

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: Ahepjukova, 2810 / 1

PSC, místo: 70200, Ostrava

K.ú., parcelní č.: Moravská Ostrava (713520), 2202/ 30

Typ budovy: Bytový dům

Celková energeticky vztažná plocha: 1716

m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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

Mimořádně
úsporná

A

Velmi
úsporná

B

Úsporná

C

C

86.8

Méně úsporná

D

Nehospodárná

E

Velmi
nehospodárná

F

Mimořádně
nehospodárná

G

Požadavek vyhlášky na energetickou
náročnost

není stanoven

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

■ účinná SZTE – OZE ≤ 80%: 201.5
■ elektřina: 3.7



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0.42 W/(m ² ·K)	
	Měrná potřeba tepla na vytápění	68.6 kWh/(m ² ·rok)	
	Celková dodaná energie	120 kWh/(m ² ·rok)	
	Vytápění	87.3 kWh/(m ² ·rok)	
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	30.1 kWh/(m ² ·rok)	
	Osvětlení	2.17 kWh/(m ² ·rok)	

Energetický specialista: Ing. Martin Řepišťák

Osvědčení č.: 089

Kontakt: repistakmartin@seznam.cz

Ev. č. průkazu: 781668.0

Vyhotoveno dne: 14. 10. 2025

Podpis:



PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

Vydáný podle zákona č. 405/2008 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 254/2020 (222/2024) Sb., o energetické náročnosti budov

A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY			
Obec:	Ostrava	Část obce:	
Ulice:	Ahepjukova	Č.p. / č. or. (č.ev.)	2810/1
Katastrální území:	Moravská Ostrava (713520)	Převládající typ využití:	Bytový dům
Parcelní číslo pozemku:	2202/ 30	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	1975	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 sedmipodlažní dům s jedním technickým podlažím, který byl postaven cca v roce 1975. Z JZ strany je přilehlý přes dilatační spáru k dalšímu bytovému domu. Obvodové stěny jsou tvořeny struskopemzovými panely tloušťky 375 mm (štitové stěny) a 375 mm (průčelní stěny). Stěny jsou zatepleny TI tloušťky 100 mm. Střecha je ŽB se spádovou vrstvou škváry tl. 60 mm a plynosilikátovými dekami tl. 100 mm a TI v EPS v tloušťce 50 mm, s další dodatečnou TI Polydek tloušťky 200 mm. Podlaha 1. NP (strop sklepa) je zateplen EPS v tloušťce 50 mm. Okna jsou převážně plastová. Vstupní dveře jsou kovové. Stručný popis technických systémů: Objekt je vytápěn z CZT. Teplá voda je je rovněž připravována z CZT. Osvětlení je v provedení LED.

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY		
Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m³	5 146,6
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m²	1 956,7
Objemový faktor tvaru budovy	m²/m³	0,38
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m²	1 715,5
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	23,6

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 m²
			Vytápění	Chlazení		
Z1	Chodby a komunikace	3.BD - prostory plnící funkci domovní komunikace a domovního vybavení k bytům mimo garáže	☒	☐	16	155,5
Z2	Byty	2.BD - obytné prostory	☒	☐	20	1 560,0

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 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	---	---	---	---	---	1,8%	---	1,8%
	---	---	---	---	---	3,72	---	3,72
účinná SZTE – OZE≤80%	73,0%	---	---	---	25,2%	---	---	---
	150	---	---	---	51,7	---	---	202

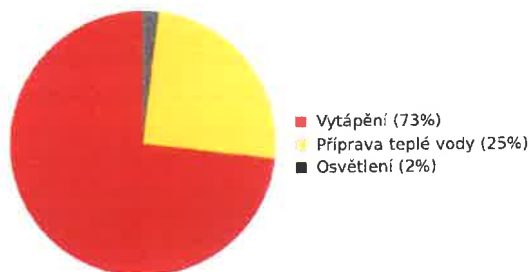
ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

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.

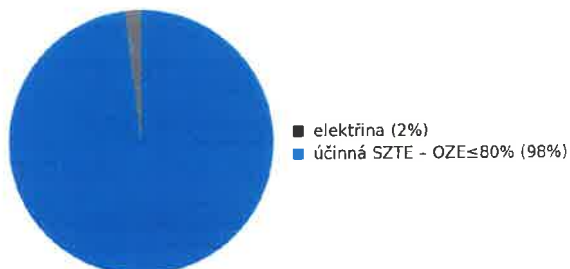
CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuální podíl	73,0%	---	---	---	25,2%	1,8%	---	100,0%
kWh/m²rok	87,3	---	---	---	30,1	2,2	---	119,6
MWh/rok	150	---	---	---	51,7	3,72	---	205

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.

