

നം: ജി2-4507/2014

ജയിലാസ്ഥാനകാര്യാലയം
തിരുവനന്തപുരം,
തീയതി: 28/02/2014


സർക്കുലർ 08/2014

വിഷയം:- ജയിലുകൾ - ജയിലാസ്ഥാനകാര്യാലയം -
സംസ്ഥാനത്തെ ജയിൽ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഊർജ്ജ
സംരക്ഷണത്തെ സംബന്ധിച്ച് പാലിക്കേണ്ട
നിർദ്ദേശങ്ങൾ -

സംസ്ഥാനത്തെ ജയിൽ സ്ഥാപനങ്ങളിലെല്ലാം ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ
കാര്യങ്ങളിൽ കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ ചെലുത്തുവാനും ജല ദുർലഭ്യം നേരിടുന്ന
ഇക്കാലത്ത് ഉപയോഗം ആവശ്യത്തിന് മാത്രമായി പരിമിതപ്പെടുത്തുവാനും
വേണ്ടി താഴെ കൊടുക്കുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ കർശനമായി പാലിക്കുവാൻ
ഉത്തരവാകുന്നു.

1. ആവശ്യം കഴിഞ്ഞാൽ ലൈറ്റുകൾ, ഫാനുകൾ, കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ തുടങ്ങിയവ
നിർബന്ധമായും സിച്വേഫ് ചെയ്യണം.
2. പകൽ സമയങ്ങളിൽ ലൈറ്റുകളുടെ ഉപയോഗം കഴിവതും ഒഴിവാക്കുക.
3. സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ, പരമാവധി
സൗരോർജ്ജം ഉപയുക്തമാക്കുന്ന രീതിയിൽ വൈദ്യുതോപയോഗം
ക്രമീകരിക്കുക. (രാവിലെ 6.00 മണി മുതൽ 9.00 മണി വരെയും ഉച്ച
കഴിഞ്ഞ് 3.00 മണി മുതൽ 6.00 മണി വരെയും കെ.എസ്.ഇ.ബി.യിൽ
നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി ഉപയോഗിക്കുക. ബാക്കി സമയങ്ങളിൽ അതായത്
രാവിലെ 9.00 മണി മുതൽ ഉച്ച കഴിഞ്ഞ് 3.00 മണി വരെയും, വൈകുന്നേരം
6.00 മണി മുതൽ രാവിലെ 6.00 മണി വരെ കെ.എസ്.ഇ.ബി. കണക്ഷൻ
വിച്ഛേദിച്ച് പൂർണ്ണമായും സൗരോർജ്ജം ഉപയോഗിക്കുക. കണക്റ്റഡ്
ലോഡിന്റെ വ്യത്യാസം അനുസരിച്ച് സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ
സമയക്രമം ഏർപ്പെടുത്താം.
4. സോളാർ പ്ലാന്റിലെ 1 കെ.വി. യിൽ നിന്നും ഒരു ദിവസം 3-4 യൂണിറ്റ്
വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കും. അതായത് പ്രതിമാസം 90-120
യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് പ്രതിമാസ കുറവ് ബില്ലിൽ നിന്നും കുറവ്
ഉണ്ടാക്കേണ്ടതാണ്.
5. ഉൽപ്പാദനത്തിൽ കുറവ് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ സോളാർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ച
കമ്പനിയെ അറിയിച്ച് ക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്തുക.

6. സോളാർ സെല്ലുകൾ പൊടിനിറഞ്ഞ് ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കാനായി സ്ഥാപിച്ച കമ്പനിയുമായി ആലോചിച്ച് വേണ്ട ക്ലീനിംഗ് നടപ്പാക്കുക.
7. സംസ്ഥാനത്തെ പല ജയിൽ സ്ഥാപനങ്ങളും വേനൽക്കാലത്ത് ടാങ്കർ ലോറി വെള്ളം പണം നൽകി വാങ്ങി ഉപയോഗിക്കുകയാണ്. ഐക്യരാഷ്ട്രസഭ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നത് ഒരു മനുഷ്യന് ഒരു ദിവസം എല്ലാ ആവശ്യങ്ങൾക്കും കുടി 135 ലിറ്റർ ശുദ്ധജലം ആവശ്യമുണ്ടെന്നാണ്. തടവുകാർ ബക്കറ്റുകളിൽ വെള്ളം കോരിയെടുത്ത് കുളിക്കുമ്പോൾ ധാരാളം വെള്ളം അനാവശ്യമായി പാഴായി പോകുന്നുണ്ട്. ബക്കറ്റുകൾ ഒഴിവാക്കി പ്ലാസ്റ്റിക് മഗ്ഗുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഒരോ തവണ എടുക്കുന്ന വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് കുറച്ച് ഉപയോഗം ക്രമീകരിക്കാം. ഒരു സ്ഥാപനത്തിലെ തടവുകാരും ഉദ്യോഗസ്ഥരും ചേർന്ന് ആളോഹരി ദിനംപ്രതി 200 ലിറ്ററിൽ കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് കർശനമായി നിയന്ത്രിക്കേണ്ടതാണ്. വെള്ളം പണം നൽകി വാങ്ങുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ചിലവ് മേൽ മാനദണ്ഡം ഉപയോഗിച്ച് പരിശോധിക്കുന്നതാണ്.
8. ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റിൽ നിന്നുള്ള ജൈവവാതകം ഉപയോഗിച്ച് പരമാവധി പാചകവാതക ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുക. സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളിടത്ത് അതിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന 70-80 ഡിഗ്രി ചൂടുള്ള വെള്ളം പാചകവാതകത്തിന് ഉപയോഗിച്ച് പാചക വാതകം ലാഭിക്കണം.
9. പാചക വാതക സിലിണ്ടറുകൾ ലഭിക്കുമ്പോഴും ഉപയോഗിച്ച് തിരിച്ചയക്കുമ്പോഴും തുക്കം പരിശോധിച്ച് രേഖപ്പെടുത്തുകയും നഷ്ടമുണ്ടാവുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്യുക.
10. സ്ഥാപനങ്ങളിലെ 'ഔന്നർജി മാനേജർ' ആയി കാര്യപ്രാപ്തിയുള്ള ഒരു ഉദ്യോഗസ്ഥനെ ചുമതലപ്പെടുത്തി റജിസ്റ്റർ സൂക്ഷിക്കുക.
11. ഏറ്റവും മെച്ചമായി ഊർജ്ജക്ഷമത പ്രായോഗിക തലത്തിൽ കൊണ്ടുവരുന്ന സ്ഥാപനത്തിനും ജീവനക്കാരനും അനുയോജ്യമായ പുരസ്കാരം പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതായിരിക്കും.


 ഡയറക്ടർ ജനറൽ ഓഫ് പ്രിസൺസ്
 ആന്റ് കറക്ഷണൽ സർവ്വീസസ് ന്യൂ വേണ്ടി

എല്ലാ ജയിൽ സ്ഥാപന മേധാവികൾക്കും.