

ජාතික

ගොඩනැගිලි

පර්යේෂණ

සංවිධානය



தேசிய கட்டிட
ஆராய்ச்சி
நிறுவனம்

NATIONAL
BUILDING
RESEARCH
ORGANISATION

2015 වාර්ෂික වාර්තාව
ஆண்டறிக்கை
ANNUAL REPORT

ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය
அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சு
Ministry of Disaster Management



පටුන

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ගැන	3
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්ගේ වාර්තාව	4
ආයතනික ව්‍යුහය	12
ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකාරීත්වය	12
2015 වසර තුළ ක්‍රියාකාරීත්වයේ සුවිශේෂතා.....	13
රාජ්‍ය ප්‍රතිපාදනවලින් ක්‍රියාත්මක කර ඇති ව්‍යාපෘති.....	14
පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වැඩසටහන්.....	19
ප්‍රධාන උපදේශන ව්‍යාපෘති	25
භූ තාක්ෂණික විමර්ශන ව්‍යාපෘති	26
අනිකුත් ආදායම් ඉපයීමේ කාර්යයන්.....	27
විදේශීය සහයෝගීතා ව්‍යාපෘති.....	28
සමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ	31
මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය	34
මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශනය.....	35
මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය	36
ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්	37
මානව සම්පත්/හැකියා වර්ධනය	39
විගණකාධිපති වාර්තාව 2015	41
විගණකාධිපති වාර්තාවට පිළිතුර	53



ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ගැන

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතුවල නියැලී, එමෙන් ම විවිධ තාක්ෂණික සේවා සපයන ප්‍රධානතම ආයතනයකි. එය ජාතික නායයෑම් ආපදා කළමනාකරණ කේන්ද්‍රස්ථානය ද වේ. ජා. ගො. ප. සංවිධානය බහු තාක්ෂණික ආයතනයක්වන අතර විවිධ ක්ෂේත්‍රයන් හි විශේෂඥයින් එක් ව ආයතනික අරමුණු ඉටුකරනු වස් හා ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය සුරක්ෂිත පරිසරයක් නිර්මාණය කරණු පිණිස සේවාවන් සපයති. අස්ථායී කඳු, අස්ථායී භූමි, දූෂිත වායු, ඉදිකිරීම් හෝ නුසුදුසු ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය වැනි ජීවන පරිසරයේ ඇතිවන නොයෙකුත් ප්‍රශ්නවලට උපදෙස් ලබාගැනීම පිණිස මහජනතාව සංවිධානයේ උපදෙස් පතති.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම පැවරුණු කාර්යයන් ලෙස නායයෑම් හඳුනාගැනීම, කලාපීකරණය, සිතියම්කරණය, ආපදා අවදානම පූර්ව අවදානම් දැනුම් දීම, දැනුවත් කිරීම හා අවදානම් කළමනාකරණය සහ නායයෑම් උපද්‍රව සහිත ප්‍රදේශයන් හි ඉදිකිරීම් හා සංවර්ධන කාර්යයන් අරභයා නායයෑම් ආපදා ඇගයීම් වාර්තා හා නිර්දේශ නිකුත් කිරීම යනාදී ජාතික වැදගත්කමින් යුක්ත කාර්යයන් ඉටු කරයි.

පුනරාවර්ථන වියදම් පියවීම සහ ඒ සඳහා අවශ්‍ය ආදායම් තම සේවාවන් ලබාදීම තුළින් ඉපයීමට මෙම ආයතනය කටයුතු කරයි. ඒ සඳහා රාජ්‍ය, පුද්ගලික අංශයේ හා ජාත්‍යන්තර ආයතන වෙත සහ මහජනතාව වෙත විද්‍යාගාර පරීක්ෂා සේවාවන් හා තාක්ෂණික උපදේශන සේවා සපයනු ලබයි. නවීන පාංශු පරීක්ෂා උපකරණයන්ගෙන් සමන්විත අංශ සම්පූර්ණ පරීක්ෂණාගාරයක් පවතින අතර නවීන භූ විද්‍යුම් උපකරණ භාවිතයෙන් භූ තාක්ෂණික විමර්ශනයන් සිදු කරන අතර බොහෝ යටිතල සංවර්ධන හා නායයෑම් ආපදා අවමකරණය ව්‍යාපෘතිවල භූ විමර්ශනය ජා. ගො. ප. සංවිධානය මගින් සිදු කෙරෙයි. තව ද, ඉදිකිරීම්වල භාවිතයට සුදුසු බව හා ප්‍රමිතියට අනුකූලතාවය තහවුරු කිරීමට ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පරීක්ෂා කිරීම, පරිසර හා මහජනතාවගේ සුරක්ෂිතතාවය තහවුරු කරනු වස් ජලයෙහි, අපජලයෙහි, පාංශුවල, අවසාදිත පාංශුවල, වාතයේ සහ විමෝචනයන් හි ගුණාත්මකභාවයන් පරීක්ෂා කිරීම හා අදාල ඇගයීම් අනෙකුත් සැපයෙන සේවාවන් වේ. ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය, මානව ජනාවාස සැලසුම්කරණය, අඩු වියදම් ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික නිවාස ඉදිකිරීමට උපදෙස් ලබාදීම සංවිධානය සපයන තවත් සේවාවන් වේ.

තව ද, පර්යේෂණ කටයුතුවල දී හා ආපදා අවදානම් අවමකරණය සඳහා ද රටෙහි ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ කටයුතුවල දී ද දේශීය හා ජාත්‍යන්තර ආයතන සමඟ සුසංයෝගී ව කටයුතු කිරීමට සංවිධානය කටයුතු කරයි.

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්ගේ වාර්තාව



2015 දෙසැම්බර් 31න් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා වූ වාර්ෂික වාර්තාව සහ මූල්‍ය වාර්තාව ඉදිරිපත් කිරීම පිළිබඳ ව ඉතාමත් සතුටුවන අතර නැවතත් වරක් රටේ වැදගත් හා පිළිගත් ආයතනක් බවට පත්වීමට කටයුතු කිරීමට ජා. ගො. ප. සංවිධානය දැවැන්ත පියවර තබා ඇති බව ද ඒ සඳහා උපරිම මට්ටමකින් ලැබුණු මහඟු සේවා දායකත්වයක් හා කැපවීමත් හේතුකාරක වී ඇති බව දැක්විය යුතු ය.

මෙම වසරේ දී ත් නැවතත් වරක් එහි ආදායම් වාර්තාගත උපරිමයකට පත් කිරීමට සංවිධානයට හැකි වී ඇත. එම වැඩිවීම ඉකුත් වර්ෂයේ ලැබූ රු. මිලියන 415.4 වාර්තාගත ආදායම හා සසඳන විට 48% ක වැඩිවීමකි. මෙය මහා පරිමාන ව්‍යාපෘතිවල නියැලීමෙන් ජාතික හා ජාත්‍යන්තර හවුල්කරුවන් සමඟ සුසංයෝගී ව කටයුතු කිරීමේ ප්‍රතිඵලයන් වේ. 2015 දෙසැම්බර් අග වන විට ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම සේවක මණ්ඩලය 348 ක උපරිමයකට ඉහළ නංවාගන්නා ලදී.

2015 වර්ෂයේ දී උපදේශන සේවා සඳහා ඉතා තරඟකාරී වෙළෙඳපොලක් පැවතුන අතර රාජ්‍ය හා අනිකුත් පෞද්ගලික සේවාදායකයන්ගේ තියුණු තරඟකාරීත්වය අභිබවා ජා. ගො. ප. සංවිධානය මෙයට පෙර 2014 වර්ෂයේ දී ලැබූ හා සමාන වර්ධනයක් ලබා ගත්තේ ය. 2013 වර්ෂයේ සිට අඛණ්ඩ ව ජා. ගො. ප. සංවිධානය ඉහළ මට්ටමේ උපදේශන සේවා සැපයුම් කාර්යයන් හි දිගින් දිගට ම නිරත විය.

2013 වර්ෂයේ සිට ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්යය මණ්ඩලය වෙත පැවරුණු කාර්යයන් දිගින් දිගට ම වැඩි වූ නිසා සේවක සංඛ්‍යාව වැඩි කිරීමට සිදු වූ අතර එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස එම සංඛ්‍යාව 257 සිට 348 ක් දක්වා වර්ෂයක් තුළ වර්ධනය විය.

තව ද 2015 වර්ෂයේ දී සමාජයීය හා මූල්‍යම ය වශයෙන් දුෂ්කර පරිසරයකට මැදි වූවන් රාජ්‍ය ආයතනයක් ලෙස ඉතා හොඳින් සාර්ථක ජර්ගනයක් අත්කර ඇති බවත් ඉලක්ක කරා යෑමෙන් තම ආයතනික අරමුණු අත්කර ගැනීමට හැකි වී ඇති බවත් සතුටින් දන්වා සිටිමු.

2015 වර්ෂයේ දී ආයතනයේ ඵලදායීතාවය ඉතා ඉහළ මට්ටමක පැවැති අතර ප්‍රමාදවීම් මගහැර කළට වේලාවට වැඩ කටයුතු නිසි ලෙස සිදු කර ගැනීමටත් හැකිවිය. සේවාලාභීන් සැහීමකට පත්වූ අතර වෝදනා අවම විය. ජා. ගො. ප. සංවිධානයට ඉතා තරඟකාරී ලෙස කටයුතු කිරීමට සිදු වූ අතර සේවක මණ්ඩලය දැක්වූ ඉතා හොඳ ප්‍රවණතාවය සහ ඔවුන්ගේ අතිශය කැපවීම මත අද ජා. ගො. ප. සංවිධානය ආපදා කළමනාකරණය, නිවාස ඉදිකිරීම් හා පාරිසරික ආදී විවිධ ක්ෂේත්‍රයන් හි නිපුණ රටෙහි විශ්වාසනීය තාක්ෂණික සේවා සැපයුම් ආයතනයක් ලෙස ඉදිරියෙන් සිටීමට හැකි ව තිබේ.

ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයේ අනුබද්ධිත තාක්ෂණික ආයතනය ලෙස ජා. ගො. ප. සංවිධානයට භාරදුර වගකීමක් පැවරී ඇත. එනිසා රටෙහි ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය ගොඩනැංවීම පිණිස ජා. ගො. ප. සංවිධානය මහත් කැපවීමකින් යුතු ව කටයුතු කරයි. මෙම ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ උත්සාහය අප ආයතනික සැලසුම් මඟින් මැනවින් පිළිබිඹු කර ඇති අතර ආපදා සහ ගොඩනැංවීම් සඳහා තම පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාවලියන් ආපදා අවමකරණය දැනුවත් කිරීම් සහ පුහුණු වැඩසටහන් යොදාගෙන ඇත.

2015 වසරේ පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා රජයේ ප්‍රතිපාදන ලෙස රු. මිලියන 15.0 ක් ලබාදී ඇති අතර මෙම වාර්තාවේ සවිස්තර ව දක්වා ඇති පරිදි මෙම ප්‍රතිපාදන ආපදා කළමනාකරණය පිළිබඳ පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා යොදවා ඇත. රටේ ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය ඉහළ නැංවීමට තාක්ෂණික ශිල්පීන්, තාක්ෂණික නිලධාරීන් හා අනිකුත් ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයේ නියැලෙන්නන් සඳහා ජා. ගො. ප. සංවිධානය විවිධ වර පුහුණු කිරීම් සහ දැනුවත් කිරීම් වැඩසටහන් කළ අතර මෙම වැඩසටහන් ඉදිරි වසර තුළත් අඛණ්ඩ ව ඉටු කිරීමට කටයුතු යොදා ඇත. ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් පිළියෙල කළ "ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය ඉදිකිරීම් අත්පොත" පසුගිය වසරේ දී ප්‍රකාශයට පත්කර එළිදක්වා ඇති අතර එම වසර ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය සිද්ධාන්ත ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයට අනුගතකල

වසරක් ද වේ. තව ද ජා. ගො. ප. සංවිධානය පාසල් ආශ්‍රිත නායයෑම් අවදානම් ඇගයීම් පහසු කිරීමට සුදුසු ක්‍රමවේදයන් සකසා දියුණු කල අතර, එය භාවිතයෙන් මෙවලම් කට්ටලයක් ද පිළියෙල කර ඇත. තව ද, ආපදා ප්‍රත්‍යස්ථිතිය ප්‍රවලිත කරනු වස් ජා. ගො. ප. සංවිධානය නායයෑම්, ගංවතුර, සුනාමි හා සැඩසුළංවලට ඔරොත්තු දෙන ආපදා ප්‍රත්‍යස්ථිතික ලක්‍ෂණවලින් හෙබි ආදර්ශ නිවාස සැලසුම්කර කර, විවිධ පළාත්වල එම නිවාස ඉදිකර මහජනතාවට ප්‍රදර්ශනය කර ඇත.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාවලියට අනුබද්ධ ව නායයෑම් ආපදා කළාප සිතියම්කරණය අඛණ්ඩ ව ක්‍රියාත්මක කළ අතර, යාවත්කාලීන කිරීමක් ලෙස ගොඩනැගිලි පිහිටීම් සිතියම් එම කළාප සිතියම් හා ඒකාබද්ධ කිරීමෙන් නව සිතියම් පිළියෙල කරන ලදී. නායයෑම් අධීක්‍ෂණය හා පුරෝකථනය කිරීම සඳහා විවිධ අධ්‍යයනයන් සිදු කෙරුණ අතර අතිශයින් වැදගත් සේ සැලකෙන වර්ෂාපතන දර්ශක අගයන් නිර්ණය කිරීමේ අධ්‍යයනයන් ද සිදුකරන ලදී.

ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍යයන් ගැන කරනු ලැබූ අධ්‍යයනයන් අතරින් දැනට භාවිතා කරන ගංගා වැලි වෙනුවට පුත්තලම නොරිච්චෝලේ ගල්අගුරු තාප බලාගාරයේ අප ද්‍රව්‍යයන් ලෙස ඉවතලන බිම් අළු (Bottom Ash) යොදා සිමෙන්ති ගල් නිෂ්පාදනය කිරීම ඉතා වැදගත් සංවර්ධනයක් ලෙස සැලකිය හැකි ය. මෙම ගල්වල ඉංජිනේරු ම ය හා රසායනික ගුණාංග සැහීමක්වූ ඉහළ මට්ටමක පවතී. තවත් එවැනි අධ්‍යයනයක සාමාන්‍ය වැලි වෙනුවට ගල්කුඩු යොදා සිමෙන්ති බදාම මිශ්‍රනයක් පිළියෙල කර දියුණු කරන ලදී. තව ද අපහරණ ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය සහ ඉදිකිරීම් අපද්‍රව්‍ය භාවිතයට ගෙන පැනල් සෑදීම ගැන පර්යේෂණ කටයුතු මොරටු විශ්වවිද්‍යාලය හා සුසංයෝගී ව පැවැත්වූ අතර එම වැඩි දියුණු කළ පැනල්වල ශක්ති සම්පන්නකම සහ තාප කුසන්තායකතාවය ඉහළ මට්ටමකට ගෙන ඒමට හැකි විය. භූ තාක්‍ෂණික පර්යේෂණ අතර ආපදා අවදානම් කළාප තුල භූ ගර්භ සිතියම්කරණය සහ හරිත රැඳවුම් බැම් නිර්මාණය කිරීම් වැදගත් තැනක් ගනී.

ජාතික සංවර්ධනයට දායකවීම

ආපදා අවදානම අවමකිරීම ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයේ ප්‍රමුඛතාවය කි. ජීවිත හානි 95% කින් අඩුකිරීම සහ දේපල හානි 40% කින් අඩු කිරීම අමාත්‍යාංශයේ අරමුණු වේ. ජා. ගො. ප. සංවිධානය, ජාතික නායයෑම් ආපදා කළමනාකරණ කේන්ද්‍රස්ථානය ලෙස ඉහත

සඳහන් ආපදා අවදානම අවමකරණ කටයුතුවලට බෙහෙවින් දායක වී පහත සඳහන් වැදගත් කාර්යයන් රාශියක් ද ඉටු කළේ ය.

වාර්ෂික ව රජයෙන් ලැබුණු ප්‍රතිපාදන ප්‍රයෝජනයට ගෙන ජා. ගො. ප. සංවිධානය නායයෑම් උපද්‍රව කළාපීය සිතියම් පිළියෙල කල අතර පාර්ශවකරුවෝ ඔවුන්ගේ සැලසුම්කරණ කටයුතු සඳහා මෙම සිතියම් නිරතුරු ව භාවිතා කරති. පළාත් පාලන ආයතන තම සැලසුම්කරණ සහ අනුමත කිරීම් කටයුතුවලට මෙම සිතියම් භාවිතය අනුගත කර ඇති අතර නාගරික සංවර්ධන අධිකාරිය සහ ජාතික භෞතික සැලසුම්කරණ දෙපාර්තමේන්තුව වැනි සැලසුම් පිළියෙල කරන ආයතන ඔවුන්ගේ සැලසුම්කරණ කටයුතු සඳහා මෙම සිතියම් භාවිතා කරති.

නායයෑම් ආපදා අවදානම් ඇගයීම් වාර්තා නිකුත් කිරීමේ කටයුතුවල දී ජා. ගො. ප. සංවිධානය තාක්‍ෂණික නිර්දේශයන්ගෙන් සමන්විත මෙම වාර්තා නායයෑම් ආපදා ප්‍රදේශවල ඉදිකිරීම් හා සංවර්ධන කටයුතුවලට අනුමැතිය ලබාදීම පිණිස අදාල බලධාරීන් වෙත නිකුත් කරන ලදී. මෙම කර්තව්‍යය ඉටු කිරීම පිණිස ජා. ගො. ප. සංවිධානය කාර්යාල 10 ක් නායයෑම් සහිත දිස්ත්‍රික්කයන් හි පූර්ණ කාලීන ව ස්ථාපිත කර ඇත. මෙම කාර්යාල වෙත 2015 වසරේ දී අයදුම් පත්‍ර 8,000 ක් පමණ ලැබූ අතර ඒ සඳහා වාර්තා 7,800 ක් නිකුත් කර ඇත. 2011 මාර්තු මස මෙම නිකුත් කිරීමේ ක්‍රියාවලිය ආරම්භයේ සිට මේ දක්වා වාර්තා 45,627 ක් ලබාදී ඇත.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම ඉතා වැදගත් කාර්යයභාරයක් සේ සලකන නායයෑම් ආපදා පූර්ව දැනුම්දීම මැනවින් ඉටුකර ඇත. මේ සඳහා ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන 100 කින් සමන්විත ජාලයක් භාවිතා කරන අතර එම ජාලයෙන් ජා. ගො. ප. සංවිධානය පරිසරයක වෙත නිරන්තරයෙන් දත්ත ලැබේ. තව ද ජා. ගො. ප. සංවිධානය නායයෑම් ප්‍රදේශවල භූ සංවලන අධීක්‍ෂණය කිරීමේ උපකරණ වැඩිදියුණු කර එමගින් තත්ත්ව කාල ආපදා පුරෝකතනය සහ පෙර දැනුම් දීම පහසු කිරීමට ජා. ගො. ප. සංවිධානය බලාපොරොත්තු වේ. මේ සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරය එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන, ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනය සහ නොර්වේජියන් භූ තාක්‍ෂණික ආයතන යන ආයතන සියල්ලම මූල්‍යමය හා තාක්‍ෂණික සහයෝගය ලබා දී තිබේ.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය මේවන විට නායයෑම් ආපදා අවමකරණ ව්‍යාපෘති කිහිපයක් සාර්ථක ව අවසන් කොට එම වැඩබිම් අදාල පළාත් පාලන

ආයතන හා එහි ප්‍රජාවනට පවරා ඇත. මේ අතර ජේරාදෙණිය (2009 - 2013) පදියපැලැල්ල (2010 - 2013) සහ දියතලාව (2014 - 2015) යන ව්‍යාපෘති වේ. දැනට ගැරඹිඇල්ල (2011 - 2015) පුංචිරත්තොට (2013 - 2015) සහ පැණන්වත්ත (2014 - 2015) යන ව්‍යාපෘතිවල වැඩකටයුතු අවසන් කෙරෙමින් පවතී. මේ කාර්යයන් සඳහා ජා. ගො. ප. සංවිධානය දැක්වූ මහත් උනන්දුව ආපදාවනට ලක් වූ ප්‍රජාවගේ හා අදාළ පළාත් පාලන ආයතනයේ පැසසුමට ලක් ව ඇත.

මෙම ව්‍යාපෘති දෙක සඳහා විවිධ බැවුම් ස්ථායී කරන ක්‍රම එනම් භූමි හැඩ ගැන්වීම, රැඳවුම් ව්‍යුහ, භූමි මට්ටම් කිරීම, මතුපිට කාණු පද්ධති, අභ්‍යන්තර තිරස් කාණු පද්ධති සහ පස් රැඳවුම් යන තාක්ෂණික ක්‍රම භාවිතා කර ඇත.

තවත් අතිශයින් වැදගත් වූ නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවමකිරීමේ ව්‍යාපෘති අතර බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ උච වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාල ආසන්න බදුල්ලසිරිගම, මාතලේ දිස්ත්‍රික්කයේ උඩමාදුර සහ නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කයේ අලඟුමලේ යන නායයෑම්, ජපන් අන්තර්ජාතික ආයතනයේ තාක්ෂණික සහ මූල්‍ය ම ය ආධාර මගින් දැනට සිදුකෙරේ. මෙම ව්‍යාපෘති තුල දී ජපාන විශේෂඥයන් ඔවුන්ගේ නවීන තාක්ෂණික ක්‍රම ගැන මනා පුහුණුවක් අප කාර්යය මණ්ඩලය වෙත ලබා දුනි. තව ද එම සහයෝගීතා ආයතන මධ්‍යම කඳුකර ප්‍රදේශයන් හි මහා මාර්ග දෙපස පිහිටි අස්ථායී බැවුම් ස්ථායීකරණය සඳහා තාක්ෂණික සහ මූල්‍ය ම ය ආධාර ලබාදෙන අතර මෙම වැඩකටයුතු ජා. ගො. ප. සංවිධානය සහ මහා මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය එක් ව සිදු කරයි.

ඉහත දැක්වූ ව්‍යාපෘතීන්ට සමාන්තර ව්‍යාපෘතියක් ලෙස කාලගුණික ප්‍රත්‍යස්ථිතිය දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය හරහා සැපයෙන ලෝක බැංකු ආධාර ප්‍රයෝජනයට ගෙන ජාතික මහා මාර්ග පද්ධතිය දෙපස පිහිටි අනෙකුත් අස්ථායී බැවුම් ස්ථායීකරණය, ජා. ගො. ප. සංවිධානය සහ මහා මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය එක් ව ඒකාබද්ධ ව සිදුකෙරේ. තව ද ලෝක බැංකු මූල්‍ය ම ය ආධාර උපයෝගී කොට මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ තෝරාගත් පාසල් 18 ක් අවට ඇති අස්ථායී බැවුම් ස්ථායීකරණය දැනට සිදු කෙරේ.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම සංස්ථානික සමාජීය වගකීම් ඉටු කරලීම පිණිස මහත් උද්යෝගයකින් ඉදිරිපත් වූ අතර තම වැඩ කටයුතු තුළින් රටෙහි පිහිටි සුරක්ෂිත නිර්මිත පරිසරයක් බිහි කිරීම හා එමගින් රටෙහි ප්‍රජාවේ අභිවෘද්ධිය සැලසීමට කැප වී සිටී.

මෙහිදී ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම ස්වයං ආදායමෙන් ලැබූ මෙහෙයුම් ලාභාංශවලින් කොටසක් හෝ නායයෑම් ආපදා අවමකරණ ව්‍යාපෘතිවලට හා නායයෑම් ආපදා විශේෂ විමර්ශනයන්ට ප්‍රතිපාදන අවශ්‍ය වූ අවස්ථාවල දී යෙදූ බව දැන්විය යුතු වේ.

ප්‍රවීනතා

අප සංවිධානය තව දුරටත් තම තාක්ෂණික ප්‍රවීනතාව රටෙහි සංවර්ධන කටයුතු සඳහා යෙදවූ අතර ඒ අතර විමර්ශනය, සැලසුම්කරණය, දැණුම බෙදාහැරීම සහ පුහුණුකිරීම් වැනි කටයුතු ප්‍රමුඛ වේ.

මෙම වැදගත් කටයුතු අතර ජා. ගො. ප. සංවිධානය තාක්ෂණික දැණුම යොදා දක්ෂණ අධිවේගී මාර්ගයේ වැලිපැන්න (කි. මී. 42) සහ කොක්මාදුව (කි. මී. 114) ස්ථානයන් හි අස්ථාවර වූ බැවුම් ස්ථායීකරණය සුවිශේෂ වේ. ජා. ගො. ප. සංවිධානය වර්තමානයේ මේ ස්ථානයන් හි මිණුම් උපකරණ සවිකොට ඒ මාර්ගයෙන් තථ්‍ය කාල මන්ත කිරීමේ නිරත වේ. මෙම බැවුම් අස්ථායී වූ විටෙක එසැනින් මාර්ගය වැසීමට මෙම ක්‍රමෝපාය උපකාරී වනු ඇත. තව ද තම දැණුම ඒ හා සමාන අනෙකුත් ව්‍යාපෘතිවල යොදමින් මහනුවර මහියංගන ප්‍රධාන මාර්ගයෙහි අස්ථායී බැවුම් පිළිසකර කිරීමට ජා. ගො. ප. සංවිධානය ඉදිරිපත් වූ අතර ඒ සඳහා මහා මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය සමඟ සුදුසු එකඟතා ගිවිසුමකට එළඹ ඇත.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම පහසුකම් සහ උපකරණ යොදා ප්‍රතිරෝධකතා සමීක්ෂණ සහ භූ විනිවිදුම් රේඛාර් උපකරණ භාවිතයෙන් භූ උපපාෂ්ඨ අධ්‍යයන සිදුකර ඇත. පළමුවෙන් මෙම අධ්‍යයන කටයුතු මාතලේ භූ ගිලා බැස්මට ලක්වූ ප්‍රදේශයන් හි කරන ලදී. දැන් මේ හා සමාන අධ්‍යයන වෙනත් ප්‍රදේශයන් හි දී ද සිදුකරන අතර එවන් අධ්‍යයනයක් යාපන අර්ධද්වීපයේ තෙල් කාන්දුවීමකින් භූ ජලය දූෂණය වී යැයි සැක කරන ප්‍රදේශයන් හි සිදුකර ඇත. මෙම අධ්‍යයන ජා. ගො. ප. සංවිධානය හා නෝර්විජියානු භූ තාක්ෂණ ආයතනය සමඟ සුසංයෝගී ව කරන ලදී.

තවත් එවැනි ම අධ්‍යයනයක් ජා. ගො. ප. සංවිධානය වැන්ඩබ්ලේට් ශක්ති සහ පාරිසරික ආයතනය සමඟ 'ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි කාර්මික කටයුතු කෙරෙහි දේශගුණික බලපෑම් සහ අනුවර්තන අධ්‍යයනය කිරීම්' යන මැයෙන් සිදුකරන ලදී. නියඟයන්ට මුහුණ දෙන ප්‍රදේශයන් හි ජලයේ උපයෝජ්‍යතාව පුරෝකථනය කිරීම සඳහා දර්ශකයන් සකස් කරන ලදී. තව ද 2010 වසරේ සිට මේ දක්වා

ප්‍රශ්නාවලි සමීක්‍ෂණ කර ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රතිඵල වරින් වර කමිටුවක් මාර්ගයෙන් අධ්‍යයන කර පාර්ශවකරුවන් වෙත ලබාදෙන ලදී.

