

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

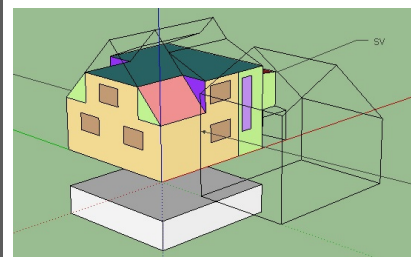
Ulice, č.p./č.o.: Jiráskova 122/18

PSČ, obec: 741 01 Nový Jičín

K.ú., parcelní č.: Nový Jičín-Horní Předměstí [707431], 1513

Typ budovy: Rodinný dům

Celková energeticky vztažná plocha: 256,2 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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



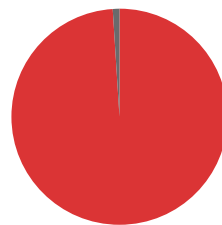
Požadavek vyhlášky
na energetickou náročnost

není stanoven

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

Zemní plyn - 140,2 (99 %)
Elektřina - 1,9 (1 %)



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	1,37 W/(m ² .K)	G
	Měrná potřeba tepla na vytápění	315 kWh/(m ² .rok)	
	Celková dodaná energie	555 kWh/(m ² .rok)	G
	Vytápění	528 kWh/(m ² .rok)	G
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	19 kWh/(m ² .rok)	C
	Osvětlení	7 kWh/(m ² .rok)	D

Energetický specialista: Ing. Miroslav Schalek

Osvědčení č.: 1359

Kontakt: miroslav.schalek@email.cz

Ev. č. průkazu: 872854.0

Vyhotoveno dne: 05.08.2026

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:	Nový Jičín	Část obce:	Horní Předměstí
Ulice:	Jiráskova	Č.p / č. or. (č.ev.):	122/18
Katastrální území:	Nový Jičín-Horní Předměstí [707431]	Převládající typ využití:	Rodinný dům
Parcelní číslo pozemku:	1513	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	1960	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.
Jedná se o samostatně stojící RD vystavěný zděnou technologií CPP. Objekt je zastřešen šikmou střechou. Zónu tvoří 1NP+2NP. Objekt je podsklepen. Je použit typický profil užívání pro RD. Primární zdroj tepla je plynový kotel. TUV připravuje 2x plynová karma..
Ujednání: Tento dokument je zpracován na základě zpracovateli dostupných údajů a je pouze přiblížení se skutečnosti. Do výpočtu vstupují tzv. typické profily užívání vytápěné zóny, které jsou dány normami. Zpracovatel nemůže zaručit, že reálný režim použití zón bude odpovídat použitému výpočtovému modelu. Reálný režim je přímo závislý na chování uživatelů v zóně a tudíž může vykazovat značně velkou odchylku od výsledku výpočtu. Objednatel PENB zaplacením částky za PENB, a také každý eventuelní kupující (v rámci celé doby platnosti PENB) podpisem kupní smlouvy, jednoznačně prohlašují, že se s celým obsahem a výsledky PENB seznámili a bez výjimky s nimi souhlasí. Zpracovatel PENB nepřebírá zodpovědnost za podmínky uvedené ve smlouvách objednatele (ani kupujícího) směrem ke třetím osobám a neposkytuje žádné finanční kompenzace ani odškodnění.

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY		
Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upraveným vnitřním prostředím	m ³	803,9
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	555,9
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	0,69
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	256,2
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	11,6

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 upraveným 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	Energeticky vztažná plocha
			Vytápění	Chlazení		
Z1	rd	Obytné zóny - RD - byt	☒	☐	20,0	256,2

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).

Zemní plyn	95,2 %	-	-	-	3,5 %	-	-	98,7 %
	135,19	-	-	-	4,98	-	-	140,17
Elektřina	0,1 %	-	-	-	-	1,2 %	-	1,3 %
	0,13	-	-	-	-	1,77	-	1,90

ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

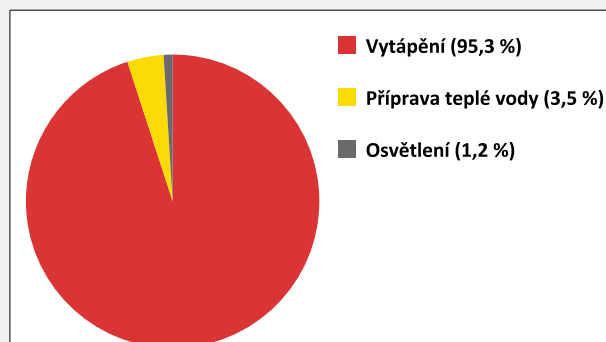
Za energii okolního prostředí je pro účely průkazu považována energie získaná ze Slunce, Země, vody, vzduchu nebo větru dodaná pomocí technického zařízení (solární kolektory, tepelné čerpadlo apod.). Dále je sem zařazeno využití odpadního tepla z technologie.

