

TVORBA NOREM SE ZAPOJENÍM MALÝCH A STŘEDNÍCH PODNIKŮ

Jan Kolomazník

kolomaznik@unmz.cz

Více informací k dispozici na:

www.unmz.cz



ÚŘAD PRO TECHNICKOU NORMALIZACI, METROLOGII A STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ

TVORBA NOREM SE ZAPOJENÍM MALÝCH A STŘEDNÍCH PODNIKŮ

OBSAH

- *Co jsou technické normy a proč je dobré o nich něco vědět?*
- *Tvorba norem na národní, evropské a mezinárodní úrovni*
- *Evropský legislativní rámec pro technickou normalizaci*
- *Legislativní provázání norem a právních předpisů*
- *Principy zastoupení zainteresovaných stran při tvorbě norem*
- *Důležitost norem pro různé segmenty trhu, praktické aplikace technických norem pro vybrané oblasti ve vztahu k oborům SŠT – stavebnictví, strojírenské výrobky, elektrotechnické výrobky*

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT?

ÚVOD

- České technické normy (ČSN) jsou významnou pomůckou, pro technickou praxi a investiční činnost jsou důležité alespoň **základní znalosti o ČSN**.
- Jde o **kvalifikovaná doporučení** (nikoliv příkazy) a jejich používání je **dobrovolné**, zároveň ovšem **výhodné**. V případě, že dodržení některé ČSN vyžaduje obecně závazný právní předpis (např. zákon, vyhláška), stává se norma ve smyslu takového předpisu **závaznou**.
- ČSN **poskytují oporu** pro jakýkoliv druh technické praxe ve formě např. ověřených postupů, pravidel, návrhových hodnot a cílových parametrů.
- Jako referenční dokumenty ČSN často figurují **ve smluvních vztazích**, potom se smluvní strany k jejich dodržení **dobrovolně zavazují**.
- Některé ČSN **navazují na právní předpisy**, dodržování jejich ustanovení se tím stává v **mnoha případech povinné**.

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT? DEFINICE ČSN

- **Definici české technické normy** uvádí **zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky**, a to v § 4, kde se uvádí:

*„Česká technická norma je **dokument schválený pověřenou právníckou osobou (§ 5) pro opakované nebo stálé použití vytvořený podle tohoto zákona a označený písmenným označením ČSN**, jehož vydání bylo oznámeno ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (dále jen "Věstník Úřadu"). **Česká technická norma není obecně závazná.**“*

*„Česká technická norma poskytuje pro **obecné a opakované používání pravidla, směrnice nebo charakteristiky činností nebo jejich výsledků zaměřené na dosažení optimálního stupně uspořádání ve vymezených souvislostech.**“*

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT?

KDO TVOŘÍ ČSN

Tvorbu a vydávání českých technických norem **zajišťuje** od roku 2009 *Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ)*.

Za činnosti spojené s tvorbou, vydáváním a distribucí českých technických norem (ČSN) zodpovídá **odbor technické normalizace**.

Za jednotlivé oblasti odpovídají jednotlivá odborná oddělení, kterými jsou:

- oddělení **stavebnictví** (7 osob);
- oddělení **strojírenství** (8 osob);
- oddělení **elektrotechniky** (12 osob);
- oddělení **chemie a životního prostředí** (10 osob).

Zajišťování tvorby a vydávání **neznamena** přípravu věcného obsahu jednotlivých dokumentů, **jednotlivé ČSN tvoří konkrétní odborníci z praxe**.

Tvorbou se rozumí i **přejímání např. evropských norem** (dnes převládá).

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT? JAK VYPADÁ ČSN?

Pro **rychlou orientaci**, k čemu je konkrétní ČSN dobrá, slouží kromě **označení** několik základních prvků (některé uvedené **nejsou na titulní straně**):

1. **Název** (často strukturovaný do několika zpřesňujících prvků)
2. **Rok a měsíc vydání** (jednoznačně popisuje vydání určité ČSN)
3. **Třídící znak** (národní klasifikace pro přehledy a vyhledávání)
4. **ICS** (mezinárodní klasifikace pro přehledy a vyhledávání)
5. **Předmět normy** (popis, pro co norma platí, komu je určena apod.)

Důležité obecné informace o obsahu lze nalézt v **anotaci**, která nebývá součástí textu, ale je dostupná **v nástrojích pro vyhledávání**.