වාරිමාර්ග හා ජලසම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයේ වේලි ආරක්‍ෂණ සහ ජල සම්පත් කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතියට අනුබද්ධ ජා. ගො. ප. සංවිධානය 2015 දී විවිධ ජලාශවල ජල ගුණාත්මකභාවය සහ රොන් මඩ තැන්පත්වීම ගැන තාක්‍ෂණික අධ්‍යයන සේවා සැපයීම අවසන් කල අතර ඒ මගින් රු. මිලියන 50.0 ක පමණ ආදායමක් උපයන දෙන ලදී.

ප්‍රතිඵල

ගතවූ දස වසර තුළ නායයෑම් අවදානම් අවමකරණය සඳහා ජා. ගො. ප. සංවිධානය මනා කැපවීමකින් කටයුතු කර ඇති අතර එමගින් රටේ නායයෑම් අවදානම සැලකිය යුතු මට්ටමකට අඩුවී ඇත. ජා. ගො. ප. සංවිධානය යොදවන නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවමකිරීමේ වැඩපිළිවෙල අතිශයින් පුළුල්වන අතර එහි සිතියම්කරණය, මන්ත කිරීම, පූර්ව දැනුම් දීම, පුහුණු කිරීම සහ දැනුවත් කිරීම අඩංගු වේ.

2015 වසරේ දී බැවුම් සහ කණ්ඩා කඩා වැටීම් කීපයක් වාර්තා වූ අතර විශාල නායයෑම් වාර්තා නොවුණි.

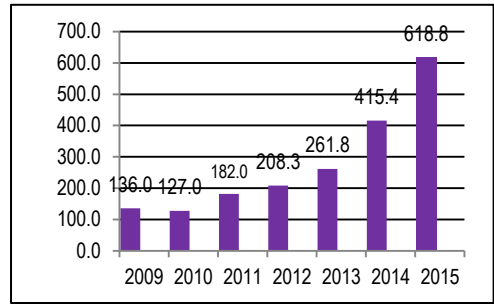
ජා. ගො. ප. සංවිධානය 2014 වසරේ දී නායයෑම් ආපදාවන්ට ලක්වූවන් හට නැවත පදිංචි කිරීමට අදාල සැලසුම්කරණයට තම දායකත්වය ලබාදී ඇත. මීරියබැද්ද නායයෑමට ලක්වූවන් හට නැවත පදිංචි කිරීමට අවශ්‍ය තාක්‍ෂණික උපදෙස් ලබාදීම ජා. ගො. ප. සංවිධානය 2015 දී යෙදුන වැගදත් ම කටයුත්තකි. 2015 වසරේ දී ජා. ගො. ප. සංවිධානය රටෙහි ඉතා අවදානම් සහිත නායයෑම් ලැයිස්තුව පිළියෙල කර ඇති අතර නැවත පදිංචි කරවීම ඉක්මණින් කරවිය යුතු ගැටළුවක් ලෙස බලධාරීන් වෙත යොමුකර ඇත.

රජය විසින් යෝජිත ව්‍යාපෘතීන් හි ආයෝජනයට ප්‍රථමයෙන් අවදානම් අවමකිරීමේ කළමනාකරණ සැලසුම් අධ්‍යයනය සිදුකරන අතර ඒ සඳහා ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙතින් උපදෙස් ලබාගනී. ඒ සඳහා මැදිහත්වීම ඉතා වැදගත් වේ.

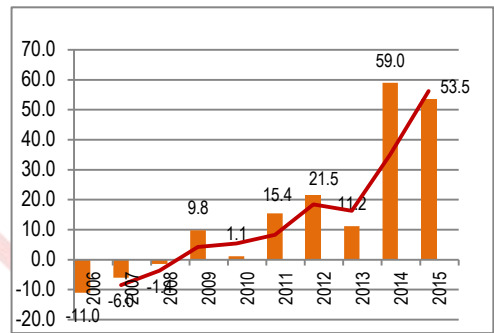
ආදායම්

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම පුනරාවර්ථන වියදම් පිණිස ප්‍රධාන ලෙස රජයේ හා පුද්ගලික ආයතනයන් වෙත තාක්‍ෂණික උපදේශන සහ පරීක්‍ෂා සේවා සපයමින් ආදායම් උපදවයි.

පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා මෙම ආදායම උපයෝගීකර ගනී.

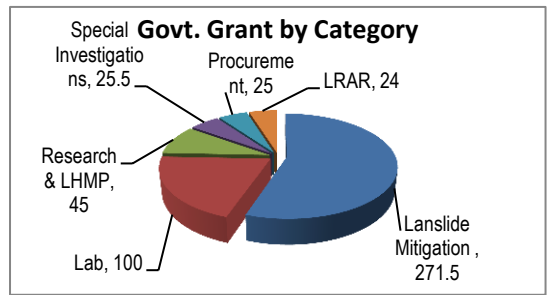


පසුගිය සත් වසරක සමස්ත ආදායම්



පසුගිය වර්ෂ දහය සඳහා ලාභ අලාභ තොරතුරු

2010 සිට සෑම වසරක දී ම දළ ලාභයක් පෙන්වීමට ජා. ගො. ප. සංවිධානය සමත් වී ඇත. පසුගිය වසරේ ලැබූ රු. මිලියන 618.8 ක ඒකාබද්ධ ආදායම දැනට ආයතනික ඉතිහාසයේ වාර්තාගත ඉහළ ම ඒකාබද්ධ ආදායමවන අතර එම අගය ඉකුත් වසරේ ඒකාබද්ධ ආදායමට වඩා 48% ක වර්ධනයක් ලෙස දැක්විය හැකි ය. මෙම ආදායමින් රු. මිලියන 311.4 ක් වන්නේ උපදේශන හා පරීක්‍ෂා සේවා සැපයීම මගින් ලත් ආදායම අතර එය ඉකුත් වසර හා සැසඳීමේ දී එහි සැලකිය යුතු වර්ධනයක් පෙන්වයි.



කේන්ද්‍ර අනුව වෙන්කළ රජයේ ප්‍රතිපාදන - 2015

අවහිරතා හා බාධක

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තස දියුණුවට ඇති බාධක පහත දක්වා ඇත.

- ජා. ගො. ප. සංවිධානය සඳහා පනතක් නැවත සකස් කළ යුතු ව ඇති අතර එය පාර්ලිමේන්තුවට ඉදිරිපත් කිරීමට ප්‍රථම අදාළ බලධාරීන්ගේ අනුමැතිය ලබාගත යුතු වේ.
- වෙනත් ආයතන ගෙවන ඉහළ වැටුප් සහ ප්‍රතිලාභ නිසා ජා. ගො. ප. සංවිධානය කාර්යය මණ්ඩලය අස්වී යාම් වැඩි විය හැක. එමෙන් ම නව සාමාජිකයකන් නිසි පළපුරුද්දක් ලබාගැනීමට කල් ගතවනු ඇත.
- ජා. ගො. ප. සංවිධානය ස්වයං ආදායමින් යැපෙන ආයතනයකි. එහෙත් රජයේ නීති රෙගුලාසිවලට අනුකූල ව ක්‍රියාකරන නිසා තරඟකාරී ලෙස ක්‍රියාකිරීමට සංවිධානය අපොහොසත් වේ. මෙය සංවිධානයේ තරඟකාරීත්වය අඩු කරයි.

ආයතනයේ එලදායීතාවය වැඩි දියුණු කිරීමට ගත් ක්‍රියා මාර්ග

2015 වසරේ දී ජා. ගො. ප. සංවිධානය විශිෂ්ට දියුණුවක් වාර්තා ගත කළ අතර එයට පහත සඳහන් කරුණු සාධක විය.

- ප්‍රතිසංස්කරණ හා පරික්ෂණාගාර පද්ධතිය නවීකරණ ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කර ඇත.
- සැලසුම්කරණ ඒකකයක් ස්ථාපිත කරන ලද අතර එමඟින් පරික්ෂණාගාර පද්ධතිය සැලසුම් කිරීම සහ නායයෑම් හා අවදානම් බැවුම් ස්ථායීකිරීමේ සැලසුම්කරණය ඉටු විය.
- ජපාන ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනය නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණයට අවශ්‍ය උපාංග ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙත පරිත්‍යාග කරන ලද ඒවා අප සංවිධානයේ තාක්ෂණික හැකියාවන් වැඩි දියුණු කිරීමට උපයෝගී කරගන්නා ලදී.
- ජා. ගො. ප. සංවිධානය මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබූ ප්‍රාග්ධන උපකරණ සඳහා දුන් ප්‍රතිපාදන නිසි ලෙස කළමනාකරණය කිරීම තුළින් ආයතනයේ තාක්ෂණික ධාරිතාව වැඩි දියුණු කරන ලදී.
- විදේශ පුහුණුවීම් ලැබීම සඳහා සේවකයන්හට කාර්යය මණ්ඩලයට පහසුකම් ලබාදෙන ලදී.
- කාර්යාල වේලාවෙන් පසු වැඩ කිරීම දිරි ගැන්වූ අතර ඒ සඳහා සේවකයන්හට දිරි ගැන්වීමේ දීමනා ලබාදෙන ලදී.

අනාගත සැලසුම්

ඉදිරි තුන් වසර තුළ ක්‍රියාත්මක කිරීමට බලාපොරොත්තුවන ව්‍යාපෘති 2015 – 2017 ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ ආයතනික සැලසුමෙහි සවිස්තරාත්මක ව ඉදිරිපත් කර ඇත.

අප සංවිධානය ජපන් අන්තර්ජාතික සහයෝගීතා ආයතනයේ තාක්ෂණික සහ මූල්‍ය ම ය ආධාර ඇති ව ආරම්භ කල නායයෑම් ආපදා අවමකරණ ව්‍යාපෘති තුනක වැඩ කටයුතු හැකි ඉක්මණින් අවසන් කිරීමට බලාපොරොත්තු වෙයි. මෙම ව්‍යාපෘති තුන ඒකාබද්ධ නායයෑම් අවමකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය යටතේ සඳහන්වන නායයෑම් 16 ක් අතරින් ප්‍රමුඛතාවය දී තෝරාගත් ව්‍යාපෘති වේ.

මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ පාසල් 18 ක හඳුනාගත් අවදානම් සහිත බැවුම් ස්ථායීකරණය ලෝක බැංකුවේ දේශගුණික ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය යටතේ කඩිනමින් සිදු කෙරේ. ඉහත සඳහන් ව්‍යාපෘති යටතේ ලැබෙන ආධාරවලින් සහ ජපන් අන්තර්ජාතික සහයෝගීතා ආයතනය ලබාදෙන ආධාර ප්‍රයෝජනයට ගෙන මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය ක්‍රියාත්මක කරන මාර්ග දෙපස බැවුම් ස්ථායීකරණ කටයුතු සඳහා පූර්ණ සහයෝගය දීමට ජා. ගො. ප. සංවිධානය එකඟතා ගිවිසුමකට එළඹ ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිවල භූ තාක්ෂණික සැලසුම්කරණය, ඉදිකිරීම් සහ බැවුම් පිළිසකර කිරීමේ කොටස් ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ අධීක්ෂණය යටතේ සිදු කෙරේ.

ඇගයීම

මෙම අවස්ථාවේ දී අප සංවිධානයේ උන්නතිය සඳහා උපදෙස් ලබාදුන් ගරු අනුර ප්‍රියදර්ශන යාපා අමාත්‍යතුමා, දුනේෂ් ගත්කන්ද නියෝජ්‍ය අමාත්‍යතුමා, ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් සහ ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ අන්තර් කළමනාකරණ කමිටුවේ සභාපති එස්. එස්. මියනවල මහතා වෙත ස්තූතිය පල කර සිටිමු. තව ද අන්තර් කාලීන කළමනාකරණ කමිටුවේ සහ විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ සාමාජිකයින්, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් - භාණ්ඩාගාර මෙහෙයුම් දෙපාර්තමේන්තුව, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් - ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුව, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් - ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය සහ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් - කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව දැක්වූ සහයෝගය සඳහා මාගේ හෘදයාංගම කෘතඥතාව පළකරමි.

අප සංවිධානයේ පාර්ශවකරුවන් සහ සේවාදායකයින් අප සංවිධානය වෙත දැක්වූ මනා විශ්වාසය ගැන ඔවුන්හට බෙහෙවින්

ස්තූතිවන්ත වන අතර අපහට සාක්ෂාත් කරගත හැකි වූ ප්‍රගතිය සඳහා කැපවීමෙන් දායකත්වය ලබාදුන් අපගේ සේවක මණ්ඩලය වෙත ද මාගේ ස්තූතිය පලකර සිටිමි. අප සේවක මණ්ඩලය ලබාදුන් මෙම කැපවීම නොමැති ව අපහට අතිශයින් ඉහළ ඉලක්ක කරා යෑමට කිසිසේත් නොහැකිවන බව ද සඳහන් කරමි.

මේ සියළු කාර්යයන්ට වැඩියෙන් අපගේ විශිෂ්ට ප්‍රගතිය ලැබුමට හේතු කාරක වූයේ අද්විතීය හැකියාවන්වලින් සමන්විත අපගේ සේවක කණ්ඩායමත් ඔවුන්ගේ ඥාණය, හැකියාවන් සහ වෘත්තීය දක්ෂතාවයන් බවත් සඳහන්කර සිටිමි.

අප මින් ඉදිරි වර්ෂයන් හි දීත් ජා. ගො. ප. සංවිධානය දියුණු කිරීමට සහයෝගයෙන් වැඩ කර එමඟින් ආයතනික සැලසුමෙහි සඳහන් දැක්ම සහ ඉලක්ක කරා ලඟාවීමට අපේක්ෂා කරමු. තව ද, අප සේවක මණ්ඩල සාමාජිකයින් අනන්‍ය සහයෝගයෙන් වැඩ කර, කණ්ඩායම් අතර ඇති සුසංයෝගීතාවයකින් හා අදහස් හුවමාරුවෙන් අප සංවිධානයට විශිෂ්ට ප්‍රගතියක් අත්කර දෙන බැව් අපගේ විශ්වාසය යි.

ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්



දර්ශනය, මෙහෙවර හා ආයතනික අරමුණු

දර්ශනය

“ආපදා වැළැක්වීමේ සුරක්ෂිත පරිසරයක් ගොඩ නැංවීම”

මෙහෙවර

ආපදා වැළැක්වීම පෙරදැරි ව ශ්‍රී ලාංකීය ජනතාවගේ ජීවන තත්ත්වය උසස් කිරීමට හා ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයෙහි ස්ථිරසාර සංවර්ධන සඳහා අවශ්‍ය පර්යේෂණ හා තාක්ෂණික සේවා සැපයීම

ආයතනික අරමුණු

- ආපදා අවමකිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස කටයුතු කිරීම
- තිරසාර ආයතනයක් බවට පත්කිරීම
- විශිෂ්ට තාක්ෂණික සේවා මධ්‍යස්ථානයක් වීම
- නායයෑම් සහ භූ ආපදා ආශ්‍රිත පර්යේෂණ සඳහා ජාතික මධ්‍යස්ථානයක් වීම
- දිගින් දිගට ම තාක්ෂණික තොරතුරු සැපයීමේ මධ්‍යස්ථානයක් බවට පත්වීම

ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කළමනාකාරීත්වය

විෂය භාර අමාත්‍ය

ගරු අනුර ප්‍රියදර්ශන යාපා
ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍ය

ගරු දුනේෂ් ගනිකන්ද
ආපදා කළමනාකරණ නියෝජ්‍ය අමාත්‍ය

ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ පරිපාලනය, මූල්‍ය සහ කළමනාකරණ කටයුතුවල දී අවශ්‍ය උපදෙස් සහ මග පෙන්වීම අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්ගේ සහායකත්වයෙන් යුත් කැබිනට් අනුමැතිය ලැබූ අන්තර්කාලීන කළමනාකරණ කමිටුව මගින් ලබාදෙනු ලැබේ.

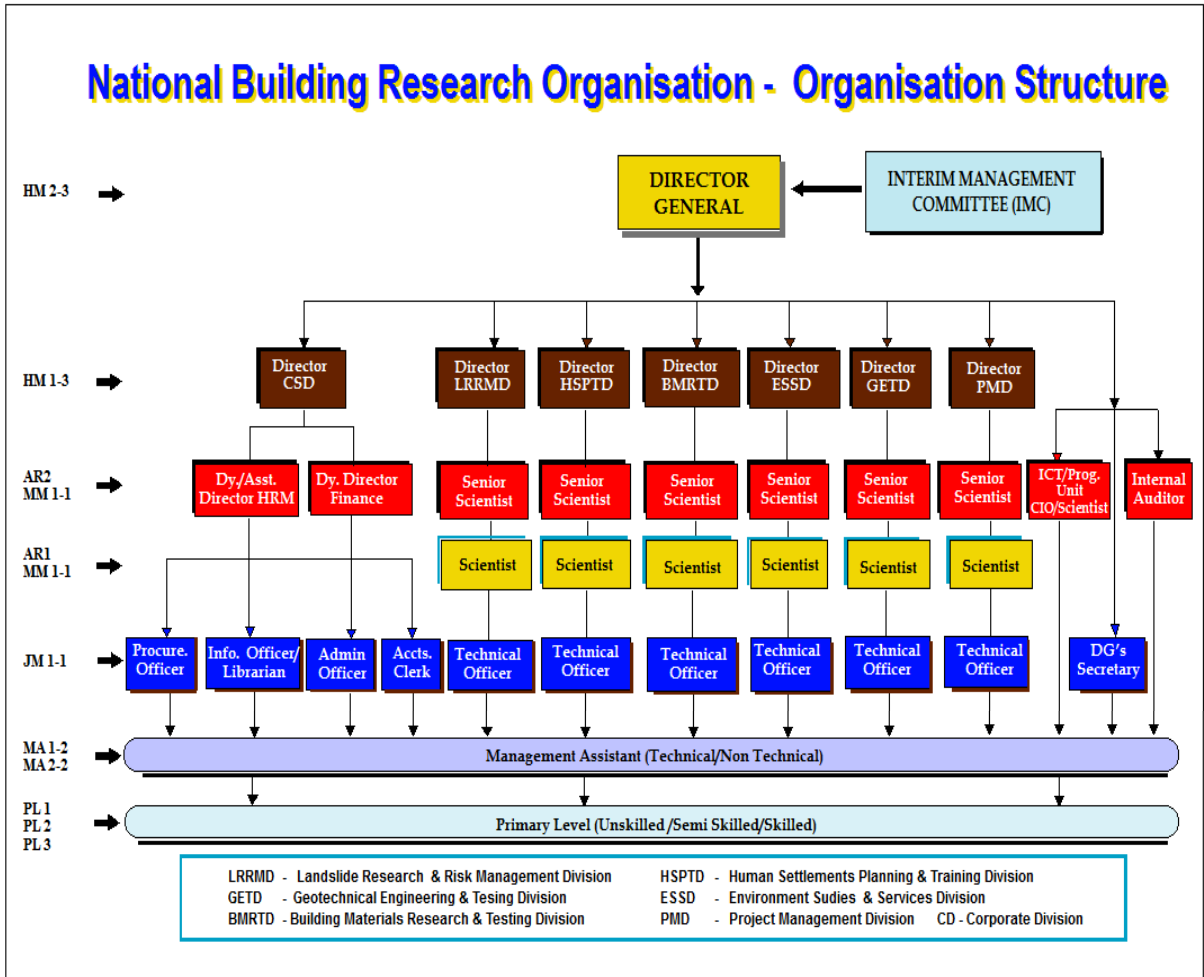
අන්තර්කාලීන කළමනාකරණ කමිටුව

<p>එස්. එස්. මියනවල මහතා (සභාපති) ලේකම් ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය</p>	<p>ආචාර්ය ආසිරි කරුණාවර්ධන අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</p>
<p>මේජර් ජෙනරාල් එල්. ඩී. ආර්. මාර්ක් (විග්‍රාමික) අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය</p>	<p>එච්. ආර්. ඩී. පී. විජේවර්ධන මහතා සහකාර අධ්‍යක්ෂ ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුව</p>
<p>ඉංජිනේරු සී. ඩී. ඩබ්ලිව්. අලහකෝන් මිය අතිරේක ලේකම් (තාක්ෂණික) නිවාස හා සමෘද්ධි අමාත්‍යාංශය</p>	<p>එච්. යූ. ආර්. ගෝනිසේකා මහතා ප්‍රධාන ගණකාධිකාරී ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය</p>
<p>ලලිත් චන්ද්‍රපාල මහතා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාලගුණ විද්‍යා පාර්තමේන්තුව</p>	<p>එච්. කේ. බාලවික්‍රම මහතා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ඉදිකිරීම් කර්මාන්ත සංවර්ධන අධිකාරිය</p>

විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුව

<p>ඒ. ඩී. ආර්. අමරකෝන් මිය විගණන අධිකාරී විගණන ඒකකය</p>	<p>ආචාර්ය ආසිරි කරුණාවර්ධන අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</p>
<p>එච්. ආර්. ඩී. පී. විජේවර්ධන මහතා සහකාර අධ්‍යක්ෂ ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුව</p>	<p>ආර්.කේ. ජයවීර මහතා අධ්‍යක්ෂ (ආයතනික) ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</p>
<p>එච්. කේ. බාලවික්‍රම මහතා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ඉදිකිරීම් කර්මාන්ත සංවර්ධන අධිකාරිය</p>	<p>පී.රූපසිංහ මහතා සහකාර අධ්‍යක්ෂ (මුදල්) ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</p>
<p>එච්. එල්. රුවන්තිලක මහතා අභ්‍යන්තර විගණක ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</p>	

ආයතනික ව්‍යුහය



ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකාරිත්වය

ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාචර්ධන	අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්
ආර්.කේ. ජයවීර මහතා	අධ්‍යක්ෂ (ආයතනික)
ආර්.එම්. එස්. බණ්ඩාර මහතා	අධ්‍යක්ෂ, නායයෑම් පර්යේෂණ හා අවදානම් කළමනාකරණ අංශය
කිෂාන් සුගතපාල මහතා	අධ්‍යක්ෂ, මානව ජනාවාස සැලසුම් හා පුහුණු අංශය
එස්. වී. ඩයස් මහත්මිය	අධ්‍යක්ෂ, පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය
කිත්සිරි එන් බණ්ඩාර මහතා	අධ්‍යක්ෂ, භූ තාක්ෂණ ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය
එස්. මුතුරත්න මහත්මිය	අධ්‍යක්ෂ, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ හා පරීක්ෂණ අංශය
ජේ. කේ. ජයවර්ධන මහත්මිය	වැ. බ. අංශ ප්‍රධානි, ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය

2015 වසර තුළ ක්‍රියාකාරීත්වයේ සුවිශේෂතා



පසු වූ තෙවසර තුළ නොවෙනස් ව විශිෂ්ට ප්‍රගතියක් අත්කර ගත් ජා. ගො. ප. සංවිධානය පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනයක් ලෙසත් තාක්ෂණික සේවාදායකයෙකු ලෙසත් අද රටෙහි ඉදිරියෙන් සිටියි. විවිධ විෂය පථයන් හි නිපුණ විශේෂඥයින්ගෙන් සමන්විත ව ඔවුන්ගේ අමිල සේවාවන් ලබාගැනීම සහ නවීන පහසුකම්වලින් සමන්විත වීම මෙයට හේතු සාධක ව ඇත. භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු ශිල්පය, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය තාක්ෂණය, මානව ජනාවාස සැලසුම්කරණය හා ඉංජිනේරු ම ය ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය සහ අනිකුත් විවිධ ක්ෂේත්‍රයන්, නායයෑම් ආපදා අවමකරණය, භූ ගිලා බැසීම්, ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිකය හා නියඟයන්ට අනුවර්තනය යනාදිය සඳහා අවශ්‍ය මෙවලම් සහ තාක්ෂණික ඥාණය ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙතින් අපේක්ෂිත ය.

දැනට ආපදා කළමනාකරණ හා ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයට අදාළ පර්යේෂණ දායකත්වය සැපයීමට ජා. ගො. ප. සංවිධානය ඉදිරිපත් වී ඇති අතර එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස දැනට රටෙහි ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික බව ගොඩනැංවීමට සහ එමඟින් ඔවුන්ගේ දැක්මවන සුරක්ෂිත ලංකාවක් බිහි කිරීමට කැප වූ ප්‍රධාන ත ම ආයතනය බවට පත් ව ඇත. ජා. ගො. ප. සංවිධානය රටෙහි ආපදා කළමනාකරණයේ ඇති ගැටළු හඳුනාගෙන නිසි තාක්ෂණික විසඳුම් ලබාදීමෙන් රටෙහි ජීවන තත්ත්වය ගොඩනැංවීම සහ එහි පැවැත්මට කැපවී ඇත.

අදාළ වර්ෂය තුළ ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ අඛණ්ඩ කාර්යයභාරය අනුව ආයතනික සැලසුමට සහ වාර්ෂික සැලසුමට අනුකූල ව පහත සඳහන් සුවිශේෂ කාර්යයන් ඉටුකර ඇත.

රාජ්‍ය ප්‍රතිපාදනවලින් ක්‍රියාත්මක කර ඇති ව්‍යාපෘති

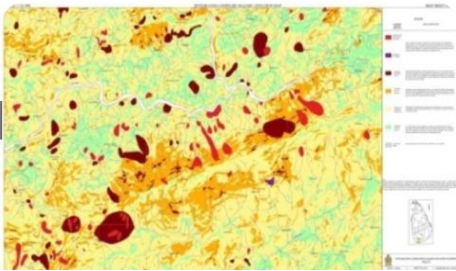
නායයෑම් ආපදා කළාපීය සිතියම්කරණ ව්‍යාපෘතිය (LHMP)

නායයෑම් ආපදා අවදානමෙහි විසුරුම් හඳුනාගැනීම පෙරදැරි ව රජයෙන් වාර්ෂික ව ලැබෙන ප්‍රතිපාදන උපයෝගීකර ක්‍රියාත්මක කෙරේ. මෙහිදී 1:50,000 සහ 1:10,000 පරිමාණයන්ට අනුකූල ව සිතියම් පිළියෙල කෙරෙන අතර 2015 වර්ෂයේ දී මේ සඳහා රු. මිලියන 30.0 ක ප්‍රතිපාදන මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබී ඇත. වර්ග කි. මී. 5637 (සිතියම් 139 ක්) 1:10,000 පරිමාණයෙන් වර්ග කි. මී. 26,825 ක් 1:50,000 පරිමාණයෙන් (දිස්ත්‍රික්ක 8 ක සිතියම් 12 ක්) මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ සිතියම්කරණය කර ඇත.

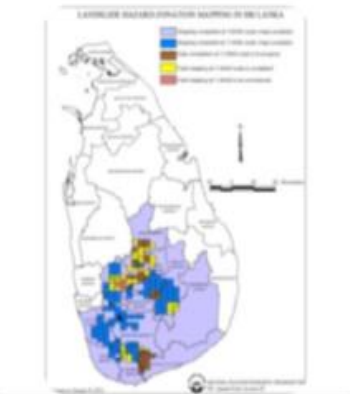
පහත දක්වා ඇති කාර්යයන් 2015 වසරේ දී ඉටුකරන ලදී.

