

## බලශක්ති සංරක්ෂණය ඔබගේ ව්‍යාපාරයට වැදගත් වන්නේ ඇයි?



බලශක්තිය ඉතිරි කිරීමෙන් සහ පුනර්ජනනීය බලශක්තිය වෙනුවෙන් ආයෝජනය කිරීම වැනි පරිසර-හිතකාමී ක්‍රම අත්හදා බැලීමෙන් ඔබගේ ව්‍යාපාරය තිරසර ව්‍යාපාරයක් බවට පත්කර ගත හැක. එක් බලශක්ති මූලාශ්‍රයක් මත යැපීමෙන් වැළකී අනපේක්ෂිත බාධකවලින් ඔබගේ ව්‍යාපාරය ආරක්ෂාකර ගත හැක.



බලශක්තිය භාවිතය අඩු කිරීම සහ බලශක්ති-කාර්යක්ෂම උපාංග සහ තාක්ෂණ භාවිත කිරීම මගින් ඔබගේ ව්‍යාපාරයට මූල්‍යමය වශයෙන් මෙන්ම පාරිසරික වශයෙන් ද ප්‍රතිලාභ හිමි වේ.

## බලශක්තිය ඉතිරිකර ගැනීම සඳහා ඔබට ගත හැකි වෙනත් ක්‍රියාමාර්ග

- ✓ භාවිතකරන විදුලි උපාංග සහ ඒවා කෙතරම් කාලයක් භාවිතකර තිබේද යන්න පිළිබඳ ලැයිස්තුවක් සකස්කර ඔබගේ විදුලි බිල්පත් පිළිබඳවද සටහනක් තබා ගන්න.
- ✓ ඔබගේ වායු සම්කරණ පද්ධතියේ නළ, කවුළු සහ ෆිල්ටර් නිතර පිරිසිදු කිරීමෙන් නිසි වාතාශ්‍රය පවත්වා ගැනීමටත්, කාන්දුවීම් වළක්වා ගැනීමටත් කටයුතු කරන්න.
- ✓ ඔබගේ වෙබ් අඩවියේ, සමාජ මාධ්‍ය, හෝටල් ලොබිය සහ අමුත්තන්ගේ කාමරවල ඩිරෙක්ටරියේ ඔබගේ පරිසර-හිතකාමී ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ සඳහන් කරන්න.
- ✓ පොදු ස්ථානවල අදිවැසුම් සහ වලන සංවේදක සවි කරන්න.
- ✓ අලුත් විදුලි/ඉලෙක්ට්‍රොනික සවි කිරීමේදී, සෑමවිටම නූතන සහ කාර්යක්ෂම විකල්ප වෙත යොමු වන්න.
- ✓ ඔබගේ ගොඩනැගිල්ල සැලසුම තුළට ස්වභාවික වාතාශ්‍රය සහ සිසිලස එන පරිදි සැලසුම් කරන්න.
- ✓ බලශක්ති කාර්යක්ෂම උපකරණ වල ආයෝජනය කරන්න.

ප්‍රකාශ වෝල්ටීය ආවරණ (PV) සඳහා ආයෝජනය කරන්න. සාමාන්‍යයෙන් ඒවායින් වසර 3.5 කට අඩු කාලයක් තුළ වියදම් පියවා ගැනීමටත්, සෑම වසරකම හරිතාගාර වායු විමෝචනය ටොන් 8.5 කින් පමණ අඩුකර ගැනීමටත් හැකි වේ.

ඔබගේ බලශක්ති පරිභෝජනය 10% කින් අඩු කිරීම මගින්, පූර්ණ සේවා හෝටලයක සාමාන්‍ය දෛනික කාමර අගය ඇමරිකානු ඩොලර් 1.35 කින් වැඩි කිරීමෙන් ලැබෙන මූල්‍යමය වාසියට සමාන බව මෑතකදී සිදු කළ අධ්‍යයනයකින් පෙන්වා දී තිබේ.

**වැඩිදුර කියවීම්**

ශ්‍රී ලංකා සුනිත්‍ය බලශක්ති අධිකාරියේ මූලාශ්‍ර

කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාර සඳහා බලශක්ති පිරිමැසුම් ක්‍රම - ගෘහස්ත ව්‍යාපාර

රැකියා ස්ථානයේ බලශක්තිය ඉතිරිකර ගත හැකි ක්‍රම 22 ක්

ඔබ නොවේ නම්, කවුද? අදම 🇵🇰 ක්‍රියා කරන්න 🌱  
 තිරසාර ලෙස සිතන්න 🌍

● ● ● ● ●

USAID Indo-Pacific Opportunity Project (IPOP)  
 International Development Group LLC

