

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

ස්තූතිය

පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා මුදලින් ආධාර කිරීම, පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩලය හුවමාරු කිරීම සහ පුහුණු කිරීමේලා පහසුකම් සැලසීම සඳහා අරමුදල් සැපයූ ආයතන හා විදේශීය රාජ්‍යයන්ටත් විද්‍යා, තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයටත් මෙම මධ්‍යස්ථානය සිය ස්තූතිය පිරිනමන අතර, ඔවුන් දැක්වූ සහයෝගය පිළිබඳ කෘතඥතාවය ද මෙහිලා සඳහන් කරමි.

මෙම මධ්‍යස්ථානයේ කටයුතු සර්වප්‍රකාරයෙන්ම සාර්ථක කර ගැනීම සඳහා ඊට නන් අයුරින් සහයෝගය දැක්වූ, ආධාර කලා වූ සමස්ථ කාර්ය මණ්ඩලයටත්, සහාපති ඇතුලු අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ ස්තූතිය මෙයින් පිරිනැමේ.



ඉංජි. ගවින්දනාත් ප්‍රනාන්දු
සහාපති
ශ්‍රී ලං. ජා. ඉ. ප. සහ සං. මධ්‍යස්ථානය

පටුන

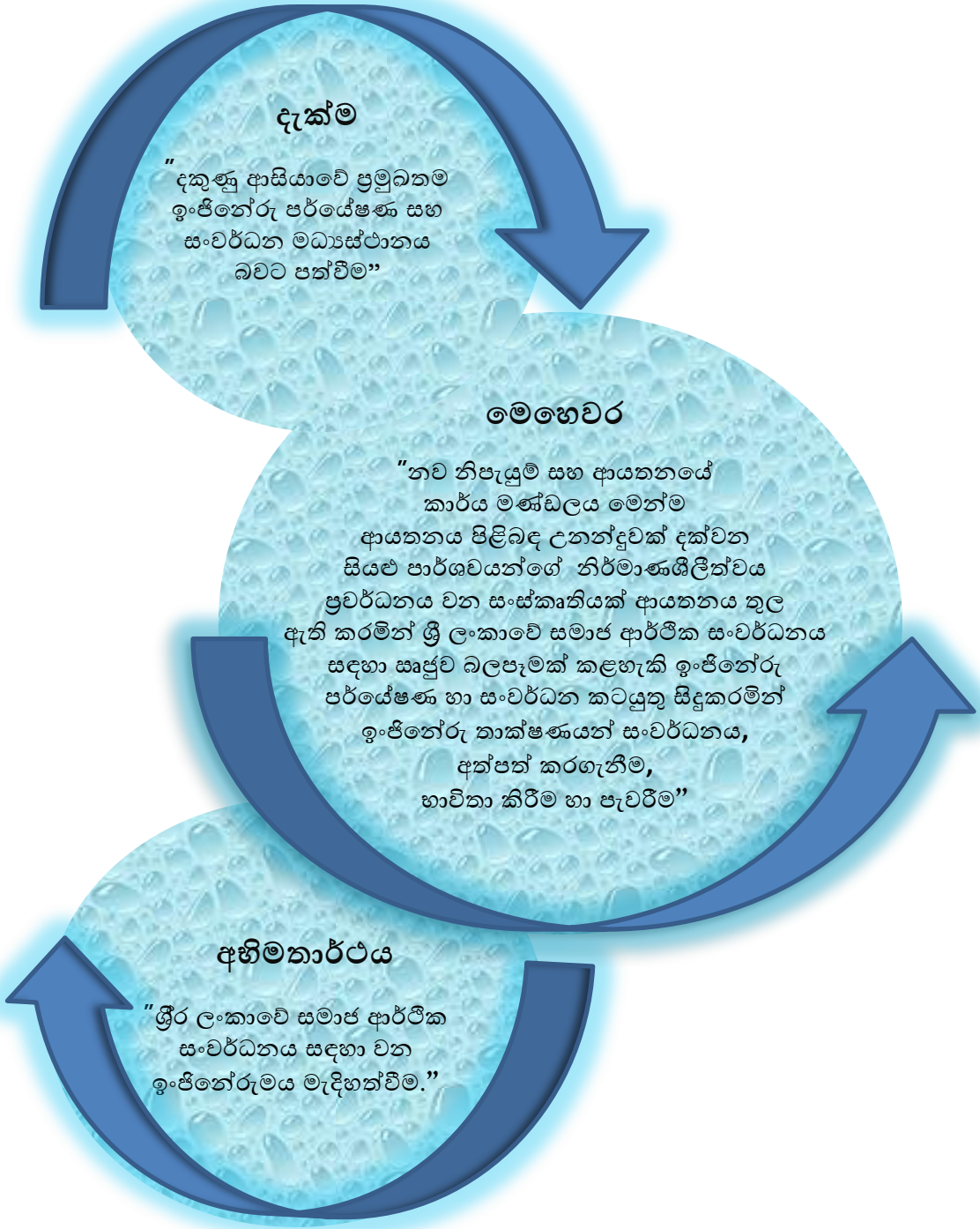
මාතෘකාව

පිටු අංකය

| | |
|---|-------|
| 1. පනත්, නීති හා ව්‍යවස්ථාපිත පාලනය | 02-03 |
| 2. අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය සහ සංවිධාන ව්‍යුහය | 04-05 |
| 3. සභාපතිතුමාගේ පණිවුඩය | 06-07 |
| 4. ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහ විධායක කාර්ය මණ්ඩලය | 08-11 |
| 5. මානව සම්පත | 12-15 |
| 6. 2015 වර්ෂයේදී කාර්යසාධනය පිළිබිඹු කරලීම | 16-24 |
| 7. සුභසාධන සහ ආගමික කටයුතු | 25 |
| 8. ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තින් | 26-30 |
| 9. 2015.12.31 දිනට තත්ත්ව ප්‍රකාශය | 31 |
| 10. 2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය මෙහෙයුම් ප්‍රතිඵල වාර්තාව | 32 |
| 11. 2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂයට හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය | 33 |
| 12. 2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය | 34 |
| 13. 2015.12.31 දිනට ගිණුම්කරණ සටහන් | 35-41 |
| 14. 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා විගණකාධිපති වාර්තාව | 42-49 |
| 15. විගණකාධිපති වාර්තාවේ දක්වා ඇති කරුණු පිළිබඳව අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල පැහැදිලි කිරීම් | 50-54 |

01. පනත්, නීති හා ව්‍යවස්ථාපිත පාලනය

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය 1957 අංක 49 දරණ රාජ්‍ය කාර්මික නීතිගත සංස්ථා පනතේ ප්‍රතිපාදන අනුව 1974 වර්ෂයේදී පිහිටුවන ලද අතර වර්තමානයේ තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය යටතේ පාලනය වන ආයතනයකි. දේශීය ඉංජිනේරු කර්මාන්ත, තාක්ෂණ, පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයේ දියුණුව හා ප්‍රගමනය උදෙසා නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය මම පනතේ ප්‍රතිපාදන අනුව පිහිටුවන ලද ප්‍රමුඛතම ආයතනයකි. ජා ඇල, ඒකල, කාර්මික ජනපදය තුළ මෙම මධ්‍යස්ථානය පිහිටුවා ඇත.



මධ්‍යස්ථානය පිහිටුවන ලද පනතට අනුව වන අරමුණු වනුයේ :

- 1 ශ්‍රී ලංකාවේ නව සොයාගැනීම් සහ නිර්මාණ කුසලතාවන්ට ධෛර්ය දීමෙන්ද, ඒවායේ සංවර්ධනයට ආධාර දීමෙන්ද, දේශීය තාක්ෂණය සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය ආයතනික ක්‍රම ඇති කිරීම සඳහා විධිවිධාන සැලැස්වීම
- 2 සාමූහික ප්‍රයත්නයන් ඵලදායී අයුරින් රාජ්‍ය අංශයේ සහ පෞද්ගලික අංශයේ විවිධ කර්මාන්තයන්හි සහ ආයතනයන්හි තාක්ෂණික ශිල්පීය ඉංජිනේරු සහ පර්යේෂණ කුසලතාවයන් ඒකාබද්ධ කිරීම පිණිස පහසුකම් සැලැස්වීම.
- 3 රටේ සම්පත් දායාදයන්ට සහ ජාතික ක්‍රම සම්පාදනයේ අරමුණු වලට අනුකූල වන තාක්ෂණික ශිල්පීය ක්‍රම උපයුක්ත කිරීමට සහ ඒවා යොදා ගැනීමට වගබලා ගැනීම
- 4 අවශ්‍ය වූ විට ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශයන්හි උචිත ආයතනයන්ට සෘජු ආකාරයෙන් සහ වක්‍ර ආකාරයෙන් තාක්ෂණික ශිල්පීය ක්‍රම මාරු කිරීමේ උපක්‍රම පරීක්ෂා කිරීම සහ ඒ ආයතනයන්ට උපදෙස් දීම.
- 5 උචිත තාක්ෂණික ශිල්පීය ක්‍රම වැඩිදියුණු කිරීමෙන් රටේ මානුෂික හා ද්‍රව්‍යමය සම්පත් වලින් විශේෂයෙන්ම ශ්‍රම සහ අමුද්‍රව්‍ය සම්පත් වලින් උපරිම උපයෝජනය අත්කර ගැනීමට අනුබල දීම.
- 6 ඉංජිනේරු ශිල්පීය සැලසුම් පර්යේෂණ පිළිබඳ තාක්ෂණික දත්තයන් සහ ලේඛණාන්‍යනය ජාත්‍යන්තර හා ජාතික නියෝජිත ආයතනයන්ගේ සහයෝගයෙන් යුක්තව අඛණ්ඩව සමීක්ෂණය කිරීම සඳහා කටයුතු පිළියෙල කිරීම.
- 7 කාර්මික, වාණිජ සහ වෙනත් අරමුණු සඳහා යන්ත්‍ර භාවිතා කරන්නන් විසින් ඉල්ලුම් කරනු ලැබූ විට ආදර්ශ යන්ත්‍ර සහ නියමු යන්ත්‍රාගාර අරපිරීමැස්මෙන් යුක්තව සැලසුම් කිරීම, නිෂ්පාදනය කිරීම සහ පරීක්ෂා කර බැලීම.
- 8 රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශයන්හි ව්‍යවසායනයට අඛණ්ඩ උපදේශක සේවාවන් සැලසීම, රටේ ඉංජිනේරු සහ කාර්මික සැලසුම් පදනම මෙන්ම පර්යේෂණ හැකියාවන් පුළුල් කිරීම සඳහා පර්යේෂණ කටයුතු භාර ගැනීම සහ පුහුණු කිරීමේ කටයුතු වැඩිදියුණු කිරීම.
- 9 ඉහත කී කරුණු වලට අදාළ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කටයුතු සහ සම්බන්ධ කාර්යයන් සඳහා විධිවිධාන සැලැස්වීම.

02. අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය හා සංවිධාන ව්‍යුහය

සභාපති

ආචාර්ය ටී.ඒ.ඒ. ගුණසේකර මහතා - M Eng(SL), M Sc(Hon) (Ire), PhD(Ire), MIE(SL), FIIE(SL), C Eng. I Eng.

අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල සාමාජිකයින්

- | | | |
|--|---|--------------------|
| 1. ගුණසිංහ චන්ද්‍රසිරි මහතා B Com Degree | - | 2015 මාර්තු සිට |
| 2. ඒ.එච්. මොහමඩ් මහතා | - | 2015 මාර්තු සිට |
| 3. ඩී.ජී.එන්. කුමරි මහත්මිය Master of Business Studies, CBA | - | 2015 මාර්තු සිට |
| 4. රොහාන් ද සිල්වා මහතා | - | 2015 අප්‍රේල් සිට |
| 5. ඊ.ඒ.එස්.කේ. එදිරිසිංහ මහතා C.Eng., MIET | - | 2015 නොවැම්බර් සිට |
| 6. ඒ.එස්.ආර්. වෛද්‍යසේකර මහත්මා MBA(PIM-USJ), Chartered Marketer | - | 2015 නොවැම්බර් සිට |

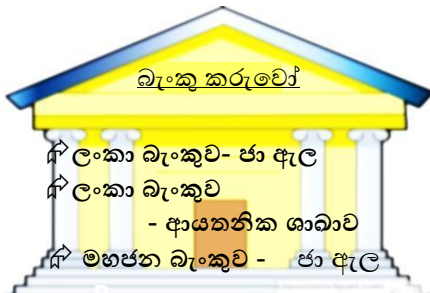
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්/ අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල ලේකම්

7. ඉංජි. ඩී.ඩී. ආනන්ද නාමල්
M Eng(Energy Technology), B Sc Eng(Hons), C.Eng., MIE(SL)

කාර්යාලය
28/17බී, කාර්මික ජනපදය
ඒකල, ජා ඇල.
තැපැල් සංකේත අංකය
11380

දුරකථන අංක
+ 94-011-2236284
+ 94-011-2236384
+ 94-011-2236307
+ 94-011-5354597
+ 94-011-5354601

බැංකු කරුවෝ



ඒෆ්.ලංකා බැංකුව - ජා ඇල
ඒෆ්.ලංකා බැංකුව
- ආයතනික ශාඛාව
ඒෆ්. මහජන බැංකුව - ජා ඇල

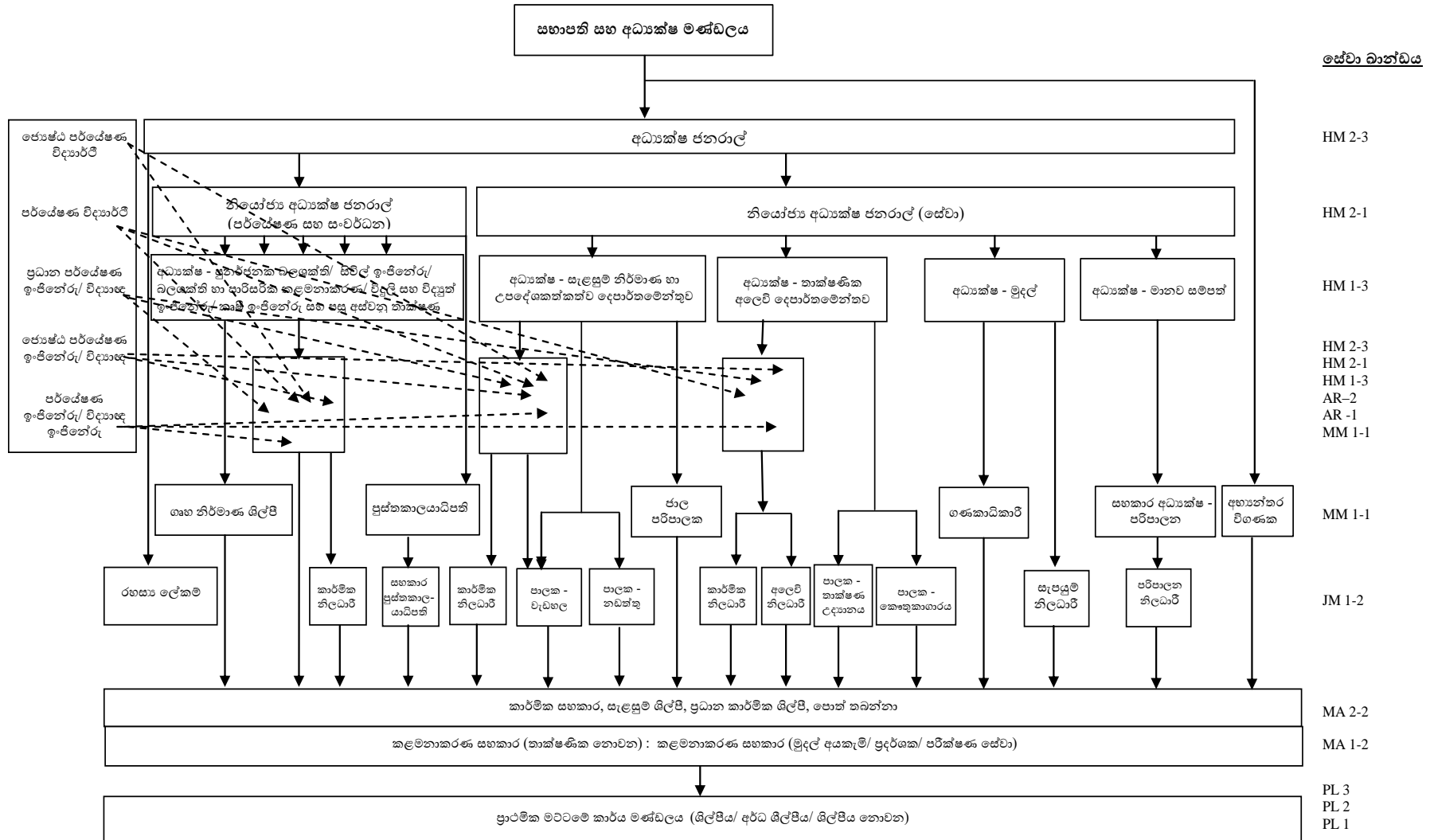
ගණකවරු



විගණකාධිපති
විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

අනුමත බඳවාගැනීමේ පරිපාටියට අනුව සංවිධාන ව්‍යුහය



3. සභාපතිතුමාගේ පණිවුඩය

දැයේ ප්‍රමුඛ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය ලෙස ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය 2015 වර්ෂයේදී ආයතනයේ සේවාවන් අඛණ්ඩව දියත් කරන ලදී. ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කාර්යයන්, පුරෝගාමී ව්‍යාපෘති, කර්මාන්ත සඳහා සේවාවන් සැපයීම ඉදිකිරීම් කටයුතු මහජනතාව අතර තාක්ෂණය ප්‍රවලිත කිරීමේ වැඩසටහන්, දැනුවත් කිරීමේ හා පුහුණු වැඩසටහන් යනාදී ක්‍රියාකාරකම් පුළුල්ව සිදුකරමින් ආයතනයේ ඉලක්කයන් හා පරමාර්ථයන් සපුරාගැනීමෙහිලා කටයුතු කරන ලදී. මෙම ක්‍රියාකාරකම්හි ප්‍රතිඵල සහ ප්‍රතිදාන ලෙස නව තාක්ෂණය ඔස්සේ ස්වයං රැකියා අවස්ථාවන් සැලසීම, සම්පත් ඵලදායී ලෙස උපයෝජනය, නව නිපැයුම්කරුවන්ගේ හැකියාවන් වර්ධනය කිරීම, පාසල් සිසුන්ගේ විද්‍යා හා තාක්ෂණික දැනුම වර්ධනය සඳහා මගපෙන්වීම යනාදිය තුළින් රටේ නිරසාර ආර්ථික හා සමාජීය සංවර්ධනය සඳහා සෘජු සහ වක්‍රාකාරයෙන් දායකත්වය සපයන ලදී.



මධ්‍යස්ථානය විසින් බලශක්තිය, ඉදිකිරීම් තාක්ෂණය, කෘෂි කාර්මික සහ පසු අස්වනු තාක්ෂණය, පාරිසරික කළමනාකරණය යන ක්ෂේත්‍රයන්හි නව තාක්ෂණයන් හා නිපැයුම් සඳහා සහ සුළු හා මධ්‍ය පරිමාණ කර්මාන්ත සංවර්ධනය සඳහා පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ව්‍යාපෘති රැසක් මෙම වර්ෂය තුළදී දියත් කර ඇත. බලශක්ති ක්ෂේත්‍රය සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලංකා තේ මණ්ඩලය විසින් කරන ලද ඉල්ලීමක් අනුව තේ දළවල මතුපිට තෙතමනය මැනීම සඳහා උපකරණයක් නිර්මාණය කිරීම ප්‍රමුඛ වේ. තේ දළවල මතුපිට ඇති ජල ප්‍රමාණය, තේ නිෂ්පාදනයේදී යෙදවීමට අවශ්‍ය බලශක්තියට සෘජුවම බලපෑම් සිදු කරන බැවින් මෙමගින් සෘජුවම නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය තුළ වියදම සැලකිය යුතු ලෙස පාලනය කිරීමට හැකිවනු ඇතැයි විශ්වාස කෙරේ.

2015 වර්ෂය තුළදී නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය විසින් කෘෂි සහ පසු අස්වනු ක්ෂේත්‍රයට අදාළව කුරුඳු තෙල් නිෂ්පාදන ඒකකයේ කාර්යසාධනය සංවර්ධනය කිරීම, කිරිදෙවීමේ ක්‍රියාවලියේ ඵලදායීතාවය හා කාර්යක්ෂමතාවය වර්ධනය කිරීම උදෙසා සුදුසු යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීම, කිරි නිෂ්පාදන ක්ෂේත්‍රයේ ගවයන් සඳහා සම්පීඩිත ඝන ආහාර කැට නිෂ්පාදනය සඳහා යන්ත්‍රයක් සකස් කිරීම, යනාදිය වැදගත් වේ. මෙම නිෂ්පාදන අදාළ ක්ෂේත්‍රයන්ගේ නියුතු සුළු හා මධ්‍ය පරිමාණ කර්මාන්තකරුවන්ට බෙහෙවින් හිතකර ලෙස බලපානු ඇත. තවද ගංවතුර පාලනය සඳහා ජලය බැස යාමට ඉදිකර ඇති ඇල මාර්ගවල හටගෙන ඇති ජලජ පැලෑටි ඉවත් කිරීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීමද කැපී පෙනෙන ව්‍යාපෘතියකි. මෙහි මූලික යන්ත්‍රය මේ වන විට නිමවා ඇති අතර ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ කිහිපයක් සිදුකිරීමට නියමිතව ඇත.

නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානයේ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කාර්යයන් අතර නර්ඩ් වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් තාක්ෂණයට නිරන්තරයෙන් හිමි වන්නේ සුවිශේෂී ස්ථානයකි. මෙහිදී වියදම් පිරිමැසුම්දායක කොන්ක්‍රීට් මහල් තට්ටුව සඳහා යොදන නර්ඩ් තාක්ෂණය අනුව වන පෙරසවි කොන්ක්‍රීට් තලාද නිෂ්පාදනය, කපරාරුවකින් තොර ස්ලිප්-ෆෝම් බිත්තියේ මූලික ප්‍රාමාණික හා පිරිවිතර හඳුනාගැනීම, පස් මිශ්‍ර බ්ලොක් ගලින් නිමවන බිත්ති සඳහා යෝග්‍ය වියදම් පිරිමැසුම්දායක, විෂ රහිත, ජල රෝධක තීන්ත නිෂ්පාදනය, වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි වහල සැකසීම සඳහා දැව රාමු සැකිල්ල හඳුන්වාදීම, ගල් අගුරු බලාගාරවලින් ඉවත් කරනු ලබන ද්‍රව්‍ය (Bottom ash) ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා යොදාගැනීම යනාදී ව්‍යාපෘතීන් 2015 වර්ෂය තුළ සුවිශේෂී වේ. මීට අමතරව මධ්‍යස්ථානය විසින් රට පුරා සිදුකරන ලද ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති රාශියක් සඳහා සිය දායකත්වය සපයා ඇත.

අප රටේ කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ පවතින ඉල්ලුමට අනුකූලවන පරිදි 2015 වර්ෂයේදීද සිවිල් ඉංජිනේරු, විදුලි/විද්‍යුත් ඉංජිනේරු, පුනර්ජනක බලශක්ති, පාරිසරික හා බලශක්ති, කෘෂි ඉංජිනේරු හා පසුඅස්වනු තාක්ෂණය යනාදී ඉංජිනේරුමය ක්ෂේත්‍රයන්හි සියලු අංශයන් තුළ උපදේශන සේවා සැපයීමෙහි නර්ඩ් ආයතනය නිරතව සිටී. ඒ අනුව, අපජලය පිරිපහදුව, බොයිලේරු කාර්යක්ෂමතාවය වැඩි කිරීම, බලශක්ති අපතේයැම්, ශබ්ද දූෂණය, වායු දූෂණය, කර්මාන්ත ශාලා ඉදිකිරීම් යනාදී ක්ෂේත්‍ර සම්බන්ධයෙන් මධ්‍ය හා සුළු පරිමාණ කර්මාන්ත සඳහා උපදේශන සේවා සහ විවිධ තාක්ෂණික සේවා සැපයීම ප්‍රමුඛව සිදු කරන ලදී.

එමෙන්ම සුළු හා මධ්‍ය පරිමාණ කර්මාන්තයන්හි නියුතු කණ්ඩායම් සඳහා කාර්යක්ෂම ලෙස පොම්ප භාවිතා කිරීම, කර්මාන්ත ශාලා අපවහන ද්‍රව්‍ය පාලනය, කර්මාන්ත ස්වයංක්‍රීයකරණය යනාදී විෂයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීමද මෙම වර්ෂය තුළ සිදු කර ඇත.

ආයතනය විසින් සිදුකරන ලද පර්යේෂණ හා සංවර්ධනයන් මගින් හඳුන්වාදෙන ලද තාක්ෂණයන් හා නිෂ්පාදනයන් සම්බන්ධයෙන් තාක්ෂණික පැවරුම් සිදුකිරීමද මෙම ආයතනයේ කාර්ය සාධනයෙහිලා මූලික අංශයකි .2015 වර්ෂය තුළ නව තාක්ෂණික පැවරුම් ක් සාර්ථක ලෙස සිදුකර 53 අළුත් කිරීම් සහ බලපත්‍ර 17 වලින් කිරීම හා නර්ඩ් තාක්ෂණයන් සම්බන්ධයෙන් දැනුවත් යාවලිය ප්‍රනර්ඩ් තාක්ෂණික පැවරුම් ක්‍රී .ඇත කිරීමේ අරමුණින් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් විශාල සංඛ්‍යාවක් දිවයිනේ විවිධ ප්‍රදේශවල පවත්වන ලදී . මේ අතුරින් පුනරුත්ථාපනය වන්නන්ට ස්වයං (සාමාජිකයින්ට .රී.ටී.ටී.හිටපු එල්) රැකියා අවස්ථා හඳුන්වාදීම සඳහා පවත්වන ලද සත් දින පුහුණු තේවාසික කඳවුරහකත්වය මත පාසල්වල බලශක්ති අධිකාරියේ අනුග්‍රාහනීතය , ගුරුවරුන් භාවිද්‍යා සිසු සිසුවියන් සඳහා පවත්වන ලද බාහිරස්ථ පුහුණු වැඩසටහන් සහ ආස්ථ නිෂ්පාදනය කිරීමේ ස්වයංක්‍රීය යන්ත්‍රය හඳුන්වාදීම සඳහා ක්ෂේත්‍රයේ නියුතුවුවන් සඳහා හමුවක් පැවැත්වීම යනාදිය කැපී පෙනේ.

