

Zpráva ze 45. zasedání CEN/TC 53 „Temporary works equipment“ (Dočasné stavební konstrukce)

Místo jednání: NEN, Delft, Holandsko
Datum jednání: 23.10. 2019 společná večeře, 24.10.2019 jednání
Předseda: Marco Einhaus
Sekretář: Billal Kiani
Zpracovatel zprávy: Ing. Ivan Kunst, CSc., nominovaný zástupce TNK č. 92, ÚNMZ za ČR
Délka cesty: 2 pracovní dny 23.10 a 24.10 2019

Pracovní a společenská večeře

Večeře den před jednáním se účastnilo 16 delegátů, hradil si ji každý účastník sám. Proběhla v příjemném prostředí a pomáhala nastolení a upevnění vztahů i debatě k některým bodům z oboru.

Jednání

Účastnilo se 12 delegací s právem hlasování ze zemí Rakousko, Německo, Švédsko, Finsko, Norsko, Francie, Turecko, Itálie, Velká Británie, Holandsko, Belgie, Česká republika a organizace SBS (Small Business Standards).

Bod 1 – Zahájení jednání

Jednání bylo zahájeno v 9:00 dle plánu.

Bod 2 – Představení všech delegátů

Všichni delegáti, kteří dorazili, se krátce představili.

Bod 3 – Schválení programu jednání

Návrh programu jednání byl přijat beze změny.

Bod 4 – Volba zápisové komise

Komise byla sestavena a schválena všemi hlasy ze 3 osob jako trojjazyčná (anglicky, francouzsky, německy).

Bod 5 – Přijetí zápisu z 44. plenárního zasedání ve Stockholmu 19.10.2018

Zápis byl přijat dle dokumentu N 1122.

Bod 6 – Informace a diskuse

Sekretářem byla sdělena informace o Brexitu. CEN plánuje přechodové období od 3/2020 do 12/2020, úpravy mohou nastat dle konečného průběhu Brexitu. Informace od

delegace Velké Británie byla, že jejich organizace BSI plánuje pokračovat v CEN stejně jako dosud (uvedeno i na internetových stránkách BSI).

Sekretář znovu podal vysvětlení, že viz změny v CEN pravidlech hlasování na jednání na TC53 se může schválit návrh něco nového začít (revizi současné normy, novou normu atd.), ale návrh je pak rozeslán k „aktivaci“ a hlasují všechny země, které mají vždy cca 4 měsíce k nastudování podkladů, vnitřní diskusi a rozhodnutí, jak hlasovat.

Bod 7 – program práce TC 53 / zpráva sekretáře

Dokumenty:

- N 1168 – Program činnosti – stav k datu 45. jednání v Delft
- N 1169
 - o Popis komise TC 53 (předseda, sekretář, předsedové pracovních komisí, seznam zemí (34) a váhy jejich hlasování, připojené externí organizace (SBS, EGGA), jednání s jinými komisemi (TC135, TC 248, TC 250).
 - o K datu jednání v Delft byly aktivní pouze pracovní skupiny WG 4, WG 10, WG 15. Na jednání bylo zahájena další činnost komise WG3 – podrobnosti v bodě 8 zprávy.
 - o Konečný zápis ze 44. jednání TC 53 ve Stockholmu 13.10.2018, dokument číslo N 1122 byl již dříve schválen.

Bod 8 – zprávy předsedů aktivních pracovních komisí

Komise WG3 -Trubky a spojky

- normy EN 74-1, EN 74-2 zahájení revize
 - o na základě návrhu proč tyto normy revidovat (viz dokument N 1102) byl vytvořen návrh N 1173 na přijetí předběžného pracovního úkolu
 - o komise TC 53 na jednání v Delft rozhodla o započetí prací, 11 delegátů bylo pro, 1 se zdržel hlasování, nikdo nebyl proti
- na základě tohoto hlasování byla pracovní komise WG 3 obnovena
- komise začne pracovat na revizích od ledna 2020
- předsedou byl zvolen Karl-Christian Fröhlich (DIN, Německo).

