

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov

Ulice, číslo: V Březině 125
 PSČ, místo: 251 66, Mirošovice
 K.ú., parcelní č.: Mirošovice u Říčan (695475), 216
 Typ budovy: Rodinný dům
 Celková energeticky vztažná plocha: 414 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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



Požadavky pro změnu dokončené budovy

jsou **SPLNĚNY**

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

zemní plyn: 39,2
 elektřina: 2,5



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0,43 W/(m ² ·K)	D
	Měrná potřeba tepla na vytápění	63,3 kWh/(m ² ·rok)	
	Celková dodaná energie	101 kWh/(m ² ·rok)	C
	Vytápění	75,9 kWh/(m ² ·rok)	C
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	21,4 kWh/(m ² ·rok)	C
	Osvětlení	3,47 kWh/(m ² ·rok)	B

Energetický specialista: Ing. Peter Kopecký
 Osvědčení č.: viz příloha - Rozhodnutí ministerstva
 Kontakt: peter.kopecky@energodum.cz



PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2008 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 264/2020 (222/2024) Sb., o energetické náročnosti budov

A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY

Obec:	Mirošovice	Část obce:	
Ulice:	V Březině	Č.p. / č. or. (č.ev.)	125
Katastrální území:	Mirošovice u Řičan (695475)	Převládající typ využití:	Rodinný dům
Parcelní číslo pozemku:	216	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	2006	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 rodinný dům se 2NP a suterénem
- obvodové zdi suterénu jsou z cihly tl.600 mm, původní zdi 1NP a 2NP jsou z cihly tl. 450 mm a zdi přístavby jsou z Porotherm 44, všechno zateplené izolačním tl. 100 mm
- podlaha je betonová, nezateplená
- střecha je sedlová, zateplená izolačním tl. 180 mm, střecha nad přístavěným vstupem je zateplená izolačním tl.140 mm
- okna/dveře jsou dřevěné s izolačním dvojsklem

Stručný popis technických systémů:

- zdrojem vytápění je plynový kondenzační kotel Broje
- topení je deskovými otopnými tělesy
- příprava teplé vody je zásobníkem ke kotli a plynovým ohříváčem
- bez chlazení a OZE

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY

Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m ³	934,9
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	590,8
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	0,63
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	414,5
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	11,4

VÝPOČTOVÉ ZÓNY

Energetická náročnost budovy a hodnocení obálky je vypočteno pro budovu jako celek, která se při výpočtu může členit do dílčích zón. Budova je členěna na zóny s upravovaným vnitřním prostředím (vytápění, chlazení), které mají definovanou návrhovou vnitřní teplotu dle ČSN 730540 a na zóny nevytápěné. Zónám jsou přiřazeny profily typického užívání

Ozn.	Označení zóny	Typ zóny dle ČSN 73 0331-1	Úprava vnitřního prostředí		Návrhová vnitřní teplota pro vytápění °C	Energ. vztažná plocha m ²
			Vytápění	Chlazení		
Z1	Rodinný dům	1.RD - obytné prostory	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20	414,5

B CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

Dodaná energie je dle §4 Vyhlášky součtem vypočtené spotřeby energie a pomocné energie (čerpadla, regulace apod.) pro daný účel. Vypočtená spotřeba energie vychází z potřeby energie pro zajištění typického užívání budovy se zahrnutím účinnosti technického systému. Do dodané energie se v souladu s Vyhláškou neuvažují technologie nesouvisející se zajištěním uvedených účelů, ale vstupují do výpočtu ve formě tepelných zisků.

