

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

Ulice, číslo: **Tyršova 74**

PSC, obce: **266 01 Beroun**

K.ú., parcelní č.: **Beroun, st. 4888**

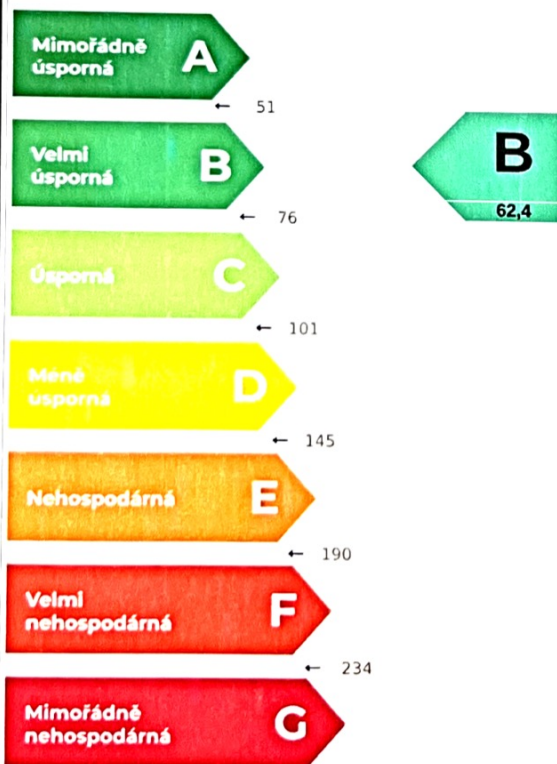
Typ budovy: **Bytové domy**

Celková energetický vztažná plocha: **5 786 m²**



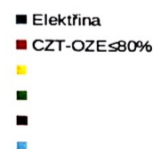
KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

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



ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok



UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

	Průměrný součinitele prostupu tepla budovy	0,42 W/(m ² .K)	D
	Měrná potřeba tepla na vytápění	30,1 kWh/(m ² .rok)	
	Celková dodaná energie	61,4 kWh/(m ² .rok)	C
	Vytápění	35,9 kWh/(m ² .rok)	C
	Chlazení	0,0 kWh/(m ² .rok)	
	Nucené větrání	0,0 kWh/(m ² .rok)	
	Úprava vlhkosti	0,0 kWh/(m ² .rok)	
	Příprava teplé vody	21,9 kWh/(m ² .rok)	C
	Osvětlení	3,5 kWh/(m ² .rok)	B

Energetický specialista: **Ing. Bruno Vallance**
Osvědčení č.: **093**
Kontakt: **vallance@oekoplan.cz**

Ev. č. průkazu: **445629.0**
Vyhotoveno dne: **22. červenec 2022**
Podpis:



PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

Beroun, Tyršova 74, 266 01



Energetický specialista: Ing. Bruno Vallance

Číslo oprávnění MPO: 093

Evidenční číslo MPO: 445629.0

Dodaná energie je die 54 Vytvářky součtem spotřeby energie a poměrné energie (tepelná regulace apod.) pro daný uzel. Vypočtená spotřeba energie vychází z potřeby energie pro zajištění systému, u kterého budova se zahrnuje účinnosti technické systémy. Pro dodání energie se v součtu s Vytvářkou přenášejí technické neúčinnosti se zajištěním energetického účelu, ale vstávají do výpočtu ve formě tepelných ztrát.

Energoносitel	Dodaná energie v MWh/rok						
	Vytváření	Chlazení	Nucené vytváření	Uprava vřakovosti	Připrava teple vody	Osvětlení	Ostatní

PAŤIVA

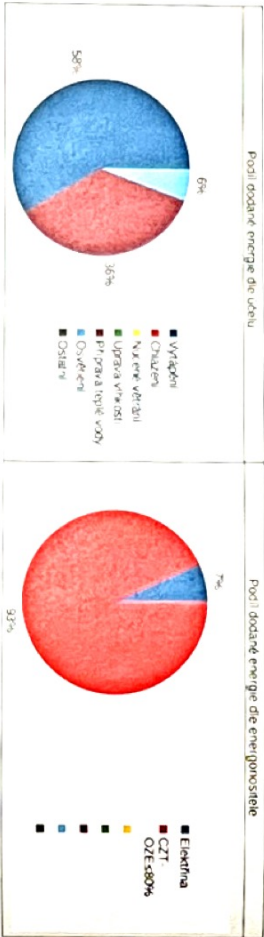
Za pátiva jsou pro účely průkazu považovány elektrická energie odebraná z veřejné distribuční sítě pátiva pro spotřebiči (lunil, drvo, zemní plyn apod.) a energie dodaná ve formě tepla nebo chladu ze soustavy zajišťující tepelnou energii (SZTE)

Elektrina	0,9			0,1		5,8		6,8
CZT-OZE<80%	3,2			0,4		20,5		24,2
	57,6			35,6		0,0		93,2
				126,5		0,0		331,0

ENERGIE OKOLO PROSTŘEDI

procentuální podíl	58,5%	0,0%	0,0%	0,0%	35,7%	5,8%	0,0%	100,0%
--------------------	-------	------	------	------	-------	------	------	--------

procentuální podíl	58,5%	0,0%	0,0%	0,0%	35,7%	5,8%	0,0%	100,0%
MWh/rok	207,6	0,0	0,0	0,0	126,9	20,5	0,0	352,2



Neobnovitelná primární energie zobrazuje ekologickou stopu provozu budovy z pohledu spotřeby energie v primárních zdrojích (např. elektrický regulátor apod.) se zohledněním účinnosti výroby a distribuce pro užití v hodnotěné budově.

Energoносitel	Factor neobnovitelné primární energie	Neobnovitelná primární energie v MWh/rok					
		Vytváření	Chlazení	Nucené vytváření	Uprava vřakovosti	Připrava teple vody	Osvětlení vnitřní

NEOBNOVITELNÁ PRIMÁRNÍ ENERGIE

Elektrina	2,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,3	14,8	17
CZT-OZE<80%	0,9	8,4	0,0	0,0	0,0	1,1	53,3	62,8
		51,0	0,0	0,0	0,0	31,6	0,0	83
		184,1	0,0	0,0	0,0	113,8	0,0	297,9

NEOBNOVITELNÁ PRIMÁRNÍ ENERGIE

procentuální podíl	53,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	31,9%	14,8%	0,0%	100,0%
--------------------	-------	------	------	------	------	-------	-------	------	--------

procentuální podíl	53,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	31,9%	14,8%	0,0%	100,0%
MWh/rok	192,5	0,0	0,0	0,0	0,0	115,0	53,3	0,0	350,8



