



Memorandum o spolupráci

Zintenzívnenie renovácie budov a energetickej účinnosti v strednej a východnej Európe

Predslov

Ako poprední dodávatelia stavebných materiálov a technológií slúžiacich na zlepšenie energetickej hospodárnosti budov s celkovo viac ako 42 tisíc zamestnancami, 100 výrobnými závodmi a mnohými rozvojovými projektmi v regióne strednej a východnej Európy (CEE), s cieľom podporiť obnovu budov a energetickú efektívnosť v regióne, máme záujem prehĺbiť našu spoluprácu.

Prečo je renovácia budov v regióne CEE dôležitá

V krajinách CEE zdieľame spoločné dedičstvo. Podľa údajov Building Stock Observatory EÚ pozostáva toto dedičstvo zo 43,6 milióna rodinných a bytových domov, tisícok škôl, nemocníc a úradov, pričom dve tretiny z nich boli postavené pred viac ako 30 rokmi (pred rokom 1989). Tieto budovy majú väčšinou netesné okná, steny a strechy, neefektívne vykurovacie systémy a osvetlenie, čo má za následok nezdravé vnútorné prostredie a vysokú uhlíkovú stopu. Dôsledkom sú vysoké účty za energiu, nízky životný komfort, značné znečistenie ovzdušia a závislosť od fosílnych palív nad priemerom EÚ.

Renovácia budov môže v krajinách strednej a východnej Európy adresovať všetky tieto problémy: zabezpečiť zdravšie, efektívnejšie a lacnejšie budovy, čistejšie ovzdušie a vyššiu energetickú bezpečnosť. Navyše, modernizácia budov už dnes prináša státisíce pracovných miest. Obnova budov je preto verejným záujmom.

Viacere odborné štúdie zdôrazňujú potrebu a potenciálne výhody podpory renovácie budov a energetickej účinnosti. Samotné zateplenie obytných budov môže podľa Buildings Performance Institute Europe ušetriť v priemere 44 % z konečnej spotreby energie a 46 % zemného plynu. Spoločnosť EuroWindow zistila, že výmena okien môže viesť k dodatočným potenciálnym úsporám energie na vykurovanie až do výšky 15 %. Barometer zdravých domovov 2022 (Healthy Homes Barometer 2022) ukázal, že každý tretí Európan je vystavený minimálne jednému nebezpečenstvu týkajúceho sa vnútornej klímy, medzi ktoré patria vlhkosť, plesne, tma, chlad alebo nadmerný hluk. Tepelné čerpadlá majú podľa výhľadu Gluckman Consulting potenciál v európskom stavebnom fonde znížiť emisie CO₂ o viac ako 600 miliónov ton. Ecofys vypočítal, že technické systémy budov, ktoré zahŕňajú meranie a reguláciu teploty a vyladenie inštalácií vykurovania, chladenia a teplej vody, majú potenciál vygenerovať úspory energie až do

výšky 30 %. Nakoniec, podľa modelu Zelenej konverzie (Green Switch model) je možné výmenou všetkých svetelných bodov za LED svietidlá pripojené na sieť v krajinách strednej a východnej Európy znížiť ročné emisie CO₂ o 19 miliónov ton a náklady na energiu o 16,4 miliardy EUR. Zároveň by sa tým uvoľnilo 39,4 TWh elektrickej energie schopnej poháňať 9,8 milióna tepelných čerpadiel.

Prečo musia vlády konať

Rekonštrukcia budov je komplexná úloha, ktorá hoci v ďalších rokoch prináša úsporu nákladov, vyžaduje si od domácností, verejných organizácií či firiem počiatočné investície, ktoré sa môžu stať prekážkou. Hoci sa tento problém adresuje bezprecedentnými úrovňami financovania na úrovni EÚ, ako aj na štátnej úrovni, renováciám a znižovaniu spotreby energií bránia ďalšie prekážky, vrátane nedostatku kvalifikovanej pracovnej sily, dilemy prenajímateľov a nájomcov a mnohé ďalšie. Miera renovácií a ich hĺbka je tak vo väčšine krajín strednej a východnej Európy pod potrebnou úrovňou.

