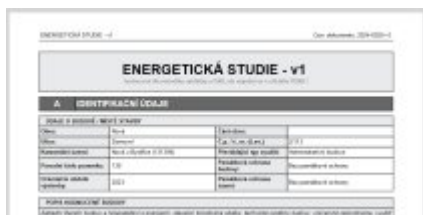


31. 10. 2024 | Autor: Ing. Martin Varga



Obracejí se na nás specialisté, že by rádi deklarovali vlastnosti projektu dle metodiky pro hodnocení ENB, ale nikoliv ještě oficiálním PENB. Zvláště v současné době, kdy oficiální PENB se dokládá až při kolaudaci. Už od úvodní fáze studie záměru přes neustálé dopřesňování a změny projektu je třeba neustále řešit plnění ENB, aby při finále nedošlo k nemilým překvapením. Jelikož těch fází a změn projektu může být velmi mnoho, nedá se předpokládat, že na každou bude vystavován oficiální PENB zanesený v ENEXU.....to bychom se dostali až na evidenční čísla XXXXXX. 1 až YYY.

Pro ty "mezifáze" optimalizace a změn projektu, kdy se nebude vydávat oficiální PENB, ale je zcela nutno mít změny pod kontrolou z hlediska hodnocení ENB, slouží následující funkce programu ENERGETIKA, která do programu byla doplněna.

V českých modulech (MĚS, NZU, HOD) byla na formuláři zadání ZÁKLADNÍ ÚDAJE doplněna u vyhlášky 264/2020 Sb. (platí i pro její změnu 222/2024 Sb.) volba, kde výstupem nebude oficiální PENB, ale dokument dle vlastního uvážení nazvaný jinak. Např. ENERGETICKÁ STUDIE apod. Výstup bude pro rychlou orientaci a deklaraci hodnocení shodný s metodikou, resp. protokoly PENB, ale jeho nadpis a nutné oficiálnosti v něm budou potlačeny (údaje o energetickém specialistovi, evidenční číslo ENEX apod.).

Způsob výpočtu

Modul výpočtu: MĚSÍČNÍ VÝPOČET

Výpočet potřeb tepla a chladu: EN ISO 52 016-1

Výpočet dle vyhlášky: ENB 264/2020 (222/2024) Sb.

Kompatibilita výpočtů, pokud chcete počítat podle nové vyhlášky: Pokud máte v současné době kompletně zadán soubor s normou pro výpočet dle EN ISO 52 016-1, tak jediné co musíte udělat, je zvolit pro výpočet novou vyhlášku. To je vše. Ostatní se děje automaticky a výpočet bude kompletně podle nové vyhlášky. Pokud je soubor zadán pro normu EN ISO 13 790, je nutno přepnout na EN ISO 52 016-1, doplnit do zadání údaje potřebné pro tuto normu (více zde) a přepnout na novou vyhlášku.

Vystavit oficiální PENB: NE

Název neoficiálního posouzení dle metodiky ENB: ENERGETICKÁ STUDIE - v1

V rámci zpětně kompatibility je v roletě přednastaveno ANO. Pokud zvolíme NE, objeví se pod roletou další pole pro vepsání názvu neoficiálního hodnocení. Tento název se objeví jako název "štítku" a protokolu:



ENERGETICKÁ STUDIE - v1

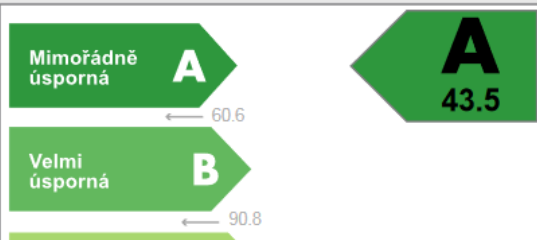
hodnocení dle metodiky vyhlášky o ENB, ale nejedná se o oficiální PENB !

Ulice, číslo: Domovní, 2 / 113
PSC, místo: 36903, Nová
K.ú., parcelní č.: Nová u Bystřice (131398), 139
Typ budovy: Administrativní budova
Celková energeticky vztažná plocha: 600 m²

FOTO

KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

Primární energie z neobnovitelných zdrojů
kWh/(m²·rok)



ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

■ energie okolního prostředí: 32.1
■ elektřina: 12.9



Kromě volitelného názvu se objeví pod ním i neměnný text upozorňující na to, že se nejedná o oficiální PENB ! Volitelný název má předem nastavenou velikost písma a je zacentrován vždy na střed, takže jeho délku musíte volit vždy tak, aby se vešel na jeden řádek, jinak bude oříznut.

ENERGETICKÁ STUDIE - v1

Ozn. dokumentu: 2024-0025-v1



ENERGETICKÁ STUDIE - v1

hodnocení dle metodiky vyhlášky o ENB, ale nejedná se o oficiální PENB !

A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY

Obec:	Nová	Část obce:	
Ulice:	Domovní	Č.p. / č. or. (č.ev.)	2/113
Katastrální území:	Nová u Bystřice (131398)	Převládající typ využití:	Administrativní budova
Parcelní číslo pozemku:	139	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	2023	Památková ochrana území:	Bez památkové ochrany

POPIS HODNOCENÉ BUDOVY

Základní členění budovy a hospodaření s energiemi, stavební konstrukce obálky, technické systémy budovy, významné rekonstrukce, využití objektu.

Stručný popis budovy:
Jedná se o ukázkové zadání v programu ENERGETIKA.

Stručný popis technických systémů:

V protokolu v záhlaví je vlevo zopakován zadaný název a vpravo uvedeno číslo dokumentu, který si uživatel zadal (např. číslo zakázky, třeba i s verzí neoficiálního hodnocení apod.), nikoliv evidenční číslo ENEX.

K		VYPRACOVAL	
Jméno / obchodní firma:	Ing. Jan Expert, PhD.		
Telefon:	+420 123 456 789	E-mail:	jan.expert@dek-cz.com
Jméno a příjmení:	-	Číslo oprávnění:	-
Ozn. dokumentu:	2024-0025-v1	Podpis:	
Datum vyhotovení:	31.10.2024		

Na konci protokolu je pak přepracována kapitola K, kde jsou vypuštěny oficiality PENB, ale uvedeny jen obecné údaje zpracovatele, označení dokumentu a datum vypracování.

Obdobně je tato nová funkce zohledněna v titulní listě:

ENERGETICKÁ STUDIE - v1

Administrativní budova
Domovní 2/113
36903, Nová
katastrální území Nová u Bystřice
[131398]
parc. č. 139

Vypracoval
Ing. Jan Expert PhD.

Datum vydání
31.10.2024

Verze dokumentu
Sem napsat text co se liší oproti poslední verzi atd.

Tento dokument nesmí být bez písemného souhlasu zhotovitele kopírován jinak než celý.

Věříme, že tato nenápadná funkce dále zpříjemní komfort využívání programu ENERGETIKA při reálné kooperaci energetického specialisty a projektanta.

<https://deksoft.eu/technicke-forum/technicka-knihovna/story-231>