Energonositel	Vytápění	Chlazení	Nucené větrání	Úprava vlhkosti	Příprava teplé vody	Osvětlení vnitřního prostoru budovy	Ostatní	Celkem
	% pokrytí							
	Dodaná energie v MWh/rok							

PALIVA

Za paliva jsou pro účely průkazu považovány elektrická energie odebraná z veřejné distribuční sítě, paliva pro spalování (uhlí, dřevo, zemní plyn apod.) a energie dodaná ve formě tepla nebo chladu ze soustavy zásobování tepelnou energií (SZTE).

elektřina	---	---	---	---	2,6%	3,4%	---	6,0%
	---	---	---	---	1,07	1,44	---	2,51
zemní plyn	75,3%	---	---	---	18,7%	---	---	94,0%
	31,4	---	---	---	7,79	---	---	39,2

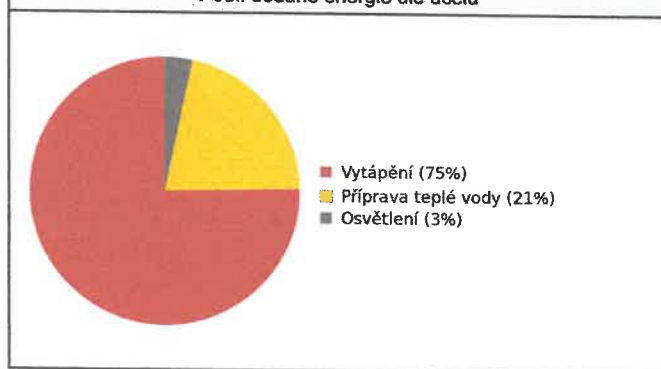
ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

Za energii okolního prostředí je pro účely průkazu považována energie získaná ze Slunce, Země, vody, vzduchu nebo větru dodaná pomocí technického zařízení (solární kolektory, tepelné čerpadlo apod.). Dále je sem zařazeno využití odpadního tepla z technologie.

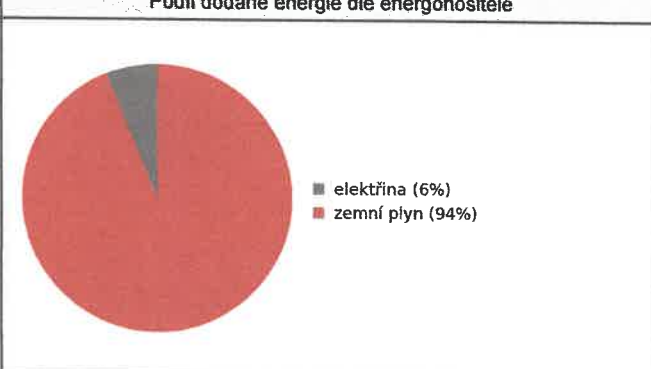
CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuální podíl	75,3%	---	---	---	21,2%	3,4%	---	100,0%
kWh/m ² rok	75,9	---	---	---	21,4	3,5	---	100,7
MWh/rok	31,4	---	---	---	8,86	1,44	---	41,7