Energonositel	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							

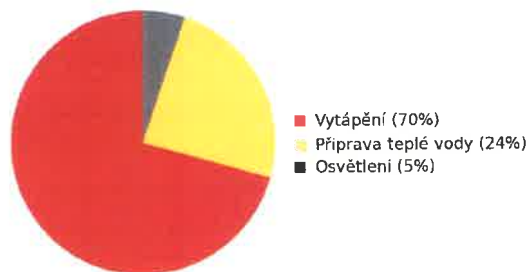
ENERGONOSITELE

elektrina	2,1	---	---	---	---	---	5,3%	---	5,3%
		---	---	---	---	---	7,82	---	7,82
účinná SZTE – OZE≤80%	0,7	70,4%	---	---	---	24,3%	---	---	94,7%
		105	---	---	---	36,2	---	---	141

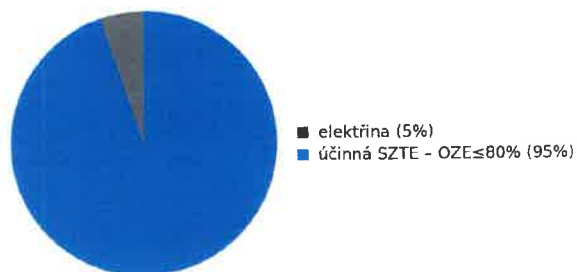
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

procentuální podíl	70,4%	---	---	---	---	24,3%	5,3%	---	100,0%
kWh/m²rok	61,1	---	---	---	---	21,1	4,6	---	86,8
MWh/rok	105	---	---	---	---	36,2	7,82	---	149

Podíl dodané energie dle účelu



Podíl dodané energie dle energonositele

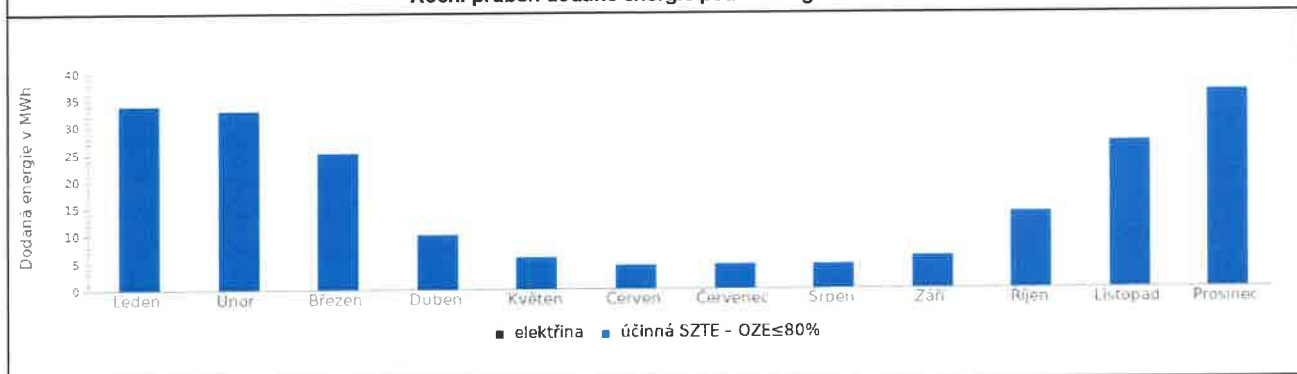


D ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE PODLE ENERGOONOSITELŮ

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	33.9	32.9	25.2	10.0	5.86	4.46	4.58	4.62	6.18	14.1	27.0	36.4
elektrina	0.45	0.35	0.32	0.25	0.21	0.18	0.19	0.23	0.29	0.38	0.42	0.46
účinná SZTE – OZE≤80%	33.4	32.5	24.9	9.80	5.65	4.27	4.39	4.39	5.89	13.7	26.6	36.0

