

# 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.:

PSČ, obec:

K.ú., parcelní č.:

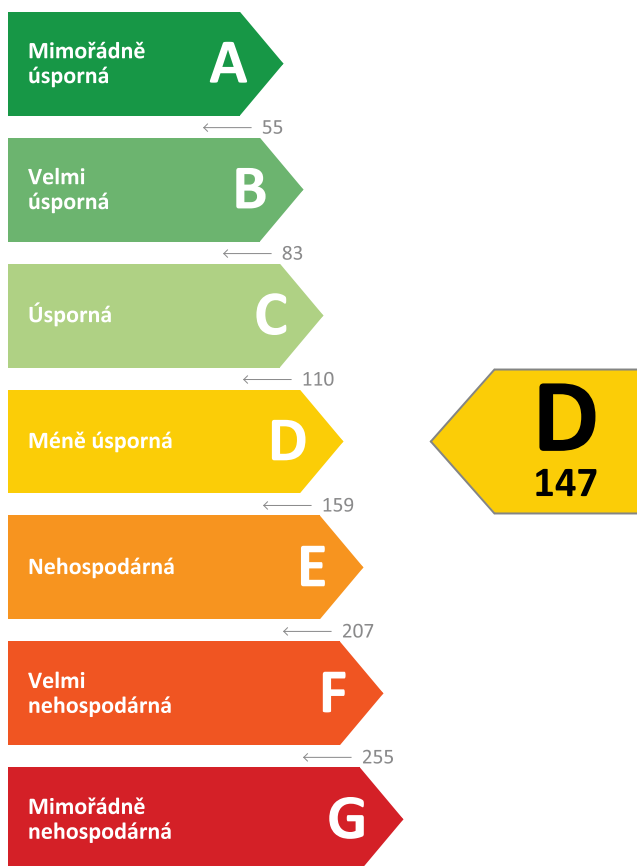
Typ budovy:

Celková energeticky vztažná plocha: 5690,0 m<sup>2</sup>



## KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

Primární energie z neobnovitelných zdrojů  
kWh/(m<sup>2</sup>.rok)



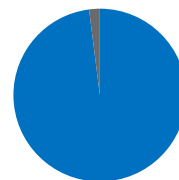
Požadavky pro změnu  
dokončené budovy

jsou **SPLNĚNY**

## ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

Účinná SZTE s OZE < 80% - 1113,8 (98 %)  
Elektřina - 27,8 (2 %)



## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0,90 W/(m <sup>2</sup> .K)	<b>E</b>
	Měrná potřeba tepla na vytápění	139 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	
	Celková dodaná energie	201 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>E</b>
	Vytápění	188 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>F</b>
	Chlazení	0 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>G</b>
	Nucené větrání	0 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>A</b>
	Úprava vlhkosti	-	
	Příprava teplé vody	8 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>C</b>
	Osvětlení	5 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>C</b>

Energetický specialista:

Osvědčení č.:

Kontakt:

Ev. č. průkazu:

Vyhotoveno dne:

Podpis:

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

**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 %	93,6 %	-	-	-	3,9 %	-	-	97,6 %
	<b>1068,79</b>	-	-	-	<b>44,98</b>	-	-	<b>1113,77</b>
Elektřina	-	0,0 %	0,0 %	-	-	2,4 %	-	2,4 %
	-	<b>0,01</b>	<b>0,02</b>	-	-	<b>27,79</b>	-	<b>27,82</b>

**ENERGIE OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ**

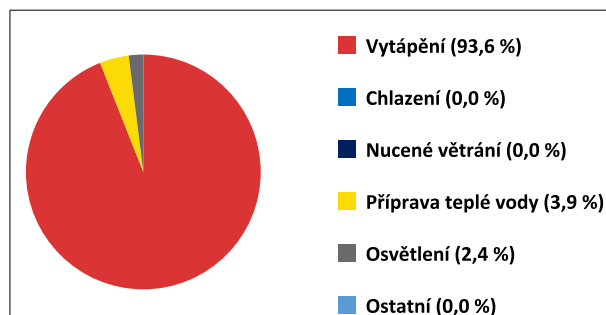
*Za energii okolního prostředí je pro účely průkazu považována energie získaná ze Slunce, Země, vody, vzduchu nebo větru dodaná pomocí technického zařízení (solární kolektory, tepelné čerpadlo apod.). Dále je sem zařazeno využití odpadního tepla z technologie.*