Podíl dodané energie dle účelu



Podíl dodané energie dle energonositele

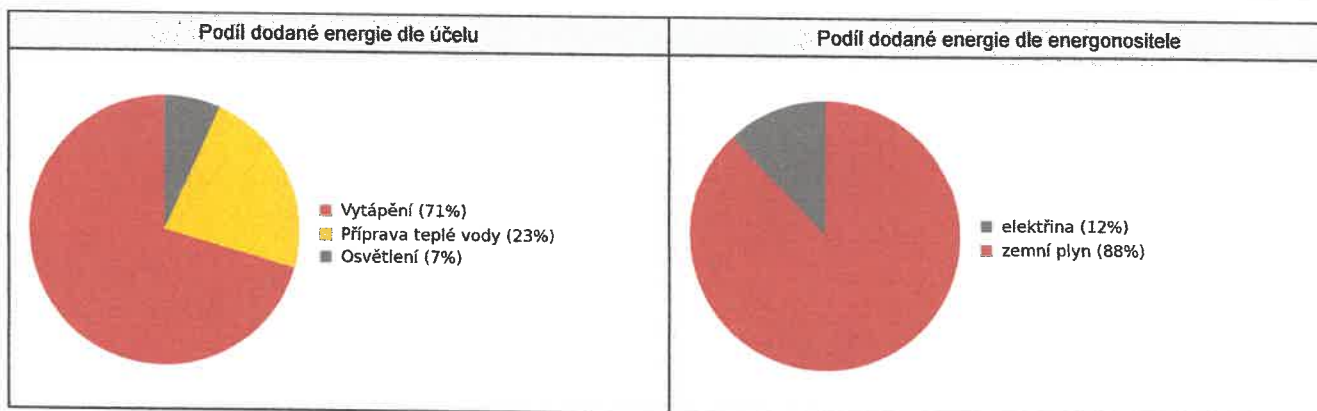


C PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie zobrazuje ekologickou stopu provozu budovy z pohledu spotřeby energie v primárních zdrojích (např. elektrárny, teplárny apod.) se zohledněním účinnosti výroby a distribuce pro užití v hodnocené budově. Faktorem primární energie z neobnovitelných zdrojů energie se násobí složky dodané energie po jednotlivých energonositelích.

Ergonositel	Faktor primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	Vytápění	Chlazení	Nucené větrání	Úprava vlhkosti	Příprava teplé vody	Osvětlení vnitřního prostoru budovy	Ostatní	Celkem
		% pokrytí							
Dodaná energie v MWh/rok									

ENERGONOSITELE									
elektrřina	2,1	---	---	---	---	5,0%	6,8%	---	11,8%
		---	---	---	---	2,24	3,02	---	5,27
zemní plyn	1,0	70,6%	---	---	---	17,5%	---	---	88,2%
		31,4	---	---	---	7,79	---	---	39,2
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
procentuální podíl		70,6%	---	---	---	22,6%	6,8%	---	100,0%
kWh/m ² rok		75,9	---	---	---	24,2	7,3	---	107,4
MWh/rok		31,4	---	---	---	10,0	3,02	---	44,5

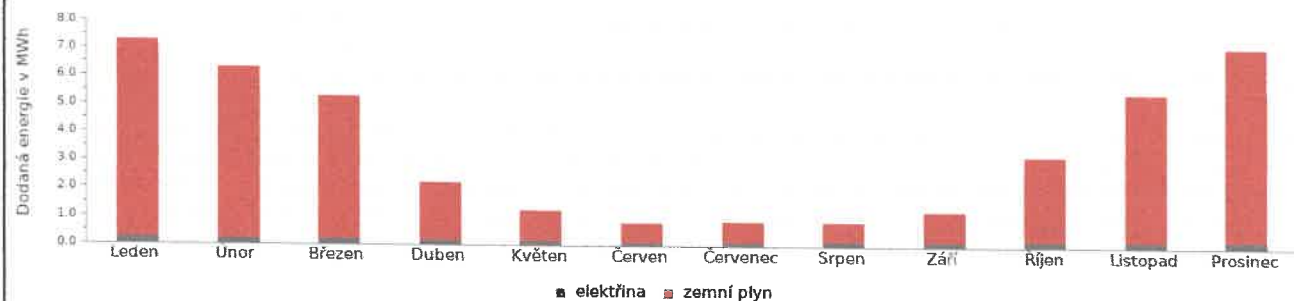


D ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE PODLE ENERGOSONITELŮ

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	7.29	6.28	5.25	2.19	1.23	0.82	0.83	0.85	1.23	3.21	5.43	7.14
elektřina	0.25	0.22	0.22	0.19	0.18	0.16	0.17	0.18	0.20	0.23	0.24	0.26
zemní plyn	7.03	6.06	5.03	2.01	1.05	0.65	0.66	0.66	1.03	2.97	5.19	6.88