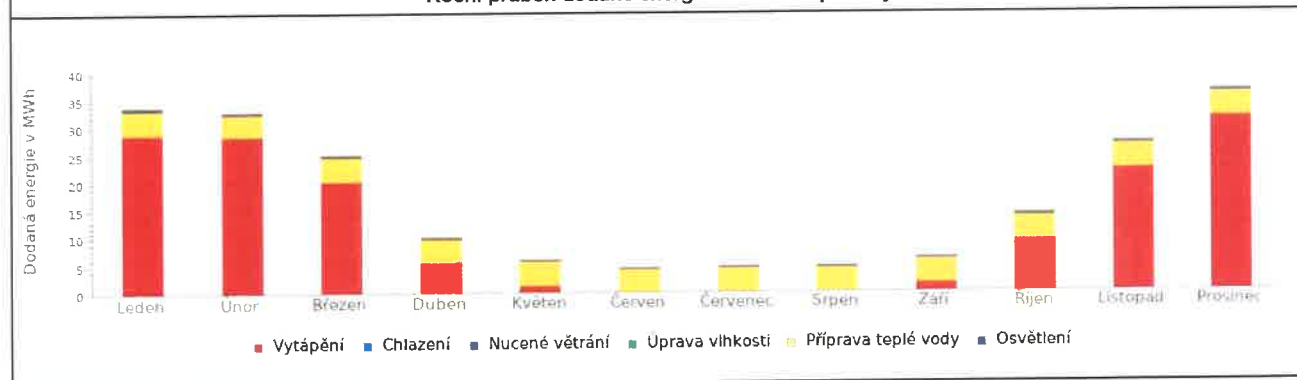
Roční průběh dodané energie podle energonositelů



BILANCE PODLE ÚČELŮ SPOTŘEBY

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	33.9	32.9	25.2	10.0	5.86	4.46	4.58	4.62	6.18	14.1	27.0	36.4
Vytápění	29.0	28.6	20.5	5.55	1.26	0.02	0.00	0.00	1.64	9.36	22.3	31.6
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	4.39	3.97	4.39	4.25	4.39	4.25	4.39	4.39	4.25	4.39	4.25	4.39
Osvětlení	0.45	0.35	0.32	0.25	0.21	0.18	0.19	0.23	0.29	0.38	0.42	0.46

Roční průběh dodané energie dle účelů spotřeby

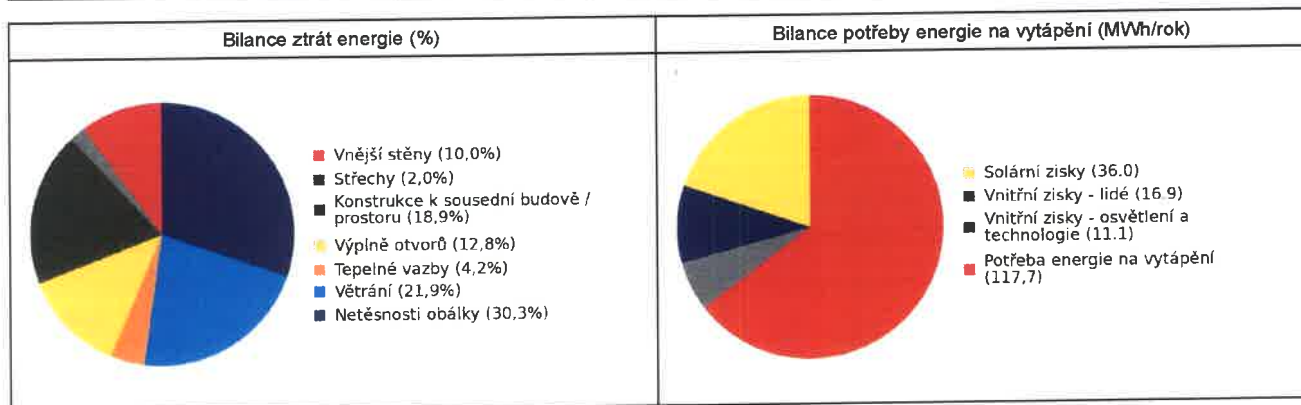


E BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ**BILANCE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ**

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	87.0	Solární zisky	MWh/rok	36.0
Větrání		39.7	Vnitřní zisky - lidé		16.9
Netěsnosti obálky - infiltrace		55.0	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		11.1
Celkem		182	Celkem		64.0

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	117,7	kWh/m ² .rok	68,6
-----------------------------	---------	-------	-------------------------	------

**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
		⊖	°C	A _j	U _i	U _{Nj}	U _{Rj}	
Ozn.	Název	°C	°C	m ²	W/m ² .K			

VNĚJŠÍ STĚNY				810,1				
STN-1	Stěna S (Z2)	20	EXT	316,8	0,280	0,30	0,30	93%
STN-2	Stěna J (Z2)	20	EXT	28,8	0,280	0,30	0,30	93%
STN-7	Stěna V (Z2)	20	EXT	179,0	0,290	0,30	0,30	97%
STN-9	Stěna Z (Z1)	16	EXT	50,8	0,290	0,40	0,40	73%
STN-9	Stěna Z (Z2)	20	EXT	234,7	0,290	0,30	0,30	97%

STŘECHY				217,6				
STR-6	Střecha (Z1)	16	EXT	19,4	0,210	0,32	0,32	66%
STR-6	Střecha (Z2)	20	EXT	193,9	0,210	0,24	0,24	88%
STR-13	Střecha pod krytým balkonem (Z2)	20	EXT	4,3	0,240	0,24	0,24	100%

