

Průkaz energetické náročnosti budovy

dle vyhlášky č. 264/2020 Sb. o energetické náročnosti budov



Druh/účel objektu/název:	Komerční objekt
Zadavatel/stavebník/investor:	Ing. Ivo Hanák, č. p. 242, 66431 Česká Ing. Petr Jícha, č. p. 241, 66431 Česká Ing. Miroslav Rydel, Žilkova 2099/99, 621 00 Brno
Adresa předmětu průkazu:	Blatného 1846/23, 616 00 Brno-Žabovřesky
Zpracovatel průkazu:	STAVOPROJEKTA, spol. s r. o., Kounicova 67, 602 00 Brno

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, č.p./č.o.: Blatného 1846/23

PSČ, obec: 616 00 Brno

K.ú., parcelní č.: Žabovřesky [610470], 1937

Typ budovy: Administrativní budova

Celková energeticky vztažná plocha: 311,7 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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



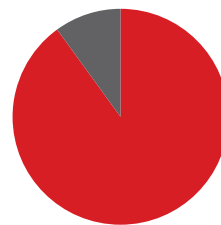
Požadavek vyhlášky
na energetickou náročnost

není stanoven

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

■ Zemní plyn - 56,5 (90 %)
■ Elektřina - 6,1 (10 %)



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0,94 W/(m ² .K)	G
	Měrná potřeba tepla na vytápění	124 kWh/(m ² .rok)	
	Celková dodaná energie	201 kWh/(m ² .rok)	G
	Vytápění	177 kWh/(m ² .rok)	G
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	5 kWh/(m ² .rok)	C
	Osvětlení	19 kWh/(m ² .rok)	D

Energetický specialista: Ing. Roman Bura

Osvědčení č.: 195

Kontakt: bura@stavoprojekta.cz

Ev. č. průkazu: 758834.0

Vyhotoveno dne: 14.08.2025

Podpis:

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

AIDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY			
Obec:	Brno	Část obce:	Žabovřesky
Ulice:	Blatného	Č.p / č. or. (č.ev.):	1846/23
Katastrální území:	Žabovřesky [610470]	Převládající typ využití:	Administrativní budova
Parcelní číslo pozemku:	1937	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	1996	Památková ochrana území:	Bez památkové ochrany

POPIS HODNOCENÉ BUDOVY
Základní členění budovy a zónování, typický profil užívání, popis konstrukcí obálky budovy a jejích technických systémů, významné renovace, apod.
Předmětný objekt je třípodlažní nepodsklepený. Zastřešení uliční části je sedlovou střechou, dvorní křídlo je zastřešeno pultovou střechou. Objekt byl postaven ve zděné technologii z cihel plných pálených, novější části jsou s plynosilikátových tvarovek nebo z příčně děrovaných keramických cihel. Štítová stěna do zahrady byla opatřena KZS. Výplně otvorů jsou z plastových komorových ráamů se zasklením izolačním dvojsklem. Vytápění objektu a příprava teplé vody je v objektu zajišťována plynovým kotlem.

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY		
Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m ³	928,8
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	537,4
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	0,58
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	311,7
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	22,9

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 730540-3 a na zóny nevytápěné. Zónám jsou přiřazeny profily typického užívání.						
Ozn.	Označení zóny	Typ zóny dle ČSN 73 0331-1	Úprava vnitřního prostředí		Návrhová vnitř. teplota pro vytápění °C	Energeticky vztažná plocha m ²
			Vytápění	Chlazení		
Z1	Kanceláře	Admin.budovy - oddělené kanceláře	☒	☐	20,0	210,0
Z2	Komunikace	Admin.budovy - komunikace	☒	☐	20,0	101,7