නර්ඩ් තාක්ෂණය ප්‍රවර්ධනය කිරීම උදෙසා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් කිහිපයක් 2015 වර්ෂය තුළදී පවත්වන ලද අතර ඒ අතුරින් නර්ඩ් විවෘත දින වැඩසටහන පැවැත්වීම නර්ඩ් තාක්ෂණය සාමාන්‍ය මහජනතාව අතරට ගෙනයාමේ තවත් එක් උත්සාහයකි .2015 ජාතික විද්‍යා සතියට සමගාමීව නර්ඩ් ආයතනයේ පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයක් පවත්වන ලදී.එහිදී පර්යේෂකයින්ගේ පර්යේෂණ වාර්තා ප්‍ර .පී.ඊ.කරන ලද අතර හොඳම පර්යේෂණ වාර්තා තුන අගයමින් ත්‍යාගද පිරිනැමීනිවර්ධනය සඳහා වූ ඊට අමතරව නර්ඩ් තාක්ෂණය ප්‍ර . වැඩසටහන් කිහිපයක්ද මෙම වර්ෂය තුළදී සංවිධානය කර ඇත මාධ්‍ය

වර්තමානයේ ක්‍රියාත්මකවන ඉංජිනේරු කාර්යමණ්ඩල සඳහා පවතින අඩු වැටුප් හා දීමනා තුළ දක්ෂ පර්යේෂණස්ථානයට බඳවාගැනීමේ හා රඳවාගැනීමේ ගැටළුව හමුවේ ජාතික අර්ථිකය හා ඉංජිනේරුවන් මධ්‍ය බැව් සමාජීය සංවර්ධනය උදෙසා වූ අප ආයතනයේ මෙහෙවර ඉටු කිරීම කිසිවිටෙකත් පහසු කාර්යයක් නොවූ ස්ථානය වෙත රඳවා ගැනීමේ අභියෝගයටඉංජිනේරු හා පර්යේෂණ කාර්යමණ්ඩලය මධ්‍ය .සඳහන් කරම් මුහුණ දීමේ ක්‍රමෝපායක් ලෙස ආයතනය ඉංජිනේරු හා පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩලය උදෙසා ධාරිතාවය ඉහළ නංවාලීමේ සහ කුසලතා සංවර්ධන වැඩසටහන් සඳහා දේශීය හා විදේශීය වශයෙන් අවස්ථාව සලසාදීම නිරන්තරයෙන් සිදු කරමින් පවතිනආර්ථිකයක් තුළ පර්යේෂණ ස වර්තමානයේ පවතින නව නිපැයුම් පදනම්වූ . සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් නංවාලීම සඳහා රාජ්‍ය ආයතනයන්හි පර්යේෂකයන් සඳහා ආරක්ෂණීය වැටුප් හා දීමනා පරිපාටියක් ඇති කිරීම සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කිරීම සඳහා ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්ට කාලය එල්බ ඇත .

මධ්‍යස්ථානයේ සියලු කර්තව්‍යයන් සාර්ථක කරගනිමින් රටේ ප්‍රමුඛතම ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ආයතනයක් වශයෙන් මෙම මධ්‍යස්ථානය පත්කිරීම සඳහා මධ්‍යස්ථානයේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් , ඉංජි ආනන්ද නාමල් මහතා විසින් ලබාදෙන.ඩී.ඩී.න්‍යායකත්වය බෙහෙවින් ප්‍රශංසනීය වන අතර ඔහු සමඟ ආයතනයේ සේවාවන් වැඩිදියුණු කිරීමට ලැබීම සැබවින්ම සතුටකි වර්ෂයේදී 2015 එමෙන්ම .මධ්‍යස්ථානයේ අරමුණු ළඟා කරගැනීම සඳහා දායකත්වය ලබාදුන් අනෙකුත් ඉහළ කළමනාකාරිත්වයටත්, අධ්‍යක්ෂ , /දෙපාර්තමේන්තුඅංශ ප්‍රධානීන්ටත්, පර්යේෂණ ඉංජිනේරු,ඥවිද්‍යා / තාක්ෂණික නිලධාරීන් ඇතුළු සමස්ථ කාර්යමණ්ඩලයටත් ස්තූති කිරීම සඳහා මෙය අවස්ථාවක් කරගනිමි.



ආචාර්ය ටී ගුණසේකර .පී.ඒ.
සභාපති

04. ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහ විධායක කාර්ය මණ්ඩලය

| | |
|---|---|
| සභාපති | |
| ආචාර්ය.ටී.ඒ.පී. ගුණසේකර මයා - M Eng(SL), M Sc(Hon) (Ire), PhD(Ire), MIE(SL), FIIE(SL), C Eng. I Eng. | |
| අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් | |
| ඉංජි. ඩී.ඩී.ඒ. නාමල් මයා – M Eng (Energy Technology), BSc Eng (Hons), C Eng, MIE(SL) | |
| නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන) | |
| ඉංජි. ජී.කේ.කේ.ඒ ද සිල්වා මයා - MSc (Building Technology), BSc Eng (Hons), C Eng, MIE (SL) | |
| නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (සේවා) | |
| ඒ. එච්. පියසිරි මයා – MSc (Management of Technology), BSc Eng (Hons) | |
| ඉංජිනේරු සහ අනෙකුත් විධායක කාර්ය මණ්ඩලය දෙපාර්තමේන්තු වශයෙන් | |
| බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරණ දෙපාර්තමේන්තුව | |
| පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථී (වැ.බ. පරිපාලන දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානී) ඉංජි. කේ.ටී. ජයසිංහ මයා | M Eng, BSc Eng , C Eng, MIE(SL) |
| පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. එන්.පී.ටී. පෙරේරා මෙනවිය ඉංජි. එම්.ඩී. සහර්දින මයා ඉංජි. කේ.පී.ඩී.ඩී. ජයසේකර මයා ටී.කේ. ගීගනගේ මයා | MSc, BSc Eng (Hons.), AMIE(SL) BSc Eng BSc Eng (Hons), AMIE(SL) BSc Eng |
| සිවිල් ඉංජිනේරු දෙපාර්තමේන්තුව | |
| අධ්‍යක්ෂ (තාක්ෂණික) ඉංජි ජේ. ඒ. සී. ක්‍රිෂාන්ති මිය | BSc Eng, C Eng, MIE(SL) |
| ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. ඩබ්. ඩබ්. පී. කේ. පෙරේරා මයා ඩබ්. පී. ආර්. ඩී. විරසිංහ මයා ඉංජිනේරු ඩී.එම්.ඒ.කේ. දිගල මිය කේ.එස්.එස්. විරසිංහ මිය | M Eng (Struct), BSc Eng (Hons), C Eng , MIE (SL) NDT, CEI Part I, IESL Part I NDES (Civil Eng), CEI (UK) Part I Special Apprentice (Civil Eng.), IESL (Part I) |
| පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. අයි.පී. බදුට්ට මයා ඉංජි. ඒ.එන්.එස්. අමරදාස මයා එම්.ඒ.වයි. රජම් මයා - 2015.08.06 දක්වා | B Sc Eng, AMIE(SL) B Sc Eng, AMIE(SL) B Sc Eng |
| ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පී බී.ඒ.පී.එච්. මනෝරමා මිය - 16.01.2015 දක්වා බී.ඩී.අර්. වාමිකා මිය - 08.06.2015 සිට | MSc, B Sc MSc, B Sc |

| පුනර්ජනක බලශක්ති දෙපාර්තමේන්තුව | |
|--|---|
| පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථී (දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානී) ඉංජි. ජේ.ඒ.ඒ.ඩී. ජයසූරිය මයා | M Eng, BSc Eng, MIE(SL) |
| පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථී ඉංජි. ඩබ්.කේ.ආර්. පිරිස් මයා ඉංජි. එන්.කේ. එදිරිසිංහ මයා | MPhil, MA (Buddhist Stud), BSc Eng, C.Eng. MIE(SL) MPhil, BSc Eng, MIE(SL) |
| ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ආචාර්ය ඒ.එස්.කේ. වරාහේන මයා | PhD, M Eng, B Sc Eng |
| ඉංජිනේරු ඩබ්.ඒ.එල්.එස්. කරුණාවර්ධන මයා | HNDE |
| පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඊ.බී.යූ.සී. කුමාර මයා ඊ. නදීශානි මෙනවිය ඉංජි. ජී.එස්.ආර්. කොස්තා මිය | BSc Eng (Hons) BSc Eng (Hons) BSc Eng, AMIE(SL) |
| කෘෂි ඉංජිනේරු සහ පසු අස්වනු තාක්ෂණික දෙපාර්තමේන්තුව | |
| අධ්‍යක්ෂ (තාක්ෂණික) ඉංජි. කේ.වයි.එච්.ඩී. ශාන්ත මයා | MSc Eng., BSc Eng, |
| ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු වයි.එම්.එම්.කේ. රණතුංග මිය | NDT |
| පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. පී.එම්.වයි.එස්. පතිරාජ මිය ඉංජි. එස්.ඒ.පී. ශ්‍රීනිදේ සිල්වා මයා ඉංජි. එම්.ඒ.එන්. සුගන්දි මෙනවිය | BSc Eng, AMIE (SL) BSc Eng, AMIE (SL) B Tech, AMIE (SL) |
| ඉංජිනේරු පී.ඒ.යූ.ඩබ්.කේ. පරණගම්පොල මයා ඒ.එන්.එම්.සී.එන්. අබේසිරි මයා - 2015.07.06 සිට | NDES B Sc Eng |
| විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු දෙපාර්තමේන්තුව | |
| පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථී/ දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානී ඉංජි. එන්.ජී.ඩී. විජේසිරිවර්ධන මිය | M Eng, C Eng, MIE (SL) |
| ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. එස්. විද්‍යාරත්න මයා - 2015.10.11 දක්වා | M.Sc., B Sc Eng. AMIE(SL) |
| පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. ඩී.ආර්.එස්.කේ. විමලරත්න මිය වයි.එම්.ඒ.ඒ.එස්.පී.කේ. කුලරත්න මෙනවිය - 2015.06.23 සිට ජී.යූ. ද සිල්වා මයා - 2015.01.19 සිට | B Tech Hons, AMIE (SL) B Sc Eng. B Sc Eng. |
| ඉංජිනේරු එච්.ඩී.සී. හෙට්ටිආරච්චි මිය | NDT |

| සැලසුම් නිර්මාණ හා උපදේශකත්ව දෙපාර්තමේන්තුව | |
|--|---|
| අධ්‍යක්ෂ (තාක්ෂණික) ඉංජි. ඒ.ඒ.එස්.පී. ජයසිංහ මයා | BSc Eng (Hons), MIE(SL) |
| ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. එච්.එම්.එල්.යු හේරත් මයා ඉංජි. ඒ.අර්.සී. සල්ගාදු මයා පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. එස්.පී. පෙරේරා මයා ඉංජිනේරු එන්.ඒ.ඩී.ඩී.ජේ. ප්‍රසන්න මයා පාලක - වැඩහල් ඩබ්.එච්.එස්. රමල් සිල්වා මයා | BSc Eng, AMIE(SL) BSc Eng, AMIE(SL) EC (UK) Part I & II, NDT, AMIE(SL) NDT NDES |
| තාක්ෂණික අලෙවි දෙපාර්තමේන්තුව | |
| අධ්‍යක්ෂ (තාක්ෂණික) ඉංජි.එම්.ඒ.එම්. ප්‍රනාන්දු මයා | PG Dip (Energy) IESL Part I & II, CEng, MIE (SL) |
| ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඩී.වී. විමලසේන මයා අලෙවි නිලධාරී එස්. විජේසූරිය මයා පාලක - තාක්ෂණ උද්‍යානය ඒ.ඒ.එන්.එස්. අධිකාරී මයා පාලක - කෞතුකාගාරය බී.ඩී.පී.එස්. රණවීර මිය | NDT, Dip in Marketing (SL) Master of Business Studies (MBS), BSc (Agriculture) Sp. BSc BSc |
| මෙකට්‍රොනික්ස් අංශය | |
| ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු (අංශ භාර ඉංජිනේරු) ඉංජි. ඩී.එම්. පුංචිබණ්ඩා මයා | BSc Eng |
| ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජි. එච්.පී.එච්. කුමාර මයා - 2015.05.20 සිට පර්යේෂණ ඉංජිනේරු එච්.පී.එච්. කුමාර මයා - 2015.05.19 දක්වා එල්.එන්.අජිසරා පෙරේරා මෙනවිය ඉංජි. එස්.එම්.එස්.එස්. සේනාරත්න මයා | MSc Eng, EC(UK) PART I & II, AMIE(SL) MSc Eng, EC(UK) PART I & II BSc Eng. (Hons) B Tech, AMIS(SL) |
| පුස්තකාලය | |
| පුස්තකාලයාධිපති ඩී.එම්.ටී.පී.කේ. දේවගිරි මිය | B A (Library Science) Sp., MSSc |
| තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය | |
| ජාල පරිපාලක පී.පී. වික්‍රමසූරිය මයා | BSc (Computing & Information Systems) |

| මානව සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුව | |
|---|--|
| අධ්‍යක්ෂ (මානව සම්පත්) ඩී.ඒ.එම්. මුණසිංහ මෙනවිය - 2015.08.01 සිට | BSc (HRM), MBA (HRM) |
| සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පරිපාලන) ආර්. ගමගේ මයා | B A (Social Science) Sp., MA in Sociology |
| මූල්‍ය දෙපාර්තමේන්තුව | |
| අධ්‍යක්ෂ (මූල්‍ය) ඩී.වී.එස්. පෙරේරා මිය - 2015.06.17 සිට | ICMA Professional Part II, IPFA, ICEA |
| කළමනාකරු (මූල්‍ය) ඩී.වී.එස්. පෙරේරා මිය - 2015.06.16. දක්වා | ICMA Professional Part II, IPFA, ICEA |
| ගණකාධිකාරී ජේ.එම්.ආර්.එස්. ජයසිංහ මයා | BBA (Busi. Admin) Special , MBA, ICASL - Professional Part I |
| අභ්‍යන්තර විගණන අංශය | |
| අභ්‍යන්තර විගණක බී.පී. සුසන්ත කුමාර මයා | HNDA |
| සෑපයුම් අංශය | |
| සෑපයුම් නිලධාරී ආර්.එච්.ඒ. ජීවනන්ද මයා | BSc (Physical Science) |

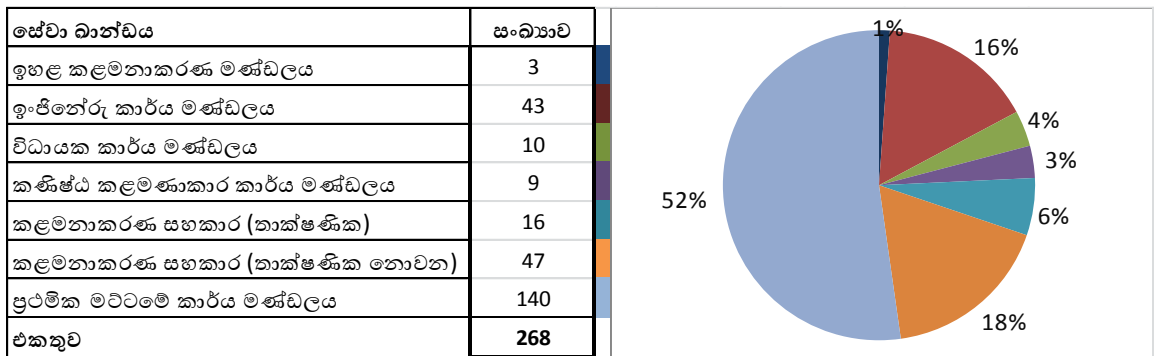
05. මානව සම්පත

සුවිශේෂී කාර්ය සාධනයක් තුළින් තම අරමුණු හා පරමාර්ථයන් සපුරාගැනීම සඳහා පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කාර්යයන්හි නියුතු ආයතනයන්හි ප්‍රධානතම වත්කම මානව සම්පත වේ. අනෙකුත් සම්පත් තුළින් යමක් සිදුවිය හැකි නමුත් යමක් ක්‍රියාවට නැංවීම සිදුකළ හැක්කේ මානව සම්පත තුළිනි. නිසි මගපෙන්වීම, මානව සම්පත ඵලදායීව උපයෝජනය කිරීම හා වැඩිදියුණු කිරීම තුළින් කාර්යක්ෂම සහ ඵලදායී සේවයක් ලබාගැනීම උදෙසා නර්ඛ ආයතනයේ කළමනාකාරිත්වය නිරන්තරව උත්සාහ දරනු ලැබේ.

සුදුසුකම් සපිරි ඉංජිනේරු පර්යේෂකයින් සහ විද්‍යාඥයින් බඳවාගැනීම සහ රඳවාගැනීම ආයතනයේ මානව සම්පත් කළමනාකරණයේ හඳුනාගත් ප්‍රධානතම ගැටළුව වේ. මෙම ගැටළුව ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය අංශයේ පර්යේෂණ ආයතන බොහෝමයක් මුහුණදෙන පොදු ගැටළුවක් බවට පත්ව ඇත. විද්‍යාත්මක, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වැඩසටහන් සම්බන්ධව ජාතික ප්‍රතිපත්තියක් ඇතිකිරීම, විද්‍යාත්මක හා ඉංජිනේරු පර්යේෂණ භාවිතයන් ජාතික සංවර්ධනය සඳහා අදාළ කරගැනීම, විද්‍යාඥයින්/ පර්යේෂකයින් රාජ්‍ය අංශය සඳහා බඳවාගැනීමේදී ඔවුන්ගේ වැටුප් හා ප්‍රතිලාභ කළමනාකරණය, පුහුණුව හා සංවර්ධනය යනාදිය සම්බන්ධයෙන් පුළුල් ඒකාබද්ධ උපාය මාර්ග ක්‍රියාත්මක කළ යුතුව ඇත.

වර්තමානයේ පවතින වැටුප් සහ දීමනා පරිපාටීන් යටතේ දක්ෂතා සපිරි ඉංජිනේරු පර්යේෂකයින් බඳවාගැනීමේ සහ රඳවාගැනීමේ ගැටළුව මධ්‍යයේ වුවද උසස් අධ්‍යාපන අවස්ථාවන්, පුහුණු හා සංවර්ධන අවස්ථාවන් ලබාදීම, ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ/ වැඩමුළු සඳහා යොමුකිරීම යනාදී වූ ආකර්ෂණීය ධාරිතා සංවර්ධන වැඩසටහන් වලට යොමුකිරීම මෙන්ම පහසුකම් සහිත වැඩ පරිසරයක් ඇතිකරලීම සහ රැකියා සංවර්ධන අවස්ථාවන් සඳහා පහසුකම් සලසාදීම යනාදී වූ ක්‍රමෝපායන් අනුගමනය කරමින් නිපුණතා සපිරි පර්යේෂකයින්, විද්‍යාඥයින් බඳවාගැනීම සහ ඔවුන් මධ්‍යස්ථානයේ සේවයේ රඳවාගැනීම සඳහා වූ හැකි සෑම ක්‍රියාමාර්ගයක්ම නර්ඛ ආයතනය විසින් අනුගමනය කරමින් පවතී.

මධ්‍යස්ථානයේ 2015 වර්ෂයේ සමස්ත කාර්යමණ්ඩල තොරතුරු සාරාංශය පහත පරිදි වේ.



2015 වර්ෂය තුළදී සිදුකරන ලද අභ්‍යන්තර හා බාහිර බඳවාගැනීම්

| නම | තනතුර | දෙපාර්තමේන්තුව/ අංශය | බඳවාගත් දිනය |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------|
| 01 ජේ.ඩී. ජනනි වාසනා මෙනවිය | කළමනාකරණ සහකාර | තාක්ෂණ උද්‍යානය | 2015.05.20 |
| 02 එන්.පී.යූ. ද සිල්වා මෙනවිය | කළමනාකරණ සහකාර (ප්‍රදර්ශක) | තාක්ෂණ උද්‍යානය | 2015.05.20 |
| 03 ටී.ඒ.එන්.ඩී. කරුණාරත්න මෙනවිය | කළමනාකරණ සහකාර (ප්‍රදර්ශක) | තාක්ෂණ උද්‍යානය | 2015.05.20 |
| 04 එච්.පී.එච්. කුමාර මයා | ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | මෙකට්‍රොනික්ස් | 2015.05.20 |
| 05 ආචාර්ය ඒ.එස්.කේ. වරාහේන මයා | ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | පුනර්ජනක බලශක්ති | 2015.05.21 |
| 06 බී.ඩී.අර්. වාමිකා මිය | ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පී | සිවිල් ඉංජිනේරු | 2015.06.08 |
| 07 ඩී.වී.එස්. පෙරේරා මිය | අධ්‍යක්ෂ (මූල්‍ය) | මූල්‍ය | 2015.06.17 |
| 08 ආර්.පී.යූ.ජේ. එදිරිසිංහ මයා | කාර්මික සහකාර | බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරණ | 2015.06.23 |
| 09 වයි.එම්.ඒ.පී.එස්.පී. කේ කුලරත්න මයා | පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජි. | 2015.06.23 |
| 10 එස්.පී.ඩබ්. සිල්වා මිය | කළමනාකරණ සහකාර | මානව සම්පත් | 2015.06.24 |

| නම | තනතුර | දෙපාර්තමේන්තුව/ අංශය | බඳවාගත් දිනය | |
|----|------------------------------------|------------------------|------------------------------------|------------|
| 11 | ඩබ්.එම්.එන්.එල්.යූ. වන්දසේන මෙනවිය | කාර්මික සහකාර | පුනර්ජනක බලශක්ති | 2015.07.02 |
| 12 | කේ.ආර්.ටී. ඉෂාරා මෙනවිය | කාර්මික සහකාර | විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජි. | 2015.07.02 |
| 13 | එන්.පී.ඒ. ගමගේ මෙනවිය | කාර්මික සහකාර | බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරණ | 2015.07.02 |
| 14 | එස්.එච්.ඒ.සී. දයාරත්න මයා | කාර්මික සහකාර | සිවිල් ඉංජිනේරු | 2015.07.02 |
| 15 | ඒ.එන්.එම්.සී.එස්. අබේසිරි මයා | පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | කෘෂි ඉංජිනේරු සහ පසු අස්වනු තාක්ෂණ | 2015.07.06 |
| 16 | එච්.ඩී. මදුවන්ති මෙනවිය | කාර්මික සහකාර | කෘෂි ඉංජිනේරු | 2015.07.13 |
| 17 | එස්.එම්. එදිරිවීර මෙනවිය | කාර්මික සහකාර | මෙකට්‍රොනික්ස් | 2015.07.20 |
| 18 | ඩී.ඒ.එම්. මුණසිංහ මෙනවිය | අධ්‍යක්ෂ (මානව සම්පත්) | මානව සම්පත් | 2015.08.01 |
| 19 | එස්.එම්.එස්.එස්. සේනාරත්න මයා | පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | මෙකට්‍රොනික්ස් | 2015.08.20 |

2015 වර්ෂය තුළදී කාර්ය මණ්ඩල විශ්‍රාම ගැනීම්

| නම | තනතුර | දෙපාර්තමේන්තුව/ අංශය | විශ්‍රාම ගිය දිනය | |
|----|------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------|
| 01 | ඒ.ඒ.ඩී.පී. ඇන්ටනී මයා | වැද්දුම්කරු | මානව සම්පත් | 2015.03.02 |
| 02 | පී.ඒ.ආර්.ඒ. පෙරේරා මයා | වැද්දුම්/ පැස්සුම්කරු | පුනර්ජනක බලශක්ති | 2015.07.30 |
| 03 | ඒ.එල්. වන්දරත්න මයා | විදුලි කාර්මික | විදුලි/ විද්‍යුත් ඉංජිනේරු | 2015.08.07 |
| 04 | එච්.ඩබ්.එස්.ආර්.ජයසුන්දර මයා | නිමැවුම්කරු | පුනර්ජනක බලශක්ති | 2015.08.07 |
| 05 | ටී. සනී ද සිල්වා මයා | කම්කරු | සිවිල් ඉංජිනේරු | 2015.08.31 |
| 06 | එම්.පී. ධර්මසිංහ මයා | වැද්දුම්/පැස්සුම්කරු | කෘෂි ඉංජිනේරු | 2015.10.07 |

2015 වර්ෂය තුළදී මධ්‍යස්ථානයේ සේවයෙන් ඉල්ලා අස්වීම්

| නම | තනතුර | දෙපාර්තමේන්තුව/ අංශය | ඉල්ලා අස්වූ දිනය | |
|----|-----------------------------|---------------------------|------------------------------|------------|
| 01 | ජී.යූ. ද සිල්වා මයා | පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | විදුලි/ විද්‍යුත් ඉංජිනේරු | 2015.01.19 |
| 02 | බී.ඒ.පී.එච්. මනෝරිමා මිය | ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පී | සිවිල් ඉංජිනේරු | 2015.01.16 |
| 03 | කේ.ඒ.කේ.ටී. රූපසිංහ මයා | කාර්මික සහකාර | කෘෂි ඉංජිනේරු | 2015.03.03 |
| 04 | එස්.එම්. අසාම් මයා | කාර්මික සහකාර | සිවිල් ඉංජිනේරු | 2015.05.05 |
| 05 | ටී.ඒ.එස්. ප්‍රියන්වදා මයා | කළමනාකරණ සහකාර (පරීක්ෂණ) | බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරණ | 2015.05.10 |
| 06 | එම්.ඒ.වයි. රස්මී මයා | පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | සිවිල් ඉංජිනේරු | 2015.08.06 |
| 07 | එන්.පී.යූ. ද සිල්වා මිය | කළමනාකරණ සහකාර (පරීක්ෂණ) | තාක්ෂණ උද්‍යානය | 2015.09.15 |
| 08 | එස්. විද්‍යාරත්න මයා | ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු | විදුලි/ විද්‍යුත් ඉංජිනේරු | 2015.10.10 |
| 09 | එන්.පී.යූ. ද සිල්වා මිය | කළමනාකරණ සහකාර (පරීක්ෂණ) | තාක්ෂණ උද්‍යානය | 2015.09.15 |
| 10 | එම්.පී. අරුණ මයා | රියදුරු | මානව සම්පත්- ප්‍රවාහන | 2015.11.30 |
| 11 | ආර්.පී.යූ.ජේ. එදිරිසිංහ මයා | කාර්මික සහකාර | බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරණ | 2015.12.02 |

5.1 ආයතනික මානව සම්පත් සංවර්ධනය

ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කාර්යයන් මූලික කාර්යභාරය කොටගත් මෙම ආයතනයේ මානව සම්පත් සංවර්ධනය සඳහා අඛණ්ඩව අවධානය යොමු කෙරේ.