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

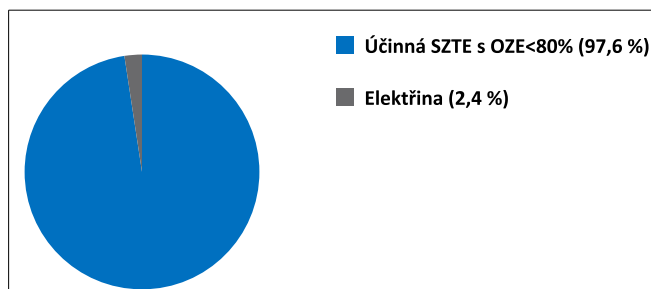
**CELKOVÁ DODANÁ ENERGIE**

procentuelní podíl	93,6 %	0,0 %	0,0 %	-	3,9 %	2,4 %	0,0 %	100,0 %
kWh/m <sup>2</sup> .rok	188	0	0	-	8	5	0	201
MWh/rok	<b>1068,79</b>	<b>0,01</b>	<b>0,02</b>	-	<b>44,98</b>	<b>27,79</b>	<b>0,00</b>	<b>1141,59</b>

Podíl dodané energie dle účelu



Podíl dodané energie dle energonositele



C

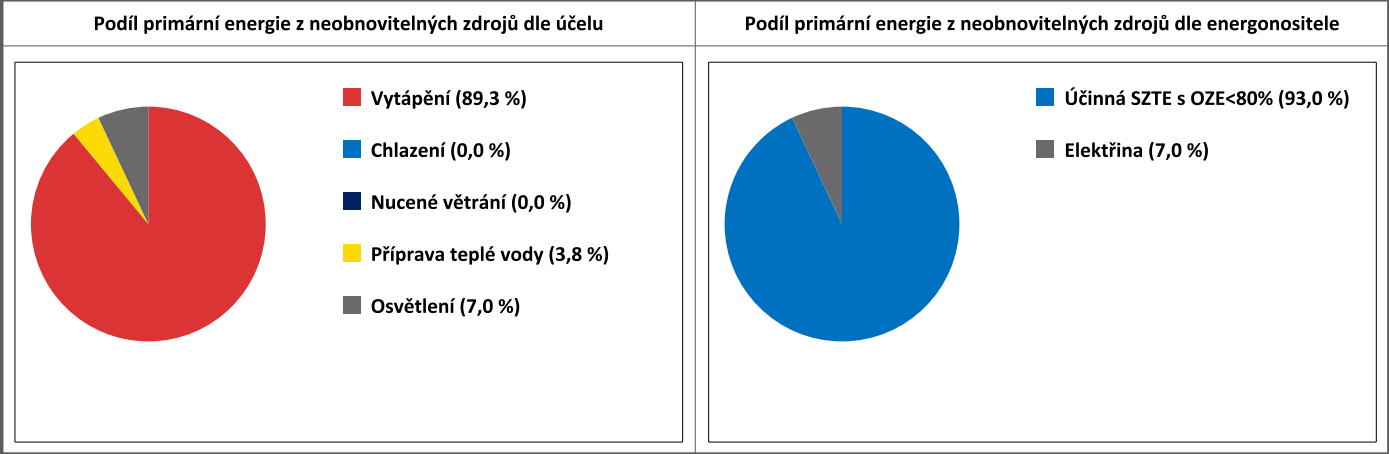
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

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.

Ergonositel	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									
Účinná SZTE s OZE pod 80 %	0,7	89,3 %	-	-	-	3,8 %	-	-	93,0 %
		748,21	-	-	-	31,49	-	-	779,70
Elektřina	2,1	-	0,0 %	0,0 %	-	-	7,0 %	-	7,0 %
		-	0,02	0,05	-	-	58,36	-	58,42