- ❖ බදුලු දිස්ත්‍රික්කයේ ආංකික දත්ත සැකසීම හා නායයෑම් ආපදා සිතියම් හි අඩුපාඩු පිරවීම මුළුමනින් ම සම්පූර්ණ කිරීම (වර්ග කි. මී. 200 - සිතියම් 5)
- ❖ රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ කෙණ්ඳු දත්ත එක්රැස් කිරීම, සාධක සිතියම් පිළියෙල කිරීම සහ අඩුපාඩු දත්ත පිරවීම මුළුමනින් ම සම්පූර්ණ කිරීම (වර්ග කි. මී. 440 - සිතියම් 11)
- ❖ ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කයේ 1:50,000 පරිමාණයට නායයෑම් අවදානම් සිතියම්කරණය මුළුමනින් ම සම්පූර්ණ කිරීම (වර්ග කි. මී. 1381 - සිතියම් 1)
- ❖ නායයෑම් ආපදා ප්‍රදේශයන් හි දැනුවත් කිරීම වැඩසටහන් පැවැත්වීම (වැඩසටහන් 10)
- ❖ නැවත පදිංචි කිරීමට සුදුසු බිම් ඇගයීම සහ සංවර්ධන සැලසුම් සැකසීම

මෙම ව්‍යාපෘතියෙන් සැකසෙන ආපදා කළාපීකරණ සිතියම් මහඟු ජාතික දේපලක් ලෙස සැලකිය හැකි අතර මෙම සිතියම් නායයෑම් පූර්ව දැනුම්දීම, ආපදා අවදානම් විමර්ශනය, ආපදා අවදානම් ඇගයීම් වාර්තා නිකුත්කිරීම සහ අධි අවදානම් ස්ථාන හඳුනා ආපදා අවමකරණය යොමුවීම වැනි ඉතා වැදගත් ක්‍රියාවලියන්ට බෙහෙවින් උපකාරී වේ. තව ද, මෙම සිතියම් ජාතික හා ප්‍රාදේශීය මට්ටමේ සැලසුම් සකස් කිරීමට අනෙකුත් ආයතන උපයෝගී කර ගනී. මෙම සිතියම්වලින් බොහොමයක් ගෙවීමකින් තොර ව ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙබ් අඩවිය තුළින් බාගත හැක. (www.nbro.gov.lk)



උපද්‍රව කළාපීකරණ සිතියම් පරිමාණය 1: 50,000



නායයෑම් උපද්‍රව කළාප සිතියම්කරණ ව්‍යාපෘතියෙන් ආවරණය වූ ප්‍රදේශ

නායයෑම් ආපදා අවදානම් ඇගයීම් වාර්තා නිකුත්කිරීම

2011 වසරේ මාර්තු මස සිට නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශයන් හි සියළුම සංවර්ධන හා ඉදිකිරීම්වලට ප්‍රථම ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙතින් නායයෑම් ආපදා අවදානම් ඇගයීම් වාර්තා ලබාගැනීම කළයුතු වේ. පළාත් පාලන ආයතනවලින් ඉදිකිරීම් අනුමැතිය ලබාගැනීමට ප්‍රථම මෙම ඇගයීම් වාර්තා ලබාගැනීම අත්‍යවශ්‍ය වේ. 2015 වසර තුළ දී අයදුම් පත්‍ර 8,000 පමණ ලැබුණ අතර ඉන් 7,800 කට අදාළ ඇගයීම් වාර්තා නිකුත් කර ඇත. 2011 වසරේ දී සිට මේ දක්වා නිකුත්කර ඇති ඇගයීම් වාර්තා ප්‍රමාණය 45,627 ක් වේ. මහා භාණ්ඩාගාරය 2015 වසරේ දී මෙම ක්‍රියාවලියට අදාළ පුනරාවර්තන වියදම් ලෙස රු. මි. 24.0 ක් ලබා දී ඇත.

නායයෑම් විශේෂ විමර්ශන

දිස්ත්‍රික්ක හා ප්‍රාදේශීය ලේකම්වරුන් සහ අනෙකුත් රාජ්‍ය ආයතන නිලධාරීන් විසින් කරන ඉල්ලීම් මත ජා. ගො. ප. සංවිධානය නායයෑම් විශේෂ විමර්ශන සිදුකර වාර්තා ලබාදේ. මෙහි දී මානව ජනාවාස, යටිතල ව්‍යුහ හා වැවිලි කර්මාන්තවලට නායයෑම් ආපදාවෙන් ඇති අවදානම හඳුනාගෙන ජීවිතවලට හා දේපලවලට විය හැකි හානි අවම කිරීමට උපදෙස් වහාම ලබාදීම සිදුකෙරේ. 2015 වසරේ දී මෙවැනි නායයෑම් විශේෂ විමර්ශනයන් 1587 සිදු කල අතර, ඒ සඳහා රු. මිලියන 25.5 ක ප්‍රතිපාදන මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලබා දී ඇත.

නායයෑම් ආපදා අවමකරණ කාර්යයන් (රජයේ ප්‍රතිපාදන) ව්‍යාපෘති

පැමිණිලි කළ ආපදා අවමකරණ ව්‍යාපෘතිය

2014 වසරේ දී මෙම ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කර 2015 වසරේ දී අවසන් කිරීමට සැලසුම් කල අතර ඒ සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන මහා භාණ්ඩාගාරය වෙතින් ලබාදෙන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ පහත සඳහන් වැඩ කටයුතු සැලසුම් කර ඇත.

1. කේතීය පිරිමැනීම, භූ තාක්ෂණික විමර්ශන හා ආපදා අවමකරණ සැලසුම්කරණය
2. අනිවාර්ය වාර්තා ලබාගැනීම, සමාජ ආර්ථික සමීක්ෂණ හා පූර්වාදානනාත්මක වාර්තා
3. රැඳවුම් බැඳීම් ඉදිකිරීම හා පැනි බැඳුම් සැකසීම
4. ජලවහන පද්ධති සංවර්ධනය

දැනට ප්‍රධාන වැඩකටයුතුවලින් බොහොමයක් අවසන් කර ඇති අතර රැඳවුම් බැඳීම්වල ඉතිරි කොටස් හා සම්පූර්ණ කිරීම 2016 වසර තුළ අවසන් කර වැඩබිම් නිසි බලධාරීන්ට පැවැරීමට බලාපොරොත්තු වේ.

මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල : LKR 35.0 Mn.

කාල පරාසය : 2014– 2015

මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල	රජයේ ප්‍රතිපාදන යොදාගැනීම	
	2014	2015
LKR 35.0Mn	20.0	15.0

ගැරඬිඇල්ල ආපදා අවමකරණ ව්‍යාපෘතිය

එවකට තිබූ දැඩි නායයෑම් තර්ජනය නිසා 2011 වසරේ දී ගැරඬිඇල්ල නායයෑම් ආපදා අවමකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී. තර්ජනයට ලක්වූ ගෙවල් 50 ක පවුල් නැවත ආරක්ෂිත ස්ථානයක පදිංචි කරවීම හෝ කොත්මලේ නගරය වෙතත් ස්ථානයකට ගෙනයෑම හෝ නායයෑම් සුන්බුන් ප්‍රවාහ කොත්මලේ ජලාශයෙන් පහල ප්‍රදේශයකට හැරවීමට වේලි තැනීම හෝ තර්ජනයට ලක්වූ මහා මාර්ග වෙත අතකට හැරවීම යනා දී විකල්පයන්ට වඩා සුදුසු ක්‍රමවේදයක් ලෙස මෙම ගැරඬිඇල්ල නායයෑම් අවමකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාවට නැංවීමට තෝරාගන්නා ලදී.

රජයේ ප්‍රතිපාදන යොදාගැනීම				
2011	2012	2013	2014	2015
5.0	14.82	29.0	30.0	30.0

මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ සිදුකරන ඉදිකිරීම් හා සංවර්ධන කටයුතු පහත සඳහන් වේ.

1. මතුපිට ජලවහනය වැඩි දියුණු කිරීම
2. උප පෘෂ්ඨ තිරස් සහ සිරස් ජලවහන පද්ධති සහ රැඳවුම් බැම් ඉදිකිරීම
3. මතුපිට ජලවහන පද්ධති නඩත්තු කිරීම
4. නළ ලී, ස්වයංක්‍රීය පොම්ප සහ විදුලි සැපයුම නඩත්තුව
5. ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය
6. සෝදා පාළුව වැලැක්වීමේ ක්‍රියාමාර්ග සහ අනිකුත් කටයුතු 2015 වසරේ දී නිම කිරීම

මතුපිට ජලවහන පද්ධතියෙන් කොටසක් සහ මන්ත කිරීම 2016 වසරේ දී නිම කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ.



ගැරඬිඇල්ල නායයෑම් අවමකරණ ව්‍යාපෘතියේ වැඩකටයුතු

පුංචි රත්තොට නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවමකරණ ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මහා භාණ්ඩාගාරයේ ප්‍රතිපාදන උපයෝගී කරමින් 2013 වසරේ ආරම්භ කර 2015 වසරේ නිම කිරීමට සැලසුම් කරන ලදී. ඒ යටතේ කේතීය පිරිමැනීම, භූ තාක්ෂණික විමර්ශන හා ආපදා අවමකරණ සැලසුම්කරණය, ආපදා අවමකරණ ඉදිකිරීම් සහ මතුපිට ජලවහන පද්ධති සංවර්ධනය යනාදී කටයුතු සිදුකෙරේ. 2015 වසර අග භාගය වීට ව්‍යාපෘතියේ බොහෝ කටයුතු සිදුකර අවසන් කොට ඇති අතර මතුපිට ජලවහන පද්ධතියේ කොටසකුත් නිමහන් කිරීමේ කටයුතුත් 2016 වසරේ දී සිදුකර නිම කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ. ඉන් මතු ආපදා අවමකර අවසන් කල නායයෑමේ මන්ත කිරීමේ කටයුතු ආරම්භ කරනු ඇත.

රජයේ ප්‍රතිපාදන යොදාගැනීම		
කාල පරාසය	2014	2015
TEC Rs. 65.0 Mn.	15.0	20.0



පුංචි රත්තොට නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවමකරණ ව්‍යාපෘතිය

දියතලාව ප්‍රධාන බස් රැඳවුම් හල අසල අස්ථාවර බෑවුම් ස්ථායීකරණය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබූ ප්‍රතිපාදන උපයෝගී කරමින් 2014 වසරේ ආරම්භ කර 2015 වසරේ නිම කිරීමට සැලසුම් කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ පහත සඳහන් කටයුතු ඉටු කරනු ලැබේ.

1. කේතීය පිරිමැනීම, භූ තාක්ෂණික විමර්ශන හා ආපදා අවමකරණ සැලසුම්කරණය
2. බිඳ හෙලීම්, පොළොවේ කැනීම් සහ නැවත හැඩගැස්වීම් සහ සුන්බුන් ඉවත් කිරීම
3. බෑවුම් සංරක්ෂණය
4. ජලවහන පද්ධතිය ඉදිකිරීම

සුදුසු පැලෑටි ප්‍රභේදයන් වැවීමෙන් රැඳවුම් බෑවුම්වල සීමෙන්ති පෘෂ්ටය මතුපිට වසා, වඩා සෞන්දර්යයෙන් හෙබි හරිත නිර්මාණ ඇති කිරීමට කටයුතු යොදා ඇත. මෙම කටයුතු ප්‍රධාන ඉදිකිරීම් කටයුතු නිම කිරීමෙන් අනතුරු ව ඉටු කෙරෙනු ඇත.

මුළු ඇස්තමේන්තු වියදම : LKR 52.0.0 Mn.

Time period: 2014– 2015

මුළු ඇස්තමේන්තු වියදම	රජයේ ප්‍රතිපාදන යොදාගැනීම	
	2014	2015
රු. මි. 52.0Mn	30.0	22.0



දියතලාව ප්‍රධාන බස් නැවතුම් හල අසල අස්ථායී බැවුම් ස්ථායීකරණය

නායයෑම් ආපදා අවමකරණ වැඩසටහන

2015 වසරේ දී නායයෑම් ආපදා අවමකිරීමේ ව්‍යාපෘතියක් ලෙස තෝරාගත් පාසල් 18 ක නායයෑම් ආපදා සහ අවදානම් බැවුම් ස්ථායී කිරීමට කටයුතු යෙදූ අතර ඒ සඳහා මුළු ප්‍රතිපාදන ලෙස රු. මි. 184.5 ක් වෙන්කොට ඇත. මෙම ව්‍යාපෘති වැඩබිම් පිහිටා ඇත්තේ පහත සඳහන් ස්ථානවල වේ.

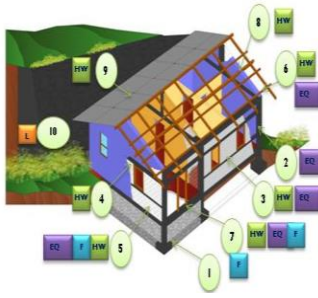
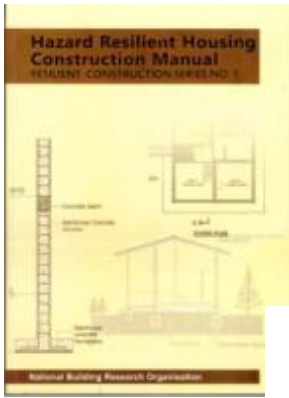
1. වැවේගම රෝහල - පළමු අදියර - බදුල්ල - 50%
2. ඉඹුල්ගොඩ - පළමු අදියර - බදුල්ල - 30%
3. ශ්‍රී සුධර්ම මහා විද්‍යාලය, ලියන්වල, මුත්තන්න, නුවරඑළිය - 30%
4. පුස්සැල්ල නවෝද්‍යා විද්‍යාලය, ගම්මඩුව - මාතලේ - 30%
5. සිවලි මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය - රත්නපුර - 60%
6. ඇහැළියගොඩ - උඩතලවිටිය - රත්නපුර - 10%
7. කිතුල්ගොඩ කණිෂ්ඨ විද්‍යාලය - කළුතර - 30%
8. බට්ටමුල්ල ජාතික පාසල - ගාල්ල - 45%
9. ජයවර්ධන විද්‍යාලය , බත්තරමුල්ල - කොළඹ - 70%
10. පෝරබ විද්‍යාලය - මාතර - 35%
11. පේරාදෙණිය නායයෑම් අවමකරණය - දෙවන අදියර - 30%
12. මීරියබැඳ්ද නැවත පදිංචි කිරීමේ වැඩබිමේ ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය වැඩි දියුණු කිරීම - 45 %

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වැඩසටහන්

මේ සඳහා රජයෙන් රු. මිලියන 15.0 ක ප්‍රතිපාදන සඵල ලෙස යොදවමින් රටෙහි ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතිකය ගොඩනැංවීමේ ඵලදායී පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සිදුකල අතර ඒවායේ විස්තර පහත සඳහන් කර ඇත. මෙම කටයුතුවල ප්‍රතිඵල 6 වැනි ජා. ගො. ප. සංවිධාන සම්පෝසියමේ දී ඉදිරිපත් කර ප්‍රකාශිත කරන ලදී. “ප්‍රත්‍යාස්ථිතික පරිසරයක් සඳහා වූ නව්‍යායන මෑයෙන් පැවැත්වූ මෙම සම්මන්ත්‍රණය ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශ ශ්‍රවණාගාරයේ දී 2015 දෙසැම්බර් මස 22 දින පවත්වන ලදී. එහිදී පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ප්‍රථිඵල 34 ක් ප්‍රකාශයට පත්කරන ලදී.