U ČSN přejímajících evropské nebo mezinárodní normy uvádí informace důležité pro použití v ČR tzv. **národní předmluva**.

Pokud je určitá ČSN přepracováním dříve platného znění, je uveden **údaj o nahrazení** předchozích norem a **obecný popis změn**.

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT?

TITULNÍ STRANA

90001.pdf (ZABEZPEČENÝ) - Adobe Reader

Soubor Úpravy Zobrazení Okna Nápověda

1 / 60 118% Nástroje Poznámka

Tato elektronická verze normy je určena výhradně pro interní potřebu UNMZ.
Neoprávněné poskytnutí normy mimo pracoviště UNMZ je zakázáno!

1 **4** **2**

OZNAČENÍ

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA
ICS 01.040.91; 91.160.01

Březen 2012

**Světlo a osvětlení – Základní termíny a kritéria
pro stanovení požadavků na osvětlení**

**ČSN
EN 12665**

36 0001 **3**

Light and lighting – Basic terms and criteria for specifying lighting requirements
Lumière et éclairage – Termes de base et critères pour la spécification des exigences en éclairage
Licht und Beleuchtung – Grundlegende Begriffe und Kriterien für die Festlegung von Anforderungen an die Beleuchtung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12665:2011. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.
This standard is the Czech version of the European Standard EN 12665:2011. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem
Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12665 (36 0001) z dubna 2003. **ÚDAJ O NAHRAZENÍ**

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT? NÁRODNÍ PŘEDMLUVA

NÁRODNÍ PŘEDMLUVA

POPIS ZMĚN

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Hlavní technické změny proti prvnímu vydání jsou uvedeny v předmluvě evropské normy.

Informace o citovaných dokumentech

EN 12193 zavedena v ČSN EN 12193 (36 0454) Světlo a osvětlení – Měření a uvádění fotometrických údajů světelných zdrojů a svítidel – Část 1: Měření a formát souboru údajů
EN 12484-2 zavedena v ČSN EN 12484-2 (36 0460) Světlo a osvětlení – Osvětlení – Část 2: Venkovní pracovní prostory
EN 12665 zavedena v ČSN EN 12665 (36 0001) Světlo a osvětlení – Základní termíny a kritéria pro stanovení požadavků na osvětlení
EN 13032-1 zavedena v ČSN EN 13032-1 (36 0456) Světlo a osvětlení – Měření a uvádění fotometrických údajů světelných zdrojů a svítidel – Část 1: Měření a formát souboru údajů
EN 13032-2 zavedena v ČSN EN 13032-2 (36 0456) Světlo a osvětlení – Měření a uvádění fotometrických údajů světelných zdrojů a svítidel – Část 2: Způsob uvádění údajů pro vnitřní a venkovní pracovní prostory
EN 15193 zavedena v ČSN EN 15193 (73 0327) Energetická náročnost budov – Energetické požadavky na osvětlení
EN ISO 9241-307 zavedena v ČSN EN ISO 9241-307 (83 3682) Ergonomie systémových interakcí člověka – Část 307: Analýza a ověřovací zkušební metody pro elektronické zobrazovací displeje
EN ISO 9680:2007 zavedena v ČSN EN ISO 9680:2007 (36 0908) Stomatologie – Stomatologická pracovní svítidla
ISO 3884-1 zavedena v ČSN ISO 3884-1 (01 8011) Grafické značky – Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky – Část 1: Zásady navrhování bezpečnostních značek na pracovištích a ve veřejných prostorech

CITOVANÉ DOKUMENTY

Souvisící ČSN

ČSN 36 0011 (soubor) Měření osvětlení vnitřních prostor
ČSN 36 0020 Sdružené osvětlení
ČSN 73 0580 (soubor) Denní osvětlení budov
ČSN 73 4301 Obytné budovy

SOUVISÍCÍ DOKUMENTY

Souvisící TNI

TNI 36 0450 Rušivé oslnění při osvětlení vnitřních prostor
TNI 36 0451 Údržba vnitřních osvětlovacích soustav

SOUVISÍCÍ PŘÁVNÍ PŘEDPISY

Souvisící právní předpisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška č. 410/2005 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška č. 238/2011 Sb., o stanovení hygienických požadavků na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla k článku 4.10 doplněna informativní národní poznámka.

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna informativní národní příloha NA, která obsahuje vztah k jiným českým normám a předpisům, vysvětlivky k některým článkům a doplňující doporučení.

