

# STATICKÝ VÝPOČET

Zateplení budov MŠ Předškolní, Ostrava–Výškovice,  
Předškolní 624/1, Ostrava–Výškovice

## Obsah :

Zatížení stálé	str.2
Zatížení nahodilé	str.3
Kotvení ETICS fasády	str.4
ETICS–rozmístění talířových hmoždin	str.7
Schéma talíř.hmoždin na izol.deskách	str.8
Zateplení střechy	str.9
Závěr	str.16

Statický výpočet je zpracován na základě podkladů objednatele.

Konstrukce jsou posouzeny dle platných norem, zejména :

ČSN EN 1991–1–1 Eurokód 1 Zatížení konstrukcí – Část 1–1 :

Obecná zatížení – Objemové tíhy, vlastní tíha a užitné zatížení pozemních staveb

ČSN EN 1992–1–1 Eurokód 2 Navrhování betonových konstrukcí

ČSN EN 1993–1–1 Eurokód 3 Navrhování ocelových konstrukcí

ČSN EN 1991–1–4 Eurokód Navrhování konstrukcí na zatížení větrem

ČSN EN 1995–1–4 Eurokód 5 Navrhování dřevěných konstrukcí

VYPRACOVAL : ing. Roman HRBEK

07/2021