

VZOR

Evidenční list energetického auditu

Předmět energetického auditu (EA)			
Adresa			
Zadavatel EA		Zástupce	
Adresa zadavatele			
Telefon		Fax	E-mail
Charakteristika předmětu EA			
1. Výchozí stav			
Stručný popis energetického hospodářství (vč. budov)			
Vlastní energetický zdroj	Instal. tep. výkon (MW)	Instal. el. výkon (MW)	
Typ energosoustrojí (protitlaká, odběrová, kondenzační, spalovací, vodní, větrná turbína, spalovací motor, atd.)			
Teplo	Výroba ve vlastním zdroji (GJ/r)		
	Nákup (GJ/r)		
	Prodej (GJ/r)		
Elektřina	Výroba ve vlastním zdroji (MWh/r)		
	Nákup (MWh/r)		
	Prodej (MWh/r)		
Spotřeba paliv a energie (GJ/r)		z toho přímá technologická spotřeba (GJ/r)	
Spotřebič energie	Příkon (tep. ztráta) (kW)	Spotřeba energie (GJ/r, kWh/r)	Nositel energie

2. Energeticky úsporný projekt			
Stručný popis doporučené varianty			
Investiční náklady (tis. Kč)	z toho technologie (tis. Kč)		
Konečná spotřeba paliv a energie	Před realizací projektu		po realizaci projektu
	energie (GJ/r)	náklady (tis. Kč/r)	energie (GJ/r) náklady (tis. Kč/r)
Potenciál energetických úspor	GJ/r		MWh/r
Přínosy z hlediska ochrany životního prostředí			
Znečišťující látka	Výchozí stav (t/r)	Stav po realizaci (t/r)	Rozdíl (t/r)
Tuhé látky			
SO ₂			
NO _x			
CO			
CO ₂			
Ekonomická efektivnost			
Cash – Flow projektu (tis. Kč/r)		Doba hodnocení (roky)	
Prostá doba návratnosti (roky)		Diskont (%)	
Reálná doba návratnosti (roky)		NPV (tis. Kč)	IRR (%)
Energetický auditor		Č. osvědčení	
Podpis		Datum	