Funkce započítání měrné spotřeby CHL,VZT, VZV na straně požadavku

20. 11. 2018 | Autor: Ing. Martin Varga

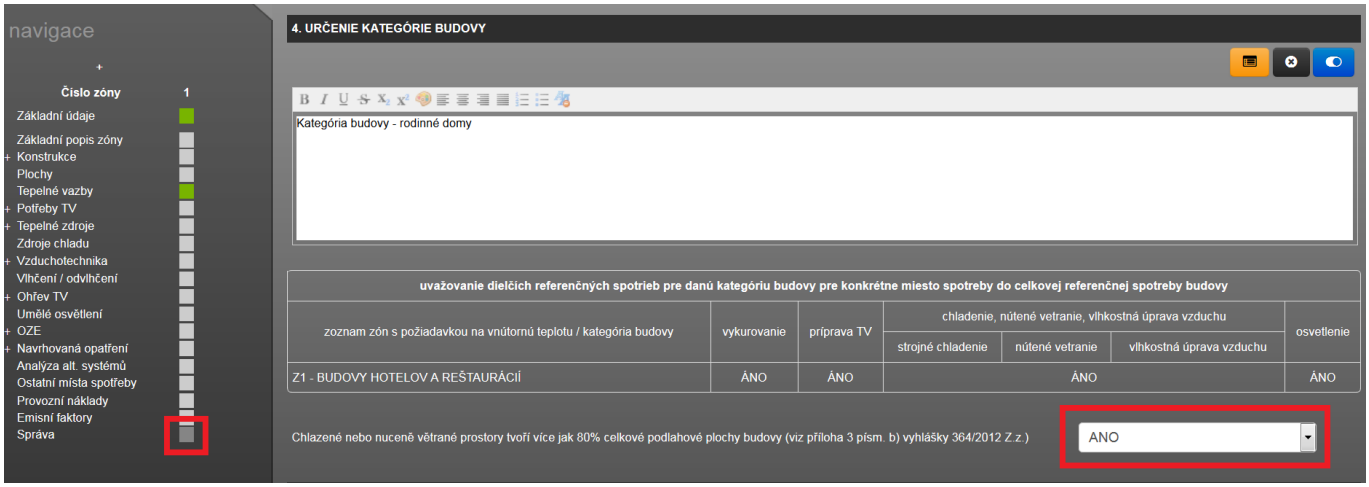
Do modulu ECB programu ENERGETIKA byla doplněna funkce, kterou uživatel rozhoduje o započítání měrné spotřeby energie na chlazení (CHL), nucené větrání (VZT) a vlhkostní úpravu vzduchu (VZV) na straně požadavku či nikoliv podle podílu pokrytí podlahové plochy budovy těmito systémy.

Na formuláři zadání SPRAVA v kapitole 4 byla pod tabulku doplněno roleta s možností volby ANO/NE. Roleta se dotazuje na to, zda-li z pohledu celkové podlahové plochy budovy jsou instalovány systémy chlazení, nuceného větrání popř. vlhkostní úpravy vzduchu více nebo méně jak 80%.

Tato funkce vychází z poznámky uvedené pod písmenem b) přílohy 3 vyhlášky 364/2012 Z.z. "o energetickej hospodárnosti budov".

Co znamená tato tabulka? Pokud bylo pro místo spotřeby chlazení, nuceného větrání a vlhkostní úpravy vzduchu uvedeno v této tabulce "ANO" (i před doplněním této rolety), tak byla tabulková hodnota měrného požadavku spotřeby energie pro toto místo spotřeby zahrnuta do celkového požadavku měrné spotřeby pro celou budovu. V opačném případě nikoliv. V tabulce se objevilo "ANO", pokud byl v zadání u hodnocené budovy zadán minimálně jeden z těchto systémů (chlazení, nucené větrání nebo vlhkostní úprava vzduchu). To neplatilo u zón s přiřazeným profilem užívání RD nebo BD, kde i přes zadání těchto systémů se objevilo v tabulce hodnocení NE.

Nově skrz tuto doplněnou funkci může zpracovatel rozhodnout o tom, že se pro toto místo v tabulce objeví hodnocení NE, i když byl minimálně jeden z těchto systému u hodnocené budovy zadán. V případech, kdy byly tyto systémy zadány, ale jsou instalovány na méně jak 80% podlahové plochy, volí uživatel v této roletě volbu NE => pak v tabulce se pro toto místo spotřeby objeví také "NE" a požadovaná měrná spotřeba pro toto místo spotřeby nebude zahrnuta do měrného požadavku pro celou budovu.



https://deksoft.eu/technicke-forum/technicka-knihovna/story-98