Bude preto potrebné ďalšie úsilie v oblasti verejných politík a tiež implementácie, a to najmä na národných úrovniach. Vlády budú potrebovať vytvoriť dostatočnú implementačnú kapacitu a prijať verejné politiky, ktoré pomôžu občanom a inštitúciám pri renovácii, poskytnú im potrebné benefity a prispievajú tak k spoločnému dobru v podobe čistého ovzdušia, verejného zdravia, energetickej bezpečnosti a dekarbonizácie.

Naša úloha

Ako popredné spoločnosti v odvetví cítíme zodpovednosť prispieť k zrýchleniu, prehĺbeniu komplexnosti a hĺbky renovácií budov v strednej a východnej Európe. Zaväzujeme sa preto spolupracovať a podniknúť systematické a efektívne kroky, aby sa modernizácia budov a energetická efektívnosť stali prioritou v diskusiách o verejnej politike v regióne CEE. S ohľadom na tento cieľ budeme spoločne:

Podporovať spoluprácu našich pobočiek v krajinách CEE pri vytváraní a rozvoji potrebných kapacít na národnej úrovni s cieľom profilovať renováciu budov a energetickú efektívnosť v diskusiách o verejnej politike.

Poskytovať potrebné osobné a finančné zdroje na založenie a prevádzku národných združení potrebných na efektívne zapájanie sa do verejných diskusií.

Zdieľať naše poznatky o osvedčených postupoch a poskytovať naše zručnosti každému, kto pracuje na podpore renovácií budov a energetickej účinnosti.

Prizývať ďalšie firmy, mimovládne organizácie, akademické a verejné inštitúcie, aby spolupracovali a podporovali národné a regionálne iniciatívy.

Podporovať iniciatívy v regióne CEE zamerané na príčiny a vyzývať národné vlády, aby uprednostňovali renováciu budov a energetickú efektívnosť.

Tieto a ďalšie kroky budeme uskutočňovať s plnou integritou a transparentnosťou. Budeme sa zameriavať na politiky v oblasti energetickej efektívnosti, programy renovácie a ďalšie súvisiace aspekty a to v krajinách CEE, vrátane Slovenska, Poľska, Českej republiky, Maďarska, Rumunska, Bulharska, Srbska, Chorvátska, Slovinska a ďalších.

Meradlom úspechu našej spolupráce bude výrazné zvýšenie miery renovácie budov v CEE, ktoré prinesie úsporu nákladov, pracovné príležitosti, čistejšie ovzdušie, lepšie verejné zdravie, väčšiu energetickú bezpečnosť, dekarbonizáciu a ďalšie výhody pre vlastníkov budov a spoločnosti.

V Šamoríne. 23.5. 2023

DAIKIN: Tanja Banay, General Manager Strategic Business Unit Commercial CEE

DANFOSS: Adam Jedrzejczak, East Europe Regional President

KNAUF INSULATION: Radek Bedrna, Managing Director, Eastern Europe and Middle East

ROCKWOOL: Andrzej Kielar, Managing Director, Central and Eastern Europe

SAINT-GOBAIN: Tomáš Rosák, CEO, Eastern Europe

SIGNIFY: Eran Görgen, CEO, Europe East

VELUX: Krisztián Mészáros, Senior Vice President, CEE Region

O SKUPINE SAINT-GOBAIN

Svetový líder v modernom a udržateľnom stavebníctve. Saint-Gobain navrhuje, vyrába a distribuuje materiály a služby pre stavebníctvo a priemysel. Jeho komplexné riešenia pre renováciu verejných a súkromných budov, ľahké konštrukcie a dekarbonizáciu stavebníctva a priemyslu sú vyvíjané v rámci sústavného inovačného procesu a poskytujú udržateľnosť a výkonnosť. Závazok Skupiny sa riadi jej poslaním „MAKING THE WORLD A BETTER HOME“.

Saint-Gobain celosvetovo: cca 166,000 zamestnancov, pôsobí v 76 krajinách.

Závazok uhlíkovej neutrality do roku 2050.

Viac informácií na www.saint-gobain.com www.saint-gobain.sk

Kontakt pre médiá

Jakub Benda: +420 724 738 135,
jakub.benda@saint-gobain.com