ඒ අනුව, දැනුම, කුසලතා හා නිවැරදි ආකල්ප වර්ධනය කිරීම තුළින් නිපුණතා සපිරි ඵලදායී කාර්ය මණ්ඩලයක් නිරතුරුව මධ්‍යස්ථානය තුළ පවත්වාගැනීම සඳහා මධ්‍යස්ථානය ක්‍රියාකරමින් පවතී.

ඒ සඳහා ධාරිතාවය ගොඩනැංවෙන සහ දැනුම, කුසලතා, නිපුණතා වර්ධනය කරලීමේ වැඩසටහන් සඳහා අදාළ කාර්යමණ්ඩලය යොමු කරවනුයේ ඔවුන්ගෙන් මධ්‍යස්ථානයට සිදුවන සේවාවන්, රාජාකාරී වඩාත් කාර්යක්ෂම සහ ඵලදායී ලෙස ලබාගැනීමේ අරමුණ මෙන්ම පුද්ගල රැකියා සංවර්ධනයද ඉලක්ක කරගනිමිනි.

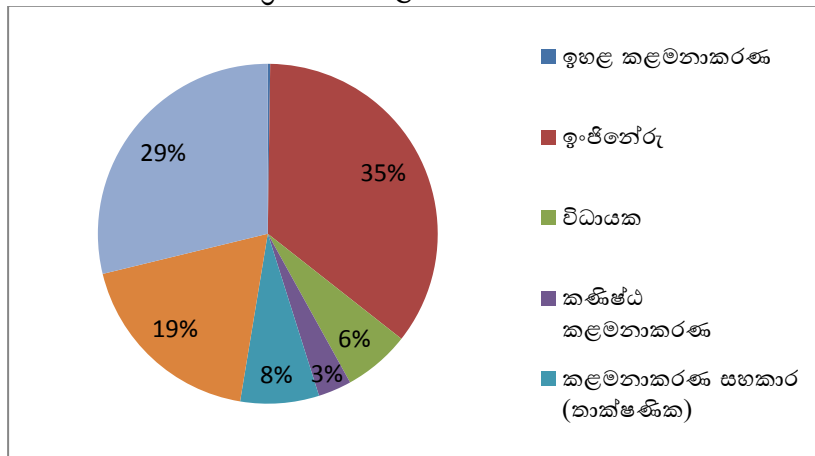
2015 වර්ෂයේදී නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා පහත සඳහන් පරිදි පුහුණු හා සංවර්ධන අවස්ථාවන් සලසා ඇත.

5.1.1 දේශීය පුහුණු වැඩසටහන්

පුහුණු හා සංවර්ධන අවස්ථාවන් සලසා දීම - සේවා බාණ්ඩ වශයෙන්

| සේවා බාණ්ඩය | පුහුණු අවස්ථාවන් සංඛ්‍යාව |
|--------------------------------|---------------------------|
| ඉහළ කළමනාකරණ | 1 |
| ඉංජිනේරු | 156 |
| විධායක | 28 |
| කණිෂ්ඨ කළමනාකරණ | 14 |
| කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික) | 33 |
| කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික නොවන) | 82 |
| ප්‍රාථමික | 127 |
| එකතුව | 440 |

සේවා බාණ්ඩ මට්ටමෙන් ප්‍රතිශතයක් ලෙස



◆ ප්‍රාථමික ශිල්පීය මට්ටමේ කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් 10 දෙනෙකු සඳහා ජාතික වෘත්තීය සුදුසුකම් (NVQ) 3/4 වන මට්ටම සපුරාලීමට අවශ්‍ය පහසුකම් සහ ප්‍රතිපාදන සැලසීමද මේ අතර වේ.

5.1.2 බාහිර ස්ථ පුහුණු වැඩසටහන්

කාර්යස්ථානයෙන් බැහැරව සිදුකරනු ලැබූ නේවාසික පුහුණු හා සංවර්ධන වැඩමුළු

ආයතනයට අලුතින් බඳවාගන්නා ලද ඉංජිනේරු, විධායක, කණිෂ්ඨ විධායක සහ කළමනාකරණ සහකාර බාණ්ඩයන්ට අයත් කාර්ය මණ්ඩලයේ 30 දෙනෙකු වෙනුවෙන් 2015 අගෝස්තු 13 සහ 14 යන දිනයන්හිදී නේවාසික පුහුණු වැඩසටහනක් තාක්ෂණ උද්‍යානයේදී පවත්වන ලදී.

5.2 විදේශ ගිණාන්ව/ සම්මන්ත්‍රණ/ පුහුණු වැඩසටහන්/ වැඩමුළු සඳහා සහභාගී වීම

| නිලධාරියාගේ නම සහ තනතුර | වැඩසටහන | කාලපරිච්ඡේදය | රට |
|---|--|---------------|-----------|
| 1 ඩබ්.ඒ.එල්.එස්. කරුණාවර්ධන මයා (ඉංජිනේරු) | International AD Operating and Engineering Course | 2015.04.13-23 | ජර්මනිය |
| 2 ඩී.එම්. පුංචිබණ්ඩා මයා (ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු) | “Asia Pacific Regional Workshop on Biomass Energy Resource Assessment” and “Biomass Open Research Forum: Biomass Resource Assessment for ASEAN+6 Countries” | 2015.07.06-10 | තායිලන්තය |
| 3 ආචාර්ය ටී.ඒ.පී. ගුණසේකර මයා (සභාපති) | - 11 th Session of the Governing Council - 11 th of the Technical Committee of Asian and Pacific Centre of Technology (APCTT) - Seminar on Technology Facilitation for SDG's in Asia Pacific | 2015.12.17-18 | ඉන්දියාව |

5.3 අනෙකුත් සමාජ සන්කාරක සේවාවන් - 2015

5.3.1 ආධුනිකයින් සඳහා කාර්මික පුහුණු අවස්ථාවන් සලසාදීම

විශ්ව විද්‍යාල හා පිළිගත් වෘත්තීය/කාර්මික පුහුණු ආයතනයන් විසින් යොමු කරනු ලැබූ ආධුනිකයින් 33 දෙනෙකු සඳහා මාස 3/ මාස 6 වැනි කාල පරිච්ඡේදයන්ට අදාළව වෘත්තීය/කාර්මික පුහුණු අවස්ථාවන් සලසාදීම 2015 වසර පුරා සිදුකර ඇත.

5.3.2 නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානයේ කාර්ය මණ්ඩලයේ දූ දරුවන් සඳහා බාහිරස්ථ පුහුණු වැඩසටහනක් සංවිධානය කිරීම

නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානයේ කාර්ය මණ්ඩල සමාජිකයින්ගේ දූවා දරුවන්ගේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ දැනුම මෙන්ම සන්නිවේදන හැකියාව, සාමූහිකව වැඩකිරීම, විශ්ලේශණාත්මකව සිතීම යනාදී ගුණාංගයන් වර්ධනය කිරීමේ අරමුණින් 2015 දෙසැම්බර් 29 සහ 30 දිනයන්හි නර්ඩ් තාක්ෂණ උද්‍යානය තුළ නේවාසික පුහුණු කඳවුරක් පවත්වන ලදී.

6. 2015 වර්ෂයේදී කාර්ය සාධනය පිළිබිඹු කිරීම

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය, ආයතනයේ අභිමතාර්ථයන්ට හා අරමුණු වලට අනුකූලව විවිධ ඉංජිනේරුමය ක්ෂේත්‍රයන් තුළ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් සිදුකිරීම් හා ඒවා ප්‍රවලිත කිරීමේ වැඩ සටහන්, නියමු ව්‍යාපෘති, උපදේශන සේවා, පුහුණු කිරීම් හා දැනුවත් කිරීම් වැඩ සටහන්, ඉදිකිරීම් කාර්යයන් ආදී විවිධ ක්‍රියාකාරකම් හි නියැලෙමින් 2015 වසර තුළ විශිෂ්ට සේවාවක් රටට සිදු කරන ලදී. නව තාක්ෂණය පදනම් කර ගත් ස්වයං රැකියා අවස්ථා බිහිවීම, විශේෂයෙන්ම ගම්බද ප්‍රදේශ ආශ්‍රිත කර්මාන්තයන්හි ඵලදායීතාවය හා කාර්යක්ෂමතාවය වර්ධනය, ඉදිකිරීම් කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ සම්පත් ඉතිරි කරදීම, නව නිර්මාණකරුවන්ගේ නිර්මාණකරණ හැකියා ප්‍රවර්ධනය සඳහා අවස්ථා ලබාදීම හා පාසල් දරු දැරියන්ගේ හා මහජනතාවගේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ දැනුම වර්ධනය ආදිය මඟින් මෙම ක්‍රියාකාරකම්හි ප්‍රතිඵල හා ප්‍රතිධාන රටේ සමාජ ආර්ථික තත්වයන් වර්ධනය කිරීම සඳහා ඉවහල් වී ඇත.

තවද, මෙම ක්‍රියාකාරකම් ජනතාවගේ සමාජීය ආර්ථික තත්වයන් වර්ධනය සඳහා සෘජු දායක වී ඇති අතර, සමහර ක්‍රියාකාරකම්හි ප්‍රතිඵල ජනතාවගේ ජීවන තත්වය නහා සිටුවීම සඳහා වක්‍ර ආකාරයෙන් දායක වී ඇත.

6.1 2015 වසර තුළ සිදු කරන ලද ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම්

ආයතනයේ අරමුණු හා අභිමතාර්ථයන්ට අනුව කටයුතු කරමින් ජාතික ආර්ථිකය නැංවීම සඳහා දායකත්වය සැපයීම උදෙසා වසර 2015 තුළ සිදු කරන ලද ක්‍රියාකාරකම් පහත සඳහන් වේ.



පුනරුත්ථාපනය වන්නන් සඳහා පවත්වන ලද නේවාසික පුහුණු වැඩමුළු

- නර්ඩ් ආයතනය මඟින් ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණයන් පිළිබඳව පුනරුත්ථාපන කොමසාරිස් ජනරාල් කාර්යාලයේ පුනරුත්ථාපන රැඳවියන් සඳහා නේවාසික පුහුණු වැඩමුළු පවත්වන ලදී. නර්ඩ් ආයතනය මඟින් ප්‍රවර්ධනය කරන ලද වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් ශිල්පයන්, පසු අස්වනු තාක්ෂණයන් හා පුනර්ජනන බලශක්ති තාක්ෂණයන් ආදිය සම්බන්ධයෙන් සත්දින පුහුණු වැඩසටහන පුනරුත්ථාපන රැඳවියන් (හිටපු එල්.ටී.ටී.ඊ. සාමාජිකාවන්) සඳහා පවත්වන ලදී.

➤ සුනිත්‍ය බලශක්ති අධිකාරිය අනුග්‍රාහකත්වය මත පාසල් විද්‍යා ගුරුවරුන් හා සිසු සිසුවියන් සඳහා බාහිරස්ථ පුහුණු වැඩසටහන් (Out Bound Training Programmes)

සුනිත්‍ය බලශක්ති අධිකාරියේ අරමුදල් / ප්‍රතිපාදන/ අනුග්‍රාහකත්වය මත පාසල් විද්‍යා ගුරුවරුන් හා සිසු සිසුවියන් සඳහා බලශක්ති කාර්යක්ෂමතාවය හා පුනර්ජනන බලශක්ති සම්බන්ධ බැහැර පර්යන්ත පුහුණු වැඩසටහන් (OBT Programmes) පවත්වන ලදී. මූලිකව මෙම වැඩ සටහන් මඟින් පුනර්ජනන බලශක්ති හා බලශක්ති කාර්යක්ෂමතාව පිළිබඳව වැඩි සම්බන්ධතාවයක් ඇති ශිල්පීය ක්‍රියාකාරකම් ආවරණය කිරීම සිදුවිය. පුහුණුලාභීන් 300 ක් පමණදෙනා සඳහා 2015 වසර තුළදී මෙම වැඩසටහන් 07 ක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.



බාහිරස්ථ පුහුණු වැඩසටහන්

- ජාතික විද්‍යා සතිය - 2015 සඳහා නර්ඩ් තාක්ෂණ උද්‍යානයේ මහජනතාව සඳහා විවෘත දිනයක් පැවැත්වීම.



මහජනතාව සඳහා විවෘත දිනය - 2015.11.14

නර්ඩ් තාක්ෂණ උද්‍යානය හා ඉංජිනේරුමය කෞතුකාගාරය ආශ්‍රිතව **2015** නොවැම්බර් **14** දින මහජනතාව සඳහා විවෘත දිනයක් පවත්වන ලදී. මෙදින ඉංජිනේරුමය තාක්ෂණ ප්‍රදර්ශනයක් සංවිධානය කරන ලද අතර, එය උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කිරීම විද්‍යා, තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ ගරු අමාත්‍ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මැතිතුමන් විසින් සිදු කරන ලදී. මහජනතාව සඳහා ගොඩනැගිලි සායනයක් සමඟ ප්‍රදර්ශන හා ක්‍රියා නිරූපණ ක්‍රියාකාරකම් ද සාර්ථක ලෙස පවත්වන ලදී. **3000** කට වැඩි ජනතාවක් මෙදින සහභාගි විය.

- ආප්ප නිෂ්පාදනය කිරීමේ ස්වයංක්‍රීය යන්ත්‍රය හඳුන්වාදීම උදෙසා අදාළ ක්ෂේත්‍රයේ නියුතු වූවන් සඳහා හමුවක් පැවැත්වීම.



ආප්ප නිෂ්පාදනය කිරීමේ ස්වයංක්‍රීය යන්ත්‍රය හඳුන්වාදීම උදෙසා අදාළ ක්ෂේත්‍රයේ නියුතු වූවන් සඳහා හමුවක් පැවැත්වීම.

ආප්ප නිෂ්පාදනය කිරීමේ ස්වයංක්‍රීය යන්ත්‍රය හඳුන්වාදීම සඳහා රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලයේ සහයෝගය ඇතිව **2015.12.10** දින පවත්වන ලද එම නිෂ්පාදකයින්ගේ හමුව සඳහා **50** ක පමණ පිරිසක් සහභාගී විය. ස්වයංක්‍රීයව ආප්ප නිෂ්පාදනය කිරීමේ යන්ත්‍රය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය හා නර්ඩ් ආයතනය එක්ව නිෂ්පාදනය කරන ලදී. මෙම ස්වයංක්‍රීය යන්ත්‍රය භාවිතා කරමින් ආප්ප නිෂ්පාදනය කිරීම සම්බන්ධ ක්‍රියා නිරූපණ ඉතා සාර්ථක වූ අතර, එය බොහෝ ආප්ප නිෂ්පාදකයින්ගේ සිත් ගත්තේය.

6.2 සිදු කරන ලද වැදගත් පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම්

රටේ ජාතික ආර්ථිකය නංවාලීම සඳහා සුදුසු නව නිෂ්පාදන හා තාක්ෂණයන් හඳුන්වාදීම අරමුණු කර, පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතීන් කිහිපයක් නර්ඩ් ආයතනය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

➤ **තේ දළවල මතුපිට ඇති තෙතමනය ප්‍රමාණය මැනීම සඳහා උපකරණයක් නිර්මාණය කිරීම**

තේ දළවල මතුපිට ඇති ජල ප්‍රමාණය, තේ නිෂ්පාදනයේදී යෙදවීමට අවශ්‍ය බලශක්ති ප්‍රමාණයට සාප්‍රචම බලපෑමක් සිදු කරන අතර, එමඟින් නිෂ්පාදන වියදම් පාලනය වීමක් සාප්‍රචම සිදු වේ. තේ වියලීමේ ක්‍රියාවලියේදී වැයවන බලශක්ති වියදම අඩු කිරීම උදෙසා තේ ගොවීන්ගෙන් තේ මිලදී ගැනීමේදී තේ වල මතුපිට ඇති තෙතමනය නිර්ණය කළ හැකි උපකරණයක් නිර්මාණය කරන ලෙස ශ්‍රී ලංකා තේ මණ්ඩලය විසින් ඉල්ලා සිටින ලදී. අදාළ යන්ත්‍රය මේ වන විට නිර්මාණය කර ඇති අතර ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ සිදු කෙරෙමින් පවතී



➤ **කිරි දෙවීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීම**

අනෙක් වැදගත් ව්‍යාපෘතිය වූයේ කුඩා පරිමාණ කිරි ගොවීන් සඳහා සුදුසු කිරි දෙවීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීමයි. කිරි දෙවීමේ ක්‍රියාවලියේ ඵලදායිතාවය හා කාර්යක්ෂමතාවය වර්ධනය කිරීම උදෙසා යන්ත්‍රය රික්තක (VACUUM) ටැංකියකින්ද, උරා ගැනීමේ ජේනු (SUCTION PLUG) කීපයකින්ද, නම්‍ය බටයකින්ද සමන්විත වේ. එක් යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කරන ලද අතර, තවත් යන්ත්‍ර 10 ක් නිෂ්පාදනය කිරීම මේ වන විට සිදු වෙමින් පවතී.



➤ **නර්ඩ් - කොන්ක්‍රීට් මහල් තට්ටුව සඳහා යොදන පෙරසවි කොන්ක්‍රීට් තලාදවල නිෂ්පාදන වියදම අඩු කිරීම**

වර්තමානයේදී කොන්ක්‍රීට් මහල් තට්ටුව සඳහා යොදා ගනු ලබන නර්ඩ් - පෙරසවි කොන්ක්‍රීට් තලාද සඳහා 20 KN භාරයකට පත් කරන ලද මි.මී. 5 ප්‍රමාණයේ කම්බි 3 ක් යොදා ගනු ලැබේ. කම්බි ප්‍රමාණය අඩු කිරීම හා එක් එක් කම්බියට ලබාදෙනු ලබන භාරය වැඩි කිරීම සම්බන්ධයෙන් පර්යේෂණයක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. පර්යේෂණය අවසන් වී ඇති අතර, එහි ප්‍රතිඵලයන්ට අනුව කම්බි ප්‍රමාණය 02 දක්වා අඩු කිරීමට හැකි වී ඇත. ක්ෂේත්‍රය තුළට හඳුන්වා දීම ඉදිරියේදී සිදුවනු ඇත.



- වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි සඳහා වියදම් පිරිමැසුම්දායක දැව රාමු සැකිල්ලක් හඳුන්වාදීම



දැව රාමු සැකිල්ල

දැවවල අධික මිල සැලකිල්ලට ගනිමින්, වියදම් පිරිමැසුම්දායක උළු වහලයට මෙන්ම තහඩු වහලයටද ගැලපෙන දැව රාමු සැකිල්ලක් නිර්මාණය කිරීම නර්ඩ් ආයතනය විසින් ආරම්භ කරන ලදී.

සම්ප්‍රදායික වහල රාමු සැකිල්ල හා සංසන්දනය කිරීමේදී වැයවන වියදම 40% කින් අඩු කිරීම මෙම පර්යේෂණයේ අදහස වේ.

මේ සඳහා වර්ග දෙකක වියදම් පිරිමැසුම්දායක වහල, රාමු සැකිලි අප විසින් පරීක්ෂාවට ලක් කර ඇති අතර, පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල ලබා ගනිමින් ඇත.

- පස් මිශ්‍ර බිලොක් ගලින් නිමවන බිත්ති සඳහා යෝග්‍ය මිල අඩු, විෂ රහිත, ජල රෝධක තීන්ත වර්ගයක් නිර්මාණය කිරීම

පස් මිශ්‍ර බිලොක් ගල්වල මතුපිට පෘෂ්ඨයේ ස්වභාවය අනුව, තීන්ත ආලේපයේදී වැඩි ප්‍රතිරෝධයක් තීන්ත උරා ගැනීමට ලක්වන බැවින්, වෙළඳපොළේ ඇති තීන්ත වර්ග මගින් පස් මිශ්‍ර බිලොක් ගල් බිත්ති තීන්තාලේප කිරීම වියදම් අධික කටයුත්තක් වේ. මේ සඳහා සුදුසු තීන්ත වර්ග කිහිපයක් නිර්මාණය කර ඇති අතර, පරීක්ෂණ කටයුතු සිදු වෙමින් පවතී.



- නර්ඩ් ආයතනයේ නිර්මාණය කරන ලද කුරුඳු නිෂ්පාදන ඒකකයේ ක්‍රියාකාරීත්වය සංවර්ධනය කිරීම හා ක්ෂේත්‍ර ඇගයීම් සිදු කිරීම

කුරුඳු තෙල් ආසවනය කිරීමේ සම්ප්‍රදායික ක්‍රමයේදී විශාල ඉඩකඩ ප්‍රමාණයක් අවශ්‍ය වන අතර, මෙම ක්‍රමය සැලකිය යුතු තරමේ අපතේ යැම් වලින්ද යුක්ත වේ. නර්ඩ් ආයතනය විසින් වාණිජකරණ පද්ධතියක් සහිතව ආසවන ඒකකයක් නිර්මාණය කරන ලද අතර, එහි ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ මාතර, පොල්පිටියේ පිහිටි කුරුඳු පර්යේෂණ ආයතනයේදී සිදු කෙරේ. මෙහි නවීකරණ කිහිපයක් සිදු කරන ලද අතර, කුරුඳු පර්යේෂණ ආයතනය විසින් නව පද්ධතියේ ක්‍රියාකාරීත්වය පිළිගෙන ඇත. නව පද්ධතිය ඉදිකිරීමේ කටයුතු සිදුවෙමින් පවතී.



➤ ගවයින් සඳහා සම්පීඩිත ඝන ආහාර කැට නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීම

කිරි නිෂ්පාදන කර්මාන්තය ප්‍රවර්ධනය කිරීම අරමුණු කර, ගවයින්ට හා මීහරකුන්ට ආහාර ලෙස ඝන ආහාර කැට නිෂ්පාදනය කිරීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීම, නර්ඩ් ආයතනය විසින් අරඹන ලදී. අවශ්‍ය විටමීන් හා බිනිප් ලවන වර්ග සහිත ආහාර කැට භාවිතා කරමින් ස්වභාවික තණබිම් හිඟයට පිළියම් ලැබෙනු ඇති අතර, ශ්‍රී ලංකාවේ කිරි නිෂ්පාදනය වර්ධනය වීම සඳහා එය ඉවහල් වනු ඇත.



පර්යේෂණය ක්‍රියාත්මක වන අතර, ව්‍යාපෘතියෙන් 72% ක ජර්මාණයක් අවසන් වී ඇත.

➤ ගල් අඟුරු බලාගාරවල අපතේ යන ද්‍රව්‍ය (BOTTOM ASH), ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා යොදා ගැනීම

ගල් අඟුරු බලාගාරවල ඉවත යන අළු (BOTTOM ASH), විදුලි බල මණ්ඩලයට දැඩි ප්‍රශ්ණයක් වී ඇති අතර, ඒවා වෙනත් කාර්යයක් සඳහා යොදා ගැනීමට ඇති හැකියාව පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරන මෙන් ඔවුන් අප වෙතින් ඉල්ලා ඇත.



ඒ අනුව, නර්ඩ් ආයතනය විසින් එම ගල් අඟුරු බලාගාරවල අපතේ යන ද්‍රව්‍ය යොදා ගනිමින් බිත්ති බැඳීමේ ගල් කිහිපයක් නිර්මාණය කරන ලද අතර, එය සාර්ථක බව පෙනී යයි. නර්ඩ් ආයතනය විසින් සිමෙන්ති, වැලි හා ගල් අඟුරු බලාගාරවල අපතේ යන ද්‍රව්‍ය සහිත බිත්ති ඉදිකිරීමේ ගලක් නිර්මාණය කිරීමේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් ආරම්භ කරන ලද අතර, දැන් එම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී.

➤ ජලජ පැලෑටි මර්ධනය කිරීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීම

ගංවතුර පාලනය සඳහා ජලය බැස යාමට ඉදිකර ඇති ඇල මාර්ගවල (විශේෂයෙන් දකුණු පළාත තුළ) හටගෙන ඇති ජලජ පැලෑටි ඉවත් කිරීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කරන ලෙස වාර්මාර්ග දෙපාර්තමේන්තුවට අවශ්‍ය වී ඇත. වර්තමානයේ මෙම ජලජ පැලෑටි ඉවත් කිරීම සඳහා වාර්මාර්ග දෙපාර්තමේන්තුව වාර්ෂිකව විශාල මුදලක් වැය කරයි.



ශ්‍රම වියදම අවම වන පරිදි ජලජ පැලෑටි ඉවත් කිරීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීමේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියක් නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය විසින් ආරම්භ කරන ලදී. මෙහි මූලික යන්ත්‍රය මේ වන විට නිමවා ඇත. කෙසේ නමුත්, මේ සඳහා ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ කීපයක් සිදු කිරීමට අවශ්‍යව ඇත.

➤ කපරොරුවකින් තොර ස්ලිප්-ලෝම් බිත්තියේ මූලික ප්‍රාමාණික හා පිරිවිතර පිළිබඳව හඳුනා ගැනීම

මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණ වනුයේ ස්ලිප්-ලෝම් බිත්ති ඉදිකිරීමේ මූලික ප්‍රාමාණික හා පිරිවිතර එනම් අංශුවල ප්‍රමාණයන්, ගල් කුඩු විසිරී ඇති ආකාරය, ජලය, සිමෙන්ති අනුපාතය, තෙරපුම් අනුපාතය ආදිය හඳුනා ගැනීමයි. ව්‍යාපෘතියෙන් 75% ක් පමණ



6.3 වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි තාක්ෂණය අනුව ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම්

සන්දිලිපාය, කහවත්ත, රත්මලාන, සයින්දමරුන්දු සහ නල්ලූර් හි ගොඩනැගිලි කිහිපයක් වියදම් පිරිමැසුම්දායක තාක්ෂණය අනුව ඉදිකරන ලදී.