Komise WG 4 - Pojízdna lešení

- Zprávu přednesl přítomný předseda Don Aers
- prEN 1004:2019
 - o návrh Švédska na informativní odchylku „A“ normy („Swedish A-Deviation“)
 - celkové hlasování všech zemí TC 53 přes elektronický systém tento návrh zamítlo
 - Švédsko se odvolalo k příslušnému vrcholovému orgánu CEN
 - tento orgán „BT CEN“ (Technical Board of CEN) – rozhodl v odvolacím procesu o přijetí návrhu
 - o bude tedy brzy konečné hlasování všech zemí k doplněnému návrhu EN1004
 - o WG 4 sice odchylku zamítla, na posledním jednání WG 4 23.10.2019 v Delft (den před jednáním TC 53) bylo většinou delegátů sděleno, že jejich země nebude hlasovat proti poslední verzi EN1004, kterou WG 4 vytvořila a schválila a je k ní nyní pouze přidán nezávazná odchylka od Švédska, protože cílem je, aby závazné části nové EN 1004 již co nejdříve začaly platit

- prEN 1298:2018
 - o na jednání v Delft 23.10.2019 byla dokončena WG4 pracovní komisí konečná verze textu, dopracovávají se ilustrace a bude se aktivovat první kolo hlasování všech zemí a zaslání případných připomínek k dalšímu zapracování
 - o je úvaha spojit EN1298 a EN 1004, protože ale zřejmě vznikne nová EN 1004-2 pro pojízdná lešení do max výšky pracovní podlahy 2,0m (viz další bod), bude ještě diskuse s CEN orgány, zda by se již teď EN 1298 mohla označit jako EN 2004-3
- návrh na prEN 1004-2 pro malá pojízdná lešení do výšky pracovní podlahy max 2,0m byl zpracován v dokumentu N 1175
 - o je to pouze první pracovní materiál pro hlasování TC 53 podat žádost na CEN na hlasování všech zemí o zahájení tvorby této normy
 - o diskuse byla, zda by bylo vhodnější dát této normě zcela jiné číslo a nedělat propojení na EN 1004
 - o od pana Holika, který je členem TC 53 i členem TC 93 pro „žebříky“, byla informace, že jsou takto komise propojeny a práce na nové normě pro pojízdná lešení do 2,0m bude bez problémů od TC 93 pro TC 53/WG4
 - o TC 53 všemi hlasy schválila na jednání v Delft 24.10.2019 zahájení práce komise WG 4 na této nové normě s tím, že konečný popis rozsahu normy („scope“) bude projednán a schválen až před „aktivací“ – projekt je tedy registrován pro pracovní komisi WG 4

Komise WG 10 – Zábradlí pro dočasné stavební konstrukce

- EN 13374 :2013 + A1:2018 Systémy dočasné ochrany volného okraje – Specifikace výrobku – Zkušební metody – v květnu 2019 bylo rozhodnuto započítí revize
- komise zahájila revizi 15.10.2019, zpráva se žádostí o „preliminary work item“ (předběžnou pracovní položku) bude zaslána pro zpracování sekretariátem TC 53

Komise WG 15 - Provádění

- konečný návrh prEN 17293 „Temporary works equipment – Execution – Requirements for manufacturing“ (Dočasné stavební konstrukce – provádění – požadavky na výrobu) je dokončen a bude zaslán od CEN na hlasování všech členských zemí

Bod 9 – Nová celková základní norma pro plánování a navrhování dočasných stavebních konstrukcí – úvodní diskuse o takové možnosti

- návrh debaty o takové nové cestě v normalizaci dočasných stavebních konstrukcí vznikl v Německu
- přednesl Christoph-Ludwig Bügler, delegát za organizaci SBS
- podstata návrhu
 - o úroveň 1 – základní (společné) požadavky pro všechny dočasné stavební konstrukce a jejich navrhování
 - o úroveň 2 – základní (společné) požadavky na výrobu všech dočasných stavebních konstrukcí
 - o úroveň 3 – rozdělení na Výrobky a Konstrukce
 - o úroveň 4 – specifikace pro jednotlivé druhy výrobků a konstrukcí

