

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: K Hradišti, 155

PSČ, místo: 14300, Praha

K.ú., parcelní č.: Točná (652407), 585/12

Typ budovy: Rodinný dům

Celková energeticky vztažná plocha: 333.23 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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

Mimořádně
úsporná

A

59.34

Velmi
úsporná

B

89.01

Úsporná

C

118.68

Méně úsporná

D

170.61

Nehospodárná

E

222.53

Velmi
nehospodárná

F

274.46

Mimořádně
nehospodárná

G

265.43

F

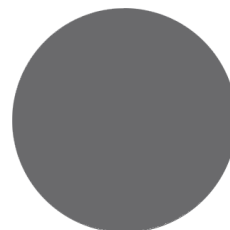
Požadavek vyhlášky na energetickou náročnost

není stanoven

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

Elektřina: 42.12



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI



Průměrný součinitel
prostupu tepla budovy

0.62 W/(m².K)

D



Měrná potřeba tepla
na vytápění

84.08 kWh/(m².rok)

Celková dodaná energie

126.39 kWh/(m².rok)

E



Vytápění

107.90 kWh/(m².rok)

E



Chlazení

-



Nucené větrání

-



Úprava vlhkosti

-



Příprava teplé vody

11.09 kWh/(m².rok)

B



Osvětlení

7.41 kWh/(m².rok)

B

Energetický specialista: Ing. Peter Kopecký

Osvědčení č.: viz příloha - Rozhodnutí ministerstva

Kontakt: peter.kopecky@energodum.cz

Ev. č. průkazu:

Vyhotoveno dne: 19.05.2026

Podpis:

Ing. Peter Kopecký
Energie podle § 10, zákona
č. 406/2000 Sb.
156*1*2008
Energetický specialista

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

A**IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE****ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY**

Obec:	Praha	Část obce:	
Ulice:	K Hradišti	Č.p. / č. or. (č.ev.)	155/
Katastrální území:	Točná (652407)	Převládající typ využití:	Rodinný dům
Parcelní číslo pozemku:	585/12	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	2004	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:

- Stěna v suterénu: Omítka tl:5mm; škvárbetonové zdivo tl:300mm; Plná pálená cihla tl:150mm; Obvodová stěna 1- EPS: Omítka tl:5mm; škvárbetonové zdivo tl:300mm; Polystyren tl:100mm; Omítka tl:5mm; Obvodová stěna 2: Omítka tl:5mm; škvárbetonové zdivo tl:300mm; Polystyren tl:100mm; Dřevěný obklad / desky tl:20mm; Obvodová stěna 3: Omítka tl:5mm; škvárbetonové zdivo tl:300mm; Omítka tl:5mm
- Střecha záklop: Omítka tloušťka:5mm; Dřevěný obklad / desky tloušťka:25mm; Vzduchová mezera - menší tloušťka:150mm; Dřevěný obklad / desky tloušťka:25mm; Střecha plochá: Keramická dlažba tloušťka:10mm; Cementový potěr tloušťka:50mm; Beton tloušťka:230mm; Polystyren tloušťka:30mm; Omítka tloušťka:10mm
- Okna dřevěná s izolačním 2-sklem bez stínící techniky; Dveře dřevěné s izolačním 2-sklem bez stínící techniky; Dveře dřevěné bez zasklení
- Podlaha v suterénu: Nášlapná vrstva tl:10mm; Cementový potěr tl:50mm; Beton tl:200mm; Hydroizolace tl:3mm

Stručný popis technických systémů:

Zdrojem tepla je elektrický kotel Protherm Ray 12 K s teplovodním vytápěním na elektřinu. Otopná soustava: radiátory v celém objektu. Rozvody jsou izolovány. Ohřev vody zajišťuje zásobník / bojler Qtermo Trend 100N na elektřinu. Rozvody teplé vody jsou izolovány.

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY

Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m ³	891.67
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	617.15
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	0.69
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	333.23
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	12

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	RD - obytné místnosti	1.RD - obytné prostory	+	-	20	333.23

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 účinností 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 odebíraná 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).

