

**Energiafelhasználások, energiahatékonyság-növelés 2017 Zirci Erzsébet Kórház-
Rendelőintézet**

Energia felhasználás

Felhasznált energiahordozók	Természetes me.	MWh/év
Földgáz MJ/év	194 349	54
Villamos energia kWh/év	382 580	383
Hőenergia MJ/év	3 660 020	1 017
Üzemanyag l/év	4 099	40
Összesen	-	1 494
ÜHG kibocsátás CO₂ ezer t/év	0,36	

Energiahatékonyság-növelő intézkedés (beruházással járó)

Intézkedés 1 megnevezése	175,45 kWp teljesítményű vissz-watt védelemmel ellátott fotovoltaikus kiserőmű telepítése tető, illetve tartószerkezetre (638 db 275 Wp/db Winaico napelemek)	
Intézkedés 2 megnevezése	Régi fényforrások cseréje LED fényforrásokra (több típus és teljesítmény szint)	
Energiamegtakarítás tervezett mértéke	Természetes me.	MWh/év
Villamos energia 1 (kWh/év)	170 000	170
Villamos energia 2 (kWh/év)	17 537	17,5
Összesen	187 537	187,5

Energiahatékonyság-növelő intézkedés (beruházással járó)

Intézkedés 1 üzembe helyezésének ideje	2017. október	
Intézkedés 2 üzembe helyezésének ideje	2017. február	
Energiamegtakarítás 2017-re eső mértéke	Természetes me.	MWh/év
Villamos energia 1 (kWh/év)	9 306	9,3
Villamos energia 2 (kWh/év)	14 614	14,6
Összesen	23 920	23,9

Szemléletformálási tevékenység

Jellege, leírása	-	
Helyszíne	-	
Gyakorisága, élettartama	-	
Elért résztvevők száma (tanulók, oktatók, munkatársak)	Passzív	Aktív
	-	-