පෙර වර්ෂයේ සිට ඉදිරියට ගෙනයන ලද පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වැඩසටහන්

ආපදාවලට ඔරොත්තු දෙන ඉදිකිරීම් සඳහා මාර්ගෝපදේශ අත්පොත සකස් කිරීම :



ආපදාවලට ඔරොත්තු දෙන ඉදිකිරීම්

නිවාස ඉදිකරන්නන් සහ ඉදිකිරීමේ ක්‍ෂේත්‍රයේ නියැලෙන්නන් ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික ඉදිකිරීම් පිළිබඳ දැනුවත් කරනු වස් ජා. ගො. ප. සංවිධානය අත්පොතක් පිළියෙල කර ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. මෙම අත්පොත අදාළ සැලසුම් ක්‍රියාවලිය සහ නිවැරදි ඉදිකිරීම් තාක්‍ෂණය පහදාදෙන අතර ප්‍රවලිත කරනු වස් මෙහි පිටපත් පාර්ශවකරුවන්ට බෙදාදෙන ලදී. මෙම අත්පොත සිංහල හා දෙමළ භාෂාවන්ට පරිවර්ථනය කිරීමට කටයුතු යොදා ඇත.

ආපදාවලට ඔරොත්තු දෙන නිවාස ඉදිකිරීම්



නායයෑම් ආපදාවලට ප්‍රත්‍යාස්ථිතික සේ ගොඩනැංවූ නිවාස

මෙම පර්යේෂණයේ දී ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික ලෙස සැලසුම්කරන ලද ආදර්ශ නිවාස කීපයක් පහත සඳහන් ස්ථානවල ඉදිකරන ලදී.

- හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ ආදර්ශ නිවාස 3 ක් (කටුවාන - නායයෑම්, තිස්සමහාරාම - ගංවතුර, කිරින්ද - සුනාමි)
- කළුතර දිස්ත්‍රික්කයේ ආදර්ශ නිවාස 3 ක් (අගලවත්ත - නායයෑම්, මිල්ලනිය - ගංවතුර සහ බේරුවර - සුනාමි)
- අනිකුත් ආදර්ශ නිවාස (බිංගිරිය - පුත්තලම දිස්ත්‍රික්කය - ගංවතුර, මුන්දලම - පුත්තලම දිස්ත්‍රික්කය - දැඩි සුළං සහ කොටියාකුඹුර, කැගල්ල දිස්ත්‍රික්කය - නායයෑම්)
- දැනට ඉදිකෙරෙමින් පවතින ආදර්ශ නිවාස (තංගල්ල - ගංවතුර, බද්දේගම - ගංවතුර, රත්නපුර - නායයෑම්)



සුනාමි ආපදාවලට ප්‍රත්‍යාස්ථිතික ලෙස ගොඩනැංවූ ආදර්ශ



නායයෑම් ආපදාවලට ප්‍රත්‍යාස්ථිතික සේ ගොඩනැංවූ නිවාස



කද සුළං ආපදාවලට ප්‍රත්‍යාස්ථිතික සේ ගොඩනැංවූ නිවාස



ගංවතුර ආපදාවලට ප්‍රත්‍යාස්ථිතික සේ ගොඩනැංවූ නිවාස

මෙම වසරේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘති



1. ගල් අඟුරු තාප බලාගාරවලින් ලබා ගන්නා අලු භාවිතා කර සැහැල්ලු සිමෙන්ති ගල් නිෂ්පාදනය කිරීම :

නොරිච්චෝලේ ගල්අඟුරු තාප බලාගාරය අපද්‍රව්‍යයක් සේ ඉවත ලන බඳුනි අළු, වැලි වෙනුවට යොදමින් සිමෙන්ති ගල් නිෂ්පාදනය කිරීමේ හැකියාව පර්යේෂණයට ලක්කල අතර එහි ප්‍රථිඵලයක් ලෙස ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල ඉංජිනේරු ම ය භා රසායනික ගුණාංගවලින් හෙබි සිමෙන්ති ගල් නිෂ්පාදනය කළහැකි බව සොයාගන්නා ලදී. 2016 වසරේ දී මෙම සංවර්ධිත සිමෙන්ති ගල් යොදා ආදර්ශ නිවසක් ගොඩනැංවීම සිදුකිරීමට බලාපොරොත්තුවන අතර ඉන් අනතුරු ව වෙළෙඳපොලට නිකුත්කිරීමේ හැකියාව උරහා බලනු ඇත.



2. කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ පැරණි ගොඩනැගිලිවල තත්ත්ව විමර්ශනය සඳහා සුදුසු ක්‍රමවේදයක් සැකසීම :

කොළඹ නගරය තුල පැරණි ගොඩනැගිලි බොහොමයක් ඇති අතර ඉන් සමහරක් කාර්යාල ගොඩනැගිලි ලෙස ද තවත් සමහරක් කුලී බදු නිවාස ලෙස ද භාවිතා කෙරේ. මේ දෙයාකාරයේ දී ම පදිංචි ප්‍රමාණය ඉහල අගයක් ගනී. මෙම අධ්‍යයනයෙන් මෙවැනි ස්ථානයන් හි ගිනි අවදානම සහ ව්‍යුහ ම ය සම්පූර්ණත්වය ඇගයීම් ක්‍රමවේදයක් පිළියෙල කරන ලදී.

3. ඉදිකිරීම් කර්මාන්තය සඳහා නව ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය හඳුන්වා දීම :

දැනට ශ්‍රී ලංකාවේ ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයට සුදුසු සෙවිලි ද්‍රව්‍ය හඳුනා සංවර්ධනය කළයුතු ව ඇත. මෙම අධ්‍යයනයයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතාවන සුලභ සෙවිලි ද්‍රව්‍යවල භෞතික, යාන්ත්‍රික හා තාපජ ගුණාංග නිර්ණය කරන ලදී. උළු, ඇස්බැස්ටෝස් සෙවිලි තහඩු සහ සිමෙන්ති උළු යනාදිය පරීක්ෂාවට ලක්කල අතර ඒවා ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල බැව් පරීක්ෂා කරන ලදී. තාප සන්නායකතාව මනින ලද්දේ 'ලී' ගේ තැටිය ආධාරයෙනි.

4. ශ්‍රී ලංකාවේ ආපදා ප්‍රත්‍යස්ථිතික ප්‍රජාවක් ගොඩනැංවීම පිණිස සවිස්තරාත්මක පිවිසුමක් පිළියෙල කිරීම :

දැනට නායයෑම්වලින් දෛනික ජීවිතයට ඇති දැඩි බලපෑම හා සිදුවන ජීවිත, දේපල හා පරිසරයටවන හානිසනිටුවහන් කර ඇති අතර මෙම අධ්‍යයනයෙන් පවත්නා නීති ම ය හා ක්‍රියාපටිපාටි විග්‍රහ කර එම තර්ජනය අවම කිරීමට සවිස්තරාත්මක පිවිසුමක් පිළියෙල කරන ලදී.

5. පෙරදි ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් සඳහා සැලසුම් නිර්මාණය හා සංවර්ධනය :

අඩු කාලයකින් ඉදිකිරීමට ඇති හැකියාව නිසාත් ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය ඉතිරි කිරීමට ඇති හැකියාව නිසාත් මෑතක සිට පෙරදි ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම ප්‍රයෝජනවත් සේ සැලකේ. පෙරදි ක්‍රමය ගොඩනැගිල්ලකට යන වියදම් ඉතිරි කරන ක්‍රමයකි. පෙරදි ගොඩනැගිලිවල ඇතුලත තාපජ සහ පාරිසරික ගුණාංග ඇගයීම සහ ඒවා සාමාන්‍ය ගොඩනැගිලිවල ගුණාංග හා සැසඳීම මෙම අධ්‍යයනයේ දී සිදුකරන ලදී. ඒ සඳහා නව පරිසරික ආර්ථයන් සකස් කරන ලදී. තවත් මෙවැනි අධ්‍යයනයක් හරහා සාමාන්‍ය ගොඩනැගිල්ලක හා පෙරදි ගොඩනැගිල්ලක අන්තර්ගත බලශක්ති සසඳන ලදී.



6. පහත් බිම්වල ආපදා ප්‍රත්‍යස්ථිතික නිවාස සඳහා උපපාෂ්ට හු තාක්ෂණික සිතියම්කරණය :

පහත් බිම්වල ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීමේ දී දුර්වල උපපාෂ්ටය නිසා ගැටළු ඇති වේ. ජනගහනය වැඩිවීමත් සමඟ ම ඉදිකිරීම් සඳහා ඇති බිම් ප්‍රමාණය සීමිතවන බැවින් මෙවැනි ගැටළු විසඳා තිසි ඉංජිනේරු ම ය විසඳුම් ලබාදීම අවශ්‍ය ව ඇත. මෙම අධ්‍යයනයේ දී ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් දැනට කර ඇති හු විදුම් දත්ත ආශ්‍රයෙන් කොළඹ නගර සීමාව ඇතුළත උපපාෂ්ට හු තාක්ෂණික සිතියමක් පිළියෙල කරන ලදී. ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති සැලසුම් කිරීමේ දී මෙම සිතියම පරිශීලනය කල හැකි වේ.

7. නියගයේ බලපෑම අවම කිරීම, දිලීදුකම දුරලීමට, ආපදා අවදානම් පාලනය සහ යල කණ්ණායේ වාරි ජලයේ ඇති ආර්ථික වැදගත්කම :

මෙහිදී නියඟයන්ගේ ප්‍රතිවිපාක වියළිකාලයේ දී හටගන්නා ජල හිඟය සහ වාරි පද්ධති මඟින් ජලය බෙදාහැරීමේ දී සිදුවන දූෂිතරතා අධ්‍යයනය කරන ලදී. තව ද, වියළි කාලයේ දී බෝග විවිධාංගීකරණය මඟින් ගොවියන්ගේ දළ ආදායම ඉහළ නැංවීමේ ක්‍රමෝපායන් අධ්‍යයනය කරන ලදී. හුරුළුවාව විෂය අධ්‍යයනයක් සේ ගෙන ජල ප්‍රවාහවල මිනුම් මාලාවක් ගැනීම ද ව්‍යුහගත ප්‍රශ්නාවලින් පිරිමැනුමක් ද කළ ඇති අතර පසුව ලබාගත් දත්ත විශ්ලේෂණය පිණිස පරිසනක ආදර්ශ සකසන ලදී. මෙයින් ජලය බෙදාහැරීමේ ඇල මාර්ග දිගට ඇති වගා බිම්වල සුදුසුවන පරිපූර්ණ බෝග සංකලන නිර්ණය කරන ලදී. සමාන්තර අධ්‍යයනයක් හරහා වාරි අධෝ ව්‍යුහයන් හි ආයුෂ අපේක්ෂා සහ බලපාන අනිකුත් සාධක සැලකිල්ලට ගෙන හුරුළුවාව තුළ එම වාරි අධෝ ව්‍යුහයට කල ආයෝජනවලින් ලැබෙන ප්‍රතිලාභ නිර්ණය කරන ලදී.

හුරුළුවාව වාරි අධෝ ව්‍යුහයේ අළුත්වැඩියාව වෙනත් ලැබිය හැකි ප්‍රතිලබ්ධි සහ වි නිෂ්පාදනය හා වාරි ජලය තිබෙන බව අතර ඇති සම්බන්ධතාවය තහවුරු කර එමඟින් වැඩි දියුණු කල වාරි කාර්යක්ෂමතාව නිසා ලැබෙන ප්‍රතිලාභ ගණනය කරන ලදී.

8. වියළි කලාපයේ හුරුළුවාව වැනි ස්ථානවල පිහිටි නිවෙස් තුල පවතින ක්ෂුද්‍ර දේශගුණික තත්ත්ව පාලනය :

නිරක්ෂයට යාබද වියළි කලාපවල නිවෙස් ඇතුළත පවතින අධික රස්නය මහත් වූ අපහසු තත්ත්වයක් ඇති කරයි. අක්‍රිය සැලසුම් නිර්මාණ උපාය මාර්ගයන් හඳුන්වාදීමෙන් මෙම තත්ත්වය මගහැරවීමට පුළුවන. මෙම අධ්‍යයනයේ දී තෝරාගත් ගොඩනැගිලි ඒවායේ ඇතුළත සැප පහසුවට බලපාන සාධකවන වටපිටාව, නෛසර්ගික ලක්ෂණ, පෙළගැස්ම හා සැලසුම් නිර්මාණයන් සවිස්තර ව අධ්‍යයනය කරන ලද අතර ඉක්බිති ව දත්ත විශ්ලේෂණය මඟින් මාර්ග නිර්දේශයක් සැකසීම අරමුණු කොට ගෙන සංවර්ධනය කරන ලදී.

