



CONSILIUL MUNICIPAL CHIȘINĂU
PRIMAR GENERAL AL MUNICIPIULUI CHIȘINĂU
DIRECȚIA GENERALĂ EDUCAȚIE, TINERET ȘI SPORT

1623, 23 nr. 01/1-8/245

ORDIN

Cu privire la economisirea resurselor
energetice în instituțiile de învățământ

În legătură cu situația energetică deosebit de complicată prin care trece țara noastră și a prețurilor ridicate la resursele energetice, Direcția generală educație, tineret și sport a Consiliului municipal Chișinău, recomandă instituțiilor de învățământ, primar și secundar (ciclu gimnazial, liceal), instituțiilor publice (Autogestione), instituțiilor extrașcolare, prin măsuri concrete de raționalizare a cheltuielilor curente pentru deservirea imobilelor instituțiilor de învățământ, în măsura posibilităților, limitarea consumului de resurse energetice în scopul economisirii lor și emit următorul **ORDIN**:

1. Deconectarea echipamentelor electrice care nu sunt de prima necesitate sau care sunt utilizate în regim de standby;
2. Reducerea iluminatului interior al clădirilor cu cel puțin 30%, acolo unde este posibil și deconectarea acestuia de îndată ce încăperile sunt eliberate.
3. Limitarea iluminatului din spațiile interioare prin utilizarea la maxim a luminii de zi.
4. Evitarea utilizării concomitente a sistemului de climatizare în incinta birourilor și sălilor de clase, sau altor resurse de încălzire/răcire aer;
5. Raționalizarea iluminatului artificial optând pentru LED-uri, senzori de prezență după caz;

6. Stabilirea unui microclimat optim în spațiile de birouri și sălilor de clase, prin menținerea temperaturii în timpul programului de lucru;
7. Reducerea temperaturii interioare în intervalul de timp 17:00 – 07:00 și în zilele de odihnă;
8. Reglarea agentului termic conform vremii de afară;
9. Stabilirea unei persoane responsabile de asigurarea măsurilor de reducere a consumului de resurse energetice și stabilirea altor măsuri ce țin de reducerea cheltuielilor energetice.



Sef adjunct
Andrei Pavaloi

Tel. (022) 23 51 73

Str. Mitropolit Dosoftei, 99, MD-2704, municipiul Chișinău, Republica Moldova,
Tel.: (022) 201 601, www.chisinauedu.md, e-mail: dgetsmun@gmail.com

Plan
de acțiuni privind eficientizarea consumului de energie electrică și termică
în instituțiile municipale de învățământ. Soluții pentru optimizare

Nr. d/o	Măsurile planificate	Termenul de realizare	Responsabil	Efectul așteptat (volumul de energie electrică/termică)
1.	2.	3.	4.	5.
	<i>În vederea reducerii consumului de resurse energetice pentru evitarea întreruperilor de energie electrică pe perioada situației de alertă pe piața energiei electrice din RM, este necesar ca instituțiile de învățământ din subordine să contribuie prin acțiuni concrete precum:</i>			
1.	Asigurarea funcționării instalațiilor de încălzire în regim minim sau la o temperatură nu mai mare de 19 grade Celsius, iar în afara orelor de lucru – de 15 grade Celsius, în instituțiile unde tehnic este posibilă reglarea instalației de încălzire	Permanent, continuu, pe parcursul sezonului rece	Șefii DETS Managerii instituțiilor de învățământ	
2.	Monitorizarea livrării agentului termic de către persoanele responsabile din instituții în dependență de temperatura aerului din încăperi	Permanent, continuu, pe parcursul sezonului rece	Managerii instituțiilor de învățământ	
3.	Economisirea agentului termic prin închiderea totală a vanelor la elevator în instituțiile de învățământ din subordine pe timp de noapte și de zi, în cazul în care temperatura aerului exterior se prognozează a fi mai ridicată de 8° C	Permanent, continuu, pe parcursul sezonului rece	Managerii instituțiilor de învățământ	

4.	Evaluarea posibilităților pentru înlocuirea lămpilor incandescente cu becuri de tip LED	Pe parcursul anului, în dependență de mijloacele financiare disponibile	Șefii DETS Managerii instituțiilor de învățământ	
5.	Instalarea unor senzori de prezență care să aprindă lumina numai în cazul când sunt persoane în zonă	Pe parcursul anului, în dependență de mijloacele financiare disponibile	Șefii DETS Managerii instituțiilor de învățământ	
6.	Iluminarea numai locului din încăperea în care se desfășoară activitatea. Reducerea iluminatului interior în cadrul instituției cu cel puțin 30 %, acolo unde este posibil și deconectarea acestuia de îndată ce încăperile sunt neocupate	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	
7.	Deconectarea iluminatului decorativ și publicitar (interior și exterior) în timpul orelor de program	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	
8.	Debransarea iluminatului artificial de pe teritoriul instituțiilor în timpul nopții sau redus la minim posibil	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	
9.	Evitarea utilizării concomitente a sistemului de climatizare în incinta birourilor/ cabinetelor/ grupelor și centralei termice, sau altor surse de încălzire/răcire aer	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	
10.	Deconectarea echipamentelor electrice care nu sunt de primă necesitate sau care sunt utilizate în regim de standby	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	
11.	Utilizarea mai multor surse de lumină de putere mai mică, plasate în mai multe locuri, care să fie folosite pentru iluminat, decât o	Permanent, continuu în măsura	Managerii	

	singură sursă de putere mare plasată pe tavan	posibilităților	instituțiilor de învățământ	
12.	Utilizarea receptoarelor electrice cu clasă de eficiență energetică ridicată – A++, A+ și A	Pe parcursul anului, în dependență de mijloacele financiare disponibile	Managerii instituțiilor de învățământ	
13.	Instalarea panourilor fotovoltaice	Pe parcursul anului, în dependență de mijloacele financiare disponibile	Șefii DETS Managerii instituțiilor de învățământ	
14.	Sporirea motivației cadrelor și elevilor privind economisirea energiei electrice	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	
15.	Evaluarea posibilităților cu efectuarea măsurilor relevante pentru reducerea consumului de energie electrică, în special în orele de vârf (7.00-11.00 și 18.00-23.00), dar care să nu afecteze siguranța și sănătatea copiilor și angajaților sau funcționarea serviciilor esențiale	Permanent, continuu	Șefii DETS Managerii instituțiilor de învățământ	
16.	Stabilirea unei persoane responsabile de asigurarea măsurilor de reducere a consumului de resurse energetice	Permanent, continuu	Managerii instituțiilor de învățământ	