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

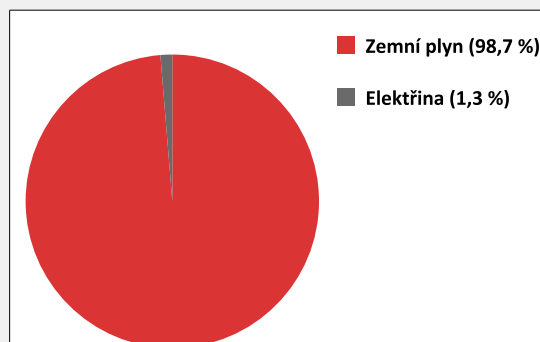
CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuelní podíl	95,3 %	-	-	-	3,5 %	1,2 %	-	100,0 %
kWh/m ² .rok	528	-	-	-	19	7	-	555
MWh/rok	135,32	-	-	-	4,98	1,77	-	142,07

Podíl dodané energie dle účelu



Podíl dodané energie dle energonositele



C

PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

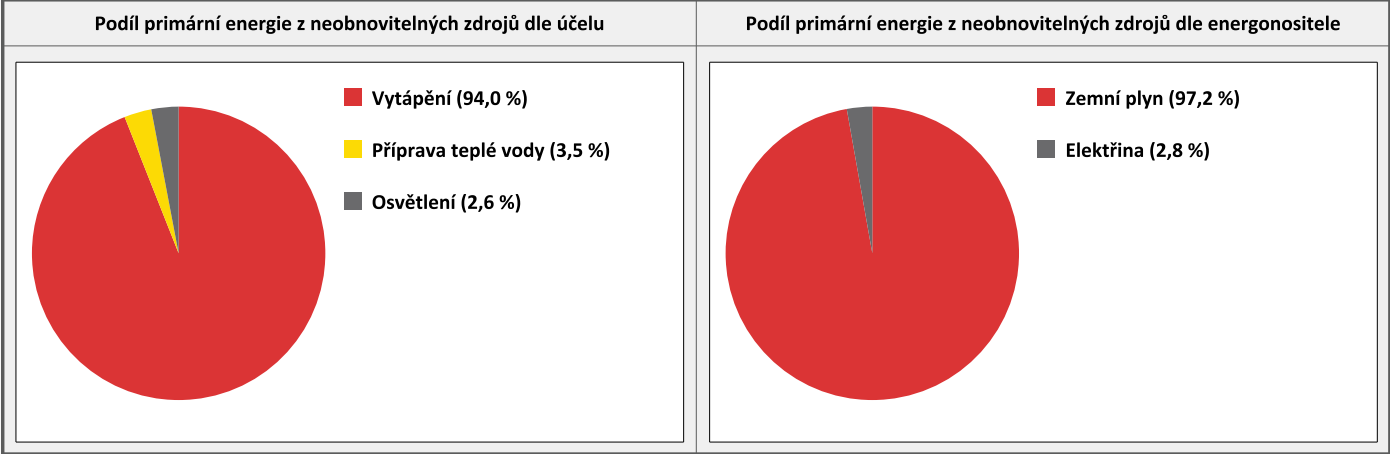
Primární energie z neobnovitelných zdrojů zobrazuje ekologickou stopu provozu budovy z pohledu spotřeby energie v primárních zdrojích (např. elektrárny, teplárny apod.) se zohledněním účinnosti výroby a distribuce pro užití v hodnocené budově.

Faktorem primární energie z neobnovitelných zdrojů energie se násobí složky dodané energie po jednotlivých energonositelích.

Energonositel	Faktor primární energie z 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	93,8 %	-	-	-	3,5 %	-	-	97,2 %
		135,19	-	-	-	4,98	-	-	140,17
Elektřina	2,1	0,2 %	-	-	-	-	2,6 %	-	2,8 %
		0,28	-	-	-	-	3,71	-	3,99