Vypracování normy

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT? PŘEDMĚT NORMY

ČSN EN 12464-1

1 Předmět normy

STANOVUJE POŽADAVKY NA

Tato evropská norma stanovuje požadavky na osvětlení pro vnitřní pracovní prostory z hlediska zrakové pohody a zrakového výkonu osob s normálním zrakem. Uvedeny jsou všechny běžné požadavky na osvětlení pracovních jednotek (DSE, display screen equipment).

DOPORUČENÍ PRO

Tato evropská norma stanovuje požadavky na řešení osvětlení pro většinu vnitřních pracovních a přilehlých prostorů z hlediska kvantity a kvality osvětlení. K tomu jsou doplněna doporučení pro správnou osvětlovací praxi.

NESTANOVUJE POŽADAVKY PRO

Tato evropská norma nestanovuje požadavky na osvětlení z hlediska bezpečnosti a zdraví pracovníků při práci a nebyla připravena na záměr uplatnění článku 18 smlouvy ES, ačkoliv požadavky na osvětlení uvedené v této evropské normě zpravidla splňují bezpečnostní požadavky na osvětlení z hlediska bezpečnosti.

STANOVUJE POŽADAVKY NA

Pracovní podmínky mohou být obsaženy v smlouvě ES, 3 smlouvy ES, v předpisech členských států přeji... dních právních předpisech členských států.

NEPOSKYTUJE KONKRÉTNÍ ŘEŠENÍ

Tato evropská norma neposkytuje konkrétní řešení ani neomezuje projektanty při využití nových metod nebo při použití inovativních zařízení. Osvětlení může být zajištěno denním světlem, umělým osvětlením nebo jejich kombinací.

Tuto evropskou normu nelze použít pro osvětlení venkovních pracovních prostorů ani pro osvětlení podzemních dolů nebo nouzové osvětlení. Pro venkovní prostory viz EN 12464-2, pro podzemní osvětlení viz EN 1838 a EN 13032-3.

2 Citované dokumenty

NELZE POUŽÍT PRO

Citované dokumenty jsou nezbytné pro správné použití tohoto dokumentu. U datovaných citovaných dokumentů platí poslední citovaná vydání. U nedatovaných citovaných dokumentů platí poslední vydání dokumentu (včetně všech změn).

EN 12193 Light and lighting – Sports lighting
(Světlo a osvětlení – Osvětlení sportovišť)

EN 12464-2 Light and lighting – Lighting of work places – Part 2: Outdoor work places
(Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů – Část 2: Venkovní pracovní prostory)

EN 12665 Light and lighting – Basic term and criteria for specifying lighting requirement

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT?

DRUHY NOREM

Přestože všechny české technické normy nesou **označení ČSN**, neznamená to, že by byly původními českými dokumenty a nemusí být ani v češtině.

- Tzv. původní česká technická norma nese označení např.

ČSN 06 0310 , kde 06 0310 je zároveň třídící znak (národní klasifikace).

- Převzatou evropskou normu (EN) lze rozeznat podle označení např.

ČSN EN 12828, kde 12828 je pořadové číslo bez logické vazby na obsah.

- Převzatou mezinárodní normu (ISO) lze rozeznat podle označení např.

ČSN ISO 29464, kde 29464 nutně nevyjadřuje vazbu na obsah (někdy ano).

Jsou časté i případy, kdy např. mezinárodní normu přejímá evropská norma a tu potom příslušná ČSN – tedy např. **ČSN EN ISO 13790**.

Kromě technických norem ÚNMZ vydává ještě tzv. **technické normalizační informace (TNI)**, které mají čistě informativní charakter. TNI mohou přejímat obdobné cizojazyčné dokumenty, jejich škála je širší.

CO JSOU TECHNICKÉ NORMY A PROČ JE DOBRÉ O NICH NĚCO VĚDĚT? K ČEMU SLOUŽÍ?

Technické normy jsou **dokumentované dohody**, které pro všeobecné a opakované použití poskytují **pravidla, směrnice, pokyny nebo charakteristiky činností nebo jejich výsledků**, které zajišťují, aby materiály, výrobky, postupy a služby **vyhovovaly danému účelu**.

Jednotné evropské a mezinárodní technické normy jsou jednou z nezbytných podmínek pro **volný oběh zboží a služeb** zejména v EU, jsou společnou řečí obchodu.

