

OBNOVA BUDOVY TELOCVIČNE ZÁKLADNEJ ŠKOLY

Objekt je riešený ako samostatne stojaci, pozostáva z dvoch navzájom dilatovaných častí – nižšia dvojpodlažná časť so sociálnym zázemím (ďalej len SZ) a vyššia jednopodlažná časť telocvične.

Predmetom obnovy je zateplenie obvodových stien, zateplenie striech, výmena otvorových konštrukcií v telocvični a na 1.NP v časti soc. zariadenia, výmena zdroja vykurovania a vykurovacích telies.

Založenie objektu je na existujúcich betónových základových pásoch. Nosný systém tvoria obvodové nosné steny murované z dierovaných tehál CDm hrúbky 375mm. Stropy sú tvorené železobetónovými prefabrikovanými panelmi. Strecha v časti SZ má plochú strechu so sklonom 2,3%, kde nosnú časť tvoria prefabrikované stropné panely. Strecha telocvične je sedlová so sklonom 5%, kde nosnú časť tvoria oceľové priehradové nosníky. Odvodnenie striech je riešené pomocou strešných žľabov.

Svetlá výška podlaží je 3,50 m, konštrukčná výška je 3,85 m. Svetlá výška v telocvični je 8,70 m. Celková výška objektu je 11,60 m nad úrovňou najvyššie upraveného príľahlého terénu.

Budova bola postavená v 80-tych rokoch minulého storočia z vtedajších dostupných stavebných materiálov a podľa vtedajších tepelno-technických a konštrukčných zásad.

V časti SZ boli v r. 2008 vymenené okenné konštrukcie na 2.NP, ako aj vstupné dvere. Na 1.NP ostali otvorové konštrukcie pôvodné drevené s jednoduchým zasklením. V telocvični sú otvorové konštrukcie vyplnené sklobetónovými tvárnicami, ktoré sú na viacerých miestach rozbité. Obvodový plášť je pôvodný, na viacerých miestach je viditeľná opadaná omietka a odhalené murivo, čím sa murivo znehodnocuje vplyvom pôsobenia vonkajšieho prostredia. Strechy sú pôvodné, zateplené tepelnou izoláciou hrúbky 50 mm (strecha nad časťou SZ) alebo 140 mm (strecha telocvične). Konštrukčná skladba striech a obvodového plášťa, ako aj pôvodné otvorové konštrukcie nevyhovujú súčasným tepelno-technickým požiadavkám súčasných noriem z hľadiska tepelného odporu. Vykurovanie objektu je riešené centrálnou, prívodom teplovodu z hlavnej budovy Základnej školy. Prívodné potrubie má dĺžku viac ako 50 m, čo vytvára veľké straty pri odovzdávaní tepla.

Celkový rozpočet: 728 554 €

Návrh na uznesenie:

MsZ Spišská Stará Ves s c h v a ľ u j e vstup do projektu s názvom " **OBNOVA BUDOVY TELOCVIČNE ZÁKLADNEJ ŠKOLY** " a predloženie žiadosti na Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky o nenávratný finančný príspevok v rámci výzvy PSK-SIEA002-2023-DV-EFRR, opatrenie 2.1.2: Znižovanie energetickej náročnosti budov, opatrenie 2.2.2: Podpora využívania OZE v systémoch zásobovania energiou.