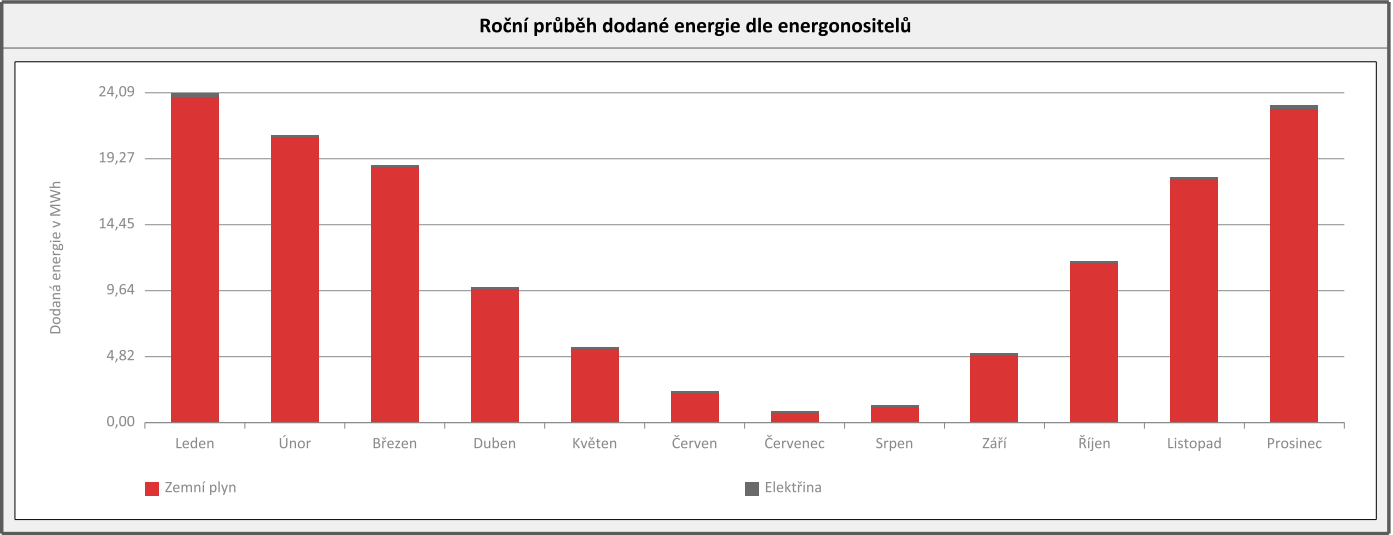
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
procentuelní podíl		94,0 %	-	-	-	3,5 %	2,6 %	-	100,0 %
kWh/m².rok		529	-	-	-	19	14	-	563
MWh/rok		135,47	-	-	-	4,98	3,71	-	144,16