B

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

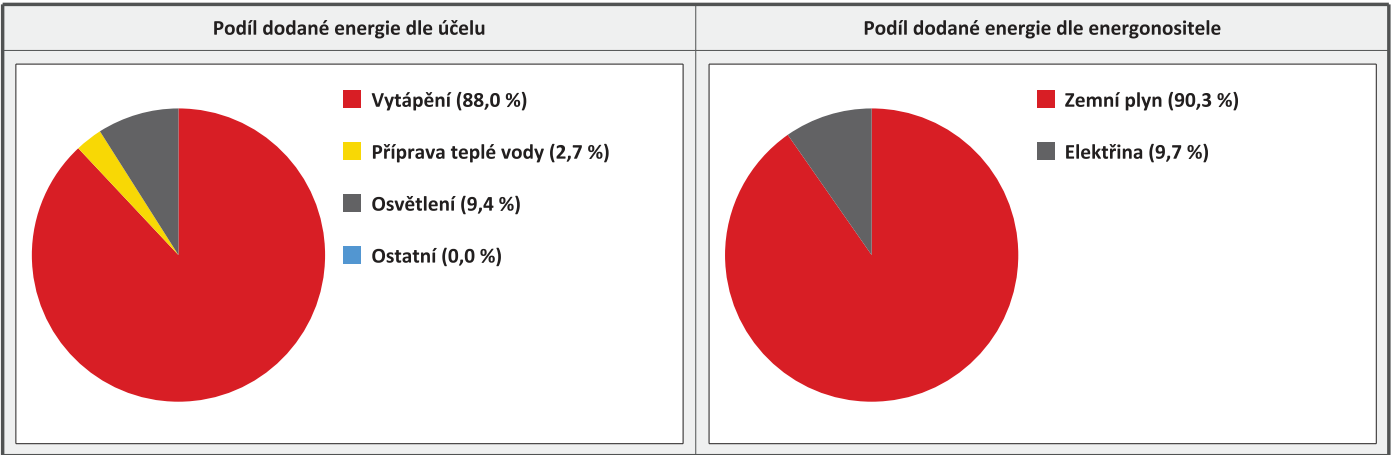
Dodaná energie je dle §4 Vyhlášky součtem vypočtené spotřeby energie a pomocné energie (čerpadla, regulace apod.) pro daný účel. Vypočtená spotřeba energie vychází z potřeby energie pro zajištění typického užívání budovy se zahrnutím účinnosti technického systému. Do dodané energie se v souladu s Vyhláškou 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	Ostatní	Celkem
	% pokrytí							
	Dodaná energie v MWh/rok							

PALIVA								
<i>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).</i>								
Zemní plyn	87,7 %	-	-	-	2,6 %	-	-	90,3 %
	54,83	-	-	-	1,65	-	-	56,47
Elektřina	0,3 %	-	-	-	0,0 %	9,4 %	-	9,7 %
	0,19	-	-	-	0,03	5,86	-	6,08

ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ								
<i>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.</i>								
Budova nevyužívá energii okolního prostředí - Slunce, Země, vzduch, vítr, odpadní teplo z technologie.								

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE								
procentuelní podíl	88,0 %	-	-	-	2,7 %	9,4 %	0,0 %	100,0 %
kWh/m².rok	177	-	-	-	5	19	0	201
MWh/rok	55,02	-	-	-	1,67	5,86	0,00	62,55

