

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

Stávající bytový dům
9. května 83, 735 81 Bohumín - Nový Bohumín



Zhotovitel:

ENERGO-DIALOG s.r.o.

Nové sady 988/2

602 00 Brno

IČ: 293 64 850

Web: www.energo-dialog.cz

Email: info@energo-dialog.cz

Tel: (+420) 603 916 479

Datum vypracování:

16.8.2025



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.: 9. května 83

PSČ, obec: 735 81 Bohumín

K.ú., parcelní č.: Nový Bohumín [707031], 476/2

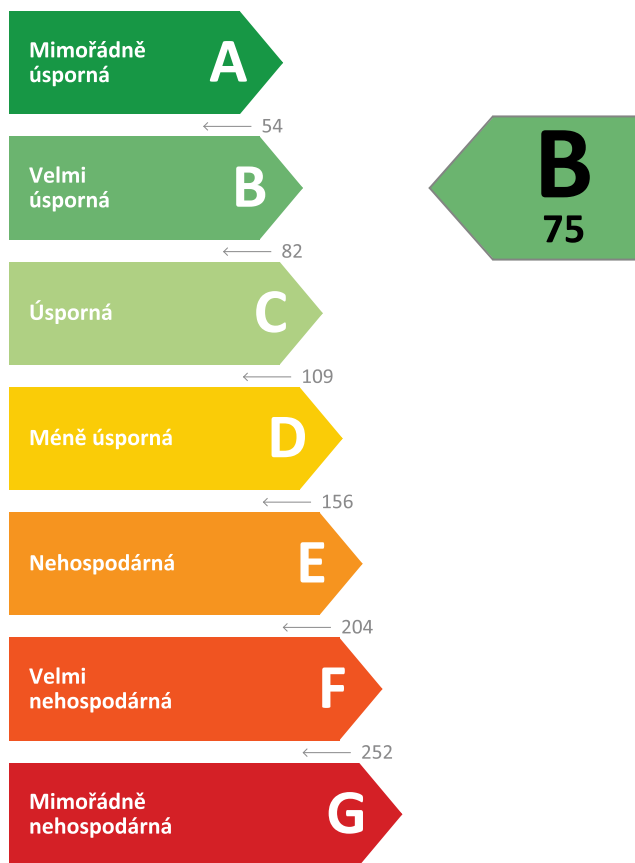
Typ budovy: Bytový dům

Celková energeticky vztažná plocha: 649,8 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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



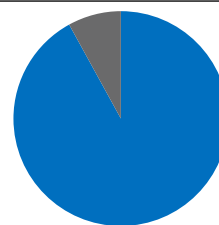
Požadavky pro změnu
dokončené budovy

jsou **SPLNĚNY**

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

- Účinná SZTE s OZE < 80% - 55,7 (92 %)
- Elektrina - 4,7 (8 %)



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0,42 W/(m ² .K)	D
	Měrná potřeba tepla na vytápění	45 kWh/(m ² .rok)	
	Celková dodaná energie	93 kWh/(m ² .rok)	C
	Vytápění	61 kWh/(m ² .rok)	D
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	25 kWh/(m ² .rok)	C
	Osvětlení	7 kWh/(m ² .rok)	D

Energetický specialista: ENERGO-DIALOG s.r.o.

Osvědčení č.: 1939

Kontakt: smolka@energo-dialog.cz

Ev. č. průkazu: 759421.0

Vyhotoveno dne: 16.08.2025

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

A

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY			
Obec:	Bohumín	Část obce:	Nový Bohumín
Ulice:	9. května	Č.p / č. or. (č.ev.):	83
Katastrální území:	Nový Bohumín [707031]	Převládající typ využití:	Bytový dům
Parcelní číslo pozemku:	476/2	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	1954	Památková ochrana území:	Bez památkové ochrany