9. දියබස්නාවක හැඳින්වීමට සහ ජලයේ ගුණාත්මකභාව පිරිහීමට මිනිස් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ඇති බලපෑම නිර්ණය කිරීම

පෞර්ව පද්ධතියේ ප්‍රත්‍යස්ථිතිකභාවය ජල පහරක ඇති ජලයේ ගුණාත්මකභාවයට බලපායි. ඒ ජලයේ ගුණාත්මකභාවය පෞර්ව පද්ධතියේ නෛසර්ගික ලක්ෂණ මත රඳෙන නිසා ය. පොල්ගොල්ල දියබස්නාව තුල ඇති ජල ප්‍රවාහවල ගුණාත්මක බව පරිසනක ආදර්ශ භාවිතයෙන් පෞර්ව පද්ධතියේ දූෂක ප්‍රවාහ සමඟ සසඳන ලදී. මෙම ආදර්ශය භාවිතයෙන් උප දියබස්නා 7 හි ඉඩම් පරිහරණ රටා අධ්‍යයනය කල අතර විවිධ මිනිස් ක්‍රියාකාරකම්වල ජල ගුණාත්මකභාවයට ඇති බලපෑම අධ්‍යයනය කරන ලදී.

2015 වර්ෂයේ ආරම්භ වී 2016 වසර දක්වා ක්‍රියාත්මකවන පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘති

1. ගොඩනැගිලි සුන්බුන් ආදියෙන් තැනුණු බිත්ති පැනල්වල ක්‍රියාකාරීත්වය:



සම්ප්‍රදායික ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය භාවිතය අඩු කරනු වස් විකල්ප ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය භාවිතය හා ඉවත ලන ගොඩනැගිලි අපද්‍රව්‍ය නැවත භාවිතාවීම අවශ්‍ය වේ. ගොඩනැගිලි බිඳහෙලීම් අපද්‍රව්‍ය (Building Demolition waste) සහ තලන ලද පාංශු (stabilized ram earth) භාවිතයෙන් සංයුක්ත උනල් බිත්ති ඉදිකොට ඒවායේ සවි ශක්තිය සහ ඉදිකිරීම් සඳහා යොදාගැනීමට සුදුසු නොසුදුසු බව පරීක්ෂාවට ලක්කරන ලදී. මෙම පර්යේෂණ කටයුතු මොරටු විශ්වවිද්‍යාලය සමඟ ඒකාබද්ධ ව ඉටුකරන ලදී. තවත් සමාන්තර අධ්‍යයනයක දී ප්‍රතිවක්‍රීය කරන ලද ඉදිකිරීම් අපද්‍රව්‍ය සහ තලන ලද පාංශු යොදා තැනූ සංයුක්ත උනල් බිත්තිවල ව්‍යුහමය ශක්තිය මොරටු විශ්වවිද්‍යාලයේ දී පරීක්ෂාවට ලක්කරන ලදී. එසේ ම, තවත් එවැනි අධ්‍යයනයක දී සිමෙන්ති, වැලි, පොලිස්ටිරීන් කැබ්ලිති සහ සැහැල්ලු අළු (expanded polystyrene and fly ash) යොදා තැනූ කොන්ක්‍රීට් මිශ්‍රණය උසබර් සිමෙන්ති මැදට පුරවා තැනූ සැහැල්ලු උනල් බිත්ති ගැන අධ්‍යයනය කල අතර එම මිශ්‍රණයට සුදුසුවන මිශ්‍ර සංකලනය නිර්ණය කරන ලදී. තව ද, එම මිශ්‍රණයේ සිමෙන්ති වෙනුවට සැහැල්ලු අළු ආදේශ කොට උනල් සැදීම ගැන ද අධ්‍යයනය කරන ලදී.

2. නායයෑම් හා සම්බන්ධ නැවත පදිංචි කිරීම සැලසුම් කිරීමේ ක්‍රියාවලිය:

සෑම වසරක ම නායයෑම් තර්ජනය නිසා පවුල් ගණනාවක් නැවත පදිංචි කිරීම අවශ්‍ය වේ. ළඟක දී සිදුවූ නායයෑම් හා බැවුම් කඩා වැටීම් මෙම තත්ත්වය උග්‍රකර ඇත. දැනට භාවිතාවේ ඇති නායයෑම් සම්බන්ධ නැවත පදිංචි කිරීමේ ක්‍රියාවලිය මෙහිදී අධ්‍යයනය කල අතර මෙම ක්‍රියාවලිය නිතර ම භාවිතා වුවත් එහි අඩුපාඩු ඇති බව වටහා ගන්නා ලදී. තව ද, සමාන්තර අධ්‍යයනයකින් මීරියබැද්ද නායයෑමේ ආපදාවට ලක්වූවන් නැවත පදිංචි කිරීම ගැන ද අධ්‍යයනය කරන ලදී.

3. ශ්‍රී ලංකාවේ මැටි පස්වල ද්විතීයික සම්පීඩනයේ නෛර්ගික ලක්ෂණ :

පෙර බර යෙදීමේ දී මැටි පස්වල ද්විතීයික සම්පීඩනයට ඇති කෙරෙන බලපෑමේ දී අධ්‍යයනය කරන ලදී. අධික සනකමින් යුතු මැටි පස් ස්ථරයන්ගෙන් යුක්ත බිම් මත මහා මාර්ග ඉදිකිරීමේ දී ඇතිවිය හැකි ද්විතීයික සම්පීඩනය ගැන දැන ගැනීම සඳහා මෙම අධ්‍යයන බෙහෙවින් ඉවහල්වනු ඇත. තව ද, මෙම අධ්‍යයන 2016 වසර දක්වා දීර්ඝ කෙරෙනු ඇත.

4. නායයෑමකට තුඩුදෙන අවම වර්ෂාපතනයක් නිර්මාණය කිරීම:



නායයෑමක් සිදු කරවිය හැකි වර්ෂාපතන තීව්‍රතාව තැනකින් තැනකට වෙනස් වේ. එහෙයින් ඒ ඒ ස්ථානයන්ට අනුකූල ව නායයෑම් පුරෝකථනය කිරීම් විධිමත් ව සැකසීමට අවශ්‍ය වේ. මෙම අධ්‍යයනයෙන් එලෙස ශ්‍රී ලංකාවේ අස්ථායී බැවුම්වල නායයෑම් අති කල හැකි අවම වර්ෂාපතනයන් නිර්ණය කිරීමේ ක්‍රමෝපායක් සකස් කරන ලදී. මෙම අධ්‍යයනයේ දී පීඩන තල උපකරණ භාවිතාකොට පාංශු ම ය ජලයෙහි නෛර්ගික ලක්ෂණ සොයන ලදී. විවිධ සංතෘප්ති තත්ත්වයන් යටතේ ශේෂ පාංශුවල ගුණාංග මෙම පරීක්ෂණය යොදා සොයා ගන්නා ලදී. මෙම අධ්‍යයනය සඳහා යොදා ගන්නා ලද්දේ දකුණු අධිවේගී මාර්ගයේ වැලපැන්න නායයෑම්

ස්ථානය වේ.

5. දියතලාව බැවුම් සංරක්ෂණයට හරින බිත්ති තාක්ෂණය යෙදීම :



දියතලාව නගරය දේශීය හා විදේශීය සංචාරකයන් බෙහෙවින් සොයා එන මනරම් ස්ථානයකි. රැඳවුම් බැම් ඉදිකලවිට එහි කොන්ක්‍රීට් සහ සිමෙන්තියෙන් නිම කරන ලද පෘෂ්ඨයන් දැසට එතරම් ප්‍රිය ජනක නොවේ. එනිසා, දියතලාව නගර මධ්‍යයේ කඩා වැටුණු බැවුම් පිළිසකර කල පසු සෑදූ රැඳවුම් බැම් වසමින් තෝරාගත් පැලෑටි විශේෂයන් රෝපණය කර දැසට ප්‍රියජනක වූ හරිත බිත්ති නිර්මාණය කරන ලදී.

6. කළුගල් කුඩු මිශ්‍රිත කපරාරු බදාම ඇසුරුම :



මෙම අධ්‍යයනයෙන් දැනට දුලබ ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍යයක් බවට පත්වෙමින් ඇති සම්ප්‍රදායික ව යොදන ගඟේ වැලි වෙනුවට ගල් කොරිවලින් ලැබුණ කළුගල් කුඩුවම් කුඩු (Crusher Dust) සහ කුඩුවම් වැලි (Crushed Rock) යොදා කපරාරු බදාම තැනීමට සුදුසු මිශ්‍රණයක් සැකසූ අතර ඇසුරුම වෙළෙඳපොලට හඳුන්වාදීමට ඇති හැකියාව ද අධ්‍යයනය කරන ලදී. මෙහිදී භාවිතාකල කුඩුවම් කුඩු යනු ගල් කොරියක ලොකු කුඩා ගල් කැබලිති වෙන්කල පසු ඉතිරිවන දුබිලි වැනි ගල්කුඩුවන අතර මෙම ද්‍රව්‍යය ඉවත ලා යුතු අප ද්‍රව්‍යයක් සේ සැලකේ. පෙදරේරු බදාම සඳහා සුදුසු මිශ්‍රණ පදම නිර්ණය කරන ලද අතර මෙම අධ්‍යයනය 2016 වසර දක්වා දීර්ඝ කරන ලදී.



සංවිධානයෙන් පවත්වන ලද දැනුවත් කිරීම් සහ පුහුණු කිරීම් වැඩසටහන්

1. ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික නිවාස ඉදිකිරීම් පිළිබඳ ව පෙදරේරුවන් පුහුණු කිරීම

රත්නපුර, බදුල්ල, නුවරඑළිය, හම්බන්තොට, කළුතර හා පොළොන්නරුව යන දිස්ත්‍රික්කයන් හි දී පුහුණු පෙදරේරුවන් ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික නිවාස ඉදිකිරීම් ගැන පුහුණු කරනු වස් ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් වැඩමුළු පවත්වන ලදී.



2. ආපදා අවදානම අඩුකිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග ගැන නායයෑම් ප්‍රදේශවල ග්‍රාම නිලධාරීන් පුහුණු කිරීම

මානව ජනාවාසමත ආපදා අවදානම අඩු කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග සහ ආපදා කළමනාකරණය ගැන පුහුණුවක් ලබාදෙනු වස් බදුල්ල සහ කළුතර දිස්ත්‍රික්කයන් හි ග්‍රාම නිලධාරීන් සඳහා ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් වැඩමුළු පවත්වන ලදී. මෙම වැඩමුළුවල දී “නායයෑමක් යනු කුමක් ද?, නායයෑමක් හඳුනාගන්නේ කෙසේ ද?, බලපෑම් අවමකරණය, නායයෑම් ආපදා අවදානම් ඇඟැයීමේ ක්‍රියාවලිය සහ ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික නිවාස ඉදිකිරීම් ක්‍රමවේදයන්ගේ ඇති වැදගත්කම” යන මැයිත් ප්‍රධාන දේශන පවත්වන ලදී.



3. නුවරඑළිය සහ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කවල නාගරික සංවර්ධන අධිකාරියේ සැලසුම් නිලධාරීන් සඳහා පවත්වන ලද වැඩමුළු

නායයෑම් උපද්‍රව සිතියම් සහ නායයෑම් අවදානම් සිතියම් නාගරික සංවර්ධන අධිකාරියේ සංවර්ධන සැලසුම් හා ඒකාබද්ධ කිරීම අරමුණුකොට එම අධිකාරිය සහ ජා. ගො. ප. සංවිධානය එකතුව නුවරඑළිය හා බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කවල සැලසුම් නිලධාරීන්හට වැඩමුළුවක් 2015 සැප්තැම්බර් මස 29 වැනි දිනයේ දී නුවරඑළිය ශ්‍රී ලංකා සංචාරක සංවර්ධන අධිකාරී සෙවනේ දී පවත්වන ලදී.



ප්‍රධාන උපදේශන ව්‍යාපෘති

ජලාශ ජලයෙහි ගුණාත්මක බව සහ රොන්මඩ තැන්පත්වීම පිළිබඳ අධ්‍යයනය

මෙම ව්‍යාපෘතිය වාරිමාර්ග සහ ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයේ වේලි ආරක්ෂණ සහ ජල සම්පත් කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය යටතේ සිදුකල අතර 2016 වර්ෂය දක්වා ක්‍රියාත්මක වීමට නියමිත ය. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා වූ විස්තරාත්මක තොරතුරු පහත දැක්වේ.

මූලික අධ්‍යයන:

- 🔥 පොල්ගොල්ල, කොත්මලේ, කලාවැව ජලාශවල ජලයේ ගුණාත්මක බව පිළිබඳ දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීම.
- 🔥 ජල පරිපෝෂිත ප්‍රදේශවල ජලයේ ගුණාත්මක බව සහ පොල්ගොල්ල, කොත්මලේ, කලාවැව ජලාශයන්හි ජලයේ ගුණාත්මක බව අධීක්ෂණය කිරීම
- 🔥 පොල්ගොල්ල ජලාශය සඳහා ජල පරිපෝෂිත කළමනාකරණ සැලැස්මක් සකස් කිරීම
- 🔥 පොල්ගොල්ල, ඉඟිනිමිටිය, කලාවැව, රන්ටැඹේ ජලාශවල අගාධමාන (Bathymetry) සමීක්ෂණ කිරීම
- 🔥 ජලයේ ගුණාත්මක බව අධීක්ෂණය සහ අගාධමාන සමීක්ෂණය සඳහා අවශ්‍ය උපකරණ සඳහා ප්‍රසම්පාදන පිළියෙල කිරීම



ජලාශවල ජලයේ ගුණාත්මක බව අධීක්ෂණය

ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන නගරවල සංසරණ වාතයේ ගුණාත්මක බව අධ්‍යයනය කිරීම සඳහා ප්‍රතිපත්ති සහ ක්‍රමවේද ක්‍රියාත්මක කිරීම

ජා.ගො.ප. සංවිධානය මෙම ව්‍යාපෘතිය රථවාහන ලියාපදිංචි දෙපාර්තමේන්තුව හා පරිසර සහ ස්වාභාවික සම්පත් අමාත්‍යාංශය සමග සුසංයෝගීව ආරම්භ කර තිබේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් තෝරාගත් නගරවල වාතයේ ගුණාත්මක බව පිළිබඳව දත්ත රැස්කිරීම තුළින් වාහනවලින් නිකුත්වන රථවාහන දුම් වාතයට එකතු වීම නිසා විය හැකි වායු දූෂණය පිළිබඳ රථවාහන දුම් පරීක්ෂා වැඩසටහනට අදාළව අධ්‍යයනය කෙරේ.

