

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

Ulice, číslo: parc. 169
PSC, místo: 25167, Pětihosty
K.ú., parcelní č.: Pětihosty (747491), 169
Typ budovy: Rodinný dům
Celková energeticky vztažná plocha: 168 m²



KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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



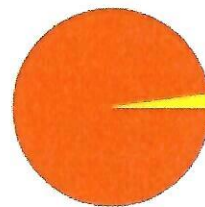
Požadavek vyhlášky na energetickou náročnost

není stanoven

ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

zemní plyn: 15.3
energie okolního prostředí: 0.3



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0.31 W/(m ² ·K)	C
	Měrná potřeba tepla na vytápění	59.2 kWh/(m ² ·rok)	
	Celková dodaná energie	93.2 kWh/(m ² ·rok)	B
	Vytápění	73.9 kWh/(m ² ·rok)	C
	Chlazení	-	
	Nucené větrání	-	
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	17.3 kWh/(m ² ·rok)	B
	Osvětlení	2.00 kWh/(m ² ·rok)	A

Energetický specialista: Ing. Ondřej Bouzek

Osvědčení č.: 1302

Kontakt: levneodhady@email.cz

Ev. č. průkazu: 846446.0

Vyhotoveno dne: 01.05.2026

Podpis:

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií, a vyhlásky č. 264/2020 (222/2024) Sb., o energetické náročnosti budov

A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY

Obec:	Pětihosty	Část obce:	
Ulice:		Č.p. / č. or. (č.ev.):	103
Katastrální území:	Pětihosty (747491)	Převládající typ využití:	Rodinný dům
Parcelní číslo pozemku:	169	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	2014	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:

Jednopodlažní rodinný dům. Obvodové zdivo zděné z cihelných tvárnic se zateplením EPS. Výplně otvorů s izolačním dvojsklem.

Stručný popis technických systémů:

Vytápění kondenzačním plynovým kotlem. Ohřevu TUV plynovým kotlem v integrovaném zásobníku. FVE.

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY

Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upravovaným vnitřním prostředím	m ³	486,5
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m ²	517,9
Objemový faktor tvaru budovy	m ² /m ³	1,06
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m ²	168,3
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	15,5

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	Z1 RD obytná část	1.RD - obytné prostory	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20	149,9
Z2	Z2 RD ostatní prostory	3.BD - prostory plnící funkci domovní komunikace a domovního vybavení k bytům mimo garáže	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16	18,4

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).

zemní plyn	79,3%	---	---	---	18,6%	---	---	97,9%
	12,4	---	---	---	2,91	---	---	15,3

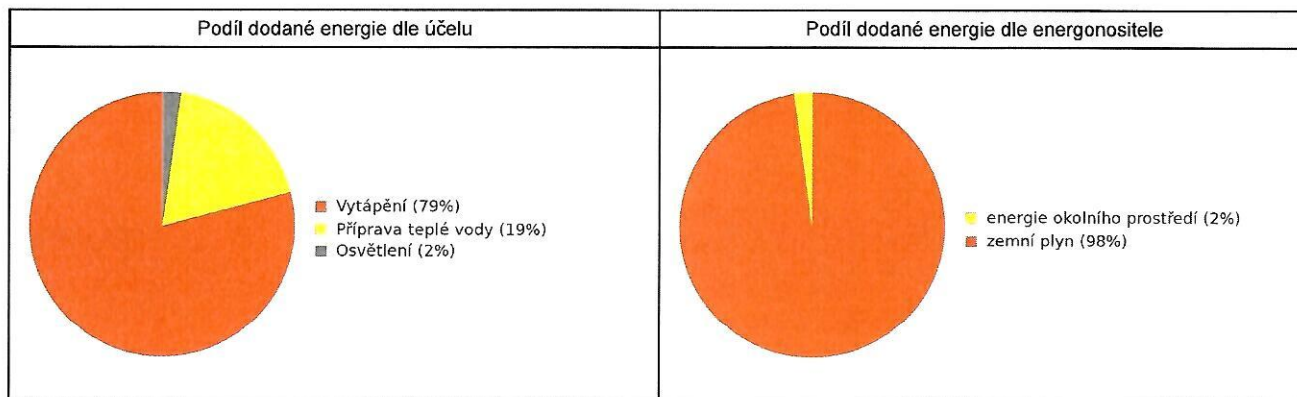
ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