Elektrina	85.4%	---	---	---	8.8%	5.9%	---	100%
	35.96	---	---	---	3.70	2.47	---	42.12

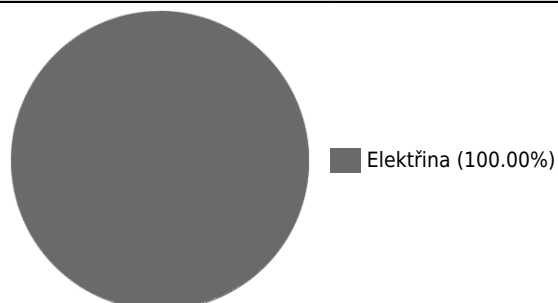
ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

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.

Energie z okolního prostředí	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuální podíl	85.4%	0%	0%	0%	8.8%	5.9%	0%	100%
kWh/m2rok	107.90	0.00	0.00	0.00	11.09	7.41	0.00	126.39
MWh/rok	35.96	0.00	0.00	0.00	3.70	2.47	0.00	42.12

Podíl dodané energie dle účelu**Podíl dodané energie dle energonositele**

C

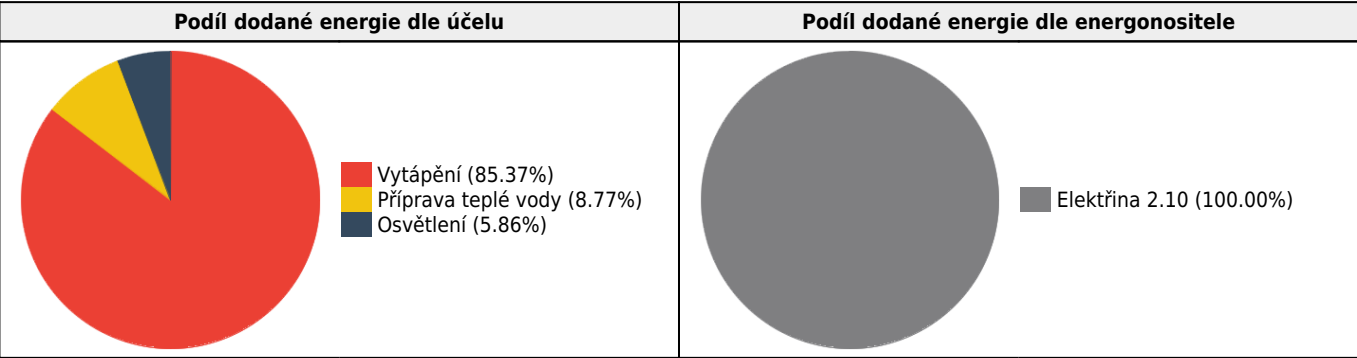
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

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

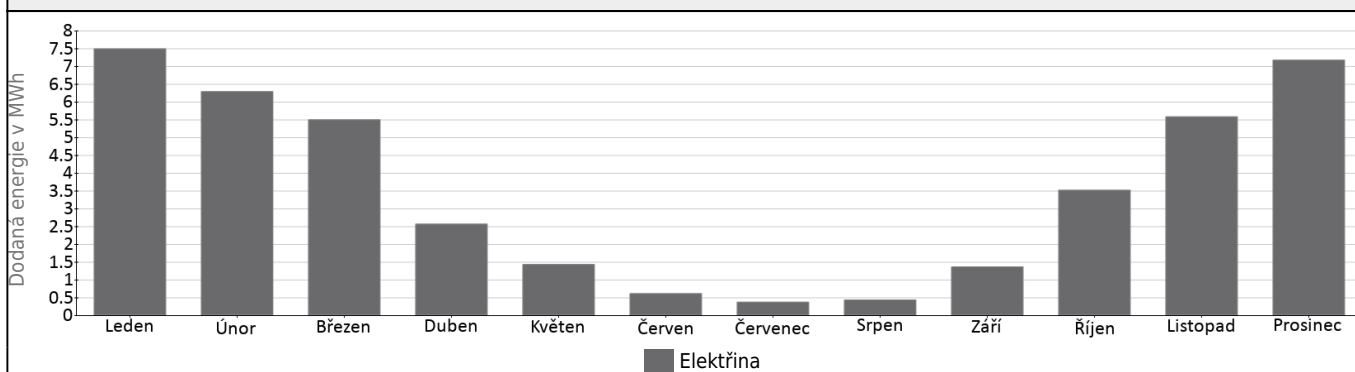
ENERGONOSITELE									
Elektřina	2.10	85.4%	---	---	---	8.8%	5.9%	---	100%
		75.51	---	---	---	7.76	5.18	---	88.45

PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
procentuální podíl		85.4%	---	---	---	8.8%	5.9%	---	100%
kWh/m2rok		226.59	---	---	---	23.29	15.55	---	265.43
MWh/rok		75.51	---	---	---	7.76	5.18	---	88.45

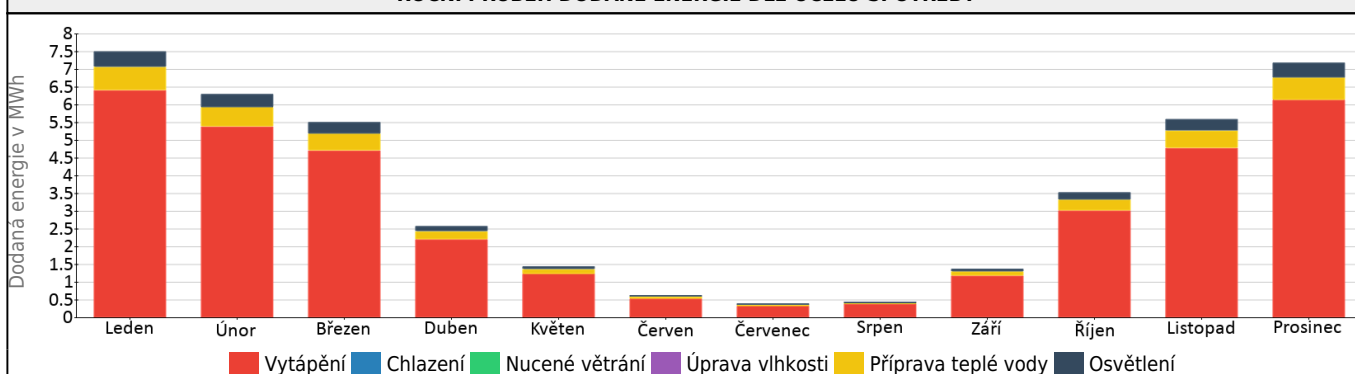


D ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE**BILANCE PODLE ENERGOPOSITELŮ**

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	7.47	6.27	5.48	2.55	1.42	0.59	0.35	0.42	1.35	3.50	5.56	7.16
Elektřina	7.47	6.27	5.48	2.55	1.42	0.59	0.35	0.42	1.35	3.50	5.56	7.16

ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE PODLE ENERGOPOSITELŮ**BILANCE PODLE ÚČELŮ SPOTŘEBY**

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	7.47	6.27	5.48	2.55	1.42	0.59	0.35	0.42	1.35	3.50	5.56	7.16
Vytápění	6.38	5.35	4.68	2.18	1.21	0.51	0.30	0.36	1.15	2.99	4.75	6.11
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	0.66	0.55	0.48	0.22	0.12	0.05	0.03	0.04	0.12	0.31	0.49	0.63
Osvětlení	0.44	0.37	0.32	0.15	0.08	0.03	0.02	0.02	0.08	0.21	0.33	0.42

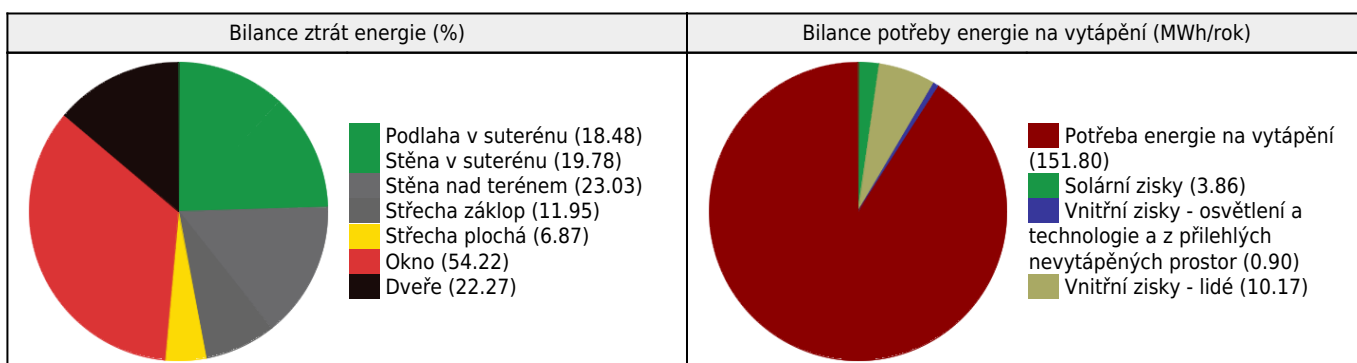
ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE DLE ÚČELŮ SPOTŘEBY