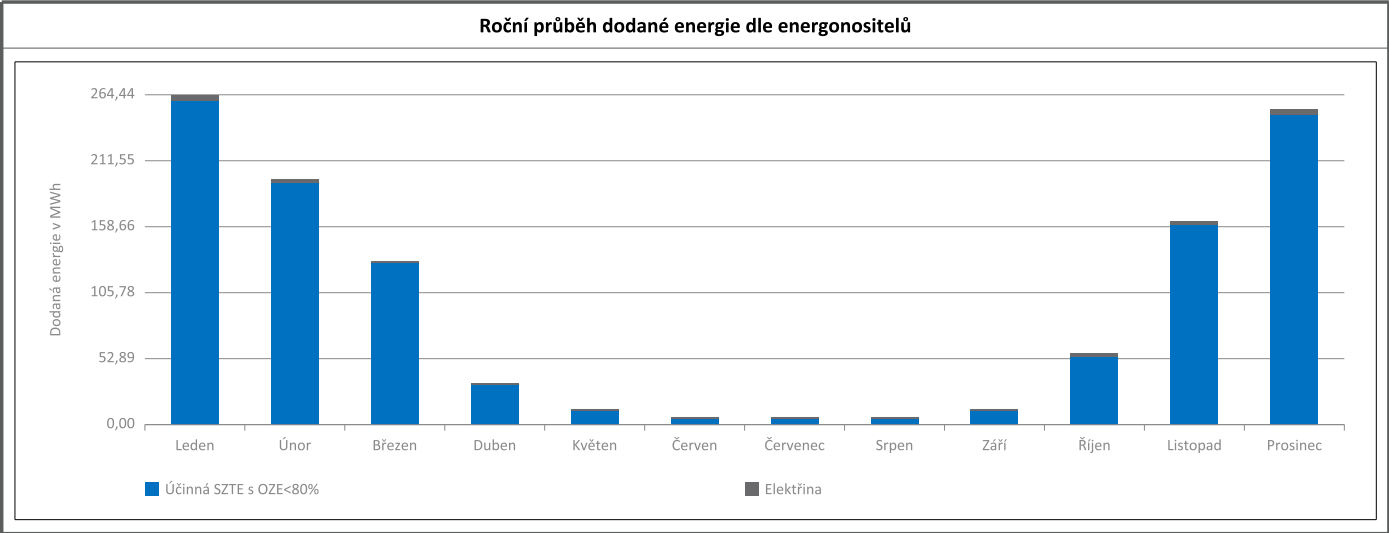
PRIMÁRNÍ ENERGIE Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE									
procentuelní podíl		89,3 %	0,0 %	0,0 %	-	3,8 %	7,0 %	-	100,0 %
kWh/m².rok		131	0	0	-	6	10	-	147
MWh/rok		748,21	0,02	0,05	-	31,49	58,36	-	838,12