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 okolního prostředí	---	---	---	---	---	2,1%	---	2,1%
	---	---	---	---	---	0,34	---	0,34

CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE

procentuální podíl	79,3%	---	---	---	18,6%	2,1%	---	100,0%
kWh/m ² rok	73,9	---	---	---	17,3	2,0	---	93,2
MWh/rok	12,4	---	---	---	2,91	0,34	---	15,7



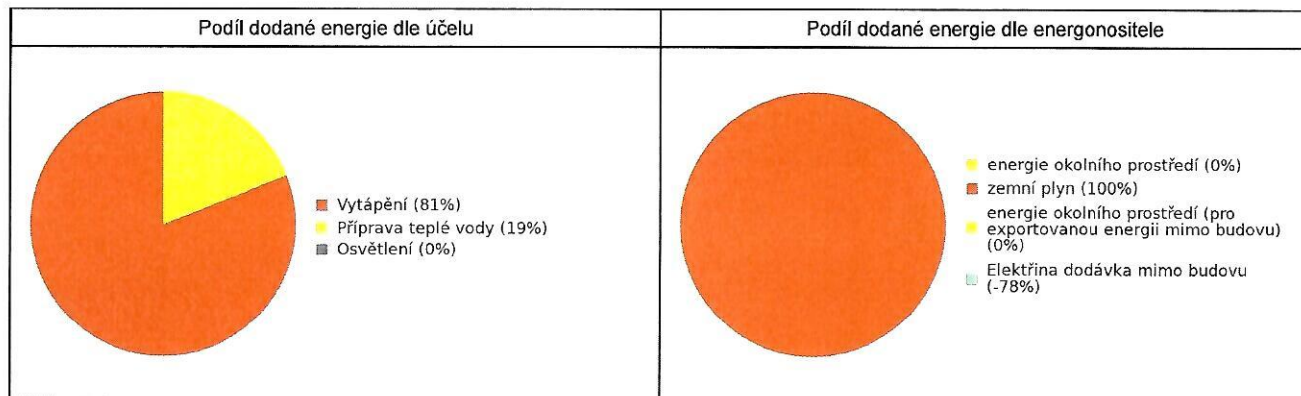
C PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

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 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									
energie okolního prostředí	0,0	---	---	---	---	---	0,0%	---	0,0%
		---	---	---	---	---	0.00	---	0.00
zemní plyn	1,0	81,0%	---	---	---	19,0%	---	---	100,0%
		12.4	---	---	---	2.91	---	---	15.3
energie okolního prostředí (pro exportovanou energii mimo budovu)	0,0	---	---	---	---	---	---	0,0%	0,0%
		---	---	---	---	---	---	0.00	0.00
Elektrina dodávka mimo budovu	-2,1	---	---	---	---	---	---	-78,3%	-78,3%
		---	---	---	---	---	---	-12.01	-12.01

PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
procentuální podíl		81,0%	---	---	---	19,0%	0,0%	-78,3%	21,7%
kWh/m ² rok		73,9	---	---	---	17,3	0,0	-71,4	19,8
MWh/rok		12.4	---	---	---	2.91	0.00	-12.01	3.33