POPIS HODNOCENÉ BUDOVY
<i>Základní členění budovy a zónování, typický profil užívání, popis konstrukcí obálky budovy a jejích technických systémů, významné renovace, apod.</i>
<p>Jedná se o stavební úpravy související s uvažovaným dokončením revitalizace stávajícího bytového bloku se 4mi bytovými sekcemi (dále BS). Účel využití území a stávajících objektů se zamýšlenými stavebními úpravami nemění.</p> <p>Všechny bytové sekce BD prošly v minulých letech postupnými úpravami za účelem zlepšení tepelně-technických vlastností stávajících stavebních konstrukcí spočívajících ve:</p> <ul style="list-style-type: none">- výměně oken za plastová zasklená izolačními dvojskly- výměně ev. v úpravě vstupních dveří za hliníkové s vestavěnými schránkami (uliční vstupy) nebo dřevěné z EURO profilů (dvorní vstupy) - zateplení štítu č.p.68 a části štítů nad navazujícími střešními plochami u č.p.83,84-ETICS s tepelným izolačním EPS 70F tl. 140 mm - GO zadních vstupních ramp do 1.PP č.p.83 a č.p.100- GO balkónů Jedná se o změnu dokončené stavby, která spočívá v:- dokončení ETICS v tl. 180mm a 100 mm všech nezateplených fasádních ploch- zateplení podlah půdních prostor v tl. 240 mm- GO střech všech bytových sekcí (nová krytina, výměna poškozených prvků krovu vč. střešního záklopu)- výměna poškozených vstupních dveří z uliční a z dvorní části

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY		
Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m ³	1929,4
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	748,7
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	0,39
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	649,8
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	16,2

VÝPOČTOVÉ ZÓNY					
<i>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.</i>					
Ozn.	Označení zóny	Typ zóny dle ČSN 73 0331-1	Úprava vnitřního prostředí		Energeticky vztažná plocha
			Vytápění	Chlazení	
Z1	Bytový dům	Obytné zóny - BD - byt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20,0 649,8

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

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).

Účinná SZTE s podílem OZE pod 80 %	65,2 %	-	-	-	27,0 %	-	-	92,1 %
	39,36	-	-	-	16,30	-	-	55,66
Elektřina	0,4 %	-	-	-	-	7,4 %	-	7,9 %
	0,27	-	-	-	-	4,47	-	4,74

ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

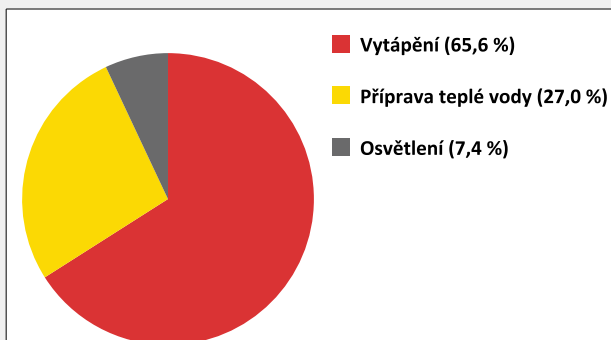
Za energii okolního prostředí je pro účely průkazu považována energie získaná ze Slunce, Země, vody, vzduchu nebo větru dodaná pomocí technického zařízení (solární kolektory, tepelné čerpadlo apod.). Dále je sem zařazeno využití odpadního tepla z technologie.

Budova nevyužívá energii okolního prostředí - Slunce, Země, vzduch, vítr, odpadní teplo z technologie.

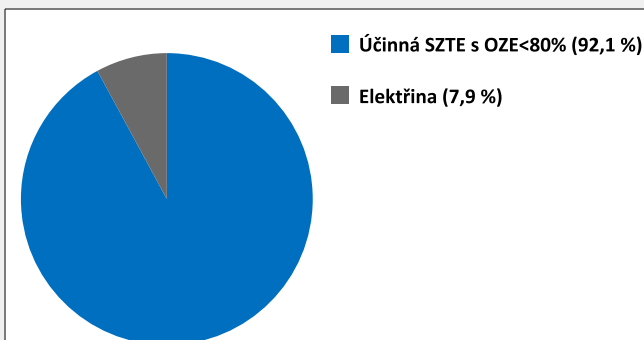
CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuelní podíl	65,6 %	-	-	-	27,0 %	7,4 %	-	100,0 %
kWh/m².rok	61	-	-	-	25	7	-	93
MWh/rok	39,63	-	-	-	16,30	4,47	-	60,40