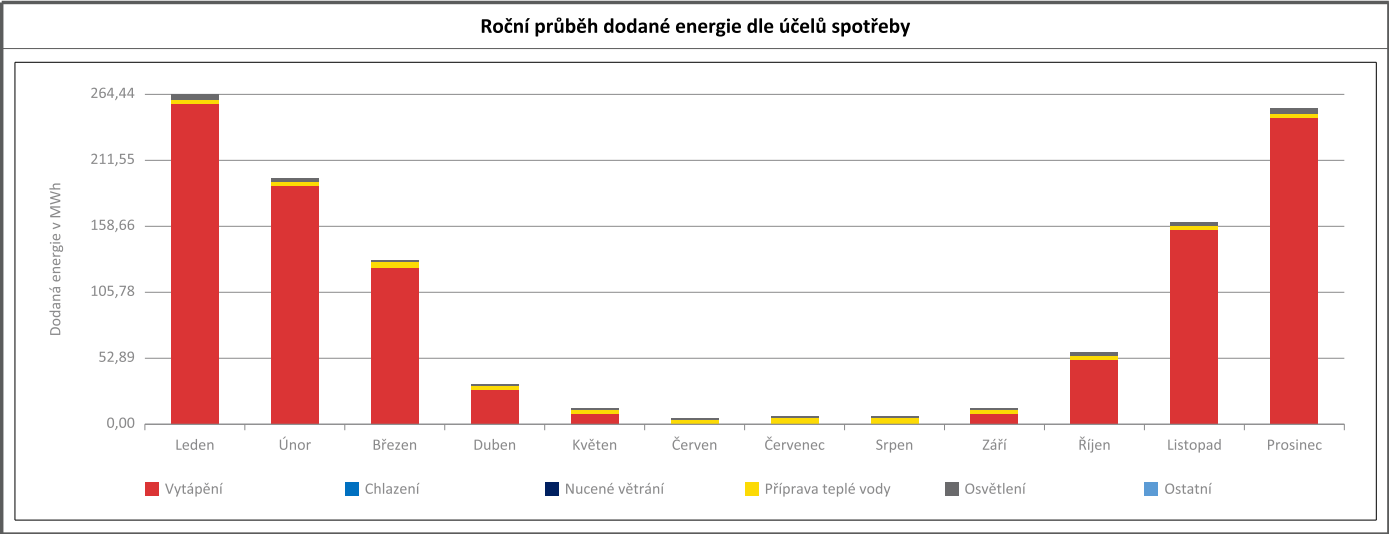
D

ROČNÍ PRŮBĚH DODANÉ ENERGIE

BILANCE DLE ENERGOPOSITELŮ												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	264,44	197,36	131,59	32,84	12,85	5,17	4,97	5,41	13,22	57,19	163,45	253,11
Účinná SZTE s podílem OZE pod 80 %	260,22	194,45	129,36	31,40	11,75	4,33	4,08	4,13	11,46	54,42	159,65	248,50
Elektřina	4,21	2,91	2,23	1,44	1,10	0,84	0,89	1,27	1,76	2,76	3,80	4,61



BILANCE DLE ÚČELŮ SPOTŘEBY												
	Dodaná energie v MWh/rok											
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem	264,44	197,36	131,59	32,84	12,85	5,17	4,97	5,41	13,22	57,19	163,45	253,11
Vytápění	256,67	190,77	125,29	27,99	8,20	0,38	0,00	0,06	8,05	50,88	155,70	244,82
Chlazení	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Příprava teplé vody	3,55	3,68	4,08	3,42	3,55	3,95	4,08	4,08	3,42	3,55	3,95	3,68
Osvětlení	4,21	2,90	2,22	1,44	1,10	0,84	0,89	1,26	1,76	2,76	3,79	4,61
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

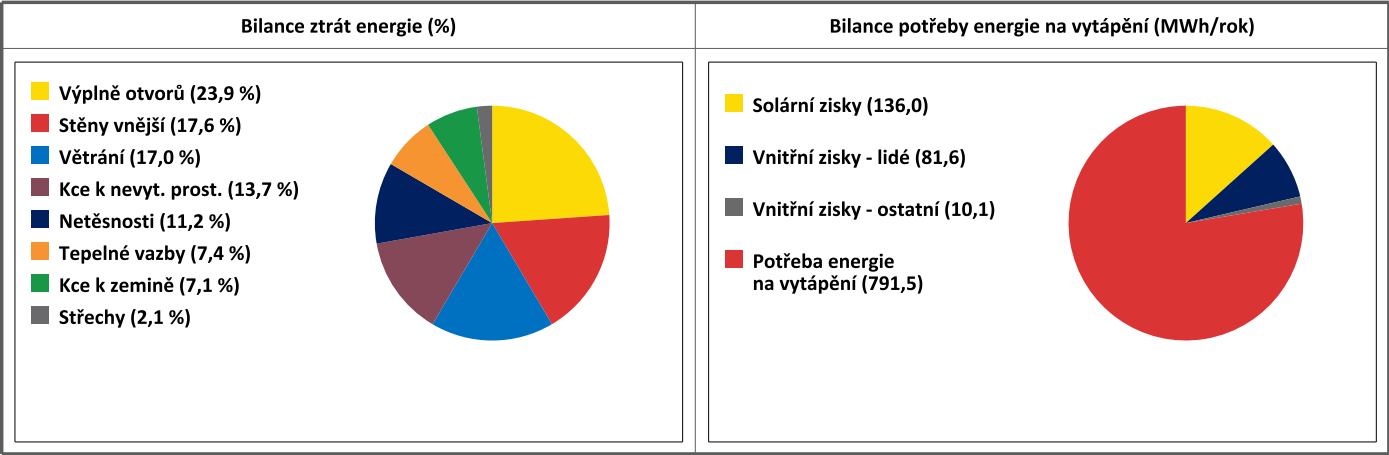
BILANCE TEPELNÝCH TOKŮ

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	731,443	Solární zisky	MWh/rok	135,988
Větrání		173,475	Vnitřní zisky - lidé		81,608
Netěsnosti obálky - infiltrace		114,254	Vnitřní zisky - osvětlení a technologie		10,120
Celkem		1019,172	Celkem		227,716