රත්මලානේ ගොඩනැගිල්ල



සයින්දමරුන්දු ගොඩනැගිල්ල



කහවත්තේ ගොඩනැගිල්ල



සන්දිලිපාය විදානා ගොඩනැගිල්ල



නල්ලූර් විදානා ගොඩනැගිල්ල

වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි තාක්ෂණය අනුව ඉදිකරනු ලබන ගොඩනැගිලි සඳහා උපදේශන සේවා

වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් ශිල්ප ක්‍රම අනුව ඉදිකරන ලද ගොඩනැගිලි, වැසි ජලය එක්රැස් කිරීමේ වතුර ටැංකි සඳහා උපදේශන සේවා සපයා ඇත.

වියදම රුපියල් මිලියන 130



නිවාස අමාත්‍යාංශයට අයත් දොඩන්ගොඩ ගොඩනැගිල්ල

වියදම රුපියල් මිලියන 130



මුසාලිනි විදානා ගොඩනැගිල්ල

වියදම රුපියල් මිලියන 130
බිම් වර්ගඵලය - වර්ග අඩි 491.74



රත්මලාන සායන ගොඩනැගිල්ල

➤ දොම්පෙ, කුට්ටිවිල ඉදිකළ සන මීටර් 5 ප්‍රමාණයේ වැසි ජල ටැංකි 16

ව්‍යාපෘති වියදම රු..465,000/-

දොම්පෙ ප්‍රදේශීය ලේකම් විසින් දොම්පෙ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ පිහිටි දුෂ්කර ගමක් වන කුට්ටිවිලගම, නර්ඬ ආයතනයේ පිරිමැසුම්දායක තාක්ෂණය අනුව සන මීටර් 05 ක ධාරිතාවයේ වැසි ජල ටැංකි ඉදිකිරීම සඳහා තෝරා ගන්නා ලදී. ටැංකි 16 ක් මේ වන විට ඉදිකර ඇත.



වැසි ජලය එක්රැස් කිරීම සඳහා කුට්ටිවිල හි ඉදිකළ සන මීටර් 5 ෆෙරෝ සිමෙන්ති ටැංකිය

6.4 කර්මාන්ත සඳහා සේවා

විවෘත විශ්ව විද්‍යාලය - නාවල, දේශීය වෛද්‍ය ආයතනය, ජාතික ආයුර්වේදානලය හා කොළඹ අධ්‍යාපන අධ්‍යයන ආදී ආයතන කිහිපයක් සඳහා රු.මිලියන 1.6 ක පමණ වටිනාකමින් යුතු බලශක්ති විගණන 06 ක් සිදු කරන ලදී.

➤ බොයිලරු ක්‍රියාකාරීත්ව පරීක්ෂාව හා දූම් පරීක්ෂාව

රුපියල් මිලියන 3.3 ක වටිනාකමක් සහිත බොයිලරු ක්‍රියාකාරීත්ව හා දූම් පරීක්ෂා සේවාවන් 118 ක් සිදු කරන ලදී.

➤ කර්මාන්ත ක්‍රියාකාරකම් වාර්තා කිරීම හා උපදේශනය

විවිධ කර්මාන්ත සඳහා උපදේශන සේවා හා ක්‍රියාකාරකම් වාර්තා කිරීමේ සේවාවන් සපයන ලද අතර, සේවාවන්හි වටිනාකම රු.600,000/- කි.

➤ පාරිසරික වාර්තා ලබාදීම පවතින රෙගුලාසි වලට අනුව සේවා සැපයීම

ISO තත්ව ප්‍රමිතියට අදාළ සේවාවන් සපයන ලද අතර, සේවා සැපයුම් වල අගය රුපියල් මිලියන 4.8 කි. කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රය තුළ පාරිසරික ගැටළු නිරාකරණය සඳහා සපයන ලද සේවාවන්හි අගය රු.60,900/- කි.

➤ පාරිසරික ගැටළු පිළිබඳ උපදේශන සේවා

කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රය තුළ පාරිසරික ගැටළු පාලනය සඳහා උපදේශන සේවා සපයන ලද අතර, එහි අගය රුපියල් මිලියන 0.75 කි.

➤ රසායනාගාර පරීක්ෂණ

කර්මාන්තයන්හි අවශ්‍යතාවයන් සපුරාලීම සඳහා අපජලය, ජලය, ලාම්පු සහ බැටරි පරීක්ෂාවන් සහ සිවිල් ඉංජිනේරුමය ආදී ක්ෂේත්‍රවල රසායනාගාර පරීක්ෂණ නර්ඬ ආයතනය විසින් සපයන ලදී.

පරීක්ෂණ පිළිබඳ විස්තර හා ඒවායේ ආදායම පිළිබඳ විස්තර පහත සඳහන් වේ.

| | පරීක්ෂණ ප්‍රමාණය | ආදායම |
|---|------------------|----------------|
| රසායනාගාර පාරිසරික පරීක්ෂණ ජලය හා අපජලය | 873 | රු.මිලියන 01 |
| ලාම්පු පරීක්ෂාවන් | 2 | රු.මිලියන 0.05 |
| උපකරණ ක්‍රමාංකණය කිරීම | 24 | රු.මිලියන 1.51 |
| සිවිල් ඉංජිනේරුමය රසායනාගාර පරීක්ෂණ | 125 | රු.මිලියන 0.7 |

6.5 නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණයන් පිළිබඳව පුහුණු වැඩ සටහන්/ දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන්/වැඩමුළු/සම්මන්ත්‍රණ සහ ප්‍රදර්ශන පැවැත්වීම

පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍ර සඳහා පුහුණු වැඩසටහන්, වැඩමුළු, සම්මන්ත්‍රණ පවත්වන ලදී.

- නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණයන් සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන්
- කර්මාන්තයන්හි නියැලුණු ඉංජිනේරු, කාර්මික සහකාර ආදී ජනතාවගේ දැනුම වර්ධනය සඳහා විශේෂ මාතෘකා යටතේ පුහුණු වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.

නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණයන් සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන්

පහත සඳහන් මාතෘකා යටතේ පුහුණු වැඩසටහන් **09** ක් පවත්වන ලද අතර, ඒ සඳහා **175** දෙනෙකු සහභාගී විය.

- ආහාර තාක්ෂණ
- වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් තාක්ෂණ
- ස්ථායී සම්පීඩිත සිමෙන්ති - පස් බ්ලොක් ගල් නිෂ්පාදනය

කර්මාන්තයන්හි නියැලුණු ඉංජිනේරු, කාර්මික සහකාර ආදී ජනතාවගේ දැනුම වර්ධනය සඳහා විශේෂ මාතෘකා යටතේ පවත්වන ලද පුහුණු වැඩසටහන්

කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ ජනතාවගේ දැනුම වර්ධනය සඳහා ඉවහල් වන වැඩමුළු **04** ක් පවත්වන ලද අතර, ඒ සඳහා **75** දෙනෙකු සහභාගී විය. ඒවා නම්,

- කර්මාන්තයන් සඳහා කාර්යක්ෂම ලෙස පොම්ප භාවිතා කිරීම - එක් දින වැඩමුළුව



➤ කර්මාන්ත ශාලා අපවහන ද්‍රව්‍ය පාලනය - එක්දින වැඩමුළුව

මෙකට්‍රොනික් ඉංජිනේරු විද්‍යාව සම්බන්ධයෙන් විවිධ විෂයයන් ඔස්සේ පුහුණු වැඩ සටහන් **24** ක් පවත්වන ලද අතර, **300** ක පිරිසක් සඳහා පවත්වන ලදී. එය රු.මිලියන **1.5** ක වටිනාකමකින් යුතු වන අතර, අදාළ විෂයයන් පහත සඳහන් වේ.

- ප්‍රෝග්‍රැමබල් ලොජික් කන්ට්‍රෝල් සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන්
- කර්මාන්ත ස්වයංක්‍රීයකරණය සඳහා නියුමැටික් තාක්ෂණ භාවිතය සම්බන්ධ වැඩසටහන්



දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

නර්ඩ් ආයතනය විසින් ප්‍රවර්ධනය කරන ලද පහත සඳහන් තාක්ෂණයන් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් රටේ විවිධ ප්‍රදේශවල පවත්වන ලදී.

තාක්ෂණයන් හා උපකරණ සම්බන්ධයෙන් පවත්වන ලද දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් සංඛ්‍යාව **25** කි.

- පොහොර යෙදීමේ යන්ත්‍රය
- නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද කෘෂිකාර්මික උපකරණ
- වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි තාක්ෂණ
- තල්යුෂ නිස්සාරණ උපකරණ
- නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද ශාකසාර උපකරණ

සහභාගී වන ලද ප්‍රදර්ශන

නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණයන් ප්‍රවලිත කරවීමේ අරමුණින්, විවිධ ආයතන විසින් සංවිධානය කරන ලද ප්‍රදර්ශනයට **2015** වසර තුළ ආයතනය සහභාගී වී ඇත. මේ අනුව, ජාතික මට්ටමේ මෙන්ම ප්‍රාදේශීය මට්ටම ද වශයෙන් දෙවර්ගයේම ප්‍රදර්ශන **20** ක් සඳහා අප සහභාගී වී ඇත.

6.6 තාක්ෂණ පැවරුම් ක්‍රියාකාරකම්

නව ව්‍යවසායකයින්ට නව ව්‍යාපාරික අවස්ථා ඇතිකර ගැනීමට ප්‍රයෝජනවත් වන පරිදි ඔවුන් වෙත නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණයන් පවරාදීම සිදු කර ඇත.

තාක්ෂණ පැවරුම් ලාභීන් ගණන

| | |
|--|-----------|
| • නැවුම් (සුදු) පොල්තෙල් නිෂ්පාදනය | 03 |
| • වියදම් පිරිමැසුම්දායක නිවාස තාක්ෂණය | 03 |
| • සිමෙන්ති මගින් ස්ථායී කරන ලද සම්පීඩිත පස් බලොක් ගල් | 04 |
| • පොහොර යෙදීමේ යන්ත්‍රය | 02 |
| • කොන්ක්‍රීට් දොර-ජනෙල් රාමු නිෂ්පාදනය | 01 |
| • ජල තාපක | 01 |
| • මගී පාලම් ඉදිකිරීම | 01 |
| • මගී පාලම් සඳහා පෙරසවි කොන්ක්‍රීට් කදම්භ නිර්මාණය කිරීම | 01 |
| • ජීව ඉන්ධන බත් පිසින | 01 |

➤ **බලපත්‍ර අළුත් කිරීම**

සේවාවන්හි හා නිෂ්පාදනයන්හි තත්වය නඩත්තු කිරීමේ ක්‍රමවේදයක් ලෙස සියළුම තාක්ෂණයන් සඳහා නිකුත් කර ඇති නර්ඩ් බලපත්‍ර, සාමාන්‍යයෙන් වාර්ෂිකව අළුත් කළ යුතු වේ. **2015** වසර තුළ අදාළ තාක්ෂණ සඳහා වූ බලපත්‍ර **53** ක් අළුත් කර ඇත.

➤ **තාක්ෂණ බලපත්‍ර ලබාදීම**

| | |
|---|-----------|
| නැවුම් (සුදු) පොල්තෙල් නිෂ්පාදනය | 01 |
| වියදම් පිරිමැසුම්දායක ගොඩනැගිලි තාක්ෂණය | 37 |

➤ **මාධ්‍ය හරහා ප්‍රවලිත කිරීම**

තාක්ෂණයන් ප්‍රවලිත කිරීමේ අරමුණින් නර්ඩ් ආයතනය පුවත්පත්, ලිපි හා විශේෂ රූපවාහිනී හා ගුවන් විදුලි වැඩසටහන් සංවිධානය කරන ලදී.

මාණ්ඩලික සහරා සහ දිණමිණ, ලංකාදීප, සිළුමිණ ආදී ජාතික පුවත්පත් ද ඇතුළත්ව පුවත්පත් ලිපි **10** ක් පළ කරන ලදී. ස්වාධීන රූපවාහිනී, රූපවාහිනී, දේරණ, ස්වර්ණවාහිනී ආදී නාලිකාවල නර්ඩ් ආයතනයේ ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳව වැඩසටහන් **05** ක් ප්‍රචාරය කරන ලදී. තාක්ෂණ උද්‍යානය සහ ඉංජිනේරුමය කෞතුකාගාරය

2015 වසර තුළ **6000** ක පමණ පිරිසක් තාක්ෂණ උද්‍යානය හා ඉංජිනේරුමය කෞතුකාගාරය නරඹා ඇති අතර, ඉන් ප්‍රධාන පිරිස පාසැල් හා උසස් අධ්‍යාපන ආයතන සිසු සිසුවියන් හා ඔවුන්ගේ ගුරුවරුන් වේ.

➤ **පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය (RESEARCH SYMPOSIUM) – 2015**

ජාතික විද්‍යා සතිය හා සමගාමීව නර්ඩ් ආයතනයේ පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වැඩසටහන 2015.11.13 දින කුලසිංහ ශ්‍රවණාගාරයේදී පැවැත්විණි. නර්ඩ් ආයතනයේ ප්‍රවර්ධනය කරන ලද තාක්ෂණ පත්‍රිකා 11 ක් මෙහිදී ප්‍රසිද්ධ කරන ලද අතර, හොඳම ඉදිරිපත් කිරීම් තුන සඳහා ත්‍යාග පිරිනමන ලදී.



07. සුභසාධන හා ආගමික කටයුතු

ආයතනික කාර්ය මණ්ඩලයේ අන්තර් පුද්ගල සබඳතා, සහයෝගීතාවය, කණ්ඩායමක් වශයෙන් කටයුතු කිරීම, ආයතනික පොදු කටයුතු සඳහා දක්වන කැපවීම යනාදිය වර්ධනය කරලීමේ අරමුණින් සේවක සුභසාධන හා ආගමික ක්‍රියාකාරකම් සඳහාද ආයතනය විසින් විශේෂ අවධානයක් ලබාදී කටයුතු කරනු ලබේ. ඒ අනුව, 2015 වර්ෂයේදී මධ්‍යස්ථානයේ සේවක සුභසාධන සංගමය හා ආගමික සංගම් විසින් සිදුකරන ලද ක්‍රියාකාරකම් සාරාංශයක් ලෙස පහත සඳහන් වේ.

7.1 සුභසාධන සංගමය

2015 වර්ෂය තුළදී මධ්‍යස්ථානයේ සුභසාධන සංගමය විසින් පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් සිදුකරන ලදී.

1. ආයතනයේ පුරෝගාමී සභාපතිවරයෙකු වූ විද්‍යාචාර්ය ඒ.එන්.එස්. කුලසිංහ මැතිතුමාගේ ජන්ම දිනය නිමිතිකරගෙන 2015.10.26 දින මධ්‍යස්ථානයේදී ලේ දන්දීමේ වැඩසටහනක් සංවිධානය කිරීම.
2. 2015.11.14 දින නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානයේ කාර්ය මණ්ඩලයේ 5 වසර ශිෂ්‍යත්වය සමත් දරුවන් වෙනුවෙන් ක්‍රියා ප්‍රදානය කිරීම.
3. නර්ඩ් කාර්ය මණ්ඩලය සහ ඔවුන්ගේ පවුල්වල සාමාජිකයින්ගේ සහභාගීත්වයෙන් 2015.12.30 දින සුභද හමුවක් සංවිධානය කිරීම.

7.2 ආගමික සංගම්

බෞද්ධ සංගමය හා කතෝලික සංගමය යන සංගම් දෙක මධ්‍යස්ථානය තුළ ආගමික කටයුතු සම්බන්ධයෙන් ප්‍රමුඛව ක්‍රියාත්මක වේ. මධ්‍යස්ථානයේ සේවක මහත්ම මහත්මීන්ගේ අධ්‍යාත්මීය හා මානසික සංවර්ධනය සඳහා විවිධ වූ වැඩසටහන් මෙම සංගම් දෙකෙහි පුරෝගාමීත්වයෙන් සිදු කරනු ලැබේ. මධ්‍යස්ථානයේ සෑම සේවකයෙකුම ස්වේච්ඡාවෙන් මෙම සංගම් දෙකෙන් එකක සාමාජිකත්වය හිමිවීම විශේෂත්වයකි.

එම සංගම් 2015 වර්ෂය තුළදී පහත සඳහන් ආගමික හා සමාජ සත්කාර ක්‍රියාකාරකම්හි නිරතව ඇත.

7.2.1 බෞද්ධ සංගමය

1. 2015.01.01 දින මධ්‍යස්ථානයේ නව වසරේ කටයුතු ඇරඹීම නිමිත්තෙන් සෙත් පිරිත් සජ්ජායනයක් පැවැත්වීම.
2. නවීකරණය කරන ලද කුලසිංහ ශ්‍රවණාගාරය විවෘත කිරීමට සමගාමීව 2015.02.13 දින සර්ව රාත්‍රික පිරිත් සජ්ජායනයක් සහ පසු දින දානමය පුණ්‍යකර්මයක් පැවැත්වීම.
3. 2015 වර්ෂය පුරා පහත සඳහන් පරිදි ධර්ම දේශනා පවත්වනු ලැබීය.
 - (I) උතුරු කුඩහකපොල ශ්‍රී විජයාරාමාධිපති, ජා ඇල ජයන්ති විද්‍යාලයේ නියෝජ්‍ය විදුහල්පති ආචාර්ය ශාස්ත්‍රපති පූජ්‍යපාද කිඹුලාපිටියේ විමලානන්ද හිමි විසින් පවත්වන ලද ධර්ම දේශනය - 2015.04.29
 - (II) බියගම කොට්ටුන්ත කල්‍යාණී මාවතේ ධම්මාවාසී බෞද්ධ මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රධාන අනුශාසක පූජ්‍යපාද දොලොස්වන උදිතධිර ස්වාමීන්වහන්සේ විසින් පවත්වන ලද ධර්ම දේශනය - 2015.05.29
 - (III) ඒකල ධර්මෝදය බෞද්ධ මධ්‍යස්ථානයේ විහාරවාසී රාජකීය පන්ඬිත ධම්ම නිසංසි ස්වාමීන්වහන්සේ විසින් පවත්වන ලද ධර්මදේශනය - 2015.10.02
 - (IV) අතුරුගිරිය සම්මාසමාධි භාවනා මධ්‍යස්ථානයේ අනුශාසක සහ කම්මවිධාචාර්ය අනිපූජ්‍ය ඇඹිලිපිටියේ ආනන්ද ස්වාමීන්වහන්සේ විසින් පවත්වන ලද ධර්ම දේශනය - 2015.12.16
4. කුරුණෑගල ප්‍රදේශයේ ඇති ඓතිහාසික සිද්ධස්ථාන කිහිපයක් වැදපුදාගැනීම සඳහා 2015.09.05 දින වන්දනා වාරිකාවක් සංවිධානය කරන ලදී.
5. 2015.10.25 වන දින ජාඇල, වැලිගම්පිටිය ජයවර්ධන ළමා නිවාසයේ දරුවන් සඳහා දිවා ආහාරය හා පරිත්‍යාගයන් සිදුකිරීම.

7.2.2 කතෝලික සංගමය

- ආයතනයේ වාර්ෂිකව පවත්වනු ලබන නත්තල් දේව මෙහෙය ගරු ඇන්ටන් ජයමාන්න පියතුමා විසින් 2015.12.21 දින මධ්‍යස්ථාන පරිශ්‍රයේදී පැවැත්වීම.

08. මූලික ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති

1. පොදු තොරතුරු

ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය, 1957 අංක 49 දරණ කාර්මික සංවර්ධන පනත යටතේ සංස්ථාපිත ආයතනයකි. මෙම මධ්‍යස්ථානය 2015 වර්ෂයේදී, 2015.01.01 සිට 2015.01.22 දක්වා තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය යටතේද, 2015.01.23 සිට 2015.09.20 දක්වා නිවාස හා සමෘද්ධි අමාත්‍යාංශය යටතේද පැවති මේ වන විට පවතින්නේ විද්‍යා, තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය යටතේය. මධ්‍යස්ථානයේ ලියාපදිංචි කාර්යාලය ජාඇල, ඒකල, කාර්මික ජනපදයේ අංක 23/17බී දරණ ලිපිනයෙහි පිහිටුවා ඇත.

ප්‍රධාන කාර්යයන් හා මෙහෙයුම් ස්වභාවය

මූලිකත්ව හා නිර්මාණාත්මක කුසලතාවයන් හඳුනා ගැනීම, දිරිදීම හා සංවර්ධනය කරලීම මගින් ස්වදේශීය තාක්ෂණයන්හි අභිවෘද්ධිය සඳහා ආයතනික යාන්ත්‍රණයක් සැපයීම.

සාමූහික මෙහෙයවීම මත කටයුතු කරමින් විවිධ රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික ආයතනයන් හට තාක්ෂණික, ඉංජිනේරු හා පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා සම්බන්ධීකරණ පහසුකම් සැලසීම

රටේ සම්පත් වලට හා ජාතික සැලසුම් වලට අනුකූල තාක්ෂණයන් පවත්වාගෙන යාම තහවුරු කරලීම

රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික ආයතනවලට අවශ්‍ය තාක්ෂණික උපදෙස් හා සෘජු හා වක්‍රව තාක්ෂණයන් පැවරීමේ ක්‍රමවේද සොයා බැලීම

යෝග්‍ය තාක්ෂණයන් වර්ධනය කරලීම තුලින් රටේ මානව හා අනෙකුත් සම්පත් වල ප්‍රසස්තම උපයෝගීකරණය ඇති කරලීම

කර්මාන්ත, වාණිජ හා අනෙකුත් අවශ්‍යතා සඳහා පුරෝගාමී උපකරණ යනාදිය නිමැවුම්කරණය

ජ්‍යෙෂ්ඨතර හා ජාතික ආයතන හා ඒකාබද්ධව ඉංජිනේරුමය නිර්මාණයන් හා පර්යේෂණ පිළිබඳ තාක්ෂණික තොරතුරු අඛණ්ඩව ලේඛණ ගතකරලීම

රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික ව්‍යවසායකයන්ට අවශ්‍ය පර්යේෂණ පුහුණුවීම් හා සේවා සැපයීම

ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සඳහා ඉහත කටයුතු වල නිරත වීම

2. මූල්‍ය වාර්තා සාදන ලද පදනම

මෙහි සමන්විත මූල්‍ය ප්‍රකාශන මත මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය, මූල්‍ය ප්‍රතිඵල පිළිබඳ ප්‍රකාශය, ස්කන්ධය වෙනස්වීම පිළිබඳ ප්‍රකාශය හා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය සාදා ඇත්තේ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරන ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලවය.

ප්‍රවර්තන ගිණුම් වර්ෂය ලෙස සලකා ඇත්තේ 2015.01.01. සිට 2015.12.31 කාලපරිච්ඡේදයය.

2.2 භාවිතා කරන ලද පදනම්

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන මත මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය, මූල්‍ය ප්‍රතිඵල පිළිබඳ ප්‍රකාශය, ස්කන්ධය වෙනස්වීම පිළිබඳ ප්‍රකාශය හා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය සාදා ඇත්තේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම හා චේතනාමය පිරිවැය සංකල්ප මත පදනම්වය.

2.3 ගණුදෙනු ක්‍රියාත්මක වූ හා ඉදිරිපත් කරන මූල්‍ය ඒකකය

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශයන්හි පිළිබිඹු වන ගණුදෙනු සිදු කර ඇත්තේ හා ඉදිරිපත් කර ඇත්තේ මෙම මධ්‍යස්ථානය ක්‍රියාත්මක වන මූලික ආර්ථික පරිසරයෙහි භාවිතා වන මූල්‍ය ඒකකය වන ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලිනි. එසේ නොවන අවස්ථාවකදී ඒ පිළිබඳ වෙනම දක්වා ඇත.

2.4 සංසන්දනාත්මක තොරතුරු

සංසන්දනාත්මක තොරතුරු ඉදිරිපත් කර ඇත්තේ 2014.12.31 දිනෙන් අවසන් වන කාලපරිච්ඡේදයටය. මෙහිදී මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය, මෙහෙයුම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය, ස්කන්ධය වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය හා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය හා ගිණුම්කරණ සටහන් ප්‍රවර්ථන කාලපරිච්ඡේදය හා සැසඳිය හැකි වනු ඇත.

2.5 වැදගත් ගිණුම්කරණ නිශ්චය කරලීම, ඇස්තමේන්තු හා උපකල්පනයන්

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් වලට අනුව මූල්‍ය ප්‍රකාශන හා සම්බන්ධ ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති, වත්කම්, වගකීම්, ආදායම්, අසම්භව්‍ය වගකීම් හඳුනාගැනීම් සම්බන්ධයෙන් කළමණාකරණ විනිශ්චය කරලීම ඇස්තමේන්තුගත කරලීම හා උපකල්පනයන් භාවිතා කර ඇත. කෙසේ නමුත් උපකල්පනයන් හා ඇස්තමේන්තු සම්බන්ධයෙන් වන අවිනිශ්චිතතාවයන් මත ඉදිරිපත් කරන ලද වත්කම් හා වගකීම් සම්බන්ධයෙන් ප්‍රමාණාත්මක ගැලපීම් ඉදිරි කාලපරිච්ඡේදයක සිදු විය හැක. මෙහිදී මධ්‍යස්ථානයේ ඉදිරි අනාගත අඛණ්ඩ පැවැත්ම හා සම්පත් ප්‍රමාණාත්මකභාවය පිළිබඳව කළමණාකාරිත්වය නිසි ඇගයීමක පිහිටා ඇත. තවදුරටත් මධ්‍යස්ථානයේ පැවැත්ම පිළිබඳව බලපාන අවිනිශ්චිත තත්වයක් හෝ සැකයක් කළමණාකාරිත්වය වෙත නොමැත. මෙහිසා මූල්‍ය ප්‍රකාශ සාදා ඇත්තේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම යන පදනම මතය.