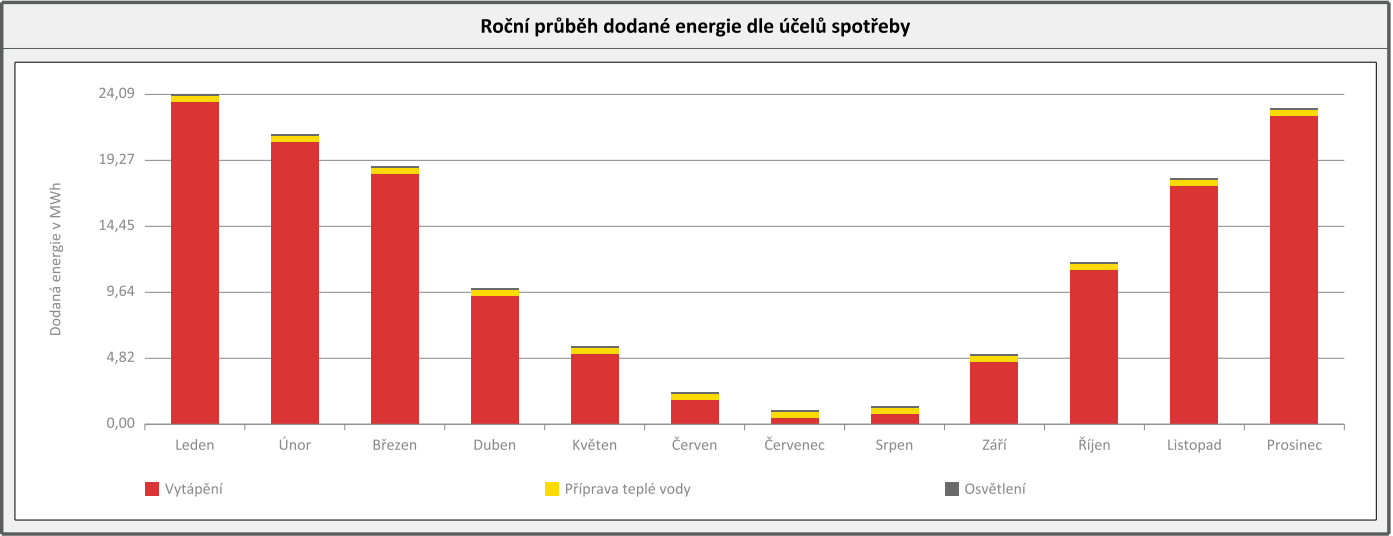
D

ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE DLE ENERGONOSITELŮ												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	24,09	21,06	18,85	9,85	5,59	2,30	0,90	1,29	5,10	11,88	18,01	23,13
Zemní plyn	23,87	20,89	18,68	9,72	5,47	2,21	0,80	1,18	4,96	11,69	17,80	22,91
Elektřina	0,22	0,18	0,17	0,14	0,11	0,09	0,09	0,12	0,15	0,19	0,21	0,22



BILANCE DLE ÚČELŮ SPOTŘEBY												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	24,09	21,06	18,85	9,85	5,59	2,30	0,90	1,29	5,10	11,88	18,01	23,13
Vytápění	23,46	20,52	18,27	9,32	5,06	1,81	0,38	0,76	4,56	11,28	17,40	22,50
Chlazení	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nucené větrání	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Úprava vlhkosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Příprava teplé vody	0,42	0,38	0,42	0,41	0,42	0,41	0,42	0,42	0,41	0,42	0,41	0,42
Osvětlení	0,21	0,17	0,15	0,12	0,10	0,09	0,09	0,11	0,14	0,18	0,20	0,21
Ostatní	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



E

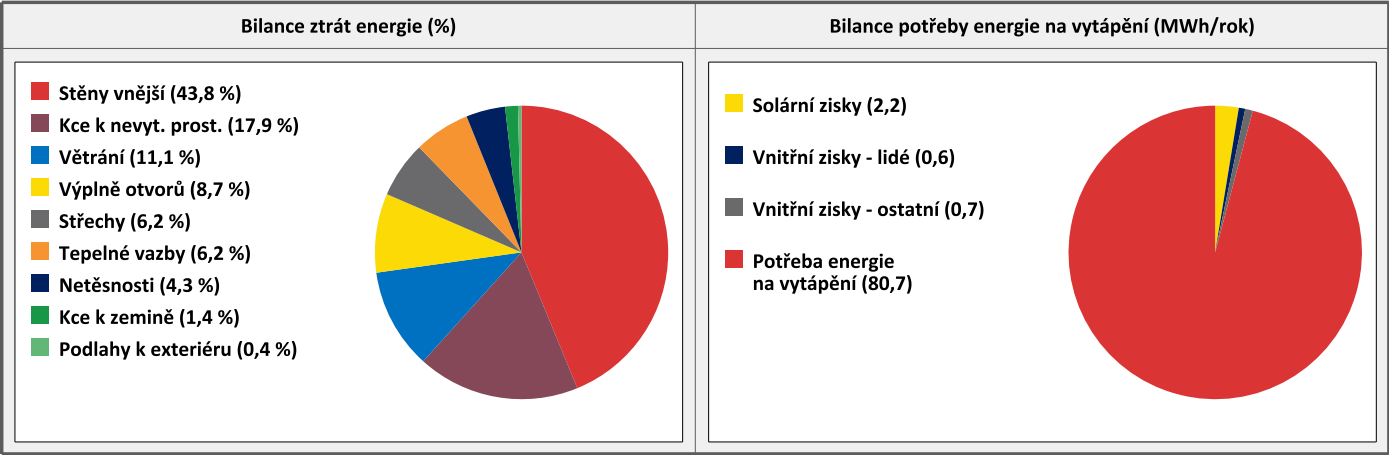
BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ

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	71,227	Solární zisky	MWh/rok	2,172
Větrání		9,337	Vnitřní zisky - lidé		0,597
Netěsnosti obálky - infiltrace		3,637	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		0,700
Celkem		84,202	Celkem		3,470

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	80,732	kWh/m ² .rok	315
-----------------------------	---------	--------	-------------------------	-----



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 73 0540-2	Referenční hodnota	Dosažená úroveň vypočtená / referenční hodnota
Ozn.	Název	°C	---	m²	W/m².K			

STĚNY VNĚJŠÍ				242,1				
SV1	f450cp+z1	20,0	EXT	159,5	1,5	0,30	0,30	500 %
SV2	f300cp+z1	20,0	EXT	76,9	1,9	0,30	0,30	633 %
SV3	f bok vik	20,0	EXT	5,7	1,6	0,30	0,30	533 %