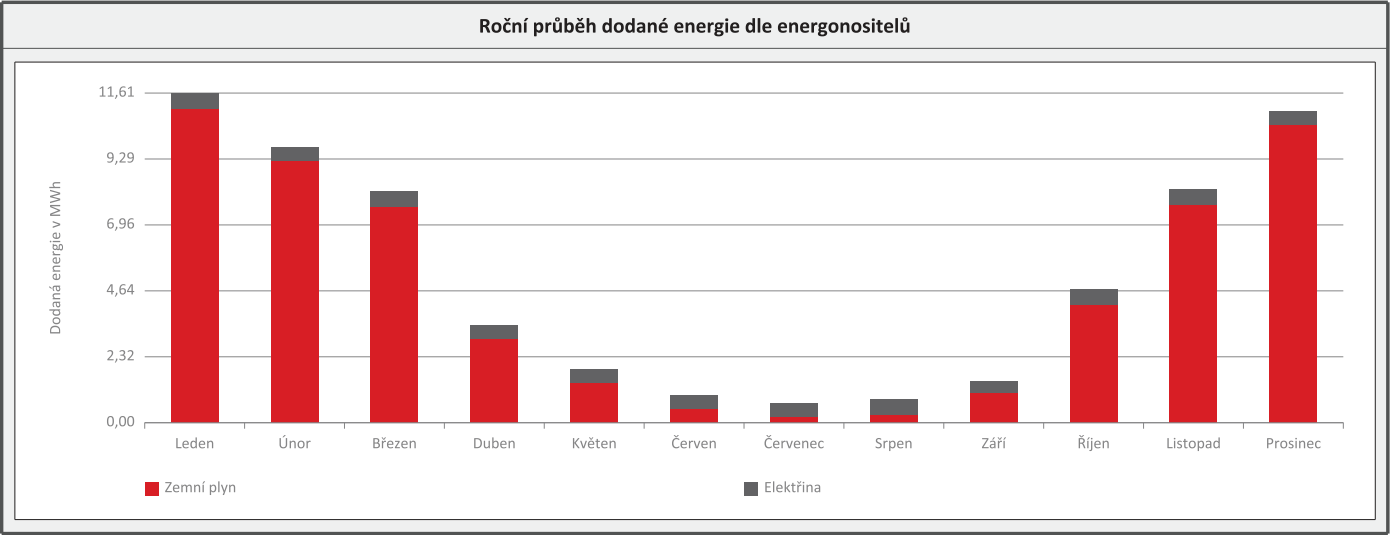


C PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
Primární energie z neobnovitelných zdrojů zobrazuje ekologickou stopu provozu budovy z pohledu spotřeby energie v primárních zdrojích (např. elektrárny, teplárny apod.) se zohledněním účinnosti výroby a distribuce pro užití v hodnocené budově. Faktorem primární energie z neobnovitelných zdrojů energie se násobí složky dodané energie po jednotlivých energonositelích.									
Energonositel	Faktor primární energie z neob. zdrojů energie	Vytápění	Chlazení	Nucené větrání	Úprava vlhkosti	Příprava teplé vody	Osvětlení	Ostatní	Celkem
		% pokrytí							
		Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie v MWh/rok							
ENERGONOSITELE									
Zemní plyn	1,0	79,2 %	-	-	-	2,4 %	-	-	81,6 %
		54,83	-	-	-	1,65	-	-	56,48
Elektřina	2,1	0,6 %	-	-	-	0,1 %	17,8 %	-	18,4 %
		0,39	-	-	-	0,06	12,31	-	12,76
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
procentuelní podíl		79,8 %	-	-	-	2,5 %	17,8 %	-	100,0 %
kWh/m².rok		177	-	-	-	5	39	-	222
MWh/rok		55,22	-	-	-	1,71	12,31	-	69,24
Podíl primární energie z neobnovitelných zdrojů dle účelu					Podíl primární energie z neobnovitelných zdrojů dle energonositele				
Vytápění (79,8 %) Příprava teplé vody (2,5 %) Osvětlení (17,8 %)					Zemní plyn (81,6 %) Elektřina (18,4 %)				