3. දේපල හා පිරිසත

3.1 හඳුනාගැනීම හා ඇගයීම

පිරිසත ලෙස ගෙන ඇත්තේ සෘජුව මිලදී ගැනීම් සඳහා අදාල වන වියදම්ය. මධ්‍යස්ථානය විසින්ම ගොඩ නංවා ගනු ලැබූ වත්කම්වල පිරිවැය ලෙස ඒවායේ අභිලාෂගත අරමුණු ඉටුවන මට්ටම දක්වා දරණ ලද අමුද්‍රව්‍ය, සෘජු ශ්‍රමය හා අනෙකුත් සෘජුව හඳුනාගත හැකි වියදම් පිරිවැය ලෙස සලකනු ඇත. ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිසංස්කරණ ගොඩනැවීම් වලදී ගොඩනැගිලි ඉවත්කරලීම පිරිවැය හා අදාල පරිදි ණය පොලී පිරිවැය ප්‍රාග්ධනිත කරනු ඇත. යම් ප්‍රාග්ධන භාණ්ඩයක අනුෂාංගික කොටසක් ලෙස මෘදුකාංග පවතින විට එම මෘදුකාංග පිරිවැය අදාල භෞතික උපකරණය සමඟම ප්‍රාග්ධනිත කෙරේ. ප්‍රාග්ධන භාණ්ඩවල අනුයුක්ත කොටස් සඳහා වෙන වෙනම වූ ඵලදායී ජීවිත කාලයක් ඇති අවස්ථාවකදී එම භාණ්ඩයන් වෙන වෙනම හඳුනා ගැනේ. ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කරලීමේ දී ජනිත වන ලාභ හෝ අලාභ හඳුනා ගැනෙන්නේ එම වත්කමේ විකුණුම් මිල හා පොත්වල ඇති ශුද්ධ අගය සැසඳීමෙනි. මෙම උපලබ්ධි ලාභය/අලාභය අමතර ආදායම් හෝ අමතර වියදම් ලෙස හඳුනා ගැනේ. ප්‍රත්‍යාගණනය කරන ලද වත්කම් හරලන අවස්ථාව වන විටදී ඒ හා අදාල අගයක් ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය තුළ පවතින්නේ නම් එය ඉදිරියට ගෙනා ලාභාලාභ ශේෂය සමග ගැලපේ.

3.2 ප්‍රත්‍යාගණනය

වත්කම් ප්‍රත්‍යාගණනය කරලීමේදී අදාල මූල්‍ය වත්කම් කාණ්ඩයම ප්‍රත්‍යාගණනය කෙරේ. ඒ තෝරා ගත් කොටස් පමණක් ප්‍රත්‍යාගණනය කරලීමෙන් වැළකීමට හා වත්කම් කොටසක් පිරිවැයට පැවතීමෙන් ඇතිවන මිශ්‍රණයෙන් වැළකීමටය.

වත්කම්වල සාධාරණ අගය ගනු ලබන අවස්ථාවකදී වෙළඳපල තොරතුරු පදනම්කර ගනී. එසේ සාධාරණ අගය තීරණය කරනු ලබන්නේ වත්කම් අගය කරලීමට වෘත්තීය නිපුණතාවයකින් යුක්ත වූ කමිටුවක් මගිනි.

ප්‍රත්‍යාගණනයකදී යම් වත්කමක අගය වැඩිවන්නේ නම් එම වැඩිවීම සෘජුවම ප්‍රත්‍යාගනන අතිරික්ත ගිණුමට බැර කරනු ඇත.

ප්‍රත්‍යාගණනයක ප්‍රතිඵලයක් ලෙස වත්කම් පංතියක අගයක් අඩු වූ කල්හි මෙම අගය අඩුවීම ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතයට ගැලපීම, මෙම වත්කම් පංතියේම පූර්වයෙහි ඇති වූනාවූ අතිරික්තයක සීමාව දක්වා සිදු කෙරෙනු ඇත.

ප්‍රත්‍යාගනන යකදී ඇතිවන්නාවූ අතිරික්තයන් හා උනන්දුවයන් එකිනෙකට හිලවී කරලීම එම වත්කම් පංතියෙහිම වත්කම් අතර පමණක් සිදු කරන අතර එම පංතියට අයත් නොවන වත්කම් වලින් ගලපනු නොලැබේ.

3.3 ක්ෂය කරලීම

වත්කම් ක්ෂය කරලීම වත්කම් වල පිරිවැයෙන් සුන්බුන් අගය අඩු කරලීමෙන් අනතුරුව එන අගය මත පදනම් වනු ඇත. යම් වත්කමක් සංයුතියෙහි ඇති ප්‍රමාණාත්මක වැදගත් අංශයන්හි ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය විවිධ වන අවස්ථාවලදී ඒවා වෙන වෙනම ක්ෂය කරලීමට භාජනය කරනු ඇත. වත්කම් වල ක්ෂය ඒවායේ ඇස්තමේන්තුගත ජීවිත කාලය තුළ ලාභාලාභ ගිණුමෙහි පෙන්නවනු ඇත. සලකා බලන වර්ෂයේදී හා පසුගිය වර්ෂයේදී මෙම ඇස්තමේන්තුගත අනුපාතයන් පහත පරිදිය.

| වත්කම් කාණ්ඩය | ක්ෂය% |
|------------------------------------|--------|
| ගොඩනැගිලි | 2.5 |
| කාර්යාල උපකරණ | 15 |
| උපකරණ | 15 |
| ප්‍රදර්ශන භාණ්ඩ | 15 |
| පරිසරණක යන්ත්‍ර | 33 1/3 |
| රථ වාහන | 15 |
| ලී බඩු උපකරණ | 10 |
| යන්ත්‍රෝපකරණ සහ විද්‍යාගාර පහසුකම් | 15 |
| පුස්තකාල පොත් | 05 |
| යටිතල පහසුකම් | 15 |
| මෘදුකාංග | 33 1/3 |

3.4 පොත්වලින් ඉවත්කරලීම

වත්කමක අගය පොත්වලින් ඉවත්කරලීම එහි අනාගත ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රතිලාභ නොමැති විටදී හෝ එය ඉවත් කරනු ලබන විටකදී සිදු කරනු ඇත. වත්කම් බැහැර කරන අවස්ථාවකදී සිදුවන ලාභ හා පාඩු, වත්කම් වල විකුණුම් අගය හා ශුද්ධ අගය අතර වෙනස සැසඳීමෙන් ගන්නා අතර එය මෙහෙයුම් වාර්තාවන්හි අනෙකුත් ආදායම් යටතේ දක්වනු ඇත.

3.5 අස්පෘෂ්‍ය වත්කම්

මධ්‍යස්ථානය විසින් අත්පත් කරගන්නා ලද නිශ්චිත ජීවන කාලයක් සහිත අස්පෘෂ්‍ය වත්කම් අගය කරනු ලබන්නේ පිරිවැයෙන් ඒවායේ සම්පූර්ණ භායනය (AMORTISATION) හා මුලු අගය අඩුවීම්ද ගැලපීමෙනි. අනතුරුව ලැබෙන වියදම් ප්‍රාග්ධනික කරනු ලබන්නේ එම වියදම නිසා අදාල අස්පෘෂ්‍ය වත්කමෙහි අනාගත ප්‍රතිලාභ ලැබීම වර්ධනය වන ස්වරූපයක් ඇති නම් පමණි. භායනය කරනු ලබන්නේ පිරිවැය හා අන්ත අගය (RESIDUAL VALUE) අතර වෙනසටය. භායනය අගය මෙහෙයුම් ප්‍රකාශයන්හි සරල මාර්ග ක්ෂය ක්‍රමයට අදාල අනුපාතය මත පෙන්වුම් කෙරේ. භායනය කරනු ලබන්නේ අස්පෘෂ්‍ය වත්කම මධ්‍යස්ථානයේ භාවිතයට ගත් දින සිටය. අස්පෘෂ්‍ය වත්කමෙහි ඇස්තමේන්තුගත අනුපාතයන් හා භායන වර්ෂයන් පහත පරිදිය.

- මෘදුකාංග - 33 1/3 %

භායන වර්ෂයන්, ඵලදායී ජීවිත කාලය හා අන්ත අගය සෑම කාලපරිච්ඡේදයකදීම සමාලෝචනය කරනු ඇත.

4. තොග

තොග අගය කර ඇත්තේ පිරිවැය හා ශුද්ධ උපලබ්ධි අගය යන අගයන්ගෙන් අවමය සලකාය. තොග පිරිවැය FIFO තොග නිකුත් කරලීමේ මූලධර්ම මත පදනම්ව ඇත. තොගයන් වර්තමාන ස්ථානයට හා තත්වයට ගෙන ඒම සඳහා දරනු ලැබූ වියදම් ඒවායේ පිරිවැය ලෙස ඇත.

5. ලැබිය යුතු වෙළඳ ශේෂ

වෙළඳ ශේෂ ප්‍රථමයෙන්ම සාධාරණ අගය මත පදනම්ව හඳුනා ගැනේ. අනතුරුව ඵලදායී පොලී අනුපාතය මත අගය හීනවීම වට්ටම් කරලීම හා අගය පිරිහීම මත වෙන් කරලීමක්ද කරනු ලැබේ.

6. මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයන්හි මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ ලෙස හඳුනා ගනු ලබන්නේ අතැති මුදල්, බැංකු මුදල්, තාවකාලික කැඳවුම් තැන්පතු හා රාජ්‍ය ආයතනවල අතිරික්ත තැන්පතු ගිණුම්ය.

7. දෙන ලද ණය හා ලැබිය යුතු ගිණුම්

යම්කිසි ස්ථාවර හෝ නිශ්චිත ගෙවීම් සිදු කරන හා වෙළඳපොල තුළ සංසරනය නොවන ණය දීම් මුලින්ම සාධාරණ අගය මත පදනම්ව හඳුනා ගැනෙනු ඇත.

8. මූල්‍ය වගකීම්

DERIVATIVES නොවන මූල්‍යමය වගකීම් අනෙකුත් මූල්‍යමය වගකීම් ලෙස හඳුනා ගැනේ. මෙම අනෙකුත් මූල්‍යමය වගකීම් ලෙස නියෝජනය වන්නේ වෙළඳ ගෙවිය යුතු ගිණුම් හා සම්බන්ධිත පාර්ශවයන්ට (**RELATED PARTIES**) කල යුතු ගෙවීම්ය. මෙම වගකීම් ප්‍රථමයෙන්ම හඳුනාගනු ලබන්නේ සාධාරණ අගයට යම් සෘජුව හඳුනාගත හැකි පිරිවැය ගැලපීමෙනි. මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශනයේදී මූල්‍ය වගකීම් හා මූල්‍ය වත්කම් එකිනෙකට හිලව් කර පෙන්වනු ලබන්නේ මධ්‍යස්ථානයට ඒ සඳහා නීතිමය අයිතියක් පවතින්නේ නම් පමණි.

9. සේවක ප්‍රතිලාභ වගකීම්

සේවය හැරයාමේ ප්‍රතිලාභ

සේවය හැරයාමේදී ගෙවනු ලබන ප්‍රතිලාභ ව්‍යවස්ථාපිතව දක්වා ඇති පරිදි සිදු කර ඇත. සේවක අර්ථසාධක අරමුදල හා සේවක භාරකාර අරමුදල සඳහා මධ්‍යස්ථානයේ දායකත්වය පිළිවෙලින් **15%** හා **3%** ක් වේ. **1983** අංක **12** දරණ පනත ප්‍රකාරව පාරිතෝෂික වෙන් කර ඇත. පාරිතෝෂික වෙන්කරලීම සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරය මගින් ප්‍රතිපාදන සපයනු ලැබේ. මෙම පාරිතෝෂික වෙන්කරලීම පහත පරිදි ගනනය කෙරේ. (අවසන් වරට ගත් මූලික වැටුප + ජීවන වියදම් දීමනාව) **X** (සපුරා ඇති වර්ෂ ගණන / **2**)

10. වෙන්කරලීම්

මින් නියෝජනය වන්නේ අතීතයේදී ඇතිවූ සිද්ධියක් මත මධ්‍යස්ථානය වෙත වර්තමානයේදී හඳුනාගත හැකි නීතිසය හෝ **CONTRACTIVE** ස්වරූපයේ බඳීම මත විශ්වාසනීයව පූර්වකල්පනය කරගත හැකි අනාගත මූල්‍ය පිටතට ගලා යාමය.

11. වෙන්කරලීම්, අසම්භාව්‍ය වත්කම් හා අසම්භාව්‍ය වගකීම්

ශේෂපත්‍ර දිනට මධ්‍යස්ථානය වෙත ඇති ප්‍රමාණය ඇස්තමේන්තු කර ගත හැකි, අනාගත සම්පත් පිටව යාමක් විය හැකි බැඳියාවන් සඳහා වෙන් කරලීම් තබනු ඇත. අසම්භාව්‍ය වගකීම් සඳහා ශේෂ පත්‍රයේ සටහන් ලෙස දක්වා ඇත.

12. ආදායම් හඳුනා ගැනීම

යම්කිසි ආදායමක් විශ්වාසවන්තව ගණනය කලහැකි නම් හා ඊට අදාල ආර්ථික ප්‍රතිලාභය ලබා ගැනීම සඳහා මධ්‍යස්ථානය වෙත හැකියාවක් ඇති අවස්ථාවේදී ආදායම් හඳුනා ගැනේ. ලැබී ඇති හා ලැබීමට ඇති අගයන්ගේ සාධාරණ අගයට වට්ටම් හා බදු ඉවත් කරලීමෙන් ආදායම් හඳුනා ගනී. ආදායම් හඳුනා ගැනීමේදී පහත දැක්වෙන විශේෂ ලක්ෂණයන් පදනම් කරගෙන ඇත.

A) සංවර්ධිත තාක්ෂණයන් විකිණීම

අදාල තාක්ෂණයන් සම්බන්ධයෙන් ප්‍රමාණාත්මකව ප්‍රතිලාභයේ හා අවදානමේ හිමිකාරීත්වයේ අයිතිය මාරු වීම සිදුවන අවස්ථාවේදී ආදායම හඳුනා ගනී. පවරනු ලැබූ තාක්ෂණයන් සම්බන්ධයෙන් පසු කාලීන කළමනාකාරීත්ව හෝ පාලන මැදිහත් වීමක් මධ්‍යස්ථානය දරණු නොලැබේ.

B) සේවා සැපයීම

සේවා ආදායම හඳුනාගනු ලබනුයේ අදාල සේවාව ජනනය වූ හෝ කරනු ලැබූ කාල පරිච්ඡේදයටය.

C) කොන්ත්‍රාත්තු ආදායම

කොන්ත්‍රාත්තුවක ආදායම එහි සමස්ථ ප්‍රතිඵලය විශ්වාසනීයව අගය කල නොහැකි විටකදී කර ඇති වැඩ ප්‍රතිශතය මත ලබා ගනී.

D) බදු

ව්‍යවස්ථාපිතව මධ්‍යස්ථානය ගෙවිය යුතු වන එකතු කල අගය මත බදු, ජාතිය ගෙවනු ලැබීමේ බදු යනාදිය මෙහිදී දක්වා ඇත.

E) පොලී ආදායම

උපවිච්ච වන අවස්ථාවේදී පොලී ආදායම හඳුනා ගනී.

F) ජංගම නොවන වත්කම් බැහැර කරලීමෙන් ලාභ හා අලාභ

ජංගම නොවන වත්කම් වල විකුණුම් මිලෙන් එම වත්කම් වල ශුද්ධ පොත් අගය හා ඒවා බැහැර කරලීමට කරනු ලබන අනෙකුත් වියදම් ද අඩු කරලීමෙන් පසු ලැබෙන ප්‍රතිඵලය ආදායම ප්‍රකාශනයට ගනු ලැබේ. තවද ප්‍රමාණාත්මක වශයෙන් අඩු අගයකින් සමන්විත ජංගම නොවන වත්කම් වල ඉවත් කරලීම එකිනෙකට වෙන වෙනම නොව පොදුවේ ශුද්ධ අගය දක්වනු ලැබේ.

G) අනෙකුත් ආදායම්

අමතර ආදායම් ලෙස කැඳවුම් තැන්පතු හා බැඳුම්කර පොලී ආදායම කාල ප්‍රමාද දඩ මුදල්, ලබා දී ඇති ණය වලට පොලී, නැවත නොගෙවන තැන්පතු, සැපයුම්කරුවන් ලියාපදිංචි කරලීම, අනෙකුත් ආදායම්, හානි වූ තොග විකුණුම්, ජංගම නොවන වත්කම් බැහැර කරලීම් ආදායම ආදිය ඇතුළත් වේ.

H) විලම්භිත ආදායම

රාජ්‍ය ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානයන්ගෙන් අත්පත් කර ගන්නා ජංගම නොවන වත්කම් වලට අදාළ ක්ෂය වෙන් කරලීම් වලින් විලම්භිත ආදායම සමන්විත වේ.

13. ප්‍රදානයන්

ප්‍රදානයන් ලෙස ආදායම් ප්‍රකාශන වල දක්වනු ලබන්නේ ලැබීම සඳහා සාධාරණ සහතික වීමක් ඇති හා ලබා ගැනීම උදෙසා මධ්‍යස්ථානය විසින් සියළුම කොන්දේසි සපුරා ඇති විටකදීය. ප්‍රදානයන් ලැබීමේදී එය අදාළ කාල පරිච්ඡේදයේදී ආදායමක් ලෙස සලකා එමගින් ආවරණය වන වියදම් සමඟ ගලපා ඇත. යම්කිසි ස්ථාවර වත්කමක් ලබා ගැනීම සඳහා අදාළ වන පරිදි ලැබී ඇති ප්‍රදානයන් මත විලම්භිත ආදායම් ගණනය කෙරේ. මධ්‍යස්ථානයට මූල්‍ය නොවන ප්‍රදානයන් ලැබීමේදී සාධාරණ අගය මත ගණනය කරනු ලැබේ.

14. වියදම්, ආදායම් ප්‍රකාශනයන්හි ඉදිරිපත් කරලීම

ආදායම් ප්‍රකාශන වලදී ආදායමට අදාළව ජනනය වී ඇති වියදම සමඟ ගලපා ඇත. මධ්‍යස්ථානයේ එදිනෙදා කටයුතු පවත්වා ගෙන යාමේ වියදම්, ජංගම නොවන වත්කම් වලට සම්බන්ධ ක්ෂය වැනි ආදායමට එරෙහිව ගොඩනැගෙන්නා වූ වියදම සලකනු ඇත.

15. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම් සඳහා ප්‍රමුඛතම මූල්‍යකරණය භාණ්ඩාගාරය මගින් ඉටු කෙරේ. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියක් යම් සේවාදායකයෙකු විසින් මූල්‍යකරණය තරනු ලබන විට එහි පිරිවැයට එරෙහිව ආදායමක් ලෙස සටහන් කරනු ඇත. පිරිවැය ලෙස සෘජු පිරිවැය පමණක් සලකනු ඇත.

පර්යේෂණ සඳහා න්‍යාග උදෙසා වෙන් කරලීම්

මධ්‍යස්ථානයේ පර්යේෂණයන් සඳහා ලැබුණා වූ න්‍යාගයන් අදාළ පර්යේෂණ ඉංජිනේරුවරුන් අතර පහත පරිදි බෙදා හැරලීමට අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය විසින් තීරණය කර ඇත.


- A. න්‍යාගයන් ලැබීම සඳහා අදාළ වූ පර්යේෂණයන් සඳහා සෘජුවම දායක වූ පර්යේෂණ ඉංජිනේරුවරුන් අතර එම න්‍යාගයෙන් 60% ක ප්‍රමාණයක් බෙදා හැරීම. මේ සඳහා පර්යේෂකයන් ලෙසට අදාළ න්‍යාගය සඳහා අයදුම් කරනු ලැබූ පර්යේෂණ ඉංජිනේරුවරුන් තෝරා ගැනේ.
- B. මෙම අගය බෙදා හරිනු ලබන්නේ අදාළ න්‍යාගය සඳහා අයදුම්පත් භාර ගන්නා අවසන් දින පැවති වැටුප් මත පදනම්වය.
- C. මෙම න්‍යාග පිරිනැමීම් ක්‍රමවේදය අතීත ප්‍රදානයන් හා අනාගත ප්‍රදානයන්ට යන දෙකටම අදාළ වේ.
- D. අතීත න්‍යාගයන් සඳහා පිරිනැමීම් කරනු ලබන්නේ ඒවා පිරිනමන දින වන විට මධ්‍යස්ථානයේ සිටින්නා වූ පර්යේෂකයන්ට පමණි. (නමුත් ගණනය කරලීම සඳහා සියළුම කණ්ඩායම් සාමාජිකයන් සලකා බලනු ලැබේ.)
- E. සේවයේ නොසිටින සේවකයන්ට හිමි කොටස හා ඉතිරි 40% ක ප්‍රමාණය නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානයේ ඉදිරි පර්යේෂණ සංස්කෘතික දියුණුවට යොදා ගන්නා බව සභාපති තුමා අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයට දැනුම් දී ඇත.


09. 2015.12.31 දිනට තත්ව ප්‍රකාශය

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

2015.12.31 දිනට තත්ව ප්‍රකාශය

| විස්තරය | 2015 | 2014 |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| වත්කම් | | |
| ජංගම වත්කම් | | |
| මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ | 105,890,568.07 | 93,752,281.81 |
| වෙළඳ ණය ගැතියෝ | 16,412,233.43 | 10,450,539.37 |
| තොග | 8,375,586.28 | 9,474,331.60 |
| පෙර ගෙවීම් | 615,504.27 | 573,050.55 |
| අනෙකුත් ජංගම වත්කම් | 63,238,917.52 | 50,551,715.85 |
| | 194,532,809.57 | 164,801,919.18 |
| ජංගම නොවන වත්කම් | | |
| දේපල හා පිරිසක | 608,849,356.58 | 401,576,660.87 |
| අනෙකුත් අස්පාශ්‍ය වත්කම් | 274,480.45 | 216,400.45 |
| අනෙකුත් ජංගම නොවන වත්කම් | 25,041,481.58 | 27,193,891.32 |
| | 634,138,318.61 | 428,986,952.64 |
| මුළු වත්කම් | 828,671,128.18 | 593,788,871.82 |
| වගකීම් | | |
| ජංගම වගකීම් | | |
| වෙළඳ හා අනෙකුත් වගකීම් | <u>37,630,462.00</u> | <u>28,709,328.80</u> |
| මුළු ජංගම වගකීම් | <u>37,630,462.00</u> | <u>28,709,328.80</u> |
| ජංගම නොවන වගකීම් | | |
| පාරිතෝෂික සඳහා වෙන්කිරීම් | 102,885,191.25 | 83,742,063.75 |
| මුළු වගකීම් | <u>102,885,191.25</u> | <u>83,742,063.75</u> |
| මුළු ශුද්ධ වත්කම් | <u>140,515,653.25</u> | <u>112,451,392.55</u> |
| | 688,155,474.93 | 481,337,479.27 |
| ශුද්ධ වත්කම්/ස්කන්ධය | | |
| රජයේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානයන් | | |
| විලම්භිත ආදායම් | 260,921,077.64 | 225,713,890.26 |
| ප්‍රත්‍යාගතන සංචිතය | 120,285,393.23 | 122,461,854.77 |
| සමුච්චිත වැඩිවීම/(අඩුවීම) | 535,275,831.83 | 354,564,874.91 |
| මුළු ශුද්ධ වත්කම්/ස්කන්ධය | (228,326,827.77) | (221,403,140.67) |
| | 688,155,474.93 | 481,337,479.27 |


 ඉංජි. ශවින්ද්‍රනාත් ප්‍රනාන්දු
 සභාපති


 ඉංජි. ඩී ඩී ඒ නාමල්
 අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්


 ඩී වි එස් පෙරේරා
 අධ්‍යක්ෂිකා මුදල්

10. 2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය මෙහෙයුම් ප්‍රතිඵල වාර්තාව

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය මෙහෙයුම් ප්‍රතිඵල වාර්තාව

(අගය - රුපියල්)

| විස්තරය | 2015 | 2014 |
|---------------------------|-----------------------|------------------------|
| ආදායම් | | |
| භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන | 206,035,956.00 | 170,708,721.00 |
| විලම්භිත ආදායම් | 39,230,133.16 | 53,806,701.25 |
| අනෙකුත් ආදායම් | 29,635,546.86 | 24,113,187.79 |
| මුළු ආදායම | 274,901,636.02 | 248,628,610.04 |
| වියදම් | | |
| පරිපාලන පිරිවැය | 231,581,116.84 | 192,670,366.69 |
| අනෙකුත් වියදම් | 10,308,676.36 | 6,789,858.18 |
| ක්ෂය | 39,889,214.21 | 66,097,563.14 |
| මූල්‍ය වියදම | 46,315.71 | 87,002.52 |
| මුළු වියදම | 281,825,323.12 | 265,644,790.53 |
| වසර සඳහා (වැඩිවීම/අඩුවීම) | <u>(6,923,687.10)</u> | <u>(17,016,180.49)</u> |

11. 2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂයට හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂයට හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය - අගය (රු.)