POTŘEBA ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ	MWh/rok	791,457	kWh/m <sup>2</sup> .rok	139
-----------------------------	---------	---------	-------------------------	-----



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				1199,9				
SV1		20,0	EXT	325,8	1,927	0,30	0,30	642 %
SV2		18,0	EXT	471,4	1,927	0,30	0,30	642 %
SV3		10,0	EXT	46,7	1,927	0,80	0,53	367 %
SV4		20,0	EXT	215,6	2,903	0,30	0,30	968 %
SV5		18,0	EXT	140,4	2,903	0,30	0,30	968 %

STŘECHY				2510,2				
ST1		20,0	EXT	1265,5	0,131	0,24	0,24	55 %
ST2		18,0	EXT	481,2	0,131	0,24	0,24	55 %
ST3		10,0	EXT	380,0	0,131	0,65	0,42	31 %
ST4		18,0	EXT	383,5	0,131	0,24	0,24	55 %

KONSTRUKCE K ZEMINĚ				5690,0				
PZ1		20,0	ZEM	1296,0	3,774	0,45	0,45	839 %
PZ2		18,0	ZEM	2875,0	3,774	0,45	0,45	839 %
PZ3		10,0	ZEM	1519,0	3,774	1,20	0,79	479 %

KONSTRUKCE K NEVYTÁPĚNÝM PROSTORŮM				1562,4				
KN1		20,0	NEVYT	50,4	1,642	0,60	0,60	274 %
KN2		10,0	NEVYT	810,0	2,778	1,60	1,05	265 %
KN3		18,0	NEVYT	702,0	2,778	0,60	0,60	463 %

VÝPLNĚ OTVORŮ				3876,0				
VO1		20,0	EXT	15,2	5,000	1,70	1,53	326 %
VO2		18,0	EXT	16,0	5,000	1,70	1,53	326 %
VO3		18,0	EXT	117,8	5,000	1,70	1,53	326 %
VO4		10,0	EXT	88,3	5,000	4,50	2,68	186 %
VO5		18,0	EXT	5,3	5,000	1,70	1,53	326 %
VO6		20,0	EXT	6,3	5,000	1,70	1,53	326 %
VO7		20,0	EXT	85,5	2,500	1,50	1,50	167 %
VO8		20,0	EXT	64,8	2,000	1,50	1,50	133 %
VO9		18,0	EXT	210,6	2,000	1,50	1,50	133 %
VO10		20,0	EXT	53,8	2,000	1,50	1,50	133 %

(pokračování)

(pokračování)

VO11		20,0	EXT	21,6	<b>2,000</b>	<b>1,50</b>	<b>1,50</b>	133 %
VO12		20,0	EXT	3,8	<b>3,500</b>	<b>1,50</b>	<b>1,50</b>	233 %
VO13		20,0	EXT	7,2	<b>1,500</b>	<b>1,50</b>	<b>1,50</b>	100 %
VO14		20,0	EXT	6,1	<b>1,390</b>	<b>1,81</b>	<b>1,53</b>	91 %
VO15		20,0	EXT	7,0	<b>1,390</b>	<b>1,87</b>	<b>1,53</b>	91 %
VO16		20,0	EXT	17,4	<b>1,390</b>	<b>1,87</b>	<b>1,53</b>	91 %
VO17		18,0	EXT	1229,8	<b>0,710</b>	<b>1,40</b>	<b>1,40</b>	51 %
VO18		10,0	EXT	1139,0	<b>0,710</b>	<b>3,70</b>	<b>2,45</b>	29 %
VO19		18,0	EXT	255,6	<b>0,710</b>	<b>1,40</b>	<b>1,40</b>	51 %
VO20		18,0	EXT	524,9	<b>0,710</b>	<b>1,40</b>	<b>1,40</b>	51 %

**TEPELNÉ VAZBY**

*Vliv tepelných vazeb vyjadřuje úroveň tepelně 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	<b>0,090</b>		<b>0,020</b>	450 %
----------------------	--------------	--	--------------	-------

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
		kW		MWh/rok	%	COP	%	%	% pokrytí
ZT1		850,0	účinná SZTE s OZE < 80%	1068,8	99,0	-	85,0	88,0	100,0 %
									791,5

