

PROJEKT ČISTŠÍ PRODUKCE

Název projektu:	Realizace Národního programu čistší produkce v léčebném ústavu
Odvětví:	zdravotnictví
CHARAKTERISTIKA PODNIKU/ZAŘÍZENÍ	
Obor činnosti:	Léčba dětí a mladých lidí. Hlavní náplní je léčba dětské obrny a neurologických onemocnění, dále pak rehabilitace pacientů.
Počet zaměstnanců:	neuveдено
ZPRACOVATEL PROJEKTU	
Jméno a přímení:	Josef Šlesinger
Kontakt:	Centrum čistší produkce Brno, Masná 5, 621 00 Brno cpcbr@volny.cz

Opatření čistší produkce	
Popis opatření:	Úspora vod v bazénech a vanách, racionalizace rozvodů vody.
Vliv na životní prostředí	
Snížení dopadů na životní prostředí:	Snížení spotřeby pitné vody o 12 916 m ³ .
Ekonomické hodnocení	
Investiční náklady:	270 tis.Kč
Finanční úspory:	664 tis. Kč
Návratnost investice:	cca 3 měsíce

Opatření čistší produkce	
Popis opatření:	Kvantifikace ztrát tepelné energie, návrh a realizace ekonomických nápravných opatření.
Vliv na životní prostředí	

Snížení dopadů na životní prostředí:	Snížení spotřeby tepelné energie o 4 264 GJ.
Ekonomické hodnocení	
Investiční náklady:	3 334 tis. Kč
Finanční úspory:	608 tis. Kč
Návratnost investice:	5,5 roku

Opatření čistší produkce	
Popis opatření:	Osvětlení areálu úspornými zdroji, přechod ze zastaralých rtuťových výbojek na výbojky sodíkové.
Vliv na životní prostředí	
Snížení dopadů na životní prostředí:	Snížení spotřeby elektrické energie o 104 tis. kWh ročně.
Ekonomické hodnocení	
Investiční náklady:	32 tis. Kč
Finanční úspory:	43 tis. Kč
Návratnost investice:	0,7 roku