STŘECHY				48,0				
ST1	stre40	20,0	EXT	30,0	1,6	0,24	0,24	667 %
ST2	stre5	20,0	EXT	18,0	0,44	0,24	0,24	183 %

PODLAHY NAD VENKOVNÍM PROSTŘEDÍM				4,2				
KS1	podl2np k nev	20,0	EXT	4,2	1,9	0,24	0,24	792 %

KONSTRUKCE K ZEMINĚ				13,6				
PZ1	podl na ze	20,0	ZEM	13,6	3,4	0,45	0,45	756 %

KONSTRUKCE K NEVYTÁPĚNÝM PROSTORŮM				216,2				
KN1	podl pu_tra	20,0	NEVYT	91,2	1,2	0,30	0,30	400 %
KN2	z300cp k nev	20,0	NEVYT	10,7	1,6	0,30	0,30	533 %
KN3	podl na sut	20,0	NEVYT	112,4	1,3	0,30	0,30	433 %
KN4	dv k nev	20,0	NEVYT	1,9	4,0	1,7	1,7	235 %

VÝPLNĚ OTVORŮ				31,8				
VO1	ok	20,0	EXT	20,3	2,4	1,5	1,5	160 %
VO2	ok stin	20,0	EXT	7,3	2,4	1,5	1,5	160 %
VO3	lux	20,0	EXT	4,2	2,8	1,5	1,5	187 %

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					0,100		0,020	500 %

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 plyn	24,0	zemní plyn	135,2	78,0	-	87,0	88,0	100,0 %
									80,7

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
TV1	2x karma plyn	4,0	zemní plyn	5,0	78,0	-	98,2	73,0	100,0 %
									3,8

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	rd	žár. ev. zář.	256,2	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	* fas+200 mm EPSg, střechy+MW 160 mm mezi krokve + 140 mm do roštu, půda+240mm MW, zdi k nev+140 EPSg, stropu sut+ MW tl. 140 mm, podl na ze+150mm XPS, okna Uw=0,9, dveře Ud=1,2		
KROK 2	Využití zařízení pro zpětné získávání tepla	* bez návrhu opatření		
KROK 3	Zlepšení účinnosti technických systémů budovy	* bez návrhu 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	NE	ANO	* instalace FVE panelů na TUV a TOP, kalkulované parametry: plocha 30 m2, účinnost 21%, 50% orientace JV+50% JZ, sklon 40°, 16 panelů (1,76m2), teplota na povrchu buněk 25°C (375 Wp), 6,0 kWp, nestíněno
	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	NE	NE	NE	* bez návrhu opatření
	Soustava zásobování tepelnou energií	NE	NE	NE	* bez návrhu opatření
	Tepelná čerpadla	ANO	NE	ANO	* instalace TČ (vzd/voda) pro TOP a TUV, kalkulované parametry: orientační výkon zdroje(ů) cca 12 kW, jmenovitý topný faktor = 2,6; výstupní teplota topné vody = 35 - 40 °C

NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ				
Popis souboru opatření	* fas+200 mm EPSg, střechy+MW 160 mm mezi krokve + 140 mm do roštu, půda+240mm MW, zdi k nev+140 EPSg, stropu sut+ MW tl. 140 mm, podl na ze+150mm XPS, okna Uw=0,9, dveře Ud=1,2, *TČ (vzd/voda) pro TOP a TUV, parametry: výkon cca 12 kW, cop = 2,6; výstupní teplota topné vody = 35 - 40 °C, * FVE panelů na TUV a TOP, parametry: plocha 30 m2, účinnost 21%, 50% orientace JV+50% JZ, sklon 40°, 16 panelů (1,76m2), teplota na povrchu buněk 25°C (375 Wp), 6,0 kWp, nestíněno			
	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	330	555	563	
	84,5	142,1	144,2	
Soubor navržených opatření	72	101	35	
	18,5	25,8	9,0	
Dosažená úspora energie	258	454	528	
	66,0	116,3	135,2	

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: obytná	256,2	89	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/m².K	Budova jako celek	1,37	0,36	-

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/m².rok	Budova jako celek	555	148	-

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/m².rok	Budova jako celek	563	151	-

J OSTATNÍ ÚDAJE**METODA VÝPOČTU**

Použitý software:	ENERGIE (Svoboda Software)	Verze software:	verze 2026.9 (vyhl.264/2020 Sb. + vyhl.222/2024 Sb. + ČSN 730540-2 (2025))
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. Miroslav Schalek	Číslo oprávnění:	1359
Telefon:	774 725 700	E-mail:	miroslav.schalek@email.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:	872854.0	Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	05.08.2026		
Platnost průkazu do:	05.08.2036		