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	117.23	Solární zisky	MWh/rok	3.86
Větrání		39.22	Vnitřní zisky - lidé		10.17
Netěsnosti obálky - infiltrace		10.28	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie a z přilehlých nevytápěných prostor		0.90
Celkem		166.74	Celkem		14.93

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	151.80	kWh/m2.rok	455.55
-----------------------------	---------	--------	------------	--------

**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 budově (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	Přiléhající prostředí	Plocha konstrukce	Součinitel prostupu tepla konstrukce			
					Vypočtená hodnota	Požadavek ČSN 730540-2	Referenční hodnota	Dosažená úroveň - vypočtená / referenční hodnota
		Θ _i	---	A _j	U _j	U _{N,j}	U _{R,j}	
Ozn.	Název	°C	---	m²	W/m².K			
VNĚJŠÍ STĚNY				326.3				
STN-1	Stěna v suterénu	20	EXT	118.5	0.501	0.60	0.60	83%
STN-2	Obvodová stěna 1- EPS	20	EXT	147.4	0.301	0.30	0.30	100%
STN-3	Obvodová stěna 2	20	EXT	52.8	0.290	0.30	0.30	97%
STN-4	Obvodová stěna 3	20	EXT	7.7	1.222	0.30	0.30	407%
STŘECHY				23.9				
STR-2	střecha plochá	20	EXT	23.9	0.864	0.24	0.24	360%
KONSTRUKCE K ZEMINĚ				122.8				
PDL-1	podlaha v suterénu	20	EXT	122.8	0.452	0.60	0.60	75%
KONSTRUKCE K NEVYTÁPĚNÝM PROSTORŮM				20219.4				
STR-1	střecha záklop	20	INT	98.9	0.454	0.30	0.30	151%
VÝPLNĚ OTVORŮ				45.3				
VYP-1	okno dřevěné	20	EXT	0.4	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-2	okno dřevěné	20	EXT	2.2	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-3	okno dřevěné	20	EXT	0.4	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-4	okno dřevěné	20	EXT	6.6	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-5	okno dřevěné	20	EXT	2.8	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-6	dveře dřevěné	20	EXT	1.8	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-7	okno dřevěné	20	EXT	1.7	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-8	okno dřevěné	20	EXT	3.3	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-9	dveře dřevěné	20	EXT	5.0	2.350	1.50	1.50	157%
VYP-10	okno dřevěné	20	EXT	1.9	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-11	dveře dřevěné	20	EXT	4.6	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-12	okno dřevěné	20	EXT	3.9	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-13	okno dřevěné	20	EXT	2.8	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-14	okno dřevěné	20	EXT	2.6	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-15	okno dřevěné	20	EXT	0.8	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-16	okno dřevěné	20	EXT	2.8	1.550	1.50	1.50	103%
VYP-17	okno dřevěné	20	EXT	1.7	1.550	1.50	1.50	103%
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	%	COP	%	%	% pokrytí			
	MWh/rok								
KEL	elektrický kotel	12	Elektřina	35.96	95.00	---	92.00	88.00	100% 27.65

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	%	---	%	m³/rok	% pokrytí			
	MWh/rok								
RES	zásobník / bojler	2	Elektřina	3.70	99.00	---	TVsys 1: 89.30	2048.02	100% 3.27

OSVĚTLENÍ

Ozn.	Osvětlovací soustava / zóna	Převažující typ světelných zdrojů	Odpovídající energeticky vztahná plocha	Průměrná požadovaná osvětlenost	Průměrné korekční činitele soustavy			
					Typ světelných zdrojů	Řízení soustavy	Konstantní osvětlenost	Závislost na denním světle
		---	m²	lux	---	---	---	---
Z1	Mix	referenční hodnota vyhl. 264/2020 Sb. - obytné zóny	333.23	100	1,7	1,00	1,00	0,87

FOTOVOLTAICKÝ SYSTÉM

V průkazu je prováděn pouze bilanční výpočet výroby tepla a elektřiny v souladu s vyhláškou pro účely stanovení neobnovitelní primární energie. Výpočet využití energie pro vlastní spotřebu není relevantní (nejsou obsaženy spotřebiče a technologie).