| | ආරම්භක ප්‍රාග්ධනය | රජයේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිසාදන | භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබුණු මුදල් නොවන ප්‍රදානයන් | විලම්භිත ආදායම් | අනෙකුත් මාර්ග වලින් ලද ප්‍රාග්ධනය | යළි සැකසූ ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය | සමුච්චිත අතිරික්තය/ලාභතාවය | මුළු ශුද්ධ ස්කන්ධය | 2014.12.31 දිනට යළි සැකසූ ශේෂය |
|---|---------------------|---------------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 2014.01.01 දිනට ශේෂය | 1,000,000.00 | 59,188,572.09 | 33,850,000.00 | 135,432,307.32 | 119,985,089.87 | 355,653,347.74 | (204,386,960.18) | 500,722,356.84 | 537,852,355.37 |
| 2014 වර්ෂයේ ස්කන්ධයේ වෙනස්කම් | | | | | | | | | |
| ලද ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානයන් වාහන ප්‍රදානයන් | | 43,026,477.00 | 9,500,000.00 | | | | | 43,026,477.00 9,500,000.00 | 50,701,292.66 |
| විලම්භිත ආදායමට මාරු කළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන | | (40,836,248.70) | | (12,970,452.55) | | | | (53,806,701.25) | (60,555,653.84) |
| වසර සඳහා (වැඩිවීම/අඩුවීම) | | | | | | | (17,016,180.49) | (17,016,180.49) | (28,123,214.78) |
| ප්‍රත්‍යාගනන සංචිත වැඩිවීම | | | | | | (1,088,472.83) | | (1,088,472.83) | 847,577.43 |
| 2014.12.31 දිනට ශේෂය | 1,000,000.00 | 61,378,800.39 | 43,350,000.00 | 122,461,854.77 | 119,985,089.87 | 354,564,874.91 | (221,403,140.67) | 481,337,479.27 | 500,722,356.84 |
| 2015 වර්ෂයේ ස්කන්ධයේ වෙනස්කම් | | | | | | | | | |
| ලද ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානයන් වාහන ප්‍රදානයන් | | 35,717,314.00 | 7,975,000.00 | | | | | 35,717,314.00 7,975,000.00 | 43,026,477.00 9,500,000.00 |
| විලම්භිත ආදායමට මාරු කළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන | | (37,053,671.62) | | (2,176,461.54) | | | | (39,230,133.16) | (53,806,701.25) |
| අනෙකුත් මාර්ග වලින් ලද ප්‍රාග්ධනය | | | | | 28,568,545.00 | | | 28,568,545.00 | |
| වසර සඳහා (වැඩිවීම/අඩුවීම) | | | | | | | (6,923,687.10) | (6,923,687.10) | (17,016,180.49) |
| ප්‍රත්‍යාගනන සංචිත වැඩිවීම | | | | | | 180,710,956.92 | | 180,710,956.92 | (1,088,472.83) |
| 2015.12.31 දිනට ශේෂය | 1,000,000.00 | 60,042,442.77 | 51,325,000.00 | 120,285,393.23 | 148,553,634.87 | 535,275,831.83 | (228,326,828.77) | 688,155,474.93 | 481,337,479.27 |

12. 2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

(අගය - රුපියල්)

| විග්‍රහය | 2015 | 2014 |
|--|-----------------|-----------------|
| මෙහෙයුම් මත ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය | | |
| සාමන්‍ය කටයුතු වලින් ජනිත අතිරික්තය/උනතාවය | (6,923,687.10) | (17,016,180.49) |
| මුදල් නොවන සංවලනයන් | | |
| ක්ෂය | 39,889,214.21 | 66,097,563.14 |
| බොල් ණය වෙන් කිරීම වැඩිවීම | (52,387.81) | (3,662,072.96) |
| විලම්භිත ආදායම් (වැඩිවීම/ අඩුවීම) | (39,230,133.16) | (53,806,701.25) |
| ගෙවිය යුතු දෑ (වැඩිවීම/ අඩුවීම) | 8,921,133.20 | 1,158,330.72 |
| සේවක පිරිවැය (වැඩිවීම/ අඩුවීම) | 19,143,127.50 | 10,953,339.62 |
| දේපල හා යන්ත්‍රෝපකරණ විකුණුම් (ලාභ/අලාභ) | 10,205.65 | 261,256.62 |
| අනෙකුත් ජංගම වත්කම් (වැඩිවීම/ අඩුවීම) | (9,478,500.33) | (1,326,294.70) |
| ලැබිය යුතු දෑ (වැඩිවීම/ අඩුවීම) | (5,909,306.25) | 3,610,759.21 |
| මෙහෙයුම් වලින් ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය | 6,369,665.91 | 6,269,999.91 |
| ආයෝජන මගින් ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය | | |
| දේපල හා පිරිසත මිලට ගැනීම් | (29,950,900.85) | (36,813,534.90) |
| උපකරණ විකුණුම් | 2,207.20 | 9,937.65 |
| ආයෝජන මගින් ඉපයූ ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහය | (29,948,693.65) | (36,803,597.25) |
| මූල්‍ය කටයුතු වලින් ජනිත වූ මුදල් ප්‍රවාහය | | |
| ප්‍රාග්ධන ලැබීම් | | |
| මූල්‍ය කටයුතු වලින් ලද ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහය | 35,717,314.00 | 43,026,477.00 |
| | 35,717,314.00 | 43,026,477.00 |
| මුදල් හා සමාන වත්කම් වල (වැඩිවීම/ අඩුවීම) | | |
| කාලපරිච්ඡේදය මුල වූ මුදල් හා සමාන වත්කම් | 12,138,286.26 | 12,492,879.66 |
| | 93,752,281.81 | 81,259,402.15 |
| කාලපරිච්ඡේදය අග වූ මුදල් හා සමාන වත්කම් | 105,890,568.07 | 93,752,281.81 |

13. 2015.12.31 දිනට ගිණුම්කරණ සටහන්

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

2015.12.31 දිනට ගිණුම්කරණ සටහන්

1. පූර්ව වර්ෂ ගැලපීම

(අගය - රුපියල්)

| අංකය | විස්තරය | මෙහෙයුම් ප්‍රතිඵලයට වන බලපෑම | | මූල්‍ය තත්ත්වයට බලපෑම |
|------|--|------------------------------|-----------------|---|
| | | 2014 | 2014 වර්ෂයට පෙර | |
| 1.1 | කාර්යාලීය සේවක ප්‍රවාහනය අධි වෙන් කරලීම | 63,583.52 | | උපවිත වියදම් අඩු වේ |
| 1.2 | දුරකථන ගාස්තු උණ වෙන්කරලීම | 349.08 | | උපවිත වියදම් අඩු වේ |
| 1.3 | APH/COM/3/79/2014 රු.100,000.00 ක් අඩුවෙන් පෙන්වීම ආදායම: 3,505,829.50 3,505,829.50 පිරිවැය : 2,706,830.96 2,806,830.96 | (100,000.00) | | ජංගම වගකීම් ඉහල යනු ඇත. |
| 1.4 | ණයහිම් හිලවි කරලීම වෙනුවට මෝටර් වාහන නඩත්තු ගිණුම රු.1,720.00 ක් වැඩියෙන් සටහන් කරලීම | 1,720.00 | | වගකීම් අඩුවේ. |
| 1.5 | HIGH TENSILE කම්බි වැඩිපුර ලැබීම වැරදි ලෙස ආදායම් ගතකරලීම. මෙය ජංගම වගකීමක් ලෙස මාරු කෙරුණි. | (10,384.50) | | වගකීම් වැඩි වේ |
| 1.6 | විගණන ගාස්තු උණ වෙන්කරලීම - 2012 | | 16,710.00 | වගකීම් වැඩි වේ |
| 1.7 | එස් ටී ජේ යූ සමරසිංහ, එම් එස් වයි ටී පෙරේරා, එම් නාරායන සහ එම් සී සිල්වා යන සේවක මහතන් සඳහා හිඟ වැටුප් ගෙවීම | | (81,916.61) | වගකීම් වැඩි වේ |
| 1.8 | 2014 - දිරි දීමනා අධි වෙන් කිරීම | 1,791,407.52 | | වෙන් කරලීම අඩු වේ |
| 1.9 | ඉන්වොයිස් අංක 14IN091 මගින් නිකුත් කර ඇති RED/COM/139/2014 ට ලද අත්තිකාරමක් RED/COM/61/2014 හි ආදායමක් ලෙස සැලකීම | | | ගණුදෙනුකාර අත්තිකාරම් අඩු වේ. |
| 1.20 | අධි වෙන්කරලීම CVL/COM/2/97/14 - 75,000.00 CVL/PILOT/81/13 - 50,000.00 RED/COM/2/126/14 - 9,198.00 RED/COM/2/124/14 - 14,131.01 | (148,329.01) | | අධි වෙන් කර පෙන්වා ඇත |
| 1.21 | CVL/COM/63/13 ව්‍යාපෘතිය සඳහා උණ වෙන්කරලීම පෙන්වීම | 1,524,025 | | වෙන් කරලීම අඩුවෙන් සටහන් වීම |
| 1.22 | CVL/COM/42/14 ව්‍යාපෘතියේ අත්තිකාරම ආදායමක් ලෙස සටහන් වීම | (49,000.00) | | ගණුදෙනුකාර අත්තිකාරම් අඩුවෙන් සටහන් වීම |
| 1.23 | වලනය නොවන තොග සෙමින් වලනය වන තොග ලෙස මාරු කරලීම | 56,377.02 | | වලනය නොවන තොග අධි වෙන්කරලීම |
| 1.24 | 2014 පර්යේෂණ දිරිදීමනා අධි වෙන් කරලීම | 519,064.57 | | වගකීම් අඩුවේ. |
| 1.25 | වර්ගීකරණය වෙනස් වීම මත වන ක්ෂය ගැලපීම | 30,354.38 | 202,241.15 | වත්කම් වල පොත් අගය අඩු වේ. |

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

2. සුරක්ෂිතයන් ලෙස තබන ලද ඇප තැන්පතු

| ඇපකරය නිකුත් කරලීම | ඇප අංකය | සුරක්ෂිත ලෙස තබා ඇති සහතිකය | සුරක්ෂිතයෙහි වටිනාකම | බැංකුව | ඇප අගය |
|--------------------------------|-------------------------------------|---|--|------------------|--------------|
| ටොයෝටා ලංකා පුද්ගලික සමාගම | BANK GUARANTEE - 15/2008-18/12/2014 | C/33734579-507908 | 100,000.00 | ලංකා බැංකුව ජාඇල | 75,000.00 |
| ශීක්ෂණ රෝහල, රාගම | BANK GUARANTEE - 8/2014-19/12/2014 | 928952-76205517 | 1,000,000.00 | ලංකා බැංකුව ජාඇල | 800,045.71 |
| ජාතික සන්වලදායන දෙපාර්තමේන්තුව | BANK GUARANTEE - 9/2014-24/12/2014 | 928953-76205545 928954-76205556 928966-76222092 928967-76222223 928968-76222254 928969-76222265 මෙය 2016.01.19 දින නිදහස් කෙරේ. | 1,000,000.00 1,000,000.00 1,000,000.00 1,000,000.00 1,000,000.00 1,000,000.00 | ලංකා බැංකුව ජාඇල | 5,057,142.85 |

3. තාවකාලික කැඳවුම් තැන්පතු

තාවකාලික කැඳවුම් තැන්පතු ලෙස බැඳියාවන් සඳහා නියමිත කල්පිරීමට පෙර මධ්‍යස්ථානයේ සේවයෙන් ඉවත් වනු ලැබූ සේවකයන්ගෙන් අයකරගත් රු.8,994,089.90 ක් වූ අගය 2012/07/30 වන විට ලංකා බැංකුවේ රාජ්‍ය ආයතන වල තාවකාලික අතිරික්ත අරමුදලෙහි තැන්පත් කර තිබුණි. එහි ලාභාංශ සහ පොළිය රු.11,467,716.93 කි.

ගනුදෙනුකරුවන්ගෙන් ලැබුණා වූ අත්තිකාරම් තාවකාලික කැඳවුම් තැන්පතු ලෙස අදාල කාර්ය සඳහා උපයෝගී කර ගන්නා තෙක් රඳවා තිබුණි. මේවායින් ලැබුණාවූ පොළී ආදායම අනෙකුත් ආදායම් ලෙස දක්වා තිබුණි.

4. වත්කම් ප්‍රත්‍යාගණනය

1974 සිට 2015.12.31 දක්වා මධ්‍යස්ථානයේ නියෝජනය වන අගයන්

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් විසින් පත් කරන ලද පහත සඳහන් කමිටු මගින් වත්කම් හඳුනා ගැනීම් හා නිසි ප්‍රත්‍යාගණනයන් සිදු කරන ලදී. අදාල වත්කම් වනුයේ යන්ත්‍ර සූත්‍ර, උපකරණ හා පිරිසත හා මෝටර් වාහනය.

| අංශය | ප්‍රත්‍යාගණනය කල වත්කම් | කමිටු සාමාජිකයින් | තනතුර |
|------------------------------------|--|---|---|
| කෘෂි ඉංජිනේරු හා පසු අස්වනු තාක්ෂණ | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඉංජි.කේ වයි එච් ඩී ශාන්ත මයා පී එම් වයි එස් පතිරාජ මිය එස් ඒ පී එස් සිල්වා මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, කෘෂි ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| පුනර්ජනක බලශක්ති | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ජේ ඒ ඒ ඩී ජයසූරිය මයා ඉංජි එන් කේ එදිරිසිංහ මයා බී සු ඩී කුමාර මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අංශ ප්‍රධානී, පුනර්ජනක බලශක්ති පර්යේෂණ විද්‍යාර්තී පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| සිවිල් ඉංජිනේරු | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඉංජි ජේ ඒ සී ක්‍රිෂාන්ති මිය ඉංජි. ඩබ් ඩබ් පී කේ පෙරේරා මයා ඉංජි.ඩබ් පී ආර් ඩී විරසිංහ මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂිකා, සිවිල් ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |

| අංශය | ප්‍රත්‍යාගණනය කල වත්කම් | කමිටු සාමාජිකයින් | තනතුර |
|---|--|--|--|
| විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඉංජි එන් විජේසිරිවර්ධන මිය එස් විද්‍යාරත්න මයා ඩී ආර් එස් කේ විමලරත්න මිය රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අංශ ප්‍රධානී, විදුලි හා විද්‍යුත් ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| තාක්ෂණික අලෙවි තාක්ෂණික උද්‍යානය කෞතුකාගාරය | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඉංජි එම් ඒ එම් ප්‍රනාන්දු මයා ඩී වි විමලසේන මයා ඒ ඒ එන් එස් අධිකාරී මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, තාක්ෂණික අලෙවි ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පාලක, තාක්ෂණික උද්‍යානය ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| මෙකට්‍රොනික් | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඩී එම් පුංචිබණ්ඩා මයා එච් පී එච් කුමාර මයා නදීරා සුගන්ධි මෙනවිය රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | ස්ථාන භාර නිලධාරී, මෙකට්‍රොනික් පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| වාහන නඩත්තු | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඒ ඒ එස් පී ජයසිංහ මයා එච් එම් එල් යූ හේරත් මයා එන් ඒ ඩී ඩී ප්‍රසන්න මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, සැලසුම් නිර්මාණ ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරන | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඉංජි. කේ ටී ජයසිංහ මයා ටී කේ ගීගනගේ මයා කේ පී ඩී ඩී ජයසේකර මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථි පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| සැලසුම් නිර්මාණ හා උපදේශකත්ව අංශය හා වැඩහල | යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | ඒ ඒ එස් පී ජයසිංහ මයා එච් එම් එල් යූ හේරත් මයා ඩබ් එච් එස් ආර් සිල්වා රොෂාන් ජයසිංහ මයා බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, සැලසුම් නිර්මාණ ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පාලක - වැඩහල ගණකාධිකාරී කළමනාකරන සහකාර |
| කෘෂි ඉංජිනේරු හා පසු අස්වනු තාක්ෂණ | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඉංජි. කේ වයි එච් ඩී ශාන්ත මයා වයි එම් එම් කේ රණතුංග මිය පී ඒ යූ ඩබ් කුමාර මයා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, කෘෂි ඉංජිනේරු ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| පුනර්ජනක බලශක්ති | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ජේ ඒ ඒ ඩී ජයසූරිය මයා ජී එස් ආර් කොස්තා මිය බී යූ සී කුමාර මයා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අංශ ප්‍රධානී, පුනර්ජනක බලශක්ති පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථි පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| සිවිල් ඉංජිනේරු | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඉංජි ජේ ඒ සී ක්‍රිෂාන්ති මිය කේ කේ එස් විරසිංහ මිය නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂිකා, සිවිල් ඉංජිනේරු ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| බලශක්ති හා පාරිසරික කළමනාකරන | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඉංජි. කේ ටී ජයසිංහ මයා එන් පී ටී පෙරේරා මෙය එම් ඩී සහර්දීන් මයා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | පර්යේෂණ විද්‍යාර්ථි පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| තාක්ෂණික අලෙවි තාක්ෂණික උද්‍යානය කෞතුකාගාරය | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඉංජි එම් ඒ එම් ප්‍රනාන්දු මයා එස් විජේසූරිය මයා ඒ ඒ එන් එස් අධිකාරී මයා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, තාක්ෂණික අලෙවි අලෙවි කළමනාකරු පාලක, තාක්ෂණික උද්‍යානය ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| සැලසුම් නිර්මාණ හා උපදේශකත්ව අංශය හා වැඩහල | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඒ ඒ එස් පී ජයසිංහ මයා එච් එම් එල් යූ හේරත් මයා ඩබ් එච් එස් ආර් සිල්වා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, සැලසුම් නිර්මාණ ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පාලක - වැඩහල ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඉංජි එන් විජේසිරිවර්ධන මිය එස් විද්‍යාරත්න මයා ඩී ආර් එස් කේ විමලරත්න මිය නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අංශ ප්‍රධානී, විදුලි හා විද්‍යුත් ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |

| අංශය | ප්‍රත්‍යාගණනය කල වත්කම් | කමිටු සාමාජිකයින් | තනතුර |
|---|------------------------------------|--|---|
| මෙකට්‍රොනික් | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඩී එම් පුංචිබණ්ඩා මයා එච් පී එච් කුමාර මයා නදීරා සුගන්ධි මෙනවිය නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | ස්ථාන භාර නිලධාරී, මෙකට්‍රොනික් පර්යේෂණ ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| වාහන නඩත්තු | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඒ ඒ එස් පී ජයසිංහ මයා එන් ඒ ඩී ඩී ප්‍රසන්න මයා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | අධ්‍යක්ෂ, සැලසුම් නිර්මාණ ඉංජිනේරු ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| පාලන, ගිණුම්, විගණන, සැපයුම්, ප්‍රධාන ගබඩාව | ලිබඩු උපකරණ කාර්යාල උපකරණ | ඩී එම් මුණසිංහ මෙනවිය ආර් ගමගේ මයා ආර් කේ වෛද්‍යසේකර මෙනවිය නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය බී ආර් කරුණාරත්න මයා | කළමනාකරු, මානව සම්පත් සහකාර අධ්‍යක්ෂ, මානව සම්පත් පාලන නිලධාරී ගිණුම් සහකාර කළමනාකරන සහකාර |
| වාහන නඩත්තු | වාහන | ඉංජි.කේ වයි එච් ඩී ශාන්ත මයා එච් පී එච් කුමාර මයා | අධ්‍යක්ෂ, කෘෂි ඉංජිනේරු පර්යේෂණ ඉංජිනේරු ගණකාධිකාරී |
| | පරිසනක | ඒ ආර් සී සල්ගාදු මයා බී වික්‍රමසූරිය මයා රොෂාන් ජයසිංහ මයා | ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු NETWORK පරිපාලක ගණකාධිකාරී |
| | පුද්ගල භාණ්ඩ හා පරිසනක මෘදුකාංග | ඒ ආර් සී සල්ගාදු මයා බී වික්‍රමසූරිය මයා නන්දනී අංභෙට්ටිගම මිය | ප්‍රධාන පර්යේෂණ ඉංජිනේරු NETWORK පරිපාලක ගිණුම් සහකාර |

ප්‍රත්‍යාගණනයේදී පහත පදනම් සලකා ඇත.

වත්කම්වල යෝග්‍යතාවය

1. තාක්ෂණික යාවත්කාලීනත්වය
2. මධ්‍යස්ථානයට ඇති වැදගත්කම
3. වෙළඳපොල තත්ත්වය

ප්‍රත්‍යාගණන කමිටු විසින් වත්කම් වෙත වෙනම ගෙන ඒවායේ වර්තමාන ක්‍රියාකාරීත්වය හා තත්ත්වය ප්‍රථමයෙන්ම ගෙන සාධක රාශියක් මත පදනම්ව එනම් තාක්ෂණික සාධක, උද්ධමනය, මුදලේ වර්තමාන අගය, වෙළඳපොල සාධක, පිරිවැය ප්‍රතිලාභ, වත්කම් තබා ගැනීමේ අවසි සහගත වන අවස්ථා ඇති (නිබේ නම්) බව සලකා ඉතා සාධාරණව පිහිටුවා ලියා හැකි අගයන් තබා ඇත.

(අගය - රුපියල්)

| වත්කම් ගණය | පිරිවැය | සමූච්චිත ක්ෂය | ලියාගත් අගය | ප්‍රත්‍යාගණනය | ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| පුද්ගල භාණ්ඩ | 6,400,381.47 | 2,945,407.74 | 3,454,973.73 | 5,493,000.00 | 2,038,026.27 |
| මෘදුකාංග | 9,125,415.30 | 6,494,360.29 | 2,631,055.01 | 5,907,043.71 | 3,275,988.70 |
| වාහන | 70,716,472.21 | 38,407,442.44 | 32,309,029.77 | 61,450,000.00 | 29,140,970.23 |
| ලිබඩු හා කාර්යාල උපකරණ | 79,379,614.49 | 62,838,529.91 | 16,541,084.58 | 37,287,523.59 | 20,746,439.01 |
| ලිබඩු | 14,995,892.88 | 9,148,790.02 | 5,847,102.86 | 11,996,092.07 | 6,148,989.21 |
| කාර්යාල උපකරණ | 32,096,405.54 | 24,187,822.39 | 7,908,583.15 | 12,658,206.05 | 4,749,622.90 |
| පරිසනක | 32,287,316.07 | 29,501,917.50 | 2,785,398.57 | 12,633,225.47 | 9,847,826.90 |
| යන්ත්‍ර හා උපකරණ, රසායනාගාර උපකරණ, උපකරණ | 352,189,690.00 | 294,475,310.70 | 57,714,379.30 | 184,159,861.24 | 126,445,481.94 |
| යන්ත්‍ර | 252,864,083.57 | 211,299,172.65 | 41,564,910.92 | 95,169,969.20 | 53,605,058.28 |
| උපකරණ | 68,273,785.18 | 55,673,258.95 | 12,600,526.23 | 84,682,173.00 | 72,081,646.77 |
| උපකරණ | 31,051,821.25 | 27,502,879.10 | 3,548,942.15 | 4,307,719.04 | 758,776.89 |
| එකතුව | <u>517,811,573.47</u> | <u>405,161,051.08</u> | <u>112,650,522.39</u> | <u>294,297,428.54</u> | <u>181,646,906.15</u> |

5. බොල්ණය වෙන් කරලීම

බොල්ණය කර ඇත්තේ පොලී අනුපාතය 6.5% ලෙස උපකල්පිතය

| ණයගැනී ආයතනය | මුදල | % | හේතුව | බොල්ණය වෙන් කරලීම |
|-------------------------------|------------|-----|---|-------------------|
| හිරියාල ආර්ථික මධ්‍යස්ථානය | 637,056.40 | 100 | මධ්‍යස්ථාන සභාපති, අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය සහ උසස් නිලධාරීන් විසින් ආයෝජන මණ්ඩලය සමඟ කල සාකච්ඡාවකදී දේශීය ආදායම් දෙපාර්තමේන්තුව මගින් ලැබෙන උපදෙස් මත මෙහි පියවීම් කරන බවට සලකා බැලීමට එකඟව ඇත. | 637,056.40 |
| ලක්ලිය කාන්තා ගොවි සංවිධානය | 60,171.42 | 100 | | 60,171.42 |
| කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය | 316,342.86 | 100 | ලිපි හුවමාරු වීම් ගණනාවක් ඇත. අමාත්‍යාංශය හරහා දැන්වීමට තීරණය කර ඇත. | 316,342.86 |
| තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය | 277,909.94 | | 2014 පෙර කොටසට 100% වෙන්කරලීම ඇත. පසු කොටස වට්ටම් ගතය. | 115,500.00 |
| ඒ ඊ ප්‍රදීප් , “සංචිත නිවස” | 7,200.00 | | නැවත මතක් කරලීම ලිපි යවා ඇතත් ප්‍රතිචාර නැත. | 7,200.00 |
| ප්‍රාදේශීය සභාව, කටාන | 3,000.00 | | වට්ටම්ගත | 183.10 |
| ශික්ෂණ රෝහල, අනුරාධපුර | 317,369.39 | | වට්ටම්ගත | 19,369.96 |
| එකතුව | | | | 1,155,823.74 |

6. ලැබිය යුතු දෑ

එස් එම් අසාම් මහතා විසින් 2016/01/7 ලිපිය මගින් රු.42048.83 ක මුදල පියවීමට කටයුතු කරන බව දන්වා ඇත.