Roční průběh dodané energie podle energonositelů



BILANCE PODLE ÚČELŮ SPOTŘEBY

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	7.29	6.28	5.25	2.19	1.23	0.82	0.83	0.85	1.23	3.21	5.43	7.14
Vytápění	6.37	5.46	4.37	1.37	0.39	0.01	0.00	0.00	0.39	2.31	4.55	6.21
Chlazení	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nucené větrání	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Úprava vlhkosti	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Příprava teplé vody	0.75	0.68	0.75	0.73	0.75	0.73	0.75	0.75	0.73	0.75	0.73	0.75
Osvětlení	0.16	0.13	0.13	0.10	0.09	0.08	0.08	0.09	0.11	0.14	0.16	0.17

Roční průběh dodané energie dle účelů spotřeby

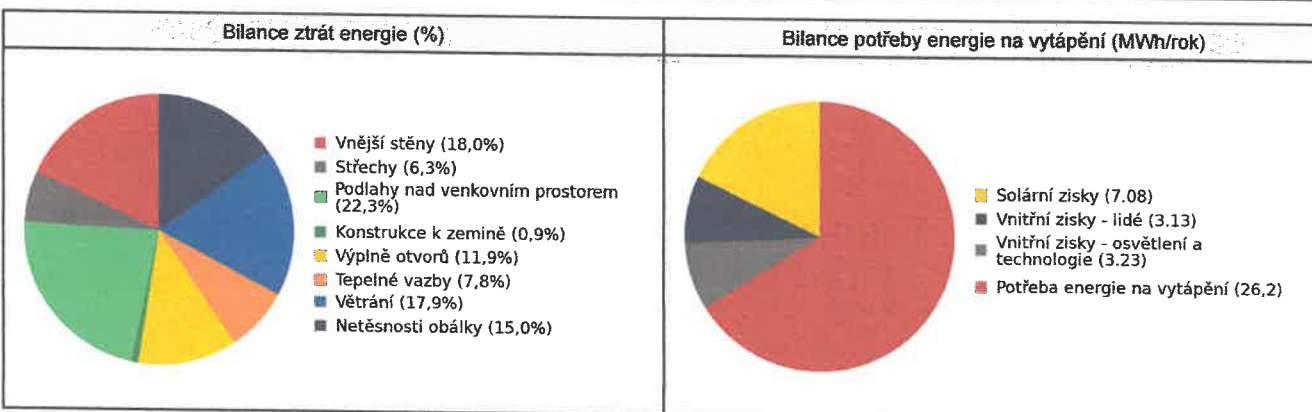


E BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ**BILANCE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ**

Celkové tepelné ztráty budovy jsou tvořeny prostupem tepla přes konstrukce obálky budovy, cíleným větráním a neřízeným větráním netěsnostmi - infiltrací. Tepelné ztráty jsou z části pokryty využitelnými solárními a vnitřními zisky. Výsledná bilance představuje potřebu energie na vytápění budovy, kterou je nutné dodat soustavou vytápění.

ZTRÁTY ENERGIE			VYUŽITELNÉ ZISKY ENERGIE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ		
Prostup tepla obálkou budovy	MWh/rok	26.6	Solární zisky	MWh/rok	7.08
Větrání		7.10	Vnitřní zisky - lidé		3.13
Netěsnosti obálky - infiltrace		5.95	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		3.23
Celkem		39.7	Celkem		13.4

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	26,2	kWh/m ² .rok	63,3
-----------------------------	---------	------	-------------------------	------

**BILANCE PRO REŽIM CHLAZENÍ**

Budova neobsahuje technický systém chlazení, není proto sestavena bilance pro režim chlazení. V rámci průkazu není prováděn výpočet tepelné stability v letním období, existuje tedy riziko přehřívání budovy.

F OBÁLKA BUDOVY

Obálkou budovy je soubor všech teplosměnných konstrukcí na systémové hranici celé budovy, které jsou vystaveny přilehlému prostředí, jež tvoří venkovní vzduch (EXT), přilehlá zemina (ZEM), vnitřní vzduch v přilehlém nevytápěném prostoru (NEVYT) nebo sousední budovy (SOUS). Budova může být rozdělena na teplotní zóny o různých návrhových vnitřních teplotách s různými požadavky na obalové konstrukce. Hodnocené konstrukce jsou porovnávány s referenční hodnotou, která odpovídá platnému požadavku pro novostavby.