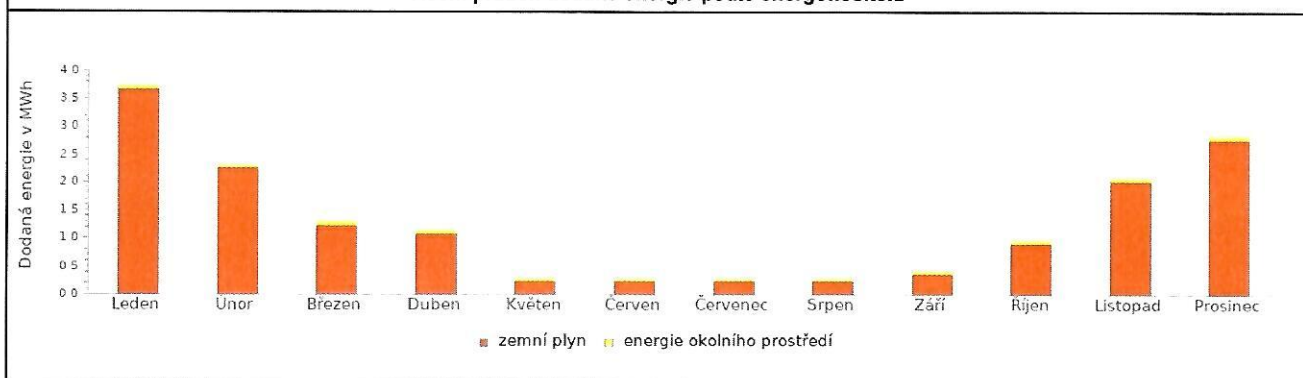


D ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE PODLE ENERGOZDROJŮ

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	3.71	2.29	1.27	1.11	0.27	0.26	0.27	0.27	0.41	0.95	2.06	2.82
zemní plyn	3.68	2.26	1.25	1.09	0.25	0.24	0.25	0.25	0.38	0.91	2.02	2.78
energie okolního prostředí	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04

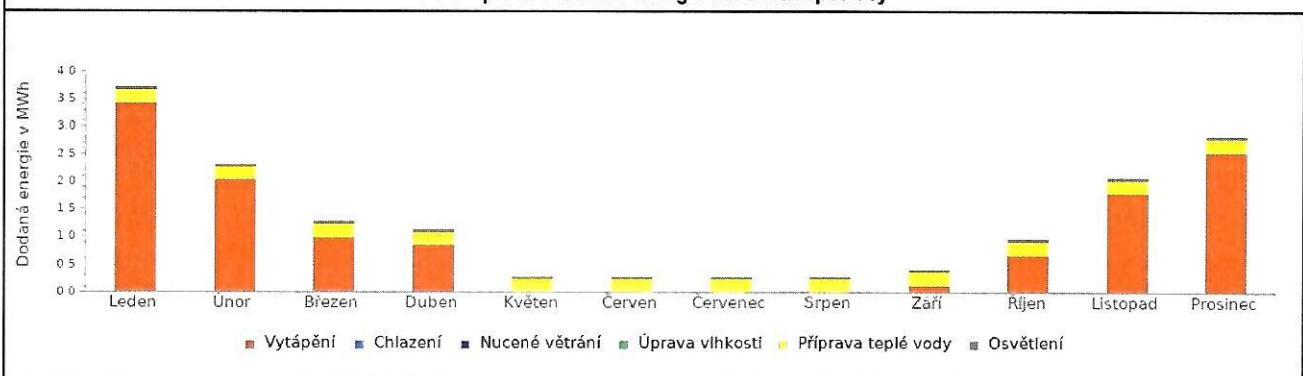
Roční průběh dodané energie podle energozdrojů



BILANCE PODLE ÚČELŮ SPOTŘEBY

	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	3.71	2.29	1.27	1.11	0.27	0.26	0.27	0.27	0.41	0.95	2.06	2.82
Vytápění	3.43	2.04	1.00	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.66	1.78	2.54
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	0.25	0.22	0.25	0.24	0.25	0.24	0.25	0.25	0.24	0.25	0.24	0.25
Osvětlení	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04