- úvaha, že se může se tvořit základní návrh, v něm nebudou odkazy na nyní platné normy, ty až se budou revidovat, mohou se propojit na novou základní normu
- návrh vytvořit novou pracovní komisi pod TC 53 pro práci na tomto návrhu
- vybrat „společné“ věci ze současných norem, sjednotit a doplnit – (většinou jsou společné základy, ale jsou i rozdíly)
- na jednání TC 53 nedošlo k úplné shodě
- vznikla „ad-hoc“ skupina pod vedením předsedy skupiny WG 15 Christiana Fröhliche, do ní se může kdokoliv přihlásit – Ivan Kunst se přihlásil
- do konce března skupina vytvoří podrobnější materiál na základě prezentace provedené na TC 53 jednání, provedené diskuse a dalších námětů

Bod 10 – Výsledek workshopu o nových a vznikajících materiálech v dočasných stavebních konstrukcích

- podrobnosti jsou v dokumentech N 1164 a N 1166
- jednání proběhlo 16.7.2019 v Londýně, zúčastnilo se 21 osob
- základem workshopu bylo zjistit, zda je zájem o přípravu technických norem pro použití polymerových kompozitních materiálů v dočasných stavebních konstrukcích
- některé země (např. Německo, Rakousko, Norsko) mají pravidla, že každý takový výrobek musí být individuálně posouzen včetně např. časové degradace materiálu působením UV záření, teplotního chování atd.
- ani obecné normy navrhování konstrukcí v této oblasti nejsou, ale komise TC 250/WG4, která je zaměřena na „Fibre Reinforced Polymer Structures“ vytvořila informační materiál „Prospect for new guidance in the design of FRP structures“
- bylo dohodnuto
 - o doporučit TC 53 rozšířit své působení nad rámec materiálů ocel, hliník, dřevo
 - o komunikovat s TC 250/WG4
 - o připravit základní dokument, který by popsal předmět normy v oblasti dočasných stavebních konstrukcí, základní body a nutné informace a podmínky pro diskusi na jednání TC 53
 - o na tomto základě vznikl dokument N 1166 zaslaný na TC 53

Bod 11 – Revize pracovního plánu (Business Plan) technické komise

Je platný současný základní plán dle dokumentu N 1070 z roku 2017, v roce 2020 bude zpracován nový návrh na aktualizaci.

Bod 12 – Jednání s dalšími komisemi

- 12.1 – CEN/TC 248 „Textilie a textilní výrobky“ – žádné odpovědi.
- 12.2. – CEN/TC 135 – „Provádění ocelových a hliníkových konstrukcí“ - – žádné odpovědi.
- 12.3. – SBS (Small Business Standards) - Christoph Bügler, dosavadní předseda, se vždy účastní jednání TC 53. Oznámil, že s ohledem na věk ve funkci předsedy SBS končí a bude se na TC 53 účastnit v budoucnu nová osoba.
- 12.4. – CEN/TC 250 – „Stavební Eurokódy“ – bude s nimi schůzka v listopadu (za TC53 pan Martin Gartner, ASI, Rakousko), podklad pro schůzku je dokument N 1178.
 - diskuse jak a v jakém rozsahu by se nové Eurokódy pro stavební konstrukce měly aplikovat pro dočasné stavební konstrukce

- diskuse o názoru TC 250 ohledně normy EN 12812:2018 Podpěrná lešení – Požadavky na provedení a obecný návrh

13 – Jiné body k jednání

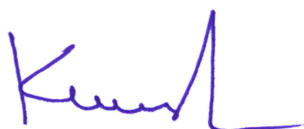
13.1 – Vyjednávání s CEN/TC 459/SC 10 „Steel tubes and iron and steel fittings“ (Ocelové trubky a kovové a ocelové spojky) ohledně normy EN 39:2001 Ocelové trubky pro pracovní a podpěrná lešení – Technické dodací podmínky – je informace, že u této normy neprobíhá aktualizace.

14 – Přijetí rozhodnutí

Vše co bylo projednáno bylo delegáty odsouhlaseno.

13 – Příští zasedání TC 53

Na další jednání pozvalo Finsko TC 53 do Helsinek. Všemi delegáty to bylo přijato, termín předjednán - 25.10.2020 společenská večeře, 26.10.2020 jednání.



Zapsal Ivan Kunst
17.11.2019