7. වර්ෂය තුල මධ්‍යස්ථානයේ වාහන අනතුරු

| වාහන අංකය | අනතුර වූ දිනය | ඇස්තමේන්තු ගත මුදල | රක්ෂණ නියෝජිත | හානි පූරන දිනය | හානි පූරනය | නොලැබුණ මුදල | නොලැබුණ මුදල පියවීම |
|-----------|---------------|--------------------|---------------|----------------|--------------------|--------------------|--|
| PD-8992 | 2015/07/07 | 480,578.66 | SLIC | 2015/10/28 | 480,578.66 | | |
| KX-7908 | 2015/12/09 | 10,000.00 | SLIC | | මෙතෙක් තීරණයක් නැත | මෙතෙක් තීරණයක් නැත | |
| NR-3275 | 2015/01/23 | 115,234.65 | SLIC | 2015/07/29 | 105,085.08 | 10,149.57 | අනතුර රියදුරුගේ වරදින් සිදු වූවක් නොවන නිසා හානිපූරණය නොවූන මුදල මධ්‍යස්ථානය මගින් දැරීමට කළමණාකාරිත්වය තීරණය කර ඇත. |

2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය
(අගය - රුපියල්)

| විග්‍රහය | 2015 | 2014 |
|--|------------------------|------------------------|
| 1. මෙහෙයුම් මත ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය | | |
| ලැබීම් | 62,345,244.16 | 96,537,014.99 |
| ප්‍රවර්තන හා පර්යේෂණ වියදම් | 206,035,956.00 | 170,708,721.00 |
| ලද පොලී | 3,975,587.71 | 2,927,839.99 |
| අනෙකුත් ලැබීම් | 1,073,498.79 | (349,264.00) |
| ගෙවීම් | | |
| සේවක පිරිවැය | (188,632,559.28) | (3,175,918.37) |
| විශ්‍රාම වැටුප් | (3,824,382.00) | (72,788,724.13) |
| සැපයුම් | (55,112,653.29) | (22,338,691.35) |
| අනෙකුත් ගෙවීම් | (19,107,981.27) | (6,501,294.60) |
| මෙහෙයුම් වලින් ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය | 6,752,710.82 | 165,019,683.53 |
| ආයෝජන මගින් ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය | | |
| වත්කම් මිලට ගැනීම් | (29,950,900.85) | (36,813,534.90) |
| උපකරණ විකුණුම් | 2,207.20 | 9,937.65 |
| ආයෝජන මගින් ඉපැයූ ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහය | (29,948,693.65) | (36,803,597.25) |
| මූල්‍ය කටයුතු වලින් ජනිත වූ මුදල් ප්‍රවාහය | | |
| ප්‍රාග්ධන ලැබීම් | 35,717,314.00 | 43,026,477.00 |
| මූල්‍ය කටයුතු වලින් ලද ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහය | 35,717,314.00 | 43,026,477.00 |
| මුදල් හා සමාන වත්කම් වල (වැඩිවීම/අඩුවීම) | 12,138,286.26 | 12,492,879.66 |
| කාලපරිච්ඡේදය මුල වූ මුදල් හා සමාන වත්කම් | 93,752,281.81 | 81,259,402.15 |
| කාලපරිච්ඡේදය අග වූ මුදල් හා සමාන වත්කම් | 105,890,568.07 | 93,752,281.81 |

2015.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශ සටහන

| | | |
|---|-----------------------|----------------------|
| 2. මුදල් නොවන ගනුදෙනු | (අගය-රුපියල්) | |
| | <u>2015</u> | <u>2014</u> |
| භාණ්ඩාගාරයෙන් වාහන ලැබීම | 7,975,000.00 | 9,500,000.00 |
| ශීතකරණ රසායනාගාරය | 28,568,545.00 | |
| | <u>36,543,545.00</u> | <u>9,500,000.00</u> |
| 3. මුදල් හා සමාන වත්කම් | | |
| | <u>2015</u> | <u>2014</u> |
| ජංගම ගිණුම් අංක 404949 ලංකා බැංකුව ජාඇල ශාඛාව | 392,345.92 | 381,331.98 |
| ජංගම ගිණුම් අංක 405005 ලංකා බැංකුව ජාඇල ශාඛාව | 159,300.51 | 36,075.60 |
| ජංගම ගිණුම් අංක 404956 ලංකා බැංකුව ජාඇල ශාඛාව | 904,924.84 | 2,441,123.13 |
| ජංගම ගිණුම් අංක 1667 ලංකා බැංකුව, ආයතන ශාඛාව | 2,140,477.33 | 2,758,470.42 |
| අතැති මුදල් | 1,055,802.54 | 1,470.00 |
| තාවකාලික කැඳවුම් තැන්පතු - ජාඇල ශාඛාව | 55,770,000.00 | 56,000,000.00 |
| තාවකාලික කැඳවුම් තැන්පතු - ආයතන ශාඛාව | 34,000,000.00 | 21,000,000.00 |
| රාජ්‍ය ආයතන තාවකාලික අතිරික්ත අරමුදල | <u>11,467,716.93</u> | <u>11,133,810.68</u> |
| | <u>105,890,568.07</u> | <u>93,752,281.81</u> |

14. 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා විගණකාධිපති වාර්තාව



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } පිරිසි/බී/එන් ඊ ආර් ඩී සී/1/15/33 } මගේ අංකය }
 எனது இல. } உமது இல. } Your No. }

දිනය } 2016 නොවැම්බර් 07 දින }
 திகதி } Date }

සභාපති,
 ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානයේ 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව.

ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානයේ 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, ස්කන්ධය වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය හා වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ අනෙකුත් පැහැදිලි කිරීමේ තොරතුරුවල සාරාංශයකින් සමන්විත 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13(1) වගන්තිය සහ 1957 අංක 49 දරන රාජ්‍ය කාර්මික නීතිගත සංස්ථා පනතේ 29 වගන්තියේ 2 උප වගන්තිය සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(1) ව්‍යවස්ථාවේ ඇතුළත් විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර මධ්‍යස්ථානයේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත්කළ යුතු යැයි මා අදහස් කරන මාගේ අදහස් දැක්වීම් හා නිරීක්ෂණයන් මෙම වාර්තාවේ දැක්වේ. මුදල් පනතේ 13(7) (ඒ) වගන්තිය ප්‍රකාරව විස්තරාත්මක වාර්තාවක් මධ්‍යස්ථානයේ සභාපති වෙත යථා කාලයේ දී නිකුත් කරනු ලැබේ.

1.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් කළමනාකරණයේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකි වනු පිණිස අවශ්‍යවන අභ්‍යන්තර පාලනය තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.



1.3 විගණකගේ වගකීම

මාගේ විගණනය මත පදනම්ව මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීම මාගේ වගකීම වේ. මා විසින් උත්තරීතර විගණන ආයතනයන්ගේ ජාත්‍යන්තර විගණන ප්‍රමිතීන්ට (ISSAI 1000-1810) අනුරූප ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව මාගේ විගණනය සිදු කරන ලදී. ආචාර ධර්මවල අවශ්‍යතාවයන්ට මම අනුකූලවන බවට සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවන්නේද යන්න පිළිබඳ සාධාරණ තහවුරුවක් ලබා ගැනීම පිණිස විගණනය සැලසුම්කර ක්‍රියාත්මක කරන බවට මෙම ප්‍රමිති අපේක්ෂා කරයි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වෙන අගයන් සහ හෙළිදරව් කිරීම්වලට අදාළවන විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම පිණිස පරිපාටි ක්‍රියාත්මක කිරීම විගණනයට ඇතුළත් වේ. තෝරාගත් පරිපාටීන්, වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් අවදානම් තක්සේරු කිරීම් ද ඇතුළත් විගණකගේ විනිශ්චය මත පදනම් වේ. එම අවදානම් තක්සේරු කිරීම්වලදී, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස මධ්‍යස්ථානයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට සහ සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීමට අදාළ වන්නා වූ අභ්‍යන්තර පාලනය විගණක සැලකිල්ලට ගන්නා නමුත් මධ්‍යස්ථානයේ අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමට අදහස් නොකරයි. කළමනාකරණය විසින් අනුගමනය කරන ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල උචිතභාවය හා යොදා ගන්නා ලද ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය ඇගයීම මෙන්ම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සමස්ත ඉදිරිපත් කිරීම පිළිබඳ ඇගයීමද විගණනයට ඇතුළත් වේ. විගණනයේ විෂය පථය හා ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම සඳහා 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13 වගන්තියේ (3) සහ (4) උපවගන්තිවලින් විගණකාධිපති වෙත අභිමතානුසාරී බලතල පැවරේ.

මාගේ විගණන මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.

1.4 තත්ත්වවගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණු මත පදනම්ව මාගේ මතය තත්ත්වවගණනය කරනු ලැබේ.



2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

2.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණුවලින් වන බලපෑම හැර, මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලින් 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානයේ මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරීත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ

2.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම

2.2.1 ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති 01 ප්‍රකාරව වාර්තා කරන දිනයෙන් පසු මාස 12 ක් ඇතුළතදී නිරවුල් කිරීමට නියමිත ශේෂයන් ජංගම වගකීම් ලෙස දැක්විය යුතු වුවත් මාස 12 ක් ඇතුළත සේවයෙන් විශ්‍රාම ගන්නා නිලධාරීන් 05 දෙනෙකු සඳහා ගෙවිය යුතු රු.3,027,915 ක පාරිභෝගික දීමනා සඳහා වෙන් කිරීම් ජංගම නොවන වගකීම් ලෙස දක්වා තිබුණි.

2.2.2 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

සී.එන්.සී මිලින් යන්ත්‍රය ප්‍රයෝජනවත් තත්ත්වයට පත් කිරීම සඳහා ඉකුත් වර්ෂවලදී හා සමාලෝචිත වර්ෂයේදී දරන ලද රු.6,234,580 ක වියදම අයහාර වියදමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබූ අතර සමාලෝචිත වර්ෂයේ දී යන්ත්‍රය රු.10,000,000 කට ප්‍රත්‍යාගණනය කර තිබුණි. ප්‍රාග්ධන වියදම් නිවැරදිව හඳුනා නොගැනීම නිසා ප්‍රත්‍යාගණන අතිරික්තය රු.6,234,580 ක් වැඩියෙන් දක්වා තිබූ අතර ඉකුත් වර්ෂවල ලාභයට වූ බලපෑම අතිතානුයෝගීව ගලපා නොතිබුණි.



2.3 ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු ගිණුම්

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසාන දිනට වෙළඳ ණයගැති ගිණුම් 15 ක එකතුව රු.8,506,214 ක ශේෂයෙන් වර්ෂ 05ට වැඩි කාලයක සිට පැවත එන ණයගැති ශේෂය රු.637,056 ක් විය.
- (ආ) 2005 වර්ෂයේ සිට 2015 වර්ෂය දක්වාම කාලපරිච්ඡේදය සඳහා දේශීය ආදායම් දෙපාර්තමේන්තුවෙන් අයවිය යුතු එකතු කළ අගය මත බදු මුදල් රු.29,063,703 ක් හා රඳවා ගැනීමේ බදු මුදල් රු.239,092 ක් අයකර ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

3. මූල්‍ය සමාලෝචනය

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව, සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මධ්‍යස්ථානයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය රු.6,923,687 ක ඌනතාවයක් වූ අතර, ඊට අනුරූපීව ඉකුත් වර්ෂයේ ඌනතාවය රු.17,016,180 ක් වූයෙන් ඉකුත් වර්ෂයට සාපේක්ෂව සමාලෝචිත වර්ෂයේ ඌනතාවය රු.10,092,493 කින් අඩු වී තිබුණි. සමාලෝචිත වර්ෂයේ පරිපාලන වියදම් හා අනෙකුත් වියදම් රු.42,429,568 කින් වැඩිවීම හා ක්‍රමක්ෂය ගැලපීම රු.14,576,568 කින් අඩුවී තිබුණද පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා රජයේ ප්‍රදාන රු.35,327,235 කින්, අනෙකුත් ආදායම් රු.5,522,359 කින් වැඩිවීම සහ ක්ෂය රු.26,208,349 කින් අඩුවීම ඌනතාවය අඩුවීම කෙරෙහි ප්‍රධාන වශයෙන් බලපා තිබුණි.

සමාලෝචිත වර්ෂය හා ඉකුත් වර්ෂ 04 ක මූල්‍ය ප්‍රතිඵල විග්‍රහ කිරීමේදී, 2011 වර්ෂයේදී රු.26,169,768 ක් වූ ඌනතාවය 2013 වර්ෂය වනවිට තවදුරටත් රු.28,114,860 ක් දක්වා වර්ධනය වුවද 2015 වර්ෂය වන විට එය රු.6,923,687 ක් දක්වා අඩු වී තිබුණි. එසේ වුවද සේවක පාරිශ්‍රමික හා ජංගම නොවන වත්කම් සඳහා වූ ක්ෂය සැලකිල්ලට ගැනීමේදී 2011 වර්ෂයේ දී රු.167,403,814ක් වූ දායකත්වය 2015 වර්ෂය වනවිට රු.238,575,440 ක් දක්වා අඛණ්ඩව වර්ධනය වී තිබුණි.



4. මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්යසාධනය

1974 අගෝස්තු 14 දිනැති අංක 124/6 දරන අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය ප්‍රකාරව මධ්‍යස්ථානය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ප්‍රධාන පරමාර්ථ වනුයේ,

- තාක්ෂණික විද්‍යාවේ සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය ආයතනික ක්‍රම ඇති කිරීම සඳහා විධිවිධාන සැලැස්වීම.
- රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශයේ විවිධ කර්මාන්තයන්හි සහ ආයතනයන්හි තාක්ෂණික ශිල්පීය, ඉංජිනේරු හා පර්යේෂණ කුසලතාවයන් ඒකාබද්ධ කිරීම පිණිස පහසුකම් සැලැස්වීම, පර්යේෂණ කටයුතු භාර ගැනීම, පුහුණු කිරීමේ කටයුතු වැඩිදියුණු කිරීම සහ අධ්‍යයන උපදේශක සේවාවන් සැලසීම.
- රටේ සම්පත් දායාදයන්ට සහ ජාතික ක්‍රම සම්පාදනයේ අරමුණුවලට අනුකූලවන තාක්ෂණික ශිල්පීය ක්‍රම උපයුක්ත කිරීමට සහ ඒවා යොදා ගැනීමට වගබලා ගැනීම.
- රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශයන්හි උචිත ආයතනයන්ට සෘජු ආකාරයෙන් සහ වක්‍ර ආකාරයෙන් තාක්ෂණික ශිල්පීය ක්‍රම මාරු කිරීමේ උපක්‍රමය පරීක්ෂා කිරීම සහ උචිත තාක්ෂණ ශිල්පීය ක්‍රම වැඩිදියුණු කිරීමෙන් ශ්‍රම සහ අමුද්‍රව්‍ය සම්පත් වලින් උපරිම උපයෝජන ලබාගැනීම සඳහා ආයතනයන්ට උපදෙස් හා අනුබල ලබාදීම.
- කාර්මික, වාණිජ සහ වෙනත් අරමුණු සඳහා ආදර්ශ යන්ත්‍ර සහ නියමු යන්ත්‍රාගාර අරපිරිමැස්මෙන් යුක්තව සැලසුම් කිරීම, නිෂ්පාදනය කිරීම සහ පරීක්ෂා කර බැලීම.
- ඉංජිනේරු ශිල්පීය සැලසුම් සහ පර්යේෂණ පිළිබඳව තාක්ෂණික දත්තයන් සහ ලේඛනායතය අධ්‍යයනය සම්බන්ධව සම්බන්ධය කිරීම සඳහා කටයුතු පිළියෙල කිරීම.



ඉහත සඳහන් අරමුණු ඉටුකර ගැනීම සම්බන්ධයෙන් සිදුකරන ලද පරීක්ෂාවේදී පහත සඳහන් කරුණු නිරීක්ෂණය විය.

- (අ) 2010 වසරේ සිට සමාලෝචිත වර්ෂය දක්වා හඳුන්වා දුන් නව තාක්ෂණ හා තාක්ෂණ උපකරණ 24 න් 16 ක ප්‍රතිඵල මහජනතාව වෙත ලැබෙන පරිදි තාක්ෂණ පැවරීම් කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
- (ආ) ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුව සැලසුම් නිර්මාණ හා කර්මාන්ත සඳහා උපදේශක අංශය විවිධ ඩයි සහ අවිච්ඡි නිර්මාණය කිරීමේ හා සේවා සැපයීමේ ඇණවුම් 120ක් සම්පූර්ණ කිරීමෙන් රු.6,500,000 ක ආදායමක් ඉපයීමට සැලැසුම් කර තිබුණද ඇණවුම් 50ක් සම්පූර්ණ කිරීමෙන් රු.1,686,000 ක් පමණක් උපයා තිබුණි. “CNC Milling” යන්ත්‍රය අක්‍රීය වීම හේතුවෙන් ඉලක්ක කරා ළඟා වීමට නොහැකි වූ බව මධ්‍යස්ථානය විසින් දන්වා තිබුණද 2013, 2014 හා සමාලෝචිත වර්ෂයේදී එම යන්ත්‍රය රු.6,234,580 ක් වැයකර ක්‍රියාකාරී තත්ත්වයට පත්කර තිබියදීත් අපේක්ෂිත ඉලක්ක ඉටුකර ගැනීමට අපොහොසත් වී තිබුණි.
- (ඇ) “Flap gates” ව්‍යාපෘතියෙන් රු.4,500,000 ක් ඉපයීමට ඉලක්ක කළද සමාලෝචිත වර්ෂයේදී රු.192,000 ක් පමණක් උපයා තිබූ අතර ඉලක්ක කරා ළඟාවී නොතිබුණි.
- (ඈ) සමාලෝචිත වර්ෂයේදී ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති 02 ක් සඳහා දෙසැම්බර් 31 දිනට සියයට 100ක ප්‍රගතියක් අපේක්ෂා කළද ළඟා කරගත් ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් සියයට 70 ක් සහ සියයට 52 ක් විය.
- (ඉ) ඉකුත් වර්ෂයේ ආරම්භ කරන ලද Development of Biomass Fuelled Temperature controllable Bakery Oven ව්‍යාපෘතියෙහි සමාලෝචිත වර්ෂයේදී සියයට 11ක ප්‍රගතියක් බලාපොරොත්තු වුවද ව්‍යාපෘතියේ කිසිදු කටයුත්තක් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී සිදුකර නොතිබුණි.
- (ඊ) ඉකුත් වර්ෂවලදී ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති 08 ක් සඳහා සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී රු.5,938,000 ක් ප්‍රතිපාදන වලින් සම්පූර්ණයෙන් නිම කිරීමට සැලසුම් කළද සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන වන දිනට නිම කිරීමේ ප්‍රගතිය සියයට 03 සිට සියයට 55 ක් දක්වා පරාසයක පැවතුණි.



(උ) Design and Fabrication a Hyperbaric Oxygen Chamber for Hyperbaric Oxygen Therapy ව්‍යාපෘතිය සඳහා සමාලෝචිත වර්ෂයේ රු.2,100,000 ක ප්‍රතිපාදන වෙන්කර භෞතික ප්‍රගතිය සියයට 85 ක් ළඟා කර ගැනීමට අපේක්ෂා කර තිබුණද සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් 31 දිනට සත්‍ය වශයෙන් ළඟා කරගෙන තිබුණේ සියයට 32 ක් පමණි.

(ඌ) පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 02 ක් සඳහා 2014 වර්ෂය දක්වා එකතුව රු.630,667ක් වැය කළද අදාළ කාල සීමාවේදී පර්යේෂණය අවසන් කර නොතිබූ අතර, සමාලෝචිත වර්ෂය වන විට එම ව්‍යාපෘති 02 අක්‍රීය තත්ත්වයට පත්වී තිබුණි.

4.2 කොන්ත්‍රාත් පරිපාලනය

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) ජීවව්‍යුථ ඒකකය තැනීම - කුරුණෑගල ශික්ෂණ රෝහල

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(i) කුරුණෑගල ශික්ෂණ රෝහලේ ජීව ව්‍යුථ ඒකකයක් තැනීමේ ව්‍යාපෘතිය රු.3,076,525(බදු රහිත) ක වටිනාකමකට 2014 නොවැම්බර් මාසයේදී ආරම්භ කර 2015 ජූලි මාසයේදී අවසන් කිරීමට අපේක්ෂා කළද ව්‍යාපෘතිය 2016 ජූනි මාසයේදී නිමකර තිබුණි.

(ii) ජීව ව්‍යුථ ඒකක සෑදීමට යෝජනා කළ ස්ථාන වෙනස්වීම හේතුවෙන් අමතර යන්ත්‍ර හා ශ්‍රමය යොදා ගැනීමට සිදුවී තිබුණු අතර ඒ සඳහා අමතරව වැය වූ රු.175,800 ක් ඇතුළුව ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු වියදම රු. 4,826,832 ක් වූයෙන් ව්‍යාපෘතියෙන් රු. 1,750,307 ක අලාභයක් සිදු වී තිබුණි.

(ආ) 2013 වර්ෂයේදී වැඩ අවසන් ව්‍යාපෘතියක් ලෙස දක්වා තිබූ පොළොන්නරුව රෝහල් හෙද නේවාසිකාගාරය ඉදිකිරීමේ ව්‍යාපෘතියෙහි ඒකක මිල ගණන් සම්බන්ධව එකඟතාවයකට පැමිණ නොතිබීම හේතුවෙන් 2013 වර්ෂයේ සිට ණයගැතියන් ලෙස දක්වා තිබූ රු.7,185,063 ක මුදල සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානය දක්වාම අයකර ගැනීමට නොහැකි වී තිබුණි. තවදුරටත් අඩුපාඩු සකස් කිරීම සඳහා 2014 වසරේදී හා සමාලෝචිත වර්ෂයේදී වැයකළ එකතුව රු.810,254 ක් අයකර ගැනීමට නොහැකි වීම හේතුවෙන් මධ්‍යස්ථානයට පාඩු වී තිබුණි.



4.3 කාර්ය මණ්ඩල පරිපාලනය

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) විධායක මට්ටමේ තනතුරු 26 ක්ම සමාලෝචිත වර්ෂය පුරාම පුරප්පාඩුව පැවති අතර “නිලධාරීන් රඳවා ගැනීමට ඇති අපහසුව මෙම පුරප්පාඩු සඳහා ප්‍රධානම හේතුව බව” සභාපතිවරයා විසින් දන්වා තිබුණි.

(ආ) අනුමත සමස්ත කාර්යමණ්ඩලයේ තනතුරු 357 න් තනතුරු 89 ක් පුරප්පාඩුව පැවතීම මධ්‍යස්ථානය සැලසුම්කල ව්‍යාපෘති ප්‍රමාදවීමට බලපා ඇති බව විගණනයේදී නිරීක්ෂණය විය.

5. පද්ධති හා පාලනයන්

විගණනයේ දී නිරීක්ෂණය වූ පද්ධති හා පාලන අඩුපාඩු වරින්වර මධ්‍යස්ථානයේ සභාපතිවරයාගේ අවධානයට යොමු කරන ලදී. වාණිජ ව්‍යාපෘති ආරම්භ කිරීමට පෙර දෙපාර්ශවය අතර විධිමත් ගිවිසුමකට එළඹීම හා ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කරන අංශ හා මූල්‍ය අංශය අතර පැහැදිලි එකඟතාවයකින් යුතුව ව්‍යාපෘති සම්බන්ධයෙන් තීරණ ගැනීම කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කල යුතුය.

එච්.එම්.ගාමණි විජේසිංහ
විගණකාධිපති

14. ශ්‍රී ලංකා ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානයේ 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2) (සී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාවේ දක්වා ඇති කරුණු පිළිබඳ අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ පැහැදිලි කිරීම්

මේ සඳහා පිළිතුරු උපශීර්ෂ අංකයන් විගණකාධිපති තුමාගේ 2015 නොවැම්බර් 07 දිනැති ලිපිය හා බැඳේ.

2.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව අදහස් දැක්වීම

2.2.1 ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති

පිළිගන්නා අතර 2016 වර්ෂයේදී මෙය නිවැරදි කිරීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

2.2.2 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

CNC මිලින් යන්ත්‍රය ප්‍රයෝජනවත් තත්වයට ගැනීමට දරණ ලද රු.6,234,580 වියදම් අයහාර වියදමක් බැවින් ප්‍රත්‍යාගණනයේදී හඳුනාගන්නා ලද අතිරික්තය වැඩියෙන් දක්වා නොමැති අතර එබැවින් එය අතිතානුයෝගීව ගැලපීම අවශ්‍ය නොවන බැවින් අතිතානුයෝගීව ගැලපීමක් සිදු නොකෙරිනි.

2.3 ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු ගිණුම

- (අ) සමාලෝචිත වර්ෂ අවසානයේ ණය ගැති ගිණුමේ එකතුව වන රු.8,506,214 ක මුදල මේ වන විට නිරවුල් කොට අවසන් කර ඇත.
- (ආ) මේ සඳහා නොකඩවාම අප විසින් ආදායම් බදු දෙපාර්තමේන්තුවෙන් ඉල්ලීම් සිදු කර ඇති අතර මෙතෙක් එම මුදල් අප වෙත ලබා දී නොමැත.

3. මූල්‍ය සමාලෝචනය

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

එකඟ වේ.

4. මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්යසාධනය

- (අ) 2010 වසරේ සිට 2015 වසර දක්වා තාක්ෂණ හා තාක්ෂණ උපකරණ 24ක් හඳුන්වා දී ඇති අතර ඉන් 08 ක් සඳහා තාක්ෂණ පැවරීමට සිදු කර ඇති බව සත්‍ය වේ. උපකරණ/තාක්ෂණ හඳුන්වාදීමෙන් අනතුරුව තාක්ෂණ පැවරීමට පෙර, ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂාව, හඳුන්වාදීම සඳහා වෙළඳපලට නිකුත් කිරීම වැනි කටයුතු කළ යුතු වේ. මේ අනුව ඉතිරි තාක්ෂණයන් සඳහා ඉහත කටයුතු කරමින් පවතින අතර ඉදිරියේදී තාක්ෂණ පැවරීම් සිදු කරනු ලැබේ.
- (ආ) සී එන් සී මිලින් යන්ත්‍රය 2015/2014 අළුත්වැඩියා කටයුතු සිදු කොට 2015 මාර්තු මාසයේදී එය ක්‍රියාකාරී තත්වයට පත් කර තිබුණි. ඊට අමතරව එහි නිෂ්පාදන කටයුතු ආරම්භකලේ (අළුත් වැඩියාවෙන් පසු) 2015 මැයි මාසයේ සිටය. එම නිසා වාර්ෂිකව ඉලක්කගත ආදායම ලබාගැනීමට නොහැකි විය.
- (ඇ) මේ සඳහා බලාපොරොත්තු වූ ආකාරයට ඇනවුම් නොලැබුණු අතර, වෙනත් ව්‍යාපෘති වලට සේවකයින් යොදවීමට සිදු වූ බැවින් ඇණවුම් වැඩිකර ගැනීමට කටයුතු නොකරණ ලදී.
- (ඈ) මෙහි පෙන්වාදී ඇත්තේ පහත සඳහන් ව්‍යාපෘති දෙක වේ.

1. Development of Automated Tablet Envelope Production Technology
2. Product Development and Commercialization of Automated Hopper Machine

1. Development of Automated Tablet Envelope Production Technology

මෙම ව්‍යාපෘතිය නියමිත වර්ෂයේදී නිසි පරිදි කිරීමට බලාපොරොත්තු වූ නමුත් ලභා වූ ප්‍රගතිය 52% ක් පමණි. එසේ වීමට හේතුව වූයේ වැදගත් වෙනත් පර්යේෂණ 3ක් සඳහා ප්‍රමුඛත්වය දීමට සිදුවීමයි.

මෙම පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියේ සිදුකරණ ලද පියවර කිහිපයක් සාර්ථක නොවීම අඩු ප්‍රගතියක් පෙන්වුම් කිරීමට මූලික හේතුවකි. පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති වලින් ගනු ලබන පියවරයන් අසාර්ථකවීම සාමාන්‍ය ස්වභාවය වන අතර ව්‍යාපෘතිය සාර්ථකව නිම කිරීමට අවශ්‍ය පියවරයන් ගනිමින් සිටී.