KONSTRUKCE K SOUSEDNÍ BUDOVĚ / PROSTORU				678,4				
PDL-5	Podlaha nad nevytápěným sklepem (Z1)	16	SOUS	19,4	0,440	0,80	0,80	55%
PDL-5	Podlaha nad nevytápěným sklepem (Z2)	20	SOUS	198,2	0,440	0,60	0,60	73%
VYP-10	Okna za lodžiemi (Z2)	20	SOUS	73,0	1,200	1,50	1,50	80%
STN-11	Stěny kryté lodžiemi (Z2)	20	SOUS	121,4	0,290	0,60	0,60	48%
STN-12	Stěna k dilataci (Z2)	20	SOUS	266,4	0,800	0,60	0,60	133%

VÝPLNĚ OTVORŮ				250,6				
VYP-3	Okna plast V (Z2)	20	EXT	92,2	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-4	Okna plast Z (Z1)	16	EXT	31,9	1,200	2,00	2,00	60%
VYP-4	Okna plast Z (Z2)	20	EXT	122,9	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-8	Dveře Z (Z1)	16	EXT	3,6	3,500	2,30	2,20	159%

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 ¹	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
									MWh/rok		
CZT-1	CZT	---	účinná SZTE – OZE≤80%	150	97	--	Z1: 92% Z2: 92%	Z1: 88% Z2: 88%	100%		
									118		

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.

Systém přípravy teplé vody uvnitř budovy									
Ozn.	Zdroj pro přípravu teplé vody	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 ohřevu teplé vody
		kW		MWh	%	---	%	m³/rok	% pokrytí
									MWh/rok
CZT-1	CZT	---	účinná SZTE – OZE≤80%	51.7	97	---	TVsys 1: 91,7	766,50	100,0 50.1

OSVĚTLENÍ

Ozn.	Osvětlovací soustava / zóna	Převažující typ světelných zdrojů	Odpovídající energeticky vztažná plocha	Průměrná požadovaná osvětlenost	Průměrné korekční činitele soustavy			
					Typ světelných zdrojů	Řízení soustavy	Konstantní osvětlenost	Závislost na denním světle
		---	m²	lux	---	---	---	---
Z1 (L1)	LED osvětlení chodby	LED - bez uvedení měrného výkonu	139,95	41	0,86	1,00	1,00	0,85
Z2 (L1)	LED osvětlení bytů	LED - bez uvedení měrného výkonu	1 404,00	48	0,86	1,00	1,00	0,80

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	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	ANO	ANO	ANO	Doporučujeme instalaci 100 m ² FVE na střechu pro vlastní použití s přetoky EE do sítě a bateriovým uložištěm 20 kWh.
KROK 4	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	ANO	NE	NE	Charakteristika odběru tepla není vhodná pro instalaci KGJ
KROK 4	Soustava zásobování tepelnou energií	ANO	ANO	ANO	Objekt již je napojen na účinnou soustavu SZTE
KROK 4	Tepelná čerpadla	ANO	NE	NE	V současné době, kdy je objekt napojen na CZT, není přechod na vytápění TČ ani ekologicky, ani ekonomicky efektivní.

NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ

Popis souboru opatření	Instalace FVE.			
	Potřeba energie na vytápění, chlazení a přípravu teplé vody	Celková dodaná energie	Neobnovitelná primární energie	Klasifikační třída neobnovitelné primární energie
	kWh/m².rok	kWh/m².rok	kWh/m².rok	
	MWh/rok	MWh/rok	MWh/rok	
Hodnocená budova	92,71	119,64	86,79	
	159	205	149	
Soubor navržených opatření	68,60	120,00	65,60	
	118	206	113	
Dosažená úspora energie	24,11	-0,36	21,19	-
	41.4	-0.61	36.4	

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:	dokončená budova a její změna od 1.1.2022			
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 - Chodby a komunikace (obytná zóna)	155,5	81,2	3
	Z2 - Byty (obytná zóna)	1 560,0		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	0,42	0,48	---
---	---------------------	-------------------	------	------	-----

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	119,64	149,97	---
------------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------	-----

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	86,79	150,91	---
--------------------------------	-------------------------	-------------------	-------	--------	-----

J

OSTATNÍ ÚDAJE

METODA VÝPOČTU

Použitý software:	III DEKSOFT* - ENERGETIKA	Verze software:	8.0.9 (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 není součástí projektové dokumentace stavebního záměru.

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. Martin Řepišťák	Číslo oprávnění:	089
Telefon:	721085348	E-mail:	repistakmartin@seznam.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:	781668.0	Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	14.10.2025		
Platnost průkazu do:	14.10.2035		