- Stanovují kritéria bezpečnosti;
- Chrání životní prostředí;
- Dbají na ochranu zdraví;
- Zajišťují racionální výrobu;
- Chrání spotřebitele, chrání i výrobce.
- Jsou efektivním nástrojem konkurenčního boje.

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI

ÚVOD

- Principy společné na všech úrovních
- Členství ČR v evropských a mezinárodních normalizačních organizacích
- Zapojení expertů do evropských a mezinárodních aktivit
- Příklad tvorby normy na evropské úrovni
- Možnosti přejímání a zavádění evropských a mezinárodních norem

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI SPOLEČNÉ PRINCIPY

Jedním ze základních principů je **zapojení zainteresovaných stran**, tj. subjektů (osob, podniků, společností, sdružení apod.), jejichž zájmů se technická norma dotýká nebo je ovlivňuje.

Zainteresované strany se mohou na tvorbě jakékoliv konkrétní normy **podílet** a **ovlivnit** tak její výslednou podobu.

Klíčovým pojmem při tvorbě technických norem je **konsenzus**, tím se rozumí:

„všeobecný souhlas charakterizovaný tím, že žádná z důležitých zainteresovaných stran nemá odůvodněné námitky vůči podstatným sporným otázkám, a vedený snahou vzít v úvahu stanoviska všech zainteresovaných stran a smírně vyřešit protichůdné argumenty“

Dosažení konsenzu vyžaduje aktivní přístup a vůli dosáhnout výsledku.

V procesu tvorby norem organizace na všech úrovních **vyhodnocují míru naplnění potřebného konsenzu** vedoucí ke schválení dokumentu jako normy.

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI ČLENSTVÍ ČR

Prostřednictvím ÚNMZ je Česká republika mimo jiné zastoupena v následujících organizacích:

evropská úroveň:

Evropský výbor pro normalizaci (CEN);

European committee for standardization (CEN);

www.cen.eu

Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice (CENELEC);

European committee for electrotechnical standardization (CENELEC);

www.cenelec.eu

Evropský ústav pro telekomunikační normy (ETSI);

European Telecommunications Standards Institute (ETSI);

www.etsi.eu

mezinárodní úroveň:

Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO);

International standards organisation (ISO);

www.iso.org

Mezinárodní elektrotechnická komise (IEC);

International electrotechnical committee (IEC);

www.iec.ch

Mezinárodní telekomunikační unie (ITU);

International telecommunication union (ITU).

www.itu.int

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI ZAPOJENÍ ODBORNÍKŮ

Prostřednictvím ÚNMZ se čeští odborníci podílejí v pracovních orgánech těchto organizací na tvorbě evropských a mezinárodních norem.

Pracovními orgány jsou hlavně **technické komise** (TC, *technical committees*) a **pracovní skupiny** (WG, *working groups*).

Jak se mohou čeští odborníci podílet na tvorbě evropských a mezinárodních norem?

- Připomínkováním návrhů norem a jiných dokumentů (korespondenčně);
- stanoviskem k jejich postoupení do další fáze zpracování (dtto);
- přímou účastí na jednáních pracovních skupin, které je vytvářejí.

Předpokladem k přijetí evropské nebo mezinárodní normy je **konsenzus** zúčastněných stran.

- Předpokladem pro zapojení českých odborníků do tvorby evropských a mezinárodních norem je **konsenzus na národní úrovni**.

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI PROCES TVORBY

Proces tvorby norem a jiných dokumentů na evropské a mezinárodní úrovni je podobný a lze ho rozčlenit do několika fází:

- **Návrh nového projektu:**
 - popis předmětu, zdůvodnění záměru, návrh formy dokumentu;
 - k hlasování o zahájení nového projektu a zapojení do pracovní skupiny;
- **Pracovní návrh textu na úrovni pracovní skupiny:**
 - návrh znění vytvořený pracovní skupinou;
 - k připomínkám a hlasování o postoupení do další fáze;
- **První návrh na úrovni technické komise:**
 - návrh znění po zapracování připomínek odsouhlasený technickou komisí;
 - k závěrečným připomínkám a hlasování o zpracování konečného znění;
- **Konečný návrh:**
 - konečné znění textu;
 - k závěrečnému hlasování o přijetí textu jako normy a jeho publikaci.

Na národní úrovni je proces tvorby obdobný.