Přehled stavebních prvků a konstrukcí na obálce budovy		Návrhová vnitřní teplota zóny	Přilehající prostředí	Plocha konstrukce	Součinitel prostupu tepla konstrukce			
					Vypočtená hodnota	Požadavek ČSN 730540-2	Referenční hodnota	Dosažená úroveň - vypočtená / referenční hodnota
Ozn.	Název	°C	---	m ²	U _j	U _{Nj}	U _{Rj}	

VNĚJŠÍ STĚNY				292,0				
STN-1	Stěny 1 - cihla tl. 600 mm + izolant tl. 100mm (Z1)	20	EXT	77,1	0,286	0,30	0,30	95%
STN-16	Stěny 2 - cihla tl. 450 mm + izolant tl. 100mm (Z1)	20	EXT	88,6	0,301	0,30	0,30	100%
STN-17	Stěny 3 - Porotherm 44 tl. 440 mm + izolant tl. 100mm (Z1)	20	EXT	126,3	0,156	0,30	0,30	52%

STŘECHY				118,4				
STR-3	Střecha - záklop 1 (Z1)	20	EXT	38,3	0,200	0,24	0,24	83%
STR-4	Střecha - šikmína V (Z1)	20	EXT	39,3	0,200	0,24	0,24	83%
STR-18	Střecha - šikmína Z (Z1)	20	EXT	33,9	0,200	0,24	0,24	83%
STR-19	Střecha - záklop 2 (Z1)	20	EXT	6,9	0,254	0,24	0,24	106%

PODLAHY NAD VENKOVNÍM PROSTOREM				135,9				
PDL-2	Podlaha suterénu (Z1)	20	EXT	135,9	0,624	0,75	0,75	83%

KONSTRUKCE K ZEMĚ				6,9				
PDL(z)-6	Podlaha na terénu (Z1)	20	ZEM	6,9	1,041	0,45	0,45	231%

VÝPLNĚ OTVORŮ				37,7				
VYP-5	Okna S - stěna 3 (Z1)	20	EXT	8,6	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-7	Okna V - stěna 2 (Z1)	20	EXT	4,7	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-8	Okna J - stěna 2 (Z1)	20	EXT	4,7	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-9	Balk.dveře J - stěna 2 (Z1)	20	EXT	1,7	1,200	1,70	1,70	71%
VYP-10	Okna Z - stěna 2 (Z1)	20	EXT	3,2	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-11	Vstupní dveře Z - stěna 3 (Z1)	20	EXT	1,8	1,200	1,70	1,70	71%
VYP-12	Garážová vrata Z - stěna 1 (Z1)	20	EXT	6,5	1,200	1,70	1,70	71%
VYP-13	Okna Z - stěna 1 (Z1)	20	EXT	1,0	1,200	1,50	1,50	80%

VYP-14	Střešní okna V (Z1)	20	EXT	2,8	1,200	1,40	1,40	86%
VYP-15	Střešní okna Z (Z1)	20	EXT	2,8	1,200	1,40	1,40	86%

TEPELNÉ VAZBY

Vliv tepelných vazeb zobrazuje úroveň řešení konstrukčních detailů - styků mezi dvěma a více konstrukcemi.

Vliv tepelných vazeb ΔU_{tb}		—	0,050	—	0,020	250%
--------------------------------------	--	---	-------	---	-------	------

G TECHNICKÉ SYSTÉMY BUDOVY**VYTÁPĚNÍ**

V případě, že je zdrojem tepla zařízení pro kombinovanou výrobu tepla a elektřiny nebo solární systém jsou bilance uvedeny v samostatné tabulce.

