



Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
v spolupráci
s OZ Združenie pre zatepľovanie budov

POZVÁNKA

NA ODBORNÝ SEMINÁR

**AKTUÁLNE PROBLÉMY ZHOTOVOVANIA ŠPECIÁLNYCH
PRÁČ S UPLATNENÍM ETICS**

11. apríla 2022 o 10:00 hod.
konanie online ZOOM

Cieľ odborného seminára:

Minimálne požiadavky na tepelnú ochranu a energetickú hospodárnosť nových budov sa zmenili a tieto zmeny nadobudli platnosť od 1. januára 2021. Požiadavky na nové budovy platia aj na obnovované budovy, ak je to funkčne, technicky a ekonomicky uskutočniteľné. Obnova budov by sa mala uskutočňovať ako hĺbková, pričom zásadný podiel na znížení potreby energie v budovách má významná obnova, ktorej súčasťou je zlepšenie tepelnotechnickej kvality jednotlivých stavebných konštrukcií obalu budovy.

Cieľom odborného seminára je oboznámiť zhotoviteľov špeciálnych stavebných prác a iných odborníkov činných vo výstavbe a obnove budov s aktuálnymi zmenami vo všeobecne záväzných právnych predpisoch, technických špecifikáciách a technických normách s dopadom na zabudovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov (ETICS).

Zameranie problematiky súvisí s poskytnutím informácií o rozsahu uskutočneného zateplenia pomocou ETICS na rôznej materiálovej báze. V súbore technických noriem STN 72 7221, v častiach 2, 3 a 4 sa uvádzajú druhy stavebných konštrukcií a príslušné vlastnosti s požadovanou triedou, úrovňou alebo medznou hodnotou danej vlastnosti s príslušnými značkami a jednotkami. Parametre komponentov ETICS ovplyvňujú parametre ETICS. Predpis na posudzovanie ETICS EAD 040083-00-0404 platí rovnako i pre národnú oblasť. Výslednú kvalitu ETICS ovplyvňuje kvalita zhotovovania. Aktuálne podmienky súvisiace s inšpekčnou činnosťou budú ďalším predmetom poskytnutia informácií. V súčasnosti sa do popredia dostáva riešenie stavebného odpadu. Pozornosť sa bude venovať aj obehovému hospodárstvu zabezpečujúcemu riešenie odpadu z expandovaného polystyrénu. Poslednou problematikou odborného programu budú informácie o zmene 3 STN 73 0802/Z2: 2019 a tiež o súvisiacich normách, ktoré by mali začať platiť ešte v tomto roku.

OZ Združenie pre zateplovanie budov za účelom šírenia informácií, ale najmä poskytnutia podkladov o pôvodnom stave bytových domov a určenie charakteristických znakov jednotlivých domov postavených v rámci hromadnej bytovej výstavby vydalo ďalšiu publikáciu „**Technická informácia č. 10: Obnova budov. V akom dome bývam?**“. Publikácia obsahuje na 106 stranách informácie o 51 rôznych bytových domoch (pôdorysy, rezy, pohľady, detaily, výber hlavných znakov budovy atď.) a poskytuje sa účastníkom s 50 % zľavou.



Program odborného seminára:

- 10.00 – 10.05 **Otvorenie**
Odborný garant seminára prof. Ing. Zuzana Sternová, PhD.
- 10.05 – 10.15 **Rozsah zatepl'ovania bytových budov v SR a predpoklady získavania štatistických údajov**
Ing. Anton Novotný,
OZ Združenie pre zatepl'ovanie budov
- 10.15–10.30 **Výber tepelnoizolačných výrobkov na zamýšľaný účel použitia podľa súboru technických noriem STN 72 7221**
Ing. Anna Pauliková,
Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
- 10.30 – 11.00 **Zmeny v európskych a národných predpisoch platné pre ETICS**
Ing. Dana Bellušová,
Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
- 11.00 – 11.15 **Podmienky na udeľovanie licencií na zhotovovanie ETICS**
Ing. Daša Kozáková,
Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
- 11.15 – 11.45 **Obehové hospodárstvo a recyklácia expandovaného polystyrénu v praxi**
Ing. Marta Strapková
Združenie EPS SR
- 11.45 – 12.15 **Návrh rôznych tepelnoizolačných výrobkov na zabudovanie v ETICS podľa návrhu STN 73 0802/Z3**
prof. Ing. Zuzana Sternová, PhD.
Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
- 12.15 – 13.00 **Diskusia k predneseným prednáškam**
- 13.00 **Ukončenie**
- 