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI PŘEJÍMÁNÍ DO ČSN

Přejímání evropských norem a jiných dokumentů do soustavy ČSN se řídí následujícími pravidly:

- Evropské normy jsou **povinně** přejímány všemi členy CEN a to buď:
 - překladem (pokud to finanční možnosti dovolí a je předpoklad jejich širšího využití);
 - převzetím originálu **bez překladu** (v případě nedostatku finančních prostředků nebo nezájmu technické veřejnosti);
 - oznámením k přímému použití (ve Věstníku ÚNMZ);
- Jiné dokumenty CEN se zpravidla přejímají, začlenění do národních soustav však není povinné;
- Mezinárodní normy a jiné dokumenty se přejímají, pokud je po nich poptávka technické veřejnosti (zpravidla překladem, podle charakteru obsahu).

Všechny v ČR zavedené technické normy a jiné dokumenty jsou za poplatek zohledňující ochranu autorských práv a náklady na zpracování dostupné v systému **ČSN Online** nebo u smluvních prodejců.

TVORBA NOREM NA NÁRODNÍ, EVROPSKÉ A MEZINÁRODNÍ ÚROVNI VÁHA ČR V EVROPĚ

Jedním z obecných pravidel při tvorbě evropských norem je vážené hlasování, kdy každému členskému státu připadá určitý počet hlasů. Vážené hlasování se uplatňuje pro závěrečné hlasování (povinnost přijetí odmítnutím nezaniká).

Stát	Váha hlasu	Stát	Váha hlasu		Váha hlasu
France	29	Greece	12	Ireland	7
Germany	29	Hungary	12	Lithuania	7
Italy	29	Portugal	12	Norway	7
United Kingdom	29	Austria	10	Slovakia	7
Poland	27	Bulgaria	10	Cyprus	4
Spain	27	Sweden	10	Estonia	4
Romania	14	Switzerland	10	Latvia	4
Netherlands	13	Croatia	7	Luxembourg	4
Belgium	12	Denmark	7	Slovenia	4
Czech Republic	12	Finland	7	Iceland	3
(podle počtu obyvatel)	= cca 3,2%			Malta	3

Návrh je váženým hlasování schválen, pokud se pro jeho schválení vyslovilo alespoň 71% hlasů (při zdržení se hlasování se hlasy nezapočítávají).

EVROPSKÝ LEGISLATIVNÍ RÁMEC PRO TECHNICKOU NORMALIZACI

ÚVOD



- Krátce

EVROPSKÝ LEGISLATIVNÍ RÁMEC PRO TECHNICKOU NORMALIZACI KRÁTCE

Od 1. ledna 2013 vstoupí v platnost **nové nařízení** Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1025/2012, **o evropské normalizaci**.

Jedná se o právní akt s **přímou působností** na územích jednotlivých členských států EU (hlavní rozdíl oproti předchozím směrnicím).

Nejedná se o nařízení ve smyslu „my EU vám nařizujeme“, celá příprava probíhala za účasti zástupců jednotlivých států.

Nařízení se snaží upravit zejména následující oblasti:

- postup přijímání evropských norem požadovaných Komisí **není dostatečně rychlý** (pomalá odezva na potřeby trhu, pomalá harmonizace);
- **nedostatečné zastoupení malých a středních podniků** a zúčastněných společenských subjektů v postupu evropské normalizace;
- Pro **informační a komunikační technologie** existují užitečné technické specifikace, nejsou však dosud uznávány jako normy.

<http://eur-lex.europa.eu/Notice.do?mode=dbl&lang=en&lng1=en,cs&lng2=bg,cs,da,de,el,en,es,et,fi,fr,ga,hu,it,lt,lv,mt,nl,pl,pt,ro,sk,sl,sv,&val=691425:cs>

LEGISLATIVNÍ PROVÁZÁNÍ NOREM A PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ OBECNĚ

- Obecná nezávaznost technických norem podle zákona
- Harmonizované a určené normy
- Další případy, kdy se technická norma může stát závaznou

LEGISLATIVNÍ PROVÁZÁNÍ NOREM A PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ ZÁKON 22

V České republice platí zákon č. 22/1997 Sb., o **technických požadavcích na výrobky**.
Dříve uvedená definice české technické normy je součástí tohoto zákona, pro velký úspěch si zopakujme alespoň zestručněnou část:

„Česká technická norma není obecně závazná.“

„Česká technická norma poskytuje pro obecné a opakované používání pravidla, směrnice nebo charakteristiky činností nebo jejich výsledků zaměřené na dosažení optimálního stupně uspořádání ve vymezených souvislostech.“

Existuje však několik případů, kdy se **konkrétní technická norma stává závaznou** (dodržování jejích ustanovení povinným). Například tehdy, jedná-li se o tzv. **normu harmonizovanou** nebo **normu určenou**.