56/6A Horton Place  
 Colombo 7, Sri Lanka  
 Tel: 94-112697052



## බලශක්තිය ඉතිරිකිරීම සඳහා ඔබට කළ හැකි දේ

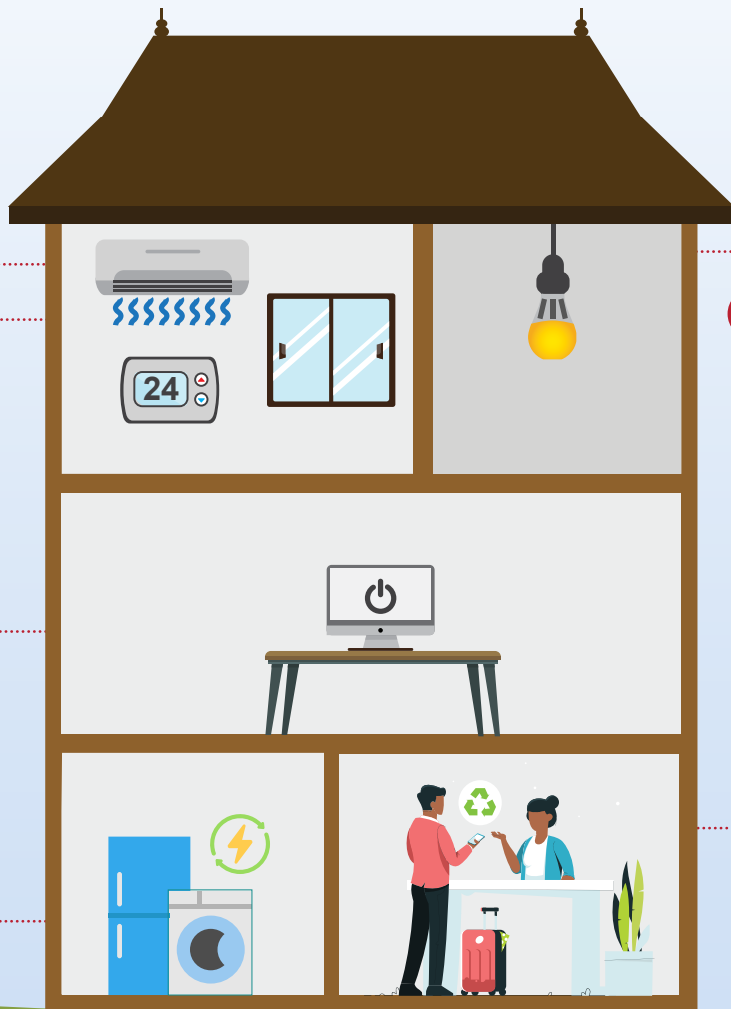
Electricity Bill	
Date	Meter Reading
15.05.2023	124500
15.06.2023	124950
Total Units	450
Amount due	Rs 20,000
Previous month units	535
Previous month dues	Rs 30,000

බලශක්ති-කාර්යක්ෂම ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමෙන් සහ වර්යාන්තක වෙනසක් ඇති කිරීමෙන් කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපාරවල බලශක්ති බිල්පත් 18-25% අතර ප්‍රමාණයකින් අඩුකර ගත හැකිය.



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE

# බලශක්තිය සුරැකීමට ඔබට කළ හැකි දේ



**1** වායුසමීකරණ භාවිතා කරන විට උෂ්ණත්වය අංශක 24 °C ට සකසන්න

**2** වායුසමීකරණ ක්‍රියාත්මක වන විට ජනෙල් වසා තබන්න

**6** ආලෝක බල්බ තේරීමේදී හැමවිටම LED බල්බ තේරීමට උත්සුක වන්න

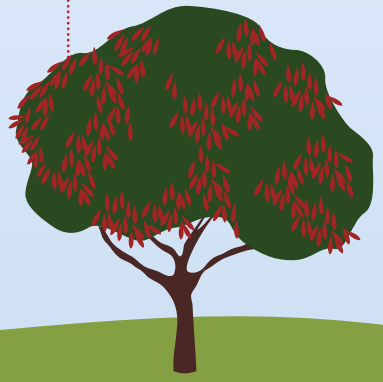
**3** වටපිටාව සිසිල් කිරීමට සහ සෙවන ලබා දීමට දේශීය ගස් වගා කරන්න


**4** පරිගණක සහ විදුලි උපකරණ භාවිතයේ නොමැති විට ප්ලග් එකෙන් ගලවන්න


**7** බලශක්ති ඉතිරිකිරීමේ පිළිවෙත් පිළිබඳව අමුත්තන් දැනුවත් කරන්න

**5** උපකරණ මිලදී ගැනීමේදී නවීන හා කාර්යක්ෂම විකල්ප තොරන්න

**8** ඉන්ධන ඉතිරි කිරීම සඳහා වාහන භාවිතය අවම කිරීමේ වැඩ පිළිවෙතක් හෝ ඔබගේ ගමන් බිමන් හැම විටම සැලසුමක් සහිතව ඒකාබද්ධ කිරීමට උත්සුක වන්න



 ප්‍රතිදීප්ත සහ තාපදීප්ත විදුලි පහන් වලට වඩා LED විදුලි පහන් 80% ක් දක්වා කාර්යක්ෂම බව ඔබ දන්නවාද?

 ශ්‍රී ලංකා සුනිත්‍ය බලශක්ති අධිකාරියට (SLSEA) අනුව, දිනකට පැය 4ක් සඳහා 75W තාපදීප්ත බල්බයක් භාවිතා කිරීම 9W LED බල්බයක් භාවිතා කරනවාට වඩා මසකට රු.75.25 ක් වැඩිය

 වායුසමීකරණවල උෂ්ණත්වය 1°C කින් අඩු කිරීමෙන් බලශක්ති පිරිවැය 4% කින් වැඩිවෙයි