

Zasedání TNK 92 LEŠENÍ proběhlo dne 22.1.2014 od 10,00 hod. v zasedací místnosti č. 213 na VÚPB v.v.i., Jeruzalémská 9, Praha 1

Přítomni: členové 7, hosté 2, omluveni 3 členové
viz Prezenční listina v příloze 1.

Program:

1. Uvítání přítomných, schválení programu jednání (předseda)
2. Informace z ÚNMZ (tajemnice)
3. Kontrola zápisu z minulého zasedání (předseda)
4. Aktualizace kontaktních údajů a změny v obsazení komise (předseda)
5. Přehled činnosti TNK 92 v minulém období:
 - Normy vydané v r. 2013 (Ing. Škréta)
 - Plánované úkoly ÚNMZ (tajemnice)
6. Projednání návrhů na revizi norem (předseda)
 - ČSN 73 8106, ČSN 73 8101 (změna)
7. Zkušenosti s používáním norem pro lešení a Eurokódů
8. Informace o připravovaných normách pro DSK (Ing. Škréta)
9. Různé

ad 1:

Zasedání zahájil a přítomné uvítal předseda TNK Ing. Vlasák, který řídil dále zasedání. Program zasedání byl schválen beze změn.

ad 2:

Představila se nová tajemnice TNK Ing. Bařinová, která představení doplnila údaji o své dosavadní profesní kariéře a pracovní náplni v ÚNMZ.

Ing. Bařinová, tajemnice TNK, informovala o změnách na ÚNMZ od minulého zasedání TNK: Předsedou ÚNMZ je Mgr. Viktor Pokorný, ředitelem odboru technické normalizace je Ing. Jiří Kratochvíl, vedoucí oddělení stavebnictví Ing. Lukáš Tichý.

Tajemnice informovala o významu tzv. standstill policy – klid prací, podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC, část 2, 2013.

Klid prací je závazek přijatý národními členy CEN/CENELEC nepodnikat žádnou činnost, buď v průběhu vypracování EN, nebo po jejím schválení, která by mohla poškodit zamýšlenou harmonizaci, a zejména nevydávat žádné nové nebo revidované národní normy, které nejsou zcela v souladu s existujícími EN (nebo HD v CENELEC).

Všechny TNK budou podrobeny analýze směřující k rovnoměrnému zastoupení zainteresovaných stran dle Statutu TNK, kapitola 4, čl. 4.1 (*Výroba, obchod a služby; věda, výzkum školství; Spotřebitelé a uživatelé; ÚSÚ, organizace pověřeny výkonem státní správy apod.; akreditace, posuzování shody/ zkušebnictví, certifikace apod.; CTN / zpracovatelé normalizačních úkolů.*) Bližší termín stanoven není.

Předseda informoval tajemnici o předpisech pro lešení: Lešení nejsou stavebními výrobky podle nařízení Evropského parlamentu a rady č. 305/2011 (CPR), ale jsou stanovenými výrobky podle NV 173/1997 Sb., přičemž posouzení shody provádí výrobce nebo dovozce sám, nebo jejich provedení zadá.

Ing. Škréta pro přítomné znovu připomněl, že nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky stanovuje výšku horní tyče zábradlí nejméně 1,1 m nad podlahou, což je odlišné od požadavků v evropských normách pro dočasné stavební konstrukce (ČSN EN 12811-1, ČSN EN 1004, ČSN EN 13374), kde je výška zábradlí uváděna 1,0 m. Rozpor je řešen aplikací nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kde je uvedeno, že za splnění základních požadavků na výrobky se považuje splnění odpovídajících ustanovení příslušných českých technických norem (lešení jsou uvedena v příloze č. 1 tohoto nařízení).

Koordinátoři BOZP někdy vyžadují v praxi dodržování hodnoty 1,1 m.

Ing. Neset informoval, že inspektoři posuzují lešení podle návodu na montáž a používání. Pokud je uvedena výška zábradlí 1,0 m, tak to respektují.

Pod TNK 92 patří 28 norem, z toho 5 původních českých – viz příloha 2. ČSN EN 1263-1 byla převzata schválením k přímému používání v anglickém jazyce.

Pro lešení platí ještě také ČSN EN 39 Ocelové trubky pro pracovní a podpěrná lešení – Technické dodací podmínky, která patří pod TNK 62 Ocel. [K problematice tribun z lešeňového materiálu viz bod 7 tohoto zápisu.](#)

ad 3:

Předseda provedl kontrolu zápisu z minulého zasedání konaného v květnu 2011. Úkoly byly splněny. Vydané EN normy byly zavedeny do soustavy ČSN překladem, resp. zpracování nyní probíhá.

Ad 4:

Předseda provedl kontrolu členské základny – na vlastní žádost z komise odešli Ing. Čeněk Bém a Ing. Petr Pospíšil. Členové vyslovili poděkování za jejich činnost v komisi.

(Informace po zasedání – Ing. Karel Engliš z UNIMAN Engliš požádal ze zdravotních důvodů o uvolnění z komise. Jeho žádosti bylo vyhověno. Bařinová)

Poté předseda TNK přivítal kandidáty na členství Ing. Milana Vacha z PERI a Václava Lorence z DOKA. Po krátkém představení kandidátů se jednotlivě přistoupilo k hlasováním k členství. TNK 92 jednomyslně doporučuje přijmout oba navržené za členy TNK 92 Lešení.

Aktualizace kontaktních údajů byla formou doplnění údajů na prezenční listině. Ing. Zvěřina je v důchodu, bude zastupovat svoji firmu (IČO).