Splnění harmonizované nebo určené normy **se považuje za splnění požadavků stanovených nařízením vlády**, k němuž se tato norma vztahuje.

LEGISLATIVNÍ PROVÁZÁNÍ NOREM A PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ HARMONIZACE

Splnění těchto požadavků bývá na výrobcích deklarováno označením právě s **odkazem na příslušnou ČSN**. Harmonizované a určené ČSN jsou podkladem pro certifikaci výrobků.

Na základě harmonizovaných norem jsou výrobky opatřovány **označením CE**, na základě tohoto označení se mohou volně pohybovat na vnitřním trhu EU.

Označení CE vyjadřuje, že **výrobek plní požadavky evropské normy**.

Určené normy jsou pouze pro ty výrobky, pro které neexistuje harmonizovaná evropská norma (např. hurdisky).

Zda je konkrétní ČSN harmonizovaná nebo určená se však v jejím textu **nedozvíte** (existují pouze příznaky, které tomu nasvědčují).

Přehledy harmonizovaných a určených norem jsou na speciálním Informačním portálu – předpisy a normy a to na internetových stránkách www.unmz.cz v sekci Státní zkušebnictví.

Existují ještě další případy, kdy se konkrétní ČSN stává závaznou.

LEGISLATIVNÍ PROVÁZÁNÍ NOREM A PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ ZÁVAZNOST

Další možností, kdy se konkrétní ČSN může stát závaznou, je **odkaz na ni v textu právního předpisu**.

Příkladem ze stavebnictví může být např. vyhláška č. **268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby**, která některé ČSN „zezavazňuje“ formou odkazů na tzv. normové hodnoty.

Ani v tomto případě se však v konkrétní ČSN údaj o této skutečnosti zpravidla **nedozvíte**. Vodítka mohou poskytnout souvisící právní předpisy v předmluvě.

Povinnost dodržet určitou ČSN může být dále stanovena **v rozhodnutí**:

- např. Stavební zákon v § 115 uvádí, že stavební úřad ve stavebním povolení stanoví podmínky pro provedení stavby... „*Podmínkami zabezpečí ochranu veřejných zájmů a stanoví zejména návaznost na jiné podmiňující stavby a zařízení, dodržení obecných požadavků na výstavbu, včetně požadavků na bezbariérové užívání stavby, popřípadě technických norem.*“

V neposlední řadě může povinnost dodržovat ČSN vyplývat z **ustanovení smlouvy**.

PRINCIPY ZASTOUPENÍ ZAINTERESOVANÝCH STRAN PŘI TVORBĚ NOREM

ÚVOD



- Přihlášení k řešení konkrétního návrhu, Věstník ÚNMZ
- Technické normalizační komise
- Zastoupení při tvorbě evropských a mezinárodních norem

PRINCIPY ZASTOUPENÍ ZAJINTERESOVANÝCH STRAN PŘI TVORBĚ NOREM PŘIHLÁŠENÍ

Možností zapojení tzv. zainteresovaných stran, tj. subjektů (osob, podniků, společností, sdružení apod.), jejichž zájmů se technická norma dotýká nebo je ovlivňuje, **je více.**

Na úrovni konkrétního dokumentu je možným zapojením **přihlášení se k řešení příslušného úkolu.** Tím se kdokoliv může stát tzv. **účastníkem připomínkového řízení.**

Podkladem pro přihlášení je **Věstník ÚNMZ**, kde jsou každý měsíc zveřejňována oznámení o zahájení zpracování návrhů českých technických norem.

Na takové oznámení je potřeba v patřičné lhůtě **písemně** reagovat (přihlásit se), tzv. zpracovatel je následně povinen všem přihlášeným **zaslat text návrhu** k připomínkám a jejich **připomínky vypořádat** (konsenzus).

Oznámení ve Věstníku ÚNMZ je zákonným předpokladem, aby mohla vzniknout jakákoliv česká technická norma.

Zainteresované strany však Věstník **často nesledují** a na oznámení nereagují..