Podíl dodané energie dle účelu



Podíl dodané energie dle energonositele



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 neobnovitelných zdrojů energie	Vytápění	Chlazení	Nucené větrání	Úprava vlhkosti	Příprava teplé vody	Osvětlení	Ostatní	Celkem
		% pokrytí							
		Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie v MWh/rok							

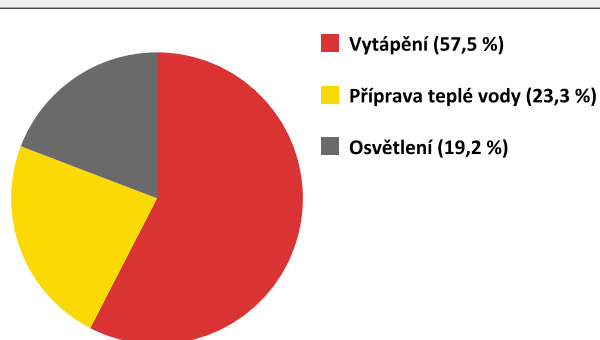
ENERGONOSITELE

Účinná SZTE s OZE pod 80 %	0,7	56,3 %	-	-	-	23,3 %	-	-	79,6 %
		27,55	-	-	-	11,41	-	-	38,96
Elektřina	2,1	1,2 %	-	-	-	-	19,2 %	-	20,4 %
		0,56	-	-	-	-	9,40	-	9,96

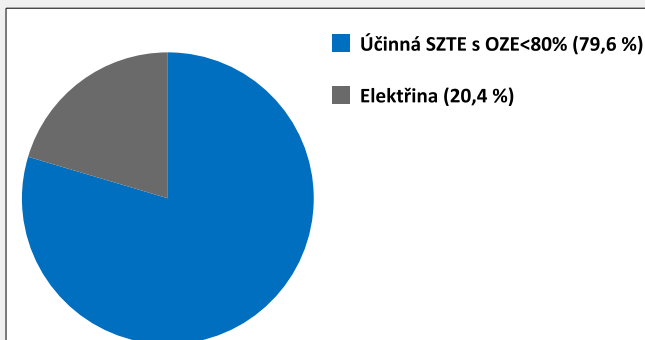
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

procentuelní podíl	57,5 %	-	-	-	23,3 %	19,2 %	-	100,0 %
kWh/m².rok	43	-	-	-	18	14	-	75
MWh/rok	28,12	-	-	-	11,41	9,40	-	48,92

