

# ODSTRANĚNÍ STAVBY TĚLOCVIČNY, Varnsdorf

Dokumentace pro odstranění stavby, 06/25

Ing. arch. Tomáš Petermann

## Příloha I. Technický popis úprav po odstranění stavby

### Umístění a napojení retenční nádrže

V prostoru odstraněné stavby, resp. v její těsné blízkosti, bude umístěna podpovrchová retenční nádrž s akumulací pro zachycení dešťové vody ze jižní části střechy gymnázia č. p. 1800.

Nádrž bude napojena na dva stávající svody při jižní fasádě budovy, zachytávaná půdorysná plocha střechy je cca 190 m<sup>2</sup>. Dle srážkových map je navržena nádrž o objemu 12,5 m<sup>3</sup>.

Nádrž je navržena jako retenční s akumulací pro využití vody pro zálivku okolních ploch. Bude vybavena bezpečnostním přepadem se zpětným napojením na stávající trasu dešťový svodů do jednotné kanalizace.

Nádrž bude instalována dle pokynů výrobce do nezámrzné hloubky v dostatečné vzdálenosti od vzrostlých stromů tak, aby při výkopu nebyl poškozen jejich kořenový systém.

POZN.: Povolení stavby retenční nádrže je vedeno v samostatném řízení.

### Doplnění oplocení

Zahrada gymnázia č. p. 1800 je ve svém jihozápadním cípu oplocena a odstraňovaná stavba je součástí oplocení. Po odstranění stavby bude oplocení doplněno v nově navržené stopě dle situace.

Oplocení je navrženo totožné se stávajícím, tj. systémové z drátových 3D plotových panelů o výšce 1530 mm a délce pole 2500 mm. Jednotlivé panely jsou průběžnými, příp. koncovými příchýtkami kotveny k ocelovým sloupkům o průměru 48 mm. Sloupky jsou umístěny v základu ze suchého betonu o rozměru 30x30 cm a hloubce 50 cm.