Roční průběh dodané energie dle účelů spotřeby

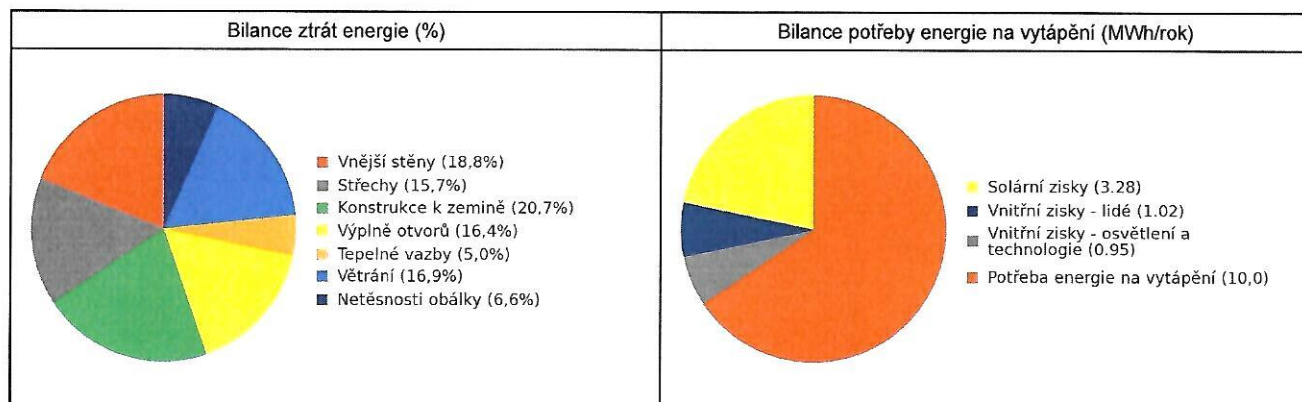


E BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ**BILANCE PRO REŽIM VYTÁPĚNÍ**

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	11.6	Solární zisky	MWh/rok	3.28
Větrání		2.57	Vnitřní zisky - lidé		1.02
Netěsnosti obálky - infiltrace		1.00	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		0.95
Celkem		15.2	Celkem		5.26

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	10,0	kWh/m ² .rok	59,2
-----------------------------	---------	------	-------------------------	------

**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
Ozn.	Název	Θ_i °C	---	A_j m ²	U_j W/m ² .K	$U_{N,j}$	$U_{R,j}$	

VNĚJŠÍ STĚNY				153,1				
STN-9	Z1 STĚNA S (Z1)	20	EXT	29,2	0,260	0,30	0,30	87%
STN-10	Z1 STĚNA SZ (Z1)	20	EXT	8,0	0,260	0,30	0,30	87%
STN-11	Z1 STĚNA J (Z1)	20	EXT	23,3	0,260	0,30	0,30	87%
STN-12	Z1 STĚNA V (Z1)	20	EXT	31,6	0,260	0,30	0,30	87%
STN-13	Z1 STĚNA Z (Z1)	20	EXT	26,0	0,260	0,30	0,30	87%
STN-17	Z2 STĚNA J (Z2)	16	EXT	11,1	0,300	0,40	0,40	75%
STN-18	Z2 STĚNA V (Z2)	16	EXT	13,6	0,300	0,40	0,40	75%
STN-19	Z2 STĚNA Z (Z2)	16	EXT	10,3	0,300	0,40	0,40	75%

STŘECHY				168,5				
STR-7	Z1 STROP (Z1)	20	EXT	149,9	0,190	0,24	0,24	79%
STR-16	Z2 STROP (Z2)	16	EXT	18,6	0,190	0,32	0,32	59%

KONSTRUKCE K ZEMINĚ				168,3				
PDL(z)-8	Z1 PODLAHA (Z1)	20	ZEM	149,9	0,410	0,45	0,45	91%
PDL(z)-20	Z2 PODLAHA (Z2)	16	ZEM	18,4	0,410	0,60	0,60	68%

VÝPLNĚ OTVORŮ				28,1				
VYP-1	Z1 OKNO S (Z1)	20	EXT	5,9	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-2	Z1 OKNO SZ (Z1)	20	EXT	2,5	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-3	Z1 OKNO J (Z1)	20	EXT	2,9	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-4	Z1 OKNO V (Z1)	20	EXT	4,9	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-5	Z1 OKNO Z (Z1)	20	EXT	5,9	1,200	1,50	1,50	80%
VYP-6	Z1 DVEŘE VSTUP V (Z1)	20	EXT	2,8	1,200	1,70	1,70	71%
VYP-14	Z2 OKNO Z (Z2)	16	EXT	0,6	1,200	2,00	2,00	60%
VYP-15	Z2 DVEŘE VSTUP Z (Z2)	16	EXT	2,6	1,200	2,30	2,30	52%

