístění ve výklenku pod tribunou),
* multifunkční obrazovka s časomírou a ukazateli trestů (rozměry 2 x 4 m),
* osvětlení haly bude pomocí LED technologie,
* vhodné ozvučení haly, vybavení příslušnou audio technikou,
* napojení na školní zvonek a vybavení hodinami (možnost vypínání zvonku),
* zatemnění oken (v provedení elektricky ovládaných venkovních žaluzií),
* basketbalové koše elektricky ovladatelné (sklopné),
* příprava pro umístění kůlů centrálního hřiště pro volejbal,
* příprava pro umístění kůlů dvou tréninkových hřišť pro volejbal,
* stěny tělocvičny budou opatřeny obložením,
* čelní zdi (pro sálovou kopanou) budou chráněny záchytnými sítěmi,
* okna budou hliníková, opatřená bezpečnostními skly,
* ventilační křídla pro přívod vzduchu bude možno ovládat z hrací plochy.

**Šatny a sociální zařízení, úklid**

Čistá a špinavá zóna bude řešena přezouváním za venkovním vstupem do objektu.

Bude navrženo 6 šaten, z toho:

* 2 šatny – domácí/hosté umožňující šatnování handicapovaných sportovců
* vybavení šaten – jen lavice a věšáky
* světlá výška šaten bude minimálně 2,5 m
* 3 umývárny – vždy pro dvojici šaten,
* šatna pro rozhodčí a trenéry se sprchovým koutem,
* zázemí pro úklid s výlevkou a parkování čistícího stroje po očistu tělocvičny

**Bufet**

Bufet bude situován v přízemí, s výdejním okýnkem. Výbavou bufetu bude kuchyňská linka s dřezem a odkládací plochou na nádobí, plochou na kávovar, plochou pro mikrovlnnou troubu, místem pro lednici, pracovní plochou a skříňkami pro uložení nádobí, s přípravou na instalaci myčky do kuchyňské linky. Vedle bufetu bude plocha pro kávomat včetně připojovacích bodů vody a elektřiny.

**Nářaďovna a sklady**

* sklady vybavení – budou dostatečně prostorné a budou vybaveny uzamykatelnými zabudovanými skříněmi,
* sklad pro florbal – skladování branek, mantinelů, hokejek a míčků,
* sklad pro volejbal – skladování minimálně čtyř volejbalových kůlů (z toho 2 s empirem), dvou volejbalových sítí a volejbalových míčů,
* sklad pro badminton – skladování mobilních badmintonových sloupků a sítí
* některé ze skladů, v případě nedostatku prostor, mohou být spojeny,
* nářaďovna pro skladování pomůcek pro tělesnou výchovu nebude v novostavbě tělocvičny realizována.

**Ostatní prostory**

* kancelář správce tělocvičny s výhledem do haly,
* sociální zařízení pro veřejnost v úrovni hrací plochy,
* ošetřovna bude vybavena umyvadlem, WC, sprchou, ošetřovnu bude možno využít jako místnost pro dopingovou kontrolu,
* předávací stanice firmy DISTEP (možno umístit i ve stávají částí školy),
* součástí objektu haly bude případně i recepce (vrátnice).

**Vnitřní rozvody**

Veškeré vnitřní rozvody budou řešeny skrytě pod omítkou nebo pod podhledy a za obklady.

Rozvaděče elektrických zařízení nebudou přístupny z veřejných prostor - chodeb, šaten a sociálních zařízení.

**Venkovní zpevněné a parkovací plochy**

Parkovací plochy pro sportovce nové tělocvičny budou řešeny v areálu školy. Areál školy bude od veřejného prostoru oddělen závorou nebo branou.Parkovací plochy pro návštěvníky budou řešeny z veřejného prostoru mimo areál školy.

**Přípojky inženýrských sítí**

Připojení objektu na centrální zásobování teplem, elektřinu, vodu a elektronické sítě budou prioritně řešeny ze stávajícího objektu školy (trafostanice v areálu školy), nutno kapacitně prověřit. Kanalizační přípojka (odvody splaškových a dešťových vod) budou řešeny nově.

**Spojovací krček**

Spojovací krček mezi novostavbou tělocvičny a školou bude umístěn v místě stávajícího spojení mezi tělocvičným pavilonem (pavilon E) a školou, a to z důvodu co možná nejbližšího propojení obou tělocvičen.