Ozn.	Zdroj tepla'	Systém vytápění uvnitř budovy							
		Celkový jmenovitý tepelný výkon	Palivo	Spotřeba energie na vytápění v palivu	Sezónní účinnost výroby tepla		Sezónní účinnost distribuce a akumulace tepla	Sezónní účinnost sdílení tepla	Potřeba energie na vytápění
					kW	MWh/rok			
K-1	Plynový kondenzační kotel Brotje	22	zemní plyn	31.4	103	—	92%	88%	100,0%
									26.2

PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY

V případě, že je zdrojem tepla zařízení pro kombinovanou výrobu tepla a elektřiny nebo solární systém jsou bilance uvedeny v samostatné tabulce.

Ozn.	Zdroj pro přípravu teplé vody	Systém přípravy teplé vody uvnitř budovy							
		Celkový jmenovitý tepelný výkon	Palivo	Spotřeba energie na přípravu teplé vody v palivu	Sezónní účinnost výroby tepla		Sezónní účinnost distribuce teplé vody	Sezónní potřeba teplé vody	Potřeba energie ohřev teplé vody
					kW	MWh			
K-1	Plynový kondenzační kotel Brotje	22	zemní plyn	7.79	103	—	TVsys 1: 93,0	131,40	90,1
									8.03
K-2	Plynový ohřivač	2	elektřina	1.07	83	—	TVsys 2: 98,8	14,60	9,9
									0.89

OSVĚTLENÍ

Ozn.	Osvětlovací soustava / zóna	Převažující typ světelných zdrojů	Odpovídající energeticky vztázná plocha	Průměrná požadovaná osvětlenost	Průměrné korekční činitele soustavy			
					Typ světelných zdrojů	Řízení soustavy	Konstantní osvětlenost	Závislost na denním světle
					—	—	—	—
Z1 (L1)	Mix	referenční hodnota vyhl. 264/2020 Sb. - obytné zóny	331,56	46	1,70	1,00	1,00	0,87

H

DOPORUČENÍ PRO SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI A ZVÝŠENÍ VYUŽITÍ ALTERNATIVNÍCH SYSTÉMŮ DODÁVEK ENERGIE

Je navržen soubor opatření, která oproti hodnocenému stavu budovy dále snižují její energetickou náročnost a zvyšují podíl alternativních systémů dodávky energie. V postupných krocích jsou navržena jednotlivá opatření, která jsou následně hodnocena jako soubor opatření včetně zahrnutí synergických vlivů (úsporná opatření se navzájem ovlivňují).

SNÍŽENÍ CELKOVÉ DODANÉ ENERGIE

V prvním kroku návrhu je doporučeno snížení potřeby energie. Typicky se jedná o snížení ztrát obálkou budovy zateplením nebo snížení tepelné zátěže v letním období instalací stínících prvků. Následně je vyhodnocena možnost zpětného získávání energie (odpadní vody vody nebo vzduchů, odpadní teplo z chlazení) a možnost využití odpadního tepla z technologií. V kroku tři jsou navržena opatření ke zvýšení energetické účinnosti výroby, distribuce, akumulace a sdílení energie technickými systémy.



Úsporné opatření	Popis návrhu
KROK 1 Zlepšení konstrukcí a prvků obálky budovy vč. stínění	V této kategorii není navrhováno žádné opatření.
KROK 2 Využití zařízení pro zpětné získávání tepla	V této kategorii není navrhováno žádné opatření.
KROK 3 Zlepšení účinnosti technických systémů budovy	V této kategorii není navrhováno žádné opatření.

POSOUZENÍ PROVEDITELNOSTI ALTERNATIVNÍCH SYSTÉMŮ DODÁVEK ENERGIE

Hodnocení alternativních systémů dodávek energie je provedeno na stavu budovy po realizaci navržených kroků 1-3, tedy po snížení celkové dodané energie.

Alternativní systém dodávky energie	Proveditelnost			Popis návrhu
	Technická	Ekonomická	Ekologická	
KROK 4 Místní systémy využívající energie z OZE	NE	NE	NE	V místě nejsou přípojky vhodné pro napojení.
KROK 4 Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	NE	NE	NE	Technická životnost je kratší než ekonomická návratnost.
KROK 4 Soustava zásobování tepelnou energií	NE	NE	NE	V místě nejsou přípojky vhodné pro napojení.
KROK 4 Tepelná čerpadla	NE	NE	NE	Technická životnost je kratší než ekonomická návratnost.