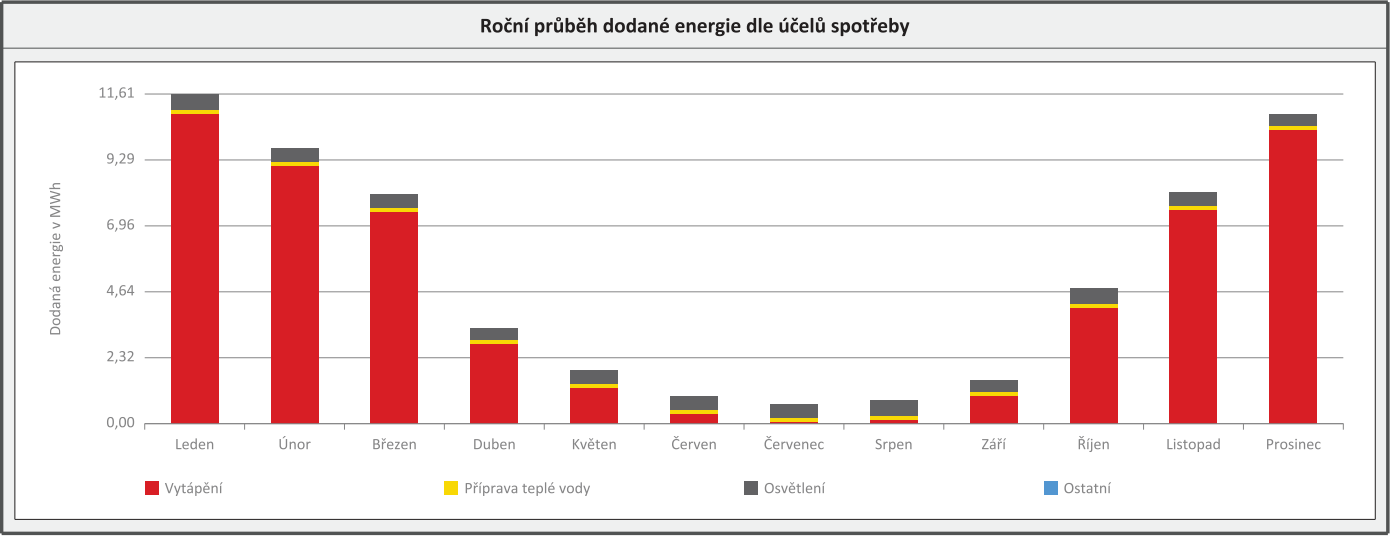
D

ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE DLE ENERGOISITELŮ												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	11,61	9,69	8,13	3,41	1,87	0,99	0,67	0,80	1,53	4,74	8,21	10,92
Zemní plyn	11,05	9,19	7,59	2,94	1,38	0,50	0,20	0,26	1,07	4,18	7,65	10,46
Elektřina	0,55	0,50	0,54	0,46	0,50	0,49	0,47	0,54	0,45	0,57	0,55	0,46



BILANCE DLE ÚČELŮ SPOTŘEBY												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	11,61	9,69	8,13	3,41	1,87	0,99	0,67	0,80	1,53	4,74	8,21	10,92
Vytápění	10,93	9,08	7,47	2,84	1,25	0,36	0,07	0,11	0,96	4,05	7,53	10,36
Chlazení	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nucené větrání	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Úprava vlhkosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Příprava teplé vody	0,15	0,13	0,15	0,13	0,14	0,14	0,13	0,15	0,13	0,15	0,15	0,12
Osvětlení	0,53	0,47	0,51	0,44	0,49	0,49	0,46	0,53	0,44	0,54	0,52	0,43
Ostatní	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



E

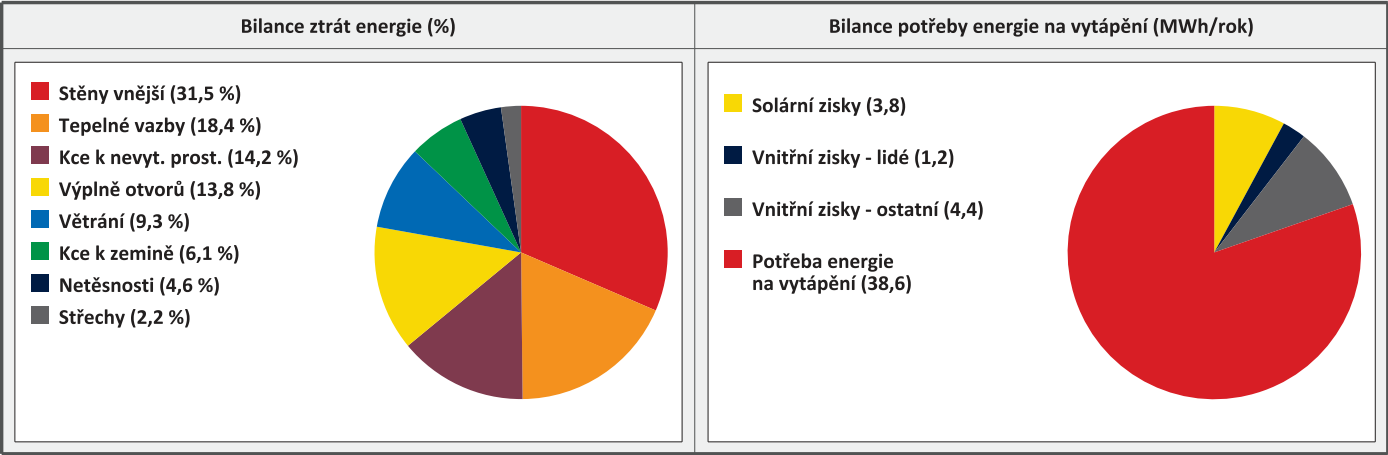
BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ

BILANCE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ

Celkové ztráty energie budovy jsou tvořeny prostupem tepla přes konstrukce obálky budovy, cíleným větráním a neřízeným větráním netěsnostmi - infiltrací. Ztráty energie 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	41,430	Solární zisky	MWh/rok	3,780
Větrání		4,449	Vnitřní zisky - lidé		1,248
Netěsnosti obálky - infiltrace		2,211	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		4,418
Celkem		48,089	Celkem		9,447

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	38,643	kWh/m ² .rok	124
-----------------------------	---------	--------	-------------------------	-----



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	Přilehlající prostředí	Plocha konstrukce	Součinitel prostupu tepla konstrukce			
					Vypočtená hodnota	Požadavek ČSN 73 0540-2	Referenční hodnota	Dosažená úroveň vypočtená / referenční hodnota
Ozn.	Název	°C	---	m ²	W/m ² .K			

STĚNY VNĚJŠÍ					135,7			
SV1	OS1 - 300	20,0	EXT	9,8	0,684	0,30	0,30	228 %
SV2	OS2 - 450	20,0	EXT	115,4	1,487	0,30	0,30	496 %
SV3	OS3 - 300+KZS	20,0	EXT	10,6	0,583	0,30	0,30	194 %

STŘECHY					35,1			
ST1	STŘ1	20,0	EXT	26,2	0,343	0,24	0,24	143 %
ST2	STŘ2	20,0	EXT	8,9	0,421	0,30	0,30	140 %

KONSTRUKCE K ZEMINĚ					112,5			
PZ1	PZ1	20,0	ZEM	53,3	0,881	0,45	0,45	196 %
PZ2	PZ2	20,0	ZEM	59,2	1,180	0,45	0,45	262 %

KONSTRUKCE K NEVYTÁPĚNÝM PROSTORŮM					211,1			
KN1	OS4 - do podstřeší	20,0	NEVYT	21,2	0,457	0,60	0,60	76 %
KN2	OS5 - k sousedovi	20,0	NEVYT	27,7	0,650	0,60	0,60	108 %
KN3	STR1 - strop nad skladem	20,0	NEVYT	36,0	0,967	0,60	0,60	161 %
KN4	STR2 - strop do půdy	20,0	NEVYT	23,1	0,338	0,60	0,60	56 %
KN5	STR3 - strop pod pultovou střechou	20,0	NEVYT	79,0	0,338	0,30	0,30	113 %
KN6	STR4 - strop do půdičky	20,0	NEVYT	11,4	0,710	0,60	0,60	118 %
KN7	VS1	20,0	NEVYT	12,8	2,260	0,60	0,60	377 %

VÝPLNĚ OTVORŮ					43,0			
VO1	Okna	20,0	EXT	27,6	1,700	1,50	1,50	113 %
VO2	Střešní okna	20,0	EXT	2,2	1,700	1,50	1,50	113 %
VO3	Dveře	20,0	EXT	13,2	2,300	1,70	1,67	138 %

TEPELNÉ VAZBY								
Vliv tepelných vazeb vyjadřuje úroveň tepelné technické kvality řešení napojení jednotlivých konstrukcí (např. vnější stěny na střechu, popř. na výplň otvoru) a případný průnik tyčového prvku stavební konstrukcí, které mohou při řešení přinášet zeslabení tloušťky tepelněizolační vrstvy, narušení její souvislosti a narušení vodivějšími prvky.								
Vliv tepelných vazeb					0,200		0,020	1000 %

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	Soustava 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 tepla na vytápění
					%	COP			% pokrytí
		kW		MWh/rok			%	%	MWh/rok
ZT1	Kotel	-	zemní plyn	54,8	89,0	-	90,0	88,0	100,0 %
									38,6

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	Soustava 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 a akumulace teplé vody	Sezónní potřeba teplé vody	Potřeba tepla na ohřev teplé vody
					%	COP			% pokrytí
		kW		MWh/rok			%	m³/rok	MWh/rok
ZT1	Kotel	-	zemní plyn	1,6	89,0	-	66,0	18,5	100,0 %
									0,97