CHLAZENÍ

Ozn.	Zdroj chladu	Soustava chlazení uvnitř budovy						
		Celkový jmenovitý chladicí výkon	Palivo	Spotřeba energie na chlazení v palivu	Sezónní chladicí faktor zdroje chladu	Sezónní účinnost distribuce a akumulace chladu	Sezónní účinnost sdílení chladu	Potřeba energie na chlazení
				kW	MWh/rok	---	%	%
ZC1		15,0	elektřina	0,007	2,7	95,0	100,0	100,0 %
								0,019

NUCENÉ VĚTRÁNÍ

Ozn.	Systém nuceného větrání	Jmenovitý objemový průtok větracího vzduchu	Průměrný objemový průtok při provozu systému	Spotřeba energie pro provoz systému nuceného větrání	Časový podíl provozu systému nuceného větrání	Sezónní účinnost zařízení zpětného získávání tepla	Jmenovitý měrný příkon systému nuceného větrání	Váhový číselník regulace systému nuceného větrání
		m³/hod	m³/hod	MWh/rok	%	%	W.s/m³	%
VT1			55,4	0,024	50,8	-	500,0	60,1

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
		kW		MWh/rok	%	COP	%	m³/rok	% pokrytí
ZT1		150,0	účinná SZTE s OZE < 80%	45,0	99,0	-	81,1	691,3	100,0 %
									36,1

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			962,0	270,0	0,86	1,00	0,85	0,53
OS2			334,0	100,0	0,86	1,00	0,85	0,57
OS3			1711,0	150,0	0,86	1,00	0,85	0,54

(pokračování)

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
					---	---	---	---
OS4			1519,0	150,0	0,86	1,00	0,85	0,54
OS5			1164,0	150,0	0,86	1,00	0,85	0,54

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				
KROK 2	Využití zařízení pro zpětné získávání tepla				
KROK 3	Zlepšení účinnosti technických systémů budovy				
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				
	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla				
	Soustava zásobování tepelnou energií				
	Tepelná čerpadla				
NAVRŽENÝ SOUBOR OPATŘENÍ					
Popis souboru opatření					
	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	145	201	147		
	827,6	1141,6	838,1		
Soubor navržených opatření	63	88	85		
	359,7	500,7	482,6		
Dosažená úspora energie	82	113	62		
	467,9	640,9	355,5		

I

PŘEHLED PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY

CELKOVÉ HODNOCENÍ PLNĚNÍ POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY			
Požadavek vyhlášky dle:	§ 6 odst. 2 písm. c) a/nebo d)	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 vztažná plocha	Měrná potřeba na vytápění referenční budovy	Míra snížení
		m²	KWh/m².rok	%
		962,0	96	3,0
		334,0	96	3,0
		1711,0	96	3,0
		1519,0	96	3,0
		1164,0	96	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	Přiléhající 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)								
Součinitel prostupu tepla konstrukce	W/m².K	ST1		20,0	EXT	0,131	0,160	ANO
		ST2		18,0	EXT	0,131	0,160	ANO
		ST3		10,0	EXT	0,131	0,450	ANO
		ST4		18,0	EXT	0,131	0,160	ANO
		VO14		20,0	EXT	1,390	1,422	ANO
		VO15		20,0	EXT	1,390	1,469	ANO
		VO16		20,0	EXT	1,390	1,469	ANO
		VO17		18,0	EXT	0,710	1,100	ANO
		VO18		10,0	EXT	0,710	2,900	ANO
		VO19		18,0	EXT	0,710	1,100	ANO
		VO20		18,0	EXT	0,710	1,100	ANO

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 2025.4 (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:		Stupeň PD:	
Stavebník:		IČ:	
Generální projektant:		IČ:	
Zodpovědný projektant:		Č. autorizace:	

DALŠÍ ZDROJE INFORMACÍ
------------------------

Bezplatná poradenská služba:	<a href="https://www.mpo-efekt.cz/cz/ekis">https://www.mpo-efekt.cz/cz/ekis</a>
Katalog úspor energie:	<a href="http://uspornaopatreni.cz/">http://uspornaopatreni.cz/</a>

K	ENERGETICKÝ SPECIALISTA
---	-------------------------

ENERGETICKÝ SPECIALISTA
-------------------------

Jméno / obchodní firma:		Číslo oprávnění:	
Telefon:		E-mail:	

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:		Podpis energetického specialisty:	
Datum vyhotovení průkazu:			
Platnost průkazu do:			