Podíl primární energie z neobnovitelných zdrojů dle účelu

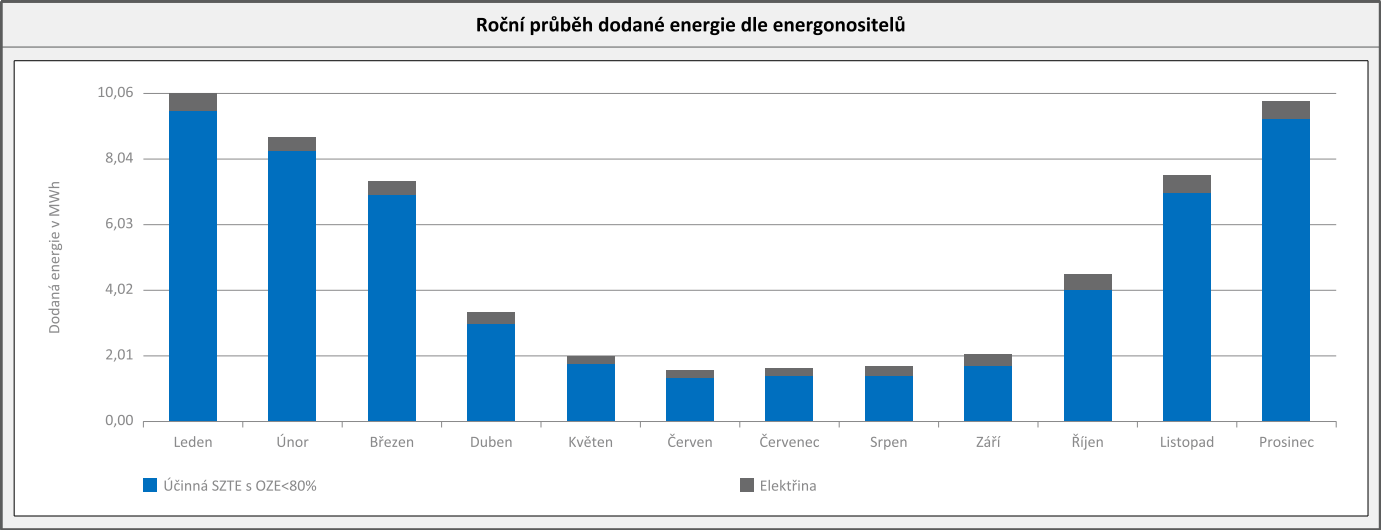


Podíl primární energie z neobnovitelných zdrojů dle energonositele

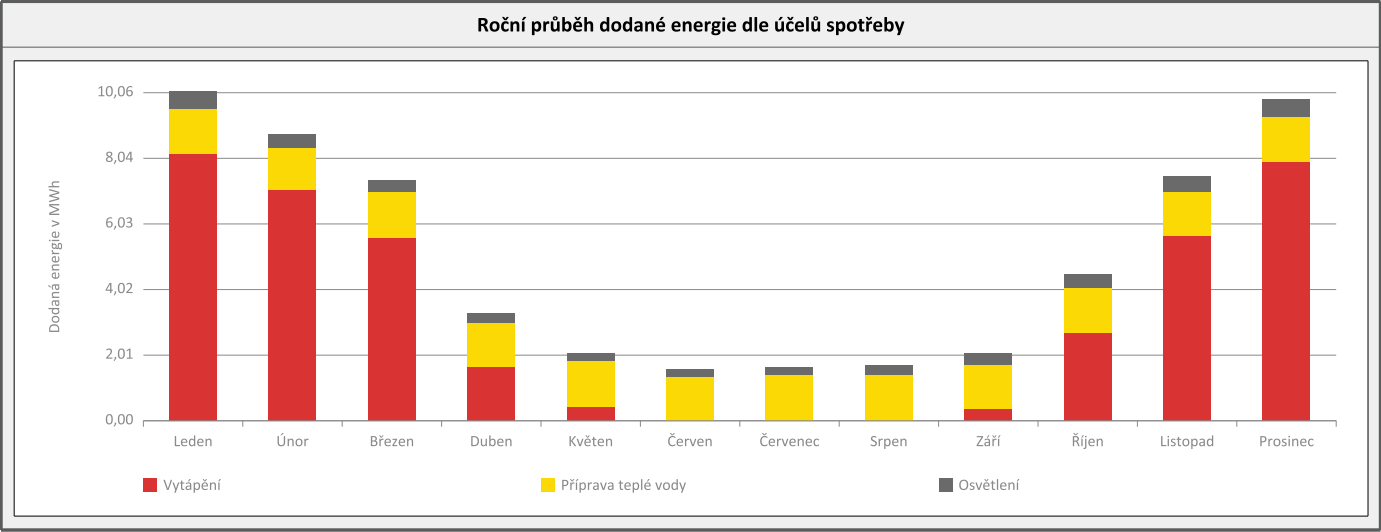


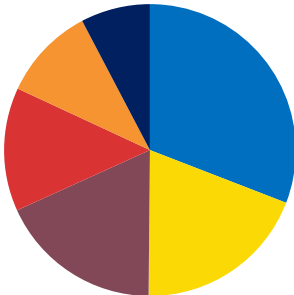
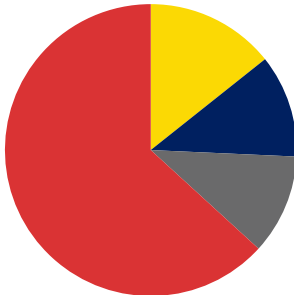
DROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE DLE ENERGOSONITELŮ												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	10,06	8,76	7,41	3,32	2,04	1,58	1,62	1,67	2,06	4,52	7,52	9,85
Účinná SZTE s podílem OZE pod 80 %	9,50	8,31	6,98	2,98	1,77	1,35	1,38	1,38	1,70	4,03	6,99	9,28
Elektrina	0,56	0,45	0,43	0,34	0,27	0,22	0,23	0,29	0,36	0,49	0,53	0,56



BILANCE DLE ÚČELŮ SPOTŘEBY												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	10,06	8,76	7,41	3,32	2,04	1,58	1,62	1,67	2,06	4,52	7,52	9,85
Vytápění	8,15	7,09	5,63	1,67	0,40	0,01	0,00	0,00	0,37	2,69	5,68	7,94
Chlazení	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nucené větrání	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Úprava vlhkosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Příprava teplé vody	1,38	1,25	1,38	1,34	1,38	1,34	1,38	1,38	1,34	1,38	1,34	1,38
Osvětlení	0,52	0,42	0,39	0,31	0,26	0,22	0,23	0,29	0,35	0,45	0,50	0,53
Ostatní	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



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	28,621	Solární zisky	MWh/rok	6,660
Větrání		14,381	Vnitřní zisky - lidé		5,313