NAVŘENÝ SOUBOR OPATŘENÍ

Popis souboru opatření	Bez návrhů opatření.			Klasifikační třída neobnovitelné primární energie
	Potřeba energie na vytápění, chlazení a přípravu teplé vody	Celková dodaná energie	Neobnovitelná primární energie	
	kWh/m ² .rok	kWh/m ² .rok	kWh/m ² .rok	
	MWh/rok	MWh/rok	MWh/rok	
Hodnocená budova	82,27	100,71	107,37	
	34.1	41.7	44.5	
Soubor navržených opatření	82,27	100,71	107,37	
	34.1	41.7	44.5	
Dosažená úspora energie	0,00	0,00	0,00	-
	0.00	0.00	0.00	

I PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

CELKOVÉ HODNOCENÍ PLNĚNÍ POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

Požadavek vyhlášky dle:	§6 odst. 2 §6 odst. 2 písm. a): §6 odst. 2 písm. b): §6 odst. 2 písm. c): §6 odst. 2 písm. d):	Splněno:	ANO ANO ANO - -
-------------------------	--	----------	-----------------------------

REFERENČNÍ BUDOVA

Úroveň referenční budovy:	dokončená budova a její změna do 31.12.2021			
Snížení referenční hodnoty neobnovitelné primární energie	Druh budovy nebo zóny	Energetická vztažná plocha	Měrná potřeba na vytápění referenční budovy	Míra snížení
		m ²	kWh/m ² .rok	%
	Z1 - Rodinný dům (obytná zóna)	414,5	78,9	3

PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

V případě, že pro danou oblast vyhláška nestanovuje požadavek, tabulka se nevyplňuje - symbol X

Hodnocený parametr	Jednotka	Ozn.	Hodnocený prvek budovy	Návrhová vnitřní teplota zóny	Přílehlající prostředí	Vypočtená hodnota	Referenční hodnota	Splněno
--------------------	----------	------	------------------------	-------------------------------	------------------------	-------------------	--------------------	---------

MĚNĚNÉ/ NOVÉ STAVEBNÍ PRKY A KONSTRUKCE

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. c)

X	--	--	--	--	--	--	--	--
---	----	----	----	----	----	----	----	----

MĚNĚNÉ/ NOVÉ TECHNICKÉ SYSTÉMY

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. d)

X	--	--	--	--	--	--	--	--
---	----	----	----	----	----	----	----	----

OBÁLKA BUDOVY

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. a) a písm. b)

Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	W/m ² .K	Budova jako celek		0,43	0,49	ANO
---	---------------------	-------------------	--	------	------	-----

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. b)

Celková dodaná energie	kWh/m ² .rok	Budova jako celek		100,71	138,95	ANO
------------------------	-------------------------	-------------------	--	--------	--------	-----

NEOBNOVITELNÁ PRIMÁRNÍ ENERGIE

Hodnocení splnění požadavku je vyžadováno u nové budovy a u změny dokončené budovy při plnění požadavku na energetickou náročnost budovy podle § 6 odst. 2 písm. a)

Neobnovitelná primární energie	kWh/m ² .rok	Budova jako celek		107,37	140,27	ANO
--------------------------------	-------------------------	-------------------	--	--------	--------	-----

J OSTATNÍ ÚDAJE

METODA VÝPOČTU			
Použitý software:	III DEKSOFT® - ENERGETIKA	Verze software:	8.1.0 (264/2020 (222/2024) Sb.)
Klimatická data:	hodinová klimadata MPO (používat pro hodnocení ENB - HOD modul)	Metoda výpočtu:	Hodinový krok



