

NÁZEV VÝKRESU:	ČÍSLO:
<b>Statické posouzení</b>	<b>C</b>

**Předmět statického posouzení:**

Předmětem této části PD je návrh a posouzení základních nosných prvků a předpokladů dvou plošin pro VZT na budově B.

**Použité normy, literatura:**

ČSN EN 1990	Eurokód: Zásady navrhování konstrukcí
ČSN EN 1991-1-1	Eurokód 1: Zatížení konstrukcí, část 1-1 Objemová tíha, vlastní tíha a užitná zatížení pozemních staveb
ČSN EN 1991-1-3/Z1:2006	Eurokód 1: Zatížení konstrukcí, část 1-3 Zatížení sněhem
ČSN EN 1991-1-4	Eurokód 1: Zatížení konstrukcí, část 1-4 Zatížení větrem
ČSN EN 1993-1-1	Eurokód 3: Navrhování ocelových konstrukcí - Část 1-1: Obecná pravidla a pravidla pro pozemní stavby

Statické a konstrukční tabulky, část I, 3 vydání, 2000

**Software:**

Microsoft Office Excel  
Rfem Dlubal + moduly

<p>Autorizace:</p>	DATUM:
	02 / 2023
	C. ZAKAZKY
	23012
	Paré:
<p>Vypracoval: Ing. Roman Kalamar, Ph.D.</p> <p>Kontroloval: Ing. Tomáš Fremr, Ph.D.</p>	