Ad 5:

Normy vydané od minulého zasedání TNK:

ČSN EN 16031 Seřiditelné výsuvné hliníkové stojky – Specifikace výrobku, navrhování a posuzování výpočtem a zkouškami (11/2012)

ČSN EN 13374 Systémy dočasné ochrany volného okraje – Specifikace výrobku – Zkušební metody (10/2013)

Plánované úkoly technické normalizace:

ČSN EN 12811-4 Dočasné stavební konstrukce – Část 4: Záchytné stříšky pro lešení - Požadavky na provedení a návrh výrobku

Norma byla zaslána na připomínky členům TNK, plánovaný termín dokončení je 02/2014.

Zpracovatelem všech norem je Ing. Škréta, VÚBP.

Ad 6:

- Ing. Vlasák, předseda TNK 92 předložil s krátkým zdůvodněním k projednání návrhy na revizi/změnu těchto norem.

- ČSN 73 8101 Lešení – Společná ustanovení
TNK jednomyslně doporučuje revizi normy (aktualizace odkazů, odkazy na staré třídy řeziva).
- ČSN 73 8106 Ochranné a záchytné konstrukce
Na tuto normu dostal ÚNMZ koncem roku 2013 podnět od Ing. Klase na celkovou revizi. Norma je pro množství změn nepřehledná a není v souladu s některými částmi evropských norem, například ČSN EN 1263 části 1 a 2, ČSN EN 1337, ČSN EN 12811-1.

TNK jednomyslně doporučuje revizi normy.

Zpracovatel zahájí neprodleně práce na revizi. Na články normy týkající se záchytných sítí se nyní vztahuje standstill policy, jelikož CEN zpracovává normy EN 1263-1 a EN 1263-2. (hlasování prEN norem bylo 05/2013). Zpracovatel část záchytných sítí dopravuje po vydání EN 1263-x.

Zpracovatelem obou norem bude Ing. Škréta.

- Proběhla diskuse ohledně možné revize ČSN 73 8102 Pojízdna a volně stojící lešení (rok vydání 1978, změna 1995). Tato norma obsahuje přísnější zkoušení, než je uvedeno v platné evropské normě ČSN EN 1004:2005 Pojízdna pracovní dílcová lešení – Materiály, rozměry, návrhová zatížení, požadavky na provedení a bezpečnost.

V CEN/TC 53 **WG 4** probíhají předběžné práce na **revizi EN 1004**:

Doc. Dr. Ing. Dolejš, ČVUT v Praze, který se účastnil v 05/2011 zasedání CEN/TC 53 Dočasné stavební konstrukce v Berlíně k tomuto tématu sdělil:

Poznámka - Hobby scaffolding – do 2,5 m budou zahrnuty v revizi EN 1004.

(Domestic scaffolding – do 5 m budou zahrnuty v EN 12811 Dočasné stavební konstrukce.)

Ing. Škréta zatím nedoporučuje zahájit práce na revizi ČSN 73 8102. Problém je též v kapacitních možnostech zpracovatele.

Tajemnice sdělila, že úkol revize EN 1004 se zatím nevyskytuje v oficiálním seznamu pracovních úkolů CEN/TC 53 – viz Příloha 3, tedy se na něj nevztahuje standstill policy.

ad. 7

Ing. Škréta informoval o normách patřících pod CEN/TC 315 Zařízení pro diváky.

Tyto normy nepatří pod žádnou zrcadlovou TNK, správcem norem na ÚNMZ je Ing. Sagdati.

Jedná se o normy řady ČSN EN 13200-x, zpracovatelem ČSN EN 13200-6 Zařízení pro diváky – Část 6: Demontovatelné (dočasné) tribuny je Ing. Novotný z Novotech. Část 6 vyšla 06/2013.

Protože provizorní tribuny se staví často z lešení, neměl by být rozpor mezi požadavky norem na lešení a na zařízení pro diváky. Doc. Dolejš informoval, že problém přednesl na zasedání CEN/TC 53 v Berlíně, v zápise to však bohužel není uvedeno.

Tajemnice slíbila dodat informaci o pracovních úkolech CEN/TC 315 – viz příloha 4.

Použití Eurokódů pro lešení působí komplikace, zejména dimenzování na vítr, neboť požadavky lešeníářských norem (EN 12811-1 a EN 12810-1) nenavazují na požadavky Eurokódu 1.

Tajemnice informovala, že v 04/2012 vyšla změna Z4 ČSN EN 1991-1-3 Eurokód 1: Zatížení konstrukcí – Část 1-3: Obecná zatížení – Zatížení sněhem, která poskytuje informace o zatížení sněhem pro konkrétní místo v ČR a také minimální zatížení, které každá konstrukce musí splnit.

Ad 8:

Ing. Škréta informoval o probíhajícím úkolu ČSN EN 12811-4. Úkol bude ukončen v 02/2014.

Ad 9:

Další zasedání CEN/TC 53 bude 05/2014 v Berlíně. **Program jednání je uveden v příloze 5.**

V Praze dne 14.2.2014, ([doplnění 28.2.2014](#))

Zapsala: Ing. Ilona Bařinová, ÚNMZ, tajemnice komise

Doplnil: Ing. Svatopluk Vlasák, Českomoravská komora lešenářů, předseda komise
[Ing. Karel Škréta, VÚBP](#)

Přílohy:

Příloha 1 – Prezenční listina

Příloha 2 – Normy TNK 92

Příloha 3 – Rozpracované úkoly CEN/TC 53

Příloha 4 – Normy v gesci CEN/TC 315

[Příloha 5 – Program jednání CEN TC 53, květen 2014](#)