ÚDAJE O PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI STAVBY			
Průkaz je součástí projektové dokumentace stavebního záměru.			
Název stavby:	Přístavba rodinný dům	Stupeň PD:	DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby)
Stavebník:	Štěpánka Kubrichtová David Kubricht	IČ:	
Generální projektant:		IČ:	
Zodpovědný projektant:		Č. autorizace:	

DALŠÍ ZDROJE INFORMACÍ	
Bezplatná poradenská služba:	https://www.mpo-efekt.cz/cz/ekis
Katalog úspor energie:	http://uspornaopatreni.cz

K ENERGETICKÝ SPECIALISTA

ENERGETICKÝ SPECIALISTA			
Jméno / obchodní firma:	Ing. Peter Kopecký	Číslo oprávnění:	viz příloha - Rozhodnutí ministerstva
Telefon:	723 517 617	E-mail:	peter.kopecky@energodum.cz

URČENÁ OSOBA			
V případě, že je energetickým specialistou právnická osoba, musí být v souladu s §10 odst. 2 písm. b) určena fyzická osoba, která je držitelem oprávnění k výkonu činnosti energetického specialisty.			
Jméno a příjmení:	-	Číslo oprávnění:	-

PLATNOST PRŮKAZU			
Dle zákona č. 406/2000 Sb. §7a odst. 4 je platnost průkazu 10 let ode dne jeho vyhotovení nebo ode dne změny dokončené budovy anebo do změny způsobu vytápění, chlazení nebo přípravy teplé vody.			
Evidenční číslo průkazu:		Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	16.12.2025		
Platnost průkazu do:	16.12.2035		



ROZHODNUTÍ

V Praze dne 12. dubna 2023

Č. j.: MPO 32078/23/41300

PID

Ministerstvo průmyslu a obchodu jako uznávací orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 18/2004 Sb., o uznávání odborné kvalifikace a jiné způsobilosti státních příslušníků členských států Evropské unie a některých příslušníků jiných států a o změně některých zákonů (zákon o uznávání odborné kvalifikace), ve znění pozdějších předpisů a na základě ustanovení § 9 odst. 8 písm. a) bod 2 zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, ve znění pozdějších zákonů (dále jen zákon č. 406/2000 Sb.), **rozhodlo** ve věci žádosti o uznání odborné kvalifikace vykonávat činnost energetického specialisty zpracovávat průkaz energetické náročnosti budov podané dne 14. 3. 2023 **panem Ing. Petrem Kopeckým, narozeným dne 28. 2. 1982, bytem Sedmírásková 34, 955 01 Topoľčany, Slovenská republika takto:**

Podle § 24 odst. 1 zákona o uznávání odborné kvalifikace se odborná kvalifikace žadatele pro výkon činnosti energetického specialisty zpracovávat průkaz energetické náročnosti budov podle § 10 odst. 1 písm. b) zákona č. 406/2000 Sb. **uznává.**

Odůvodnění

Ministerstvo průmyslu a obchodu obdrželo dne 14. 3. 2023 žádost pana Ing. Petera Kopeckého, narozeného dne 28. 2. 1982, bytem Sedmírásková 34, 955 01 Topoľčany, Slovenská republika o uznání odborné kvalifikace energetického specialisty zpracovávat průkaz energetické náročnosti budov podle § 10 odst. 1 písm. b) zákona č. 406/2000 Sb.

Jelikož na základě předložených dokladů, a to především dokladu totožnosti, výpisu z evidence Rejstříku trestů, dokladu o dosaženém vzdělání, dokladu o zapsání do Slovenské komory stavebních inženýrů, zaplacení správního poplatku bylo zjištěno, že žadatel splňuje všechny zákonem stanovené podmínky pro uznání odborné kvalifikace tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.



Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení; prvním dnem lhůty je den následující po dni doručení rozhodnutí. Rozklad se podává u Ministerstva průmyslu a obchodu a rozhoduje o něm ministr.



Mgr. Ján Čiampor

ředitel odboru energetické účinnosti a úspor