TEPELNÉ VAZBY								
Vliv tepelných vazeb zobrazuje úroveň řešení konstrukčních detailů - styků mezi dvěma a více konstrukcemi.								
Vliv tepelných vazeb ΔU_{tb}				---	0,020	---	0,020	100%

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
					%	COP			
		kW		MWh/rok					% pokrytí
									MWh/rok
K-1	PLYNOVÝ KOTEL	0	zemní plyn	12.4	103	---	Z1: 93% Z2: 93%	Z1: 83% Z2: 88%	100,0%
									9.96

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					% pokrytí
									MWh/rok
K-1	PLYNOVÝ KOTEL	0	zemní plyn	2.91	103	---	TVsys 1: 87,6	43,80	100,0
									3.00

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
Z1 (L1)	RD byt	LED - bez uvedení měrného výkonu	122,32	47	0,86	1,00	1,00	1,00
Z2 (L1)	Kotelna	LED - bez uvedení měrného výkonu	14,80	30	0,86	1,00	1,00	1,00

FOTOVOLTAICKÝ SYSTÉM								
<i>V průkazu je prováděn pouze bilanční výpočet výroby tepla a elektřiny v souladu s vyhláškou pro účely stanovení neobnovitelné primární energie. Výpočet využití energie pro vlastní spotřebu není relevantní (nejsou obsaženy spotřebiče a technologie).</i>								
Ozn.	Fotovoltaická soustava	Využití solární 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		
			m ²	kVp	litry	typ		
			ks	%		kWh	MWh/rok	MWh/rok
FVE 1	FVE JIH	napojeno na elektrizační soustavu (export pouze přebytku)	23,700	4,98	-		3,910	3,874
			-	21,0		5,8		
FVE 2	FVE ZÁPAD	napojeno na elektrizační soustavu (export pouze přebytku)	15,800	3,32	-		2,187	2,184
			-	21,0		5,8		

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 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	-	-	-	Objekt je vybaven FVE
KROK 4 Kombinovaná výroba elektřiny a tepla	NE	NE	NE	S ohledem na typ budovy není instalace kombinované výroby elektřiny a tepla vhodná. Alternativní systém se nedoporučuje.
KROK 4 Soustava zásobování tepelnou energií	NE	NE	NE	V lokalitě se nelze připojit k soustavě zásobování teplem, nebo chladem. Alternativní systém se nedoporučuje.
KROK 4 Tepelná čerpadla	ANO	NE	NE	S ohledem na instalovaný kondenzační kotel se instalace TČ nedoporučuje.

NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ

Popis souboru opatření	Objekt splňuje nejlepší třídu. Žádná opatření se nenavrhují.			
	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	73,23	93,20	19,81	
	12.3	15.7	3.33	
Soubor navržených opatření	73,23	93,20	19,81	
	12.3	15.7	3.33	
Dosažená úspora energie	0,00	0,00	0,00	-
	0.00	0.00	0.00	

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 - Z1 RD obytná část (obytná zóna)	149,9	97,8	3
Z2 - Z2 RD ostatní prostory (obytná zóna)	18,4	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	Přiléhající prostředí	Vypočtená hodnota	Referenční hodnota	Splněno
--------------------	----------	------	------------------------	-------------------------------	-----------------------	-------------------	--------------------	---------

MĚNĚNÍ/ 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	---	---	---	---	---	---	---	---
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

MĚNĚNÍ/ 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		0,31	0,37	---
---	---------------------	-------------------	--	------	------	-----

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		93,20	161,94	---
------------------------	-------------------------	-------------------	--	-------	--------	-----

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		19,81	162,10	---
--------------------------------	-------------------------	-------------------	--	-------	--------	-----

J OSTATNÍ ÚDAJE**METODA VÝPOČTU**

Použitý software:	III DEKSOFT® - ENERGETIKA	Verze software:	8.1.3 (264/2020 (222/2024) Sb.)
Klimatická data:	2017	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. Ondřej Bouzek	Číslo oprávnění:	1302
Telefon:	777139686	E-mail:	levneodhady@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:	846446.0	Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:	01.05.2026		
Platnost průkazu do:	01.05.2036		