2. Product Development and Commercialization of Automated Hopper Machine

70% ක සැහීමකට පත් විය හැකි ප්‍රගතියක් ලබා ඇත. මෙම Hopper Making Machine ට අවශ්‍ය සමහර විශේෂිතවූ උපකරණ කොටස් ලංකාවේ සැලසුම් කර විදේශ රටකින් නිෂ්පාදනය කර ගැනීමට සිදු විය.

මෙම ව්‍යාපෘතිය සැලසුම් කිරීමේදී එම කොටස් දේශීය වෙළඳපොළෙන් ලබාගැනීමට අදහස් කලද ඒවා ලබා ගැනීමට නොහැකිවීම මෙලෙස ප්‍රගතිය අඩුවීමට බලපෑ ප්‍රධාන හේතුව විය.

(ඉ) අදාළ ව්‍යාපෘතියේ ඉටු කිරීමට ඉතිරිව තිබෙන ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම (Main Activity) වූයේ බාහිරව ඇති බේකරි පරිශ්‍රයකට ගෙන ගොස් එය සවි කොට ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂාවක් කිරීමයි. මේ සඳහා කැමැත්ත ඇති බේකරි හිමියකු සොයා ගැනීමට අපහසු විය. තවද නව බේකරි උදුනේ පාලන පද්ධතියේ බලාපොරොත්තු නොවූ තාක්ෂණික දෝෂය නිවැරදි කර ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂාව කිරීමට කැමැත්ත ඇති බේකරි හිමියෙකු මේ වන විට සොයා ගන්නා ලද අතර ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණය සිදු කරමින් පවතී.

(ඊ) මෙම කාර්ෂ්‍යය යටතේ ව්‍යාපෘති 8 ක් විගණන වාර්තාවේ දැක්වෙන අතර ඒවා පිළිබඳ පැහැදිලි කිරීම් පහත දැක්වේ.

1. Development of Automated Water Regulating Method with Flap Gates

මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ලබාගෙන ඇති ප්‍රගතිය වූයේ 36% ක් පමණි. මෙය ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව සමඟ කරන ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතියක් වන අතර සම්පූර්ණයෙන් නිම කරන ලද ගේට්ටුව සවිකිරීමට අවශ්‍ය ස්ථානය ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් ලබාදිය යුතුය. ඒ සඳහා සුදුසු ස්ථානයක් බලාපොරොත්තු වූ කාලය තුළ ලබාදීමට ඔවුන් අපොහොසත් වූ අතර ඔවුන් විසින් ගුමිය පෙන්වන අවස්ථාවේ අයහපත් කාලගුණික තත්වයක් නිසා අලුතින් හඳුන්වාදුන් ගේට්ටුව සවි කිරීමට නොහැකි විය. පසුව දකුණු පළාත් වාරිමාර්ග දෙපාර්තමේන්තුව විසින් හදිස්සි අවශ්‍යතාවයක් මත මෙම ස්ථානයේ සම්මත තාක්ෂණය භාවිතා කරමින් ජල පාලන ගේට්ටුවක් සවි කරන ලදී. පසුව ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් වෙනත් ස්ථානයක් ලබාදෙන බව දන්වා ඇති අතර අලුතින් හඳුන්වා දෙන ගේට්ටුව එම ස්ථානයේ සවි කිරීමෙන් පසුව පමණක් මෙම ව්‍යාපෘතියේ ඉතිරි කොටස සම්පූර්ණ කළ හැක.

2. Development of Flue Gas Cleaning System

මෙම ව්‍යාපෘතිය කුරුණෑගල ප්‍රාදේශීය සභාව සමඟ කරගෙන යනු ලබන ව්‍යාපෘතියකි. දැනට නව දහන පද්ධතිය සැලසුම් කටයුතු නිමකළ ඇති අතර ප්‍රාදේශීය සභාව මගින් ආදාහනාගාරය ඉදිකළ පසු නව දහන පද්ධතිය ප්‍රාදේශීය සභාව මගින් ඉදිකරන ආදාහනාගාරයට සම්බන්ධ කළ යුතුය. එහෙත් පසුගිය කාලය තුළ ප්‍රාදේශීය සභාව මගින් ගොඩනැගිල්ලේ වැඩකටයුතු පමණක් නිමකර ආදාහනාගාරයේ කටයුතු අතරමග තවතා ඇත. එමනිසා මෙම ව්‍යාපෘතිය අපේක්ෂිත වූ ආකාරයට සිදුකිරීමට අවස්ථාව නොලැබුණි.

3. Development of Aquatic Weeder

මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ලබාගත හැකි ප්‍රගතිය වූයේ 13%ක් පමණි. ඒ සඳහා බලපෑ හේතූන් වූයේ මූලිකව සැලසුම් කරන ලද ව්‍යාපෘතියේ සැලසුම් කිහිප විටක්ම වෙනස් කිරීමට සිදුවීම හා මෙම ජලජ ශාක ඉවත් කරන යන්ත්‍රය කුඩා ට්‍රැක්ටරයකට සම්බන්ධ කිරීමට අවශ්‍ය වූ බැවින් ඒ සඳහා විශේෂ පහසුකම් සහිත ට්‍රැක්ටර් එන්ජිමක් සොයා ගැනීමටත් මෙම එන්ජිම මිලදී ගැනීමටත් දීර්ඝ කාලයක් ගතවීමත්ය.

4. Smart Parking Monitoring System and the Mechanization of Slip-Form Wall Construction

මෙම ව්‍යාපෘති දෙකේදීම සිදු කරන ලද සමහර පර්යේෂණ පියවරයන් සාර්ථක නොවූ අතර එම පර්යේෂණ පියවරයන් නැවත අධ්‍යයනය කොට සුදුසු පරිදි නිවැරදිව සිදුකිරීමට සිදුවිය. එම අසාර්ථකවීම අධ්‍යයනය කොට නිවැරදි විසඳුම් සොයා ගැනීමට කාලය ගතවීම නිසා අපේක්ෂිත ප්‍රගතිය ලබාගත නොහැකි විය.

5. Study and Development of Image Processing Solution for Wound Treatment

මෙය වෛද්‍ය ක්ෂේත්‍රය හා සම්බන්ධ වන සංකීර්ණ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියකි. එමනිසා ප්‍රගතිය අප බලාපොරොත්තු වූ මට්ටමට ලඟාවීමට නොහැකි විය.

6. Implementation of Fuel Wood Chips Feeding System in Tea Industry

නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය මගින් තේ දළ වියලීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහා ලොකු දැව කොටස් භාවිතා කිරීම වෙනුවට ග්ලිබ්සිරියා දර කුඩා කැබලි යොදා ගැනීමට අවශ්‍ය තාක්ෂණ පද්ධතියක් හඳුන්වා දෙන ලදී. මෙම තාක්ෂණ පද්ධතිය තේ කර්මාන්තශාලා හිමිකරුවන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම අරමුණු කරගෙන විධිමත් තෝරා ගැනීමේ ක්‍රියාවලියකින් පසු මෙම තාක්ෂණය හඳුන්වා දීමට බලන්ගොඩ **New Hope** කර්මාන්තශාලාව හා එකඟතා ගිවිසුමකින් පසුව තෝරා ගන්නා ලදී. එම එකඟතා ගිවිසුමට අනුව කර්මාන්ත ශාලා හිමිකරු සිදුකල යුතු කාර්යයන් අතර පහත සඳහන් කාර්යයන් ද මූලිකව ඉටු කිරීමට නියමිතව තිබුණි.

- නව තාක්ෂණ පද්ධතිය කර්මාන්තශාලාවේ සවිකිරීමට පහසුකම් සැලසීම
- තේ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේදී මෙම තාක්ෂණ සඳහා ග්ලිබ්සිරියා දර යොදා ගැනීම

ඒ අනුව නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය මගින් මෙම පද්ධතිය කර්මාන්ත ශාලාවේ සවිකල අතර දින කිහිපයක් ග්ලිබ්සිරියා දැව කුඩා කැබලි භාවිතා කර තේ නිෂ්පාදනය සිදු කරන ලදී. එහෙත් ගිවිසුම් ගත පරිදි ග්ලිබ්සිරියා දැව අවශ්‍ය තරම් සපයා ගැනීමට තේ කර්මාන්තශාලා අයිතිකරුට නොහැකි වූ අතර නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය මගින්ද එම ප්‍රදේශයේ ග්ලිබ්සිරියා දැව සොයා ගැනීමට හෝ දැරූ උත්සාහයන්ද ව්‍යර්ථ විය. කෙසේ වුවද ආදර්ශක කටයුතු සිදුකල යුතු නිසාම නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය විසින් ග්ලිබ්සිරියා දැව මිලදී ගෙන ආදර්ශක කටයුතු සිදුකරන ලදී.

කෙසේ වුවද ඔවුන්ගේ දෛනික තේ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියට බාධා නොවී අපගේ ආදර්ශක කටයුතු සිදු කිරීම සඳහා දින වෙන් කර ගැනීමද ඉතා දුෂ්කරවූ අතර ආදර්ශකය සිදුකිරීම අතරමග නවතා තැබීමට සිදුවිය. මේ තත්වය වෙනස් කර ගැනීම සඳහා තේ කම්හල් හිමිකරු සමග නර්ඩ් ආයතනය සාකච්ඡා කල අතර එහිදී සුදුසු වෙනත් තේ කර්මාන්ත ශාලාවක් ලබාදීමට ඔහු විසින් එකඟත්වය පල කරන ලදී.

ඒ අනුව අදාළ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු කණ්ඩායම එම කර්මාන්තශාලාව පරීක්ෂා කල අතර එහිදී ඔවුන්ගේ නිගමනය වූයේ නව කර්මාන්තශාලාවේ එමම තේ වියලීමේ තාක්ෂණ පද්ධතිය සවි කිරීමට නම් එම කර්මාන්තශාලාවේ උදුනේ වෙනස්කම් සිදුකල යුතු බවත් ඒ සඳහා මාස දෙකක පමණ කාලයක් ගතවන බවත්ය.

කෙසේ වුවද මේ වන විට, මෙම ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳව තීරණයක් ගැනීම සඳහා සුදුසු නිර්දේශ ලබාදෙන ලෙස අදාළ ඉංජිනේරුවන්ට දන්වන ලද අතර එම නිර්දේශ අනුව කටයුතු ඉදිරියේදී ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳව තීරණයක් ගැනීමට නියමිතව ඇත. ඔහුගේ නිර්දේශ වී ඇත්තේ තෝරාගත් තේ කර්මාන්තශාලා හිමිකරු මෙයට උනන්දුවක් නොදක්වන බැවින් වෙනත් පාර්ශවයක් සමඟ පර්යේෂණ සිදුකල යුතු බවයි.

7. Re-Engineering of Small Scale Milking Machine

මෙම ව්‍යාපෘතිය 70% පමණක් 2015 වර්ෂය සඳහා සැලසුම් කරන ලද අතර (30% ප්‍රමාණයන් 2014 වසර තුළදී නිමකර ඇත). 55% පමණ ප්‍රගතියක් 2015 වසර තුළ ලබාගෙන ඇත. කෙසේවුවද මෙම යන්ත්‍රය නිපදවීමේදී අවශ්‍ය වන සමහර කොටස් දේශීය වෙළඳපොළේ නොමැති වූ අතර එම කොටස් ඉන්දියාවෙන් ලබාගැනීමට සිදුවිය. මේ නිසා අවශ්‍ය 70% ක ඉලක්කය ලඟාකර ගැනීමට නොහැකි විය.

8. Design and Fabrication a Hyperbaric Oxygen Chamber

මෙය ශ්‍රී ලංකාවේ රෝගීන් සඳහා භාවිතා කිරීමට බලාපොරොත්තු වන නව වෛද්‍ය උපකරණයකි. එහි ඇති විශේෂිත තත්වය අධ්‍යයනය කිරීමෙන් අනතුරුව ඇති විය හැකි අවධානම අවම කර ගැනීමට අප විසින් පියවර ගත් අතර ඒ සඳහා විශේෂඥ වෛද්‍යවරු ඇතුලත්ව වෛද්‍යවරුන් මුණගැසී තොතරතුරු ලබාගන්නා ලදී. ඒ අනුව උපකරණ නිර්මාණය (**design**) කිරීම ආරම්භ කළ අතර ඊට අදාළ (**standards, codes**) සම්මත ක්‍රම භාවිතා කිරීමෙන් නිර්මාණය නිම කරන ලදී. ඒ සඳහා අප මුලදි බලාපොරොත්තු වූ කාලයට වඩා සැලකිය යුතු කාලයක් ගතවූ අතර සැලසුම් (**design**) නිමකරණ ලද්දේ දෙසැම්බර් වලදීය. ඒ අනුව උපකරණය නිෂ්පාදනය කිරීමක් සිදු නොවූ බැවින් බලාපොරොත්තු වූ ආකාරයට වියදම් සිදු නොවුණි.

(උ) මෙය බටහිර වෛද්‍යවරුන්ගේ උපදෙස් මත **Hyperbaric Oxygen Therapy** වන ප්‍රතිකාරය රෝගීන් සඳහා ලබාදීමට භාවිතා වන උකරණයකි. මෙහි නිර්මාණ කටයුතු සියල්ල සම්පූර්ණ කර යන්ත්‍රය නිෂ්පාදන අවස්ථාව සිදු කරමින් යයි. එයට සමගාමීව අමු ද්‍රව්‍යයන් දේශීය හා විදේශීය රටවලින් ගෙන්වා ගැනීමට කටයුතු සම්පාදනය වෙමින් පවතී. යන්ත්‍රයට සවි කළ යුතු මිණුම් උපකරණ විදේශීය රටවලින් ගෙන්විය යුතු බැවින් ඒ සඳහා විශාල මුදලක් වැය කිරීමට නියමිතය. නමුත් එහිදී නොවැළැක්විය හැකි අනපේක්ෂිත ප්‍රමාද දෝෂයක් සිදු වී ඇති අතර එය ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රගතිය අඩු වීමට හේතුවක් වී තිබේ.

(ඌ) මෙම කරුණට අදාල ව්‍යාපෘති දෙක වන්නේ:

1. Development of Wood Gas Stove

මෙම ව්‍යාපෘතිය ආයතනය මගින් හඳුන්වාදී රට තුළ භාවිතා කරන දර ලිපිකි. එහෙත් එය භාවිතයේදී ඇතිවූ ගැටළු කිහිපයක් නිවැරදි කිරීම සඳහා 2014 වර්ෂය දක්වා වැඩි දියුණු කරන ලද ලිපිකි සඳහා මෙම ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී. බොහෝ පාරිභෝගිකයන්ගේ ඉල්ලීමක් අනුව උදුනට ස්වයංක්‍රීයව දර කැබලි සැපයීම අරමුණු කරගෙන කිහිපවරක්ම පර්යේෂණ කටයුතු සිදු කලත් එය සාර්ථකව විසදීමට මෙතෙක් හැකිවී නොමැත. තවදුරටත් මේ සඳහා කාලය සහ සම්පත් වැය කිරීම නිරර්ථක බැවින් මෙම ව්‍යාපෘතිය නතර කිරීමට තීරණය කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳ වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කර එය අවසන් කිරීමට කටයුතු කරනු ඇත.

2. Implementation of Fuel Wood Chips

තේ දළ වියලීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහා ලොකු දැව කඳන් භාවිතා කිරීම වෙනුවට ග්ලිබ්සිරියා දර කැබලි යොදාගෙන තේ දළ වියලීමේ තාක්ෂණ පද්ධතියක් නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය මගින් හඳුන්වාදී ඇත. මෙම තාක්ෂණ පද්ධතිය තේ කර්මාන්තශාලා හිමියන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම අරමුණු කරගෙන විධිමත් තෝරාගැනීමේ ක්‍රියාවලියකින් පසු බලන්ගොඩ **New Hope** කර්මාන්තශාලා සමඟ එකඟතා ගිවිසුමක් අත්සන් කරන ලදී. ගිවිසුමට අනුව **New Hope** කර්මාන්තශාලා හිමිකරු සිදුකල යුතු කාර්යයන් අතර :

- නව තාක්ෂණ පද්ධතිය කාර්මාන්ත ශාලාවේ සවි කිරීමට පහසුකම් සැලසීම
- තේ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේදී මෙම තාක්ෂණය සඳහා ග්ලිබ්සිරියා දර යොදා ගැනීම

ඒ අනුව නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය මගින් මෙම පද්ධතිය **New Hope** කර්මාන්තශාලාවේ සවිකළ අතර ග්ලිබ්සිරියා දැව භාවිතා කළ අතර දින කිහිපයක් තිස්සේ තේ නිෂ්පාදනය කරන ලදී. එහෙත් ගිවිසුම්ගත පරිදි අවශ්‍ය ග්ලිබ්සිරියා දර සපයාදීමට කර්මාන්තශාලා අයිතිකරුට හැකිවූයේ නැත. ඉන්පසු නර්ඩ් මධ්‍යස්ථානය ද ග්ලිබ්සිරියා දර සොයා ගැනීමට දැරූ උත්සාහය අසාර්ථක විය. කෙසේවුවත් ආදර්ශන කටයුතු අනිවාර්යයෙන්ම සිදුකළ යුතු නිසා අප ආයතනය මගින් ග්ලිබ්සිරියා දර මිලදී ගෙන ආදර්ශන කටයුතු සිදු කරන ලදී.

අනෙක් ගැටළුව වූයේ මෙම ආදර්ශන කටයුතු සිදු කිරීමේදී කර්මාන්තශාලාවේ දෛනික තේ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියට බාධා නොවන ආකාරයට දින වෙන් කරගැනීමට සිදුවූ අපහසුතාවයයි. ඒ අනුව ආදර්ශන කටයුතු අතරමඟ නවතා දැමීමට සිදුවිය. ඒ අනුව සිදුකරන ලද සාකච්ඡාවට අනුව එම කර්මාන්තශාලාව වෙනුවට වෙනත් තේ කර්මාන්තශාලාවක් පර්යේෂණ කටයුතු කිරීමට එකඟත්වය පල කරන ලදී. ඒ අනුව අපගේ පර්යේෂණ කණ්ඩායම යෝජිත කර්මාන්තශාලාව පරීක්ෂා කළ අතර තේ වියලීමේ තාක්ෂණ පද්ධතිය සවිකිරීමට නම් එම කර්මාන්තශාලාවේ උදුන් වෙනස් කළ යුතු බව සහ ඒ සඳහා මාස 2ක් පමණ කාලයක් වැය කල යුතු බව නිගමනය කොට ඇත. ඒ අනුව මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා සුදුසු නිර්දේශ අනුව තීරණයක් ගැනීමට නියමිතව ඇත.

4.2 කොන්ත්‍රාත් පරිපාලනය

 (අ) ජීවව්‍යුථ කකය තැනීම - කුරුණෑගල ශික්ෂණ රෝහල

(I) ජීරක වලවල් හැරීම සඳහා බැකෝ යන්ත්‍ර යොදා ගැනීමට ඇස්තමේන්තුවට ඇතුලත් කලද බැකෝ යන්ත්‍ර වැඩබිම් තුලට ඇතුලු කිරීම නොහැකි වූ බැවින් මිනිස් ශ්‍රමය යොදා එම කාර්යය සිදු කිරීමට වූනි.

ජීරක වලවල් හැරීමෙන් පසුවද, අධික වර්ෂාව පැවතුණු බැවින් වලවල් වල ඉවුරු කඩා වැටී ජීරකවලවල් තුල පස් සහ ජලය පිරුනි. පසුව ඒවාද මිනිස් ශ්‍රමය යොදා ඉවත් කිරීමට සිදුවූනි.

ජීරක සෑදීමට අවශ්‍ය අමුද්‍රව්‍ය වැඩබිම් අසලට ප්‍රවාහනය කිරීමට අපහසු වූ බැවින් හා වර්ෂාව නිසා අමුද්‍රව්‍ය ලබා ගැනීමට දුෂ්කරවූ බැවින් ද එම කටයුත්තද මිනිසුන් යොදා කිරීමට සිදුවූනි.

බලාපොරොත්තු නොවූ මෙවැනි හේතූන් නිසාවෙන් නිශ්චිත කාලයට ව්‍යාපෘතිය නිම කිරීමට අපහසු වූනි.

(II) ඉහත (I) සඳහන් කල කරුණු නිසා කම්කරු කුලී, දීමනා සඳහා විශාල මුදලක් වැය කිරීමට සිදුවීම හේතුවෙන් ව්‍යාපෘතියේ ඇස්තමේන්තුගත මුදලට වඩා මුදලක් වැය වුනි.

(ආ) පොළොන්නරුව හෙද නේවාසිකාගාරයේ ඉදිකිරීම් කොන්ත්‍රාත්තුව අදාල අමතර වැඩ සඳහා ඒකක මිල ගණන් වල අනුමැතිය, නිවාස හා ඉදිකිරීම් අමාත්‍යාංශයේ ස්ථාවර තාක්ෂණ ඇගයීම් කමිටුව විසින් 2016.07.07 වන දින ලබාදෙන ලදී.

මේ අනුව ඉහත ව්‍යාපෘතියට අදාල රු.26,481,090.30 කින් (බදු ඇතුළත්ව) සමන්විත අවසාන බිල්පත් 2016.07.29 වන දින සෞඛ්‍ය, පෝෂණ හා දේශීය වෛද්‍ය අමාත්‍යාංශය වෙත බාරදෙන ලදී.

සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය බිල්පත් පරීක්ෂා කරන අතරතුර අමතර වැඩ වලට අදාල මිණුම්පත් (measurement sheets) ඉදිරිපත් කරන ලෙස ඉල්ලා සිටි අතර මෙම මිණුම්පත් 2016.11.21 වන දින සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය වෙත බාරදෙන ලදී.

තඩත්තු කාල සීමාව තුළදී පෙන්වා දුන් අඩුපාඩු සකස් කිරීම සඳහා වැයකළ මුළු මුදල වන රු.810,254.00 ක මුදල සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය මගින් රඳවාගෙන ඇති, අප වෙත ලැබීමට නියමිත අත රැදි මුදල් මගින් පියවා ගත හැක. මෙම මුදල් ලැබුණු පසු මධ්‍යස්ථානයට පාඩුවක් සිදු නොවේ.

4.3 කාර්ය මණ්ඩල පරිපාලනය

(අ) විධායක මට්ටමේ තනතුරුවල පුරප්පාඩු පැවතියේ ඉංජිනේරු සේවයේ තනතුරු වලය. මෙම තනතුරු පිළිබඳව පුද්ගලික අංශය හා පුර්ණ රාජ්‍ය අංශය හා සැසඳීමේදී අප කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා පවතින අඩු වැටුප් හා ප්‍රතිලාභ හේතුවෙන් බඳවා ගැනීම අපහසු වී ඇත.

(ආ) මෙම ආයතනය සඳහා කළමනාකරණ සේවා දෙපාර්තමේන්තුව විසින් 2015.12.28 දිනැතිව අනුමත කර එවන ලද සමස්ථ කාර්ය මණ්ඩලයේ තනතුරු සංඛ්‍යාව 357ක් ලෙස දැක්වුවද DMS 30 අනුව වන බඳවාගැනීමේ පරිපාටියට හා සේවක ප්‍රතිව්‍යුහගතකරණයට අනුව ඉන් තනතුරු 47ක් එම තනතුරු දරන්නාට පෞද්ගලික වන සේ ලබාදී ඇත. එම තනතුරු දරන්නා ඉවත්වීමෙන් හෝ වෙනත් තනතුරකට පත්වීම හේතුවෙන් එම තනතුරු අහෝසි වේ. ඒ අනුව පුරප්පාඩු පිරවිය හැකි අනුමත තනතුරු සංඛ්‍යාව 310ක් වන අතර 2015.12.31 දිනට ආයතනයේ සේවයේ නියුතුව සිටි සමස්ථ කාර්ය මණ්ඩලය 268 කි.

ඒ අනුව, ඉහතින් දක්වා ඇති පරිදි වෙනස 89 ක් වන අතර මෙම මුළු සංඛ්‍යාව පුරප්පාඩු ලෙස සැලකිය නොහැක.

2016 වර්ෂය තුළ කිහිප අවස්ථාවකම සේවක බඳවාගැනීමේ සිදු කල අතර මේ වන විට (2016.12.20 දිනට) ආයතනයේ සේවයේ නියුතු සමස්ථ කාර්ය මණ්ඩලය 291 කි.

මේ වන විට බඳවාගැනීමේ මූලික කටයුතු අවසන් කර ඇති, ජනවාරි මස පත්වීම් බාරගැනීමට නියමිත සංඛ්‍යාව 05 කි.


සෑම විටම HM කාර්යාලයේ ඉංජිනේරුමය තනතුරුවල, AR2 - ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ ඉංජිනේරු, AR 1 - පර්යේෂණ ඉංජිනේරු සහ MA 2-2 කාර්මික සහකාර තනතුරුවල පුරප්පාඩු පවතින අතර මේ වන විට එම පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව 18 කි.

මෙම තනතුරු සඳහා පවතින වැටුප් පරිමාණයන් යටතේ අදාළ සුදුසුකම් සම්පූර්ණ කර ඇති නිලධාරීන් බඳවාගැනීමේ දුෂ්කරතාවය දිගින් දිගටම පවතින අතර බඳවාගැනීම් සිදු කලද ඉතාමත්ම කෙටි කාලසීමාවකදී ඔවුන් සේවයන් ඉවත්වයාමේ ප්‍රවණතාවය නිරන්තරයෙන්ම ආයතනය මුහුණදෙන ගැටළුවකි.

මීට අමතරව පවතින තනතුරු පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව 12ක් වන අතර මෙම තනතුරු සඳහා ඉදිරියේදී ඇතිවන සේවා අවශ්‍යතාවය අනුව බඳවාගැනීමේ කටයුතු සිදුකිරීමට කටයුතු කරනු ලබන බවද සඳහන් කරමි.

5. පද්ධති හා පාලනයන්

මෙහි සඳහන් කරුණු කෙරෙහි ඉදිරියේදී අවධානය යොමු කිරීමට කටයුතු කරණු ලැබේ.


ඉ.පී. ඩී ඩී ආනන්ද නාමල්
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්


ඉ.පී. ගවින්දනාත් ප්‍රනාන්දු
සභාපති