PRINCIPY ZASTOUPENÍ ZINTERESOVANÝCH STRAN PŘI TVORBĚ NOREM VĚSTNÍK

WWW.UNMZ.CZ

ÚNMZ
 ÚŘAD PRO TECHNICKOU NORMALIZACI, METROLOGII A STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ

TECHNICKÁ NORMALIZACE | METROLOGIE | STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ | MEZINÁRODNÍ VZTAHY

- TECHNICKÁ NORMALIZACE: > Seznam ČSN, > Produkty a služby, > Tvorba norem, > Prostor pro experty, > Užívání norem, > Malé a střední podniky
- METROLOGIE: > Metrologický systém, > Autorizace, > Rozvoj v metrologii, > Ostatní, > Aktuality
- STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ: > Autorizované osoby, > Stanovené výrobky, > Programy, > Ostatní > Aktuality, > Informační portál - předpisy a normy
- MEZINÁRODNÍ VZTAHY: > EU, > Projekty, > Smlouvy a dohody, > WTO/TBT, > EHK/OSN, > Ostatní > Aktuality

ČSN online
VSTUPE

hledej na www.unmz.cz:

VĚSTNÍK ÚNMZ

Věstník ÚNMZ je k dispozici k volnému stažení a prohlížení. Šíření Věstníku ÚNMZ či jeho částí jakýmkoliv komerčním způsobem je zakázáno.

Kontakt pro dotazy k administraci Věstníku:
 pí Hrušková, tel: 224907172, e-mail: hruškova@unmz.cz

V případě zájmu o předplatné Věstníku na rok 2012 v tištěné podobě kontaktujte:
PhDr. Bořivoj Kleník
 nakladatelský servis Q-art
 Bezdědice 19
 294 25 Katusice
 tel./fax: 326 394 888 nebo 603 846 527, e-mail: klenik@q-art.cz
 nebo využijte [objednávkový formulář \(dot\)](#) | [objednávkový formulář \(pdf\)](#)

Věstníky ÚNMZ - kompletní pro čtení nebo stažení v pdf

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2010	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2011	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2012	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Revize evropského normalizačního...
 Vše o označení CE
 Nový legislativní rámec pro uvádění výrobku na trh

VĚSTNÍK ÚNMZ

JEDNOTLIVÁ ČÍSLA VĚSTNÍKU

Ročník 2012

Věstník

ÚŘADU PRO TECHNICKOU NORMALIZACI, METROLOGII
A STÁTNI ZKUŠEBNICTVÍ

OZNÁMENÍ O
ZAHÁJENÍ
ZPRACOVÁNÍ
NÁVRHŮ ČSN

ČÍSLO 11

Zveřejněno dne 8. listopadu 2012

OBSAH:

<u>Číslo</u>	<u>OZNÁMENÍ</u>	<u>Strana:</u>
Oddíl 1. Harmonizované normy a určené normy		
ÚNMZ č. 12/12	o určených normách k vyhlášce č. 306/2012 Sb. Ministerstva zdravotnictví	2
Oddíl 2. České technické normy		
ÚNMZ č. 114/12	o vydání ČSN, jejich změn, oprav a zrušení	4
ÚNMZ č. 115/12	o schválení evropských a mezinárodních norem k přímému používání jako ČSN	21
ÚNMZ č. 116/12	o zahájení zpracování návrhů českých technických norem	34
ÚNMZ č. 117/12	o veřejném projednání návrhů evropských norem CEN	45
ÚNMZ č. 118/12	o veřejném projednání návrhů evropských norem CENELEC	48
ÚNMZ č. 119/12	o veřejném projednání návrhů evropských telekomunikačních norem	50

PRINCIPY ZASTOUPENÍ ZAINTERESOVANÝCH STRAN PŘI TVORBĚ NOREM VĚSTNÍK

Věstník č. 11/2012

OZNÁMENÍ č. 116/12 Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví

o zahájení zpracování návrhů českých technických norem

Na základě § 6 zákona č. 22/1997 Sb. zveřejňuje Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví seznam úkolů tvorby českých technických norem, nově zařazených do plánu.

Každý, kdo má zájem stát se účastníkem připomínkového řízení k návrhům konkrétních českých technických norem, nechť se přihlásí do 4 týdnů od zveřejnění u zpracovatele návrhu, jehož adresa je v níže uvedeném seznamu.

Návrhy ČSN mohou zpracovatelé účastníkům (s výjimkou věcně příslušných ministerstev nebo jiných ústředních správních úřadů a příslušných technických normalizačních komisí) poskytovat za úhradu režijních nákladů (rozmnožení, poštovné).