Netěsnosti obálky - infiltrace		3,569	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		5,156
Celkem		46,571	Celkem		17,129
POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ		MWh/rok	29,442	kWh/m².rok	45
Bilance ztrát energie (%)			Bilance potřeby energie na vytápění (MWh/rok)		
<div><div><div>Větrání (30,9 %)</div><div>Výplně otvorů (19,3 %)</div><div>Kce k nevyt. prost. (18,1 %)</div><div>Stěny vnější (13,7 %)</div><div>Tepelné vazby (10,4 %)</div><div>Netěsnosti (7,7 %)</div></div></div>			<div><div><div>Solární zisky (6,7)</div><div>Vnitřní zisky - lidé (5,3)</div><div>Vnitřní zisky - ostatní (5,2)</div><div>Potřeba energie na vytápění (29,4)</div></div></div>		
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	Přilehající prostředí	Plocha konstrukce	Součinitel prostupu tepla konstrukce			
					Vypočtená hodnota	Požadavek ČSN 73 0540-2	Referenční hodnota	Dosažená úroveň vypočtená / referenční hodnota
Ozn.	Název	°C	---	m²	W/m².K			

STĚNY VNĚJŠÍ				339,7				
SV1	Obvodová stěna 1	20,0	EXT	10,7	0,268	0,30	0,30	89 %
SV2	Obvodová stěna 2	20,0	EXT	5,4	1,222	0,30	0,30	407 %
SV3	Obvodová stěna 3	20,0	EXT	74,8	0,184	0,30	0,30	61 %
SV4	Obvodová stěna 4	20,0	EXT	239,5	0,182	0,30	0,30	61 %
SV5	Obvodová stěna 5	20,0	EXT	9,3	0,225	0,30	0,30	75 %

KONSTRUKCE K NEVYTÁPĚNÝM PROSTORŮM				343,1				
KN1	Strop-půda	20,0	NEVYT	162,3	0,146	0,30	0,30	49 %
KN2	Podlaha 1NP	20,0	NEVYT	162,3	0,850	0,60	0,60	142 %
KN3	Dělicí konstrukce	20,0	NEVYT	18,6	0,976	0,60	0,60	163 %

