

Oznámenie o verejnom prerokovaní na webovom sídle ÚNMS SR

Verejné prerokovanie návrhov pôvodných normalizačných dokumentov/Public enquiry of home grown standardization deliverables (hereinafter as „drafts“).

Pripomienky k ďalej uvedeným návrhom normalizačných dokumentov možno zaslať do 07.04.2023 na uvedené adresy.
Comments to the bellow list of drafts can be sent to the given address until 2023-04-07.

Číslo úlohy/ Project number	Označenie návrhu normalizačného dokumentu/ draft reference number	Názov návrhu normalizačného dokumentu/ Title of the draft	Adresa spracovateľa / Address of the project leader	Adresa v ÚNMS SR/ Contact in ÚNMS SR	Dátum zverejnenia/ Announcement date
73/2026/2022	TNI 73 1410	Pružnostná strata stability prvkov / Elastic lost of member stability	Emeritus prof. Ing. Ivan Baláž, PhD., doc. Ing. Yvona Koleková, PhD. ivan.balaz@stuba.sk	Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR Štefanovičova 3 810 05 Bratislava 15 jozef.valach@normoff.gov.sk	24.3.2023
<p>Predmet normy: Technická normalizačná informácia (TNI) obsahuje diagramy, vzorce, tabuľky na výpočet kritických síl centricky tlačných prútov, kritických momentov ohýbaných nosníkov, kritické napätia oblúkových konštrukcií a kritické napätia štíhlych stien. Riešené sú tlačné prúty s premenou osou, s premenným prierezom, ohýbané nosníky s dvojosovo a jednoosovo symetrickými prierezmi, s rôznymi okrajovými podmienkami, namáhané kombináciami vonkajších zaťažení. TNI obsahuje stručné príklady pri jednotlivých diagramoch, vzorcoch alebo tabuľkách. TNI uľahčí používanie príslušných eurokódov projektantom v praxi a zamestnancom a študentom vzdelávacích inštitúcií.</p> <p>Scope: The technical normalization information (TNI) contains diagrams, formulae and tables for calculation of critical forces of members under axial compression, critical moments of members in bending, critical forces of arch structures and critical stresses of slender rectangular plates under compression or bending. The compressed members with non-uniform axial force, with non-uniform cross-section, members in bending with double- and monosymmetric cross-sections with various boundary conditions, under combination of external actions. TNI contains short numerical examples at given diagrams, formulae or tables. TNI will make easier use of relevant Eurocodes for designers in practice, and for employees and students of educational institutes.</p>					