Účastníkům sděluje, že úkoly tvorby českých technických norem může zpracovávat jen organizace nebo občan, s nimiž to Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví dohodl a u nichž oznámil ve Věstníku ÚNMZ zahájení prací u příslušných zpracovatelů. Návrhy českých technických norem, u nichž by obě tyto podmínky nebyly splněny, nemohou být přijaty.

POKYNY PRO
PŘIHLÁŠENÍ DO
PŘIPOMÍNKOVÉHO
ŘÍZENÍ

PLÁNOVANÉ
TERMÍNY

ADRESA
ZPRACOVATELE

Číslo úkolu	Název	Termíny zahájení ukončení	Zpracovatel adresa
1	2	3	4
01/0090/12	Monitorování stavu a diagnostika strojů - Požadavky na kvalifikace a hodnocení personálu - Část 1: Požadavky na hodnocení orgány a proces hodnocení	12-11 13-03	Ing. Zdeněk Jandák, CSc. nám. Jiřího z Lobkovic 15 Praha 3 130 00
TNK: 11	Přijímáný mezinárodní dokument: ISO/FDIS 18436-1 (Ed 2)		
01/0091/12	Monitorování stavu a diagnostika strojů - Požadavky na kvalifikace a hodnocení personálu - Část 3: Požadavky na výcvikové orgány a proces výcviku	12-11 13-03	Ing. Zdeněk Jandák, CSc. nám. Jiřího z Lobkovic 15 Praha 3 130 00
TNK: 11	Přijímáný mezinárodní dokument: ISO/FDIS 18436-3 (Ed 2)		

PRINCIPY ZASTOUPENÍ ZAINTERESOVANÝCH STRAN PŘI TVORBĚ NOREM

TNK



Další možností, jak se mohou zainteresované strany zapojit do tvorby norem, je práce v tzv. **Technických normalizačních komisích (TNK)**.

Tyto komise jsou **poradními orgány ředitele odboru technické normalizace ÚNMZ** a soustavně se věnují problematice podle předmětu jejich činnosti.

V současné době je v ČR aktivních cca. 120 těchto komisí.

Předpokladem členství je **dlouhodobý zájem** věnovat se dané problematice, nikoliv pouze určitému dokumentu.

Počet členů těchto komisí je s ohledem na operativnost rozhodování a možnost scházení na zasedání **omezen na 21 členů**.

ÚNMZ hlídá vyváženost zastoupení jednotlivých zainteresovaných stran v těchto komisích a předkládá jim jednotlivé dokumenty k vyjádření.

Vhodnou formou zapojení určitých např. profesí, ale i skupin výrobců apod., je jejich zastoupení **prostřednictvím jejich profesních nebo zájmových sdružení**.

PRINCIPY ZASTOUPENÍ ZAINTERESOVANÝCH STRAN PŘI TVORBĚ NOREM MEZINÁRODNÍ

V evropských a mezinárodních organizacích je ČR zastoupena prostřednictvím ÚNMZ. Zahájení zpracování návrhů norem na evropské úrovni je stejným způsobem jako u ČSN **oznamováno ve Věstníku ÚNMZ** (povinností převzetí evropských norem se tím de facto oznamuje zahájení zpracování ČSN).

Zahájení zpracování návrhů mezinárodních norem se oznamuje pouze tehdy, je-li konkrétní předpoklad jejich převzetí.

Možnosti zapojení jsou stejné jako ty dříve zmíněné, tzn. buď přihlášení se ke konkrétnímu návrhu v reakci na oznámení ve Věstníku nebo zastoupení v TNK.

Technické normalizační komise se zpravidla zabývají problematikou odpovídající určité technické komisi na evropské nebo mezinárodní úrovni.

Z reakcí konkrétních účastníků a zástupců v TNK potom po projednání vzniká **stanovisko za ČR**, které je uplatněno u příslušné technické komise.

Procesy spojené s podílením se na tvorbě evropských a mezinárodních norem jsou obecně **složitější**, účast však nelze vnímat jako zbytečnou.

DŮLEŽITOST NOREM PRO RŮZNÉ SEGMENTY TRHU



DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST

a věřím, že vám poskytnuté informace poslouží k lepšímu pochopení problematiky českých technických norem

Jan Kolomazník

kolomaznik@unmz.cz

Více informací k dispozici na:

www.unmz.cz