Ozn.	Fotovoltaická soustava	Využití fotovoltaické soustavy	Výroba		Akumulace		Celková roční výroba soustavy	Využito pro výpočet neobn. primární energie
			Celková účinná plocha / počet ks panelů	Instalovaný špičkový výkon / účinnost panelu	Objem zásobníku vody	Typ akumulátorů / kapacita		
			m²	kWp	litry	typ		
			ks	%		kWh	MWh/rok	MWh/rok

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 vzduchu, 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	Stěny- Navrhujeme zateplit na doporučené hodnoty dle ČSN 730540-02. Navrhujeme zateplení vnější a těny a stěny v suterénu. Střechy- Navrhujeme zateplit na doporučené hodnoty dle ČSN 730540-02. Navrhujeme zateplit záklop střechy a zvětšení zateplení ploché střechy/verandy. Podlahy- Navrhujeme zateplit na doporučené hodnoty dle ČSN 730540-02. Navrhujeme zateplit podlahu v suterénu.
KROK 2	Využití zařízení pro zpětné získávání tepla	V této kategorii není navrhováno žádné opatření.
KROK 3	Zlepšení účinnosti technických systémů budovy	Navrhujeme výměnu výplně otvorů.

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 této kategorii není navrhováno žádné opatření.
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 připojení
KROK 4	Tepelná čerpadla	NE	NE	NE	V této kategorii není navrhováno žádné opatření.

NAVŘZENÝ SOUBOR OPATŘENÍ

Popis souboru opatření	Bez návrhu opatření.			
	Potřeba energie na vytápění, chlazení a přípravu teplé vody	Celková dodaná energie	Neobnovitelná primární energie	Klasifikační třída neobnovitelné primární energie
	kWh/m ² .rok	kWh/m ² .rok	kWh/m ² .rok	
	MWh/rok	MWh/rok	MWh/rok	
Hodnocená budova	126.39	126.39	265.43	
	42.12	42.12	88.45	
Soubor navržených opatření	81.10	81.10	170.31	
	27.03	27.03	56.75	
Dosažená úspora energie	45.29	45.29	95.11	-
	15.09	15.09	31.69	

I	PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY
---	--

CELKOVÉ HODNOCENÍ PLNĚNÍ POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY			
Požadavek vyhlášky dle:	Požadavek vyhlášky na energetickou náročnost	Splněno:	není stanoven

REFERENČNÍ BUDOVA				
Úroveň referenční budovy:	budova s téměř nulovou spotřebou energie od 1.1.2022			
Snížení referenční hodnoty neobnovitelné primární energie	Druh budovy nebo zóny	Energetická vztahná plocha	Měrná potřeba na vytápění referenční budovy	Míra snížení
		m ²	kWh/m ² .rok	%
	Z1 - RD - obytné místnosti (obytná zóna)	333.23	108.12	14.63

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	Příslušající 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. c)								
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		0.62	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		126.39	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		265.43	Ano

J	OSTATNÍ ÚDAJE		
METODA VÝPOČTU			
Použitý software:	Trokadero	Verze software:	
Klimatická data:	hodinová klimadata MPO (používat pro hodnocení ENB - HOD modul)	Metoda výpočtu:	Hodinový krok
ÚDAJE O PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI STAVBY			
Průkaz není součástí projektové dokumentace stavebního záměru.			
Název stavby:	Rodinný dům	Stupeň PD:	
Stavebník:	RNDr. Skorkovský Jaroslav, Františka Křížka 1105/4, Holešovice, 17000 Praha 7	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:	+420728420410	E-mail:	rozmanova@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 do větší změny dokončené budovy anebo do změny způsobu vytápění, chlazení nebo přípravy teplé vody.			
Evidenční číslo průkazu:		Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	19.05.2026		
Platnost průkazu do:	19.05.2036		



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 průkazy energetické náročnosti budov podané dne 14. 3. 2023 **panem Ing. Petrem Kopeckým, narozeným dne 28. 2. 1982, bytem Sedmírásková 34, 955 01 Topolčany, Slovenská republika takto:**

Podle § 24 odst. 1 zákona o uznávání odborné kvalifikace se odborná kvalifikace žadatele pro výkon činnosti energetického specialisty zpracovávat energetický audit a energetický posudek 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 Topolčany, Slovenská republika o uznání odborné kvalifikace energetického specialisty zpracovávat průkazy energetické náročnosti budovy 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