VÝPLNĚ OTVORŮ				65,9				
VO1	1350/1500	20,0	EXT	28,4	1,500	1,50	1,50	100 %
VO2	1350/1200	20,0	EXT	13,0	1,500	1,50	1,50	100 %
VO3	1350/1200 sch	20,0	EXT	4,9	1,500	1,50	1,50	100 %
VO4	600/1200	20,0	EXT	11,5	1,500	1,50	1,50	100 %
VO5	1315/2225	20,0	EXT	3,0	1,500	1,50	1,50	100 %
VO6	vstup 83	20,0	EXT	3,0	1,200	1,70	1,70	71 %
VO7	vstup 83 d	20,0	EXT	2,3	1,200	1,70	1,70	71 %

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					0,070		0,020	350 %

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	CZT	100,0	účinná SZTE s OZE < 80%	39,4	100,0	-	85,0	88,0	100,0 %
									29,4

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	CZT	100,0	účinná SZTE s OZE < 80%	16,3	100,0	-	73,7	230,0	100,0 %
									12,0

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	---	---	---	---
OS1	Bytový dům	běžná	649,8	75,0	1,70	1,00	1,00	0,55

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	Navrženo zateplení stropu sklepa tepelným izolantem tl. 100mm.
KROK 2	Využití zařízení pro zpětné získávání tepla	Bez návrhu.
KROK 3	Zlepšení účinnosti technických systémů budovy	Bez návrhu.

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	NE	ANO	Navrženo 20ks solárních termických panelů pro přípravu teplé vody s využitím přebytku na vytápění.
	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	NE	NE	NE	Bez návrhu.
	Soustava zásobování tepelnou energií	ANO	ANO	ANO	Bez návrhu.
	Tepelná čerpadla	ANO	NE	NE	Bez návrhu.

NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ

Popis souboru opatření		Navrženo zateplení stropu sklepa tepelným izolantem tl. 100mm. Navrženo 20ks solárních termických panelů pro přípravu teplé vody s využitím přebytku na vytápění.		
	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/m ² .rok			
	MWh/rok			
Hodnocená budova	64	93	75	
	41,5	60,4	48,9	
Soubor navržených opatření	57	84	62	
	37,3	54,8	40,3	
Dosažená úspora energie	7	9	13	
	4,2	5,6	8,6	

I

PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

CELKOVÉ HODNOCENÍ PLNĚNÍ POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

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

REFERENČNÍ BUDOVA

Úroveň referenční budovy:	Dokončená budova a její změna			
Snížení referenční hodnoty primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	Druh budovy nebo zóny	Energeticky vztahná plocha	Měrná potřeba na vytápění referenční budovy	Míra snížení
		m ²	KWh/m ² .rok	%
	Z1: obytná	649,8	51	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)

Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	W/m ² .K	Budova jako celek	0,42	0,42	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)

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)

Primární energie z neobnovitelných zdrojů energie	kWh/m ² .rok	Budova jako celek	75	109	ANO
---	-------------------------	-------------------	----	-----	-----

J

OSTATNÍ ÚDAJE

METODA VÝPOČTU

Použitý software:	ENERGIE (Svoboda Software)	Verze software:	verze 2025.4 (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

Název stavby:	STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÝCH DOMŮNA UL. 9.KVĚTNA č.p. 68,83,84,100 V BOHUMÍNĚ	Stupeň PD:	POVOLENÍ APROVÁDĚNÍ STAVBY
Stavebník:	Město Bohumín, Masarykova 158, Nový Bohumín, 735 81 Bohumín	IČ:	-
Generální projektant:	Ing. Pavel Stoklasa	IČ:	15485145
Zodpovědný projektant:	Ing. Pavel Stoklasa	Č. autorizace:	1100441

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:	ENERGO-DIALOG s.r.o.	Číslo oprávnění:	1939
Telefon:	603 916 479	E-mail:	smolka@energo-dialog.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:	Ing. Radim Smolka	Číslo oprávnění:	1060
-------------------	-------------------	------------------	------

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:	759421.0	Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	16.08.2025		
Platnost průkazu do:	16.08.2035		