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	---	---	---	---
OS1	Kanceláře		210,0	375,0	1,10	1,00	1,00	1,00
OS2	Komunikace		101,7	75,0	1,10	1,00	1,00	0,53

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 tepelných ztrát obálkou budovy zateplením nebo snížení tepelné zátěže v letním období instalací stínících prvků. Následně je vyhodnocena možnost zpětného získávání energie (odpadní 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	Výměna výplní otvorů za nové s izolačním trojsklem. Zateplení obvodových stěn KZS se 160mm tepelné izolace. Doteplení technicky přístupných částí podstřeší a střech. Zateplení vnitřních ochlazovaných konstrukcí k nevytápěným prostorám 100 mm MW s povrchovou úpravou.
KROK 2	Využití zařízení pro zpětné získávání tepla	-
KROK 3	Zlepšení účinnosti technických systémů budovy	Po dožití bude provedeny výměna kotle za nový plynový kondenzační.

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	Na východní a západní střechu uliční části by bylo možné instalovat FVE. Při technickém návrhu bude nutno posoudit statické možnosti střechy. Před investicí doporučuji zpracovat studii proveditelnosti.
	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	NE	NE	NE	Z pohledu provozního vytížení objektu a tím i průběhu odběru elektrické, respektive tepelné energie během dne a roku není tato technologie vhodná pro instalaci. Problematickým se jeví i umístění zařízení pro eliminaci hluku a vibrací.
	Soustava zásobování tepelnou energií	NE	NE	NE	Nedostupná
	Tepelná čerpadla	NE	NE	ANO	Nutno posoudit studii proveditelnosti.

NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ				
Popis souboru opatření	1)Výměna výplní otvorů za nové s izolačním trojsklem. Zateplení obvodových stěn KZS se 160mm tepelné izolace. Doteplení technicky přístupných částí podstřeší a střech. Zateplení vnitřních ochlazovaných konstrukcí k nevytápěným prostorám 100 mm MW s povrchovou úpravou. 2)Na východní a západní střechu uliční části by bylo možné instalovat FVE. Při technickém návrhu bude nutno posoudit statické možnosti střechy. Před investicí doporučuji zpracovat studii proveditelnosti.			
	Potřeba energie na vytápění, chlazení a přípravu teplé vody	Celková dodaná energie	Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	Klasifikační třída primární energie z neobnovitelných zdrojů energie
	kWh/m².rok	kWh/m².rok	kWh/m².rok	
	MWh/rok	MWh/rok	MWh/rok	
Hodnocená budova	127	201	222	
	39,6	62,6	69,2	
Soubor navržených opatření	38	66	61	
	11,7	20,6	19,0	
Dosažená úspora energie	89	135	161	
	27,9	42,0	50,2	

I

PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

CELKOVÉ HODNOCENÍ PLNĚNÍ POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

Požadavek vyhlášky dle:	není požadavek	Splněno:	není požadavek
-------------------------	----------------	----------	----------------

REFERENČNÍ BUDOVA

Úroveň referenční budovy:	Dokončená budova a její změna			
Snížení referenční hodnoty primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	Druh budovy nebo zóny	Energeticky vztažná plocha	Měrná potřeba na vytápění referenční budovy	Míra snížení
		m²	KWh/m².rok	%
	Z1: jiná než obytná	210,0	47	3,0
	Z2: jiná než obytná	101,7	47	3,0

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	Příléhající prostředí	Vypočtená hodnota	Referenční hodnota	Splněno
--------------------	----------	------	------------------------	-------------------------------	-----------------------	-------------------	--------------------	---------

MĚNĚNÉ/NOVÉ STAVEBNÍ PRVKY 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)

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

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)

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

PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ 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)

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

J	OSTATNÍ ÚDAJE
---	---------------

METODA VÝPOČTU

Použitý software:	ENERGIE (Svoboda Software)	Verze software:	verze 2025.3 (264/2020 Sb. + 222/2024 Sb.)
Klimatická data:	Jednotná pro ČR - ČSN 73 0331-1	Metoda výpočtu:	Hodinový krok podle EN ISO 52016-1

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. Roman Bura	Číslo oprávnění:	195
Telefon:	606 655 086	E-mail:	bura@stavoprojekta.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:	758834.0	Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	14.08.2025		
Platnost průkazu do:	14.08.2035		