ප්‍රතිපාදන : මෝටර් රථ ලියාපදිංචි කිරීමේ දෙපාර්තමේන්තුව මගින් වාහන දුම් පරීක්ෂා කිරීමට ප්‍රතිපාදන සපයා ගනු ලැබේ.

අරමුණ : නාගරික ප්‍රදේශවල සංසරණ වාතයේ ගුණාත්මක බව පරීක්ෂණය කිරීමට දත්ත පද්ධතියක් ඇති කිරීම

මේ සඳහා

* කොළඹ, ගම්පහ, කළුතර, රත්නපුර සහ ගාල්ල (ප්‍රතිපාදන - රුපියල් මිලියන 1.90 2012 – 2013)

* නුවර, කුරුණෑගල, අනුරාධපුර සහ බදුල්ල (ප්‍රතිපාදන - රුපියල් මිලියන 1.50 2013-2014)

අධ්‍යයන ක්‍රමවේදය:

නාගරික ප්‍රදේශවල සාම්පල් ස්ථානවල පාරිසරික තත්ත්වයන් විවිධ ලක්ෂණ පෙන්වුම් කරන ලදී. කොළඹ (19), ගම්පහ (11), කළුතර (05), රත්නපුර (11), ගාල්ල (06), හොරණ (05). මාසික සාමාන්‍ය නිරාවරණ මට්ටම SO2 සහ NO2 ගණනය කරන ලදී.



වායුවේ ගුණාත්මක බව අධීක්ෂණය

භූ තාක්ෂණික විමර්ශන ව්‍යාපෘති

ජා.ගො.ප. සංවිධානය රට තුළ පවතින සුවිශේෂ යටිතල පහසුකම් ව්‍යාපෘතිවලට දායක වේ. භූ අභ්‍යන්තර විමර්ශනය මෙන්ම භූ ද්‍රව්‍ය පරීක්ෂණ කටයුතු නවීන උපකරණවලින් සමන්විත පරීක්ෂණාගාරයක් තුළ සිදුකරනු ලැබේ. විවිධ පස් වර්ග හඳුනාගැනීම පිළිබඳ පරීක්ෂණ කරනු ලබන අතර දුර්වල පස් සහිත ස්ථානවල ඉදිකිරීම් සඳහා යෝග්‍ය තාක්ෂණික ක්‍රම පිළිබඳ උපදෙස් දෙනු ලැබේ.

(1) ගැරඩිඇල්ල නායයෑම් අවමකිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ භූ තාක්ෂණික විමර්ශන

සේවාදායකයා	:	නායයෑම් පර්යේෂණ සහ ආපදා අවදානම් කළමනාකරණ අංශය
භූ විදුම් ගණන	:	17
ව්‍යාපෘති කාලය	:	05.07.2015 – 20.09.2015
ව්‍යාපෘති වියදම	:	රු. මිලියන - 6.8
තත්ත්වය	:	ව්‍යාපෘතිය සාර්ථක ව නිමකරන ලදී.

(2) යෝජිත මාකුඹුර බහු කාර්ය සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය පිණිස භූමි සංවර්ධන වැඩ කටයුතු

සේවාදායකයා	:	ආරක්‍ෂක හා නාගරික සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය
ව්‍යාපෘති කාලය	:	2015 ජුනි මස සිට 2015 ඔක්තෝම්බර් මස දක්වා
ව්‍යාපෘති වියදම	:	රු. මිලියන - 2.8
තත්ත්වය	:	85% නිමකර ඇත.

(3) දක්ෂිණ අධිවේගී මාර්ගයේ කි. මී. 114 කණුවෙහි ඇති කොක්මාදුව නායයෑම් පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක භූ තාක්ෂණික විමර්ශනය

සේවාදායකයා	:	මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය
භූ විදුම් ගණන	:	07
ව්‍යාපෘති කාලය	:	05.10.2015 – 26.10.2015
ව්‍යාපෘති වියදම	:	රු. මිලියන - 4.0
තත්ත්වය	:	ව්‍යාපෘතිය සාර්ථක ව නිමකරන ලදී.

(4) දක්ෂිණ අධිවේගී මාර්ගයේ කි. මී. 114 කණුවෙහි ඇති කොක්මාදුව නායයෑම් පිළිබඳ ජලවහන පද්ධතිය සංවර්ධනය කිරීම

සේවාදායකයා	:	මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය
භූ විදුම් ගණන	:	45
ව්‍යාපෘති කාලය	:	26.10.2015 – 02.12.2015
ව්‍යාපෘති වියදම	:	රු. මිලියන - 21.0
තත්ත්වය	:	ව්‍යාපෘතිය සාර්ථක ව නිමකරන ලදී.

(5) නුවරඑළිය, හක්ගල නායයෑම් පිළිබඳ භූ තාක්ෂණික විමර්ශනය

සේවාදායකයා	:	නායයෑම් පර්යේෂණ සහ ආපදා අවදානම් කළමනාකරණ අංශය
භූ විදුම් ගණන	:	06 ක් අවසන් කර ඇත. ඉතිරි 04 යි.
ව්‍යාපෘති කාලය	:	03.11.2015 – 25.02.2016
ව්‍යාපෘති වියදම	:	රු. මිලියන - 4.3
තත්ත්වය	:	ව්‍යාපෘතිය දැනට කරගෙන යයි.



කරගෙන යනු ලබන භූ තාක්ෂණික විමර්ශන

වෙනත් ආදායම් ඉපයීමේ කාර්යයන්

ජා.ගො.ප. සංවිධානය මගින් තවදුරටත් තාක්ෂණික සේවා සැපයීම, නායයෑම් අධ්‍යයන හා සේවා, භූ ඉංජිනේරු, ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පරිසර කළමනාකරණ වැනි සේවා ලබා දීම තුළින් ආයතනයේ මූල්‍ය ශක්තිය වර්ධනය කර ඇත. ජා.ගො.ප. සංවිධානය මගින් සපයනු ලැබූ පරීක්ෂණ සහ උපදේශන සේවා පිළිබඳ සාරාංශයක් පහත දැක්වේ.

අංශය	උපදේශන සේවා ගණන	පරීක්ෂණ ගණන	ඉපයූ මුළු ආදායම (රු. මිලියන)
නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශය	550	-	34.4
භූ තාක්ෂණ ඉංජිනේරු හා පරීක්ෂණ අංශය	70	107	100.6
පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය	5	530	55.4
ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ හා පරීක්ෂණ අංශය	-	2746	45.6
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය	130	-	17.8
මානව ජනාවාස සැලසුම් හා පුහුණු කිරීමේ අංශය	17	-	6.7
විදේශ අරමුදල් යටතේ පවතින ව්‍යාපෘති සඳහා උපදේශන සේවා	2	-	36.0
ආයතනික අංශය			14.9
මුළු එකතුව	774	3,383	311.4



විදේශීය සහයෝගීතා ව්‍යාපෘති

ජා.ගො.ප. සංවිධානය - නෝර්වේජියානු භූ තාක්ෂණික ආයතනය - තාක්ෂණික සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතිය



කැමරා චක්‍රය ලබාදුන් ගුවන් ඡායාරූප



රත්නොට ප්‍රදේශයේ ත්‍රිමාණ රූප



ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්ය මණ්ඩලයට නෝර්වේජියන් භූ තාක්ෂණික ආයතනයේ පුහුණුව ලබාදෙන ලදී.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය නෝර්වේජියානු භූ තාක්ෂණික ආයතනය සමඟ එකාබද්ධ ව තවදුරටත් දේශගුණික විපර්යාස නිසා සිදුවන ස්වභාවික විපත් අවමකරණය පිළිබඳ ආයතනික සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කර ඇත. මෙම ආයතනය ලොව ප්‍රසිද්ධ භූ තාක්ෂණික ආයතනයක්වන අතර ලොව පුරා කර ඇති අධ්‍යයන නිසා මනා පළපුරුද්දෙන් හෙබි ආයතනක් වේ.

තව ද, තාක්ෂණික සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතිය, නෝර්වේජියානු භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ ආයතනය වෙතින් ද සහාය ලබාගෙන වැඩිදුරටත් ඡායාරූප විශ්ලේෂණයෙන් භූ ගිලා බැස්ම ගැන අධ්‍යයනයන් සිදු කරන ලදී.

2015 වසරේ දී එම ආයතනය යාපන අර්ධද්වීපයේ තෙල් කාන්දුවක් නිසා සිදුවූවේ යැයි සැක කරන ලද ජලයේ අපවිත්‍රතාවය ගැන අධ්‍යයනයට ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙත සහයෝගය ලබාදුන් අතර ඒ සඳහා එම ආයතනයෙන් විශේෂඥ කණ්ඩායමක් ද සහභාගීකර ඇත. මෙම අධ්‍යයනයේ වාර්තාව උතුරු පළාත් සභාවේ අදාළ බලධාරීන් වෙත ලබාදී ඇත.

එම ආයතනයේ තවත් විශේෂඥ කණ්ඩායමක් ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙත පැමිණ ත්‍රිමාණ සිතියම්කරණය ගැන ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණු කළ අතර ස්වයංක්‍රී වර්ෂාමානයක් සහ පාංශු තෙතමණය මැණීමේ උපකරණ ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙත පරිත්‍යාග කරන ලදී. මෙම උපකරණ මාතලේ ප්‍රදේශයේ සවිකරන ලද අතර ජා. ගො. ප. සංවිධානය ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන ඡාලයට දැන් සම්බන්ධ කර ඇත.

තාක්ෂණික සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතියට අනුබද්ධ ව ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්ය මණ්ඩලයෙන් කුඩා කණ්ඩායමකට නෝර්වේජියානු භූ තාක්ෂණික ආයතනයෙහි දී භූ විනිවිදීම්, භූ ගිලා බැස්ම සහ භූ ප්‍රතිකාර්ය උපායයන් ගැන පුහුණුවක් ලබාදෙන ලදී.

කොළඹ, රාජකීය නෝර්වේජියානු තානාපති කාර්යාලය විසින් මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ප්‍රතිපාදන සපයා ඇත.

ජා.ගො.ප. සංවිධානය සහ ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදයේ වැන්ඩර්බිල්ට් ආයතනය සමඟ තාක්ෂණික සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතිය

ජා.ගො.ප. සංවිධානය වැන්ඩර්බිල්ට් ආයතනය සමඟ 2010 වසරේ දී සුසංයෝගී ව කටයුතු කිරීම ආරම්භ කළ අතර 2012 වසරේ සිට “ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික කටයුතු කෙරෙහි දේශගුණික විපර්යාසවල බලපෑම් හා අනුවර්තනයන් අධ්‍යයනය කිරීම” යන ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කළේ ය. මේ සඳහා දේශගුණ පර්යේෂණ ඒකකය ජා. ගො. ප. සංවිධානය තුළ පිහිටුවන ලදී.

පසුගිය වසර කිහිපය තුළ උතුරු මැද පළාතේ වැසි ජලයෙන් සහ වාරි ජලයෙන් වී ගොවිතැන් කළ ගොවීන් හට ජල හිඟයක් බල පා ඇත. ඔවුන් මෙම තත්ත්වයෙන් තර්ජනයක මුහුණ ලා සිටින අතර සම්ප්‍රදායික ජල කළමනාකරණ ක්‍රමවලින් බැහැර ව බෝග විවිධාංගීකරණය වැනි නවීන කෘෂි කාර්මික ක්‍රම භාවිතාවේ අවශ්‍යතාවය බොහෝ සේ වටහාගෙන ඇත.

වැන්ඩර්බිල්ට් සහ කොලරාඩෝ බෝල්ඩර් යන විශ්වවිද්‍යාල දෙකෙහි පශ්චාත් උපාධි අපේක්ෂකයන් දෙදෙනෙක් වැන්ඩර්බිල්ට් ආයතනයේ මෙහෙයවීම පරිදි අනුරාධපුර සහ පොළොන්නරුව යන දිස්ත්‍රික්කයන් හි ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්යය මණ්ඩලය සමඟ ක්‍ෂේත්‍ර කාර්යයන් සහ ප්‍රජා අධ්‍යයනයන් සිදු කරන ලදී. තව ද, හුරුළුවාව සහ ගලෙන්බිඳුනවැව ගම්මානයන් හි මෙම කාල වකවානුව තුළ දී අනෙකුත් අදාළ අධ්‍යයනයන් සහ දත්ත ඒකාගාරී කිරීම් සිදුකළ අතර මේ සඳහා ගොවි සමීක්ෂණ උපකාරී කරගන්නා ලදී. මෙහිදී ප්‍රධාන හා සුළු ප්‍රජාවන්ගේ සාමූහික ක්‍රියාකාරීකම් ගැන අවබෝධයක් ලබාගැනීම සහ ගොවීන්ගේ ජීවනෝපාය වෙත ඇතිවන මූලික අභියෝග ගැන අවබෝධයක් ලබාගැනීම සිදුකෙරිනි.

ගොවිගේ තීරණ ගැනීම් සහ අභියෝග, කෘෂිකාර්මික ප්‍රජාවට ඇති අභියෝග පිළිබඳ සමඟ සංසන්දනය කර එමඟින් ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය සඳහා නිර්දේශ සකස් කරන ලදී.



දැනට ක්‍රියාත්මකවන ක්‍ෂේත්‍ර මැනුම් කටයුතු

එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන සහ ජා.ගො.ප. සංවිධානයේ තාක්ෂණික සහයෝගීතාව යටතේ නායයෑම් පුරෝකථනය කිරීම සහ පූර්ව දැනුම් දීම සඳහා ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන ස්ථාපිත කිරීම හා ධාරිතා වර්ධනය

නායයෑම් ආපදා කළාප ආවරණයවන ලෙස තෝරාගත් ප්‍රදේශයන් හි ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන ස්ථාපිත කර ජාලයක් සැකසීමේ ව්‍යාපෘතිය 2014 වර්ෂයේ දී ආරම්භ කරන ලදී. දැනට මෙම ජාලය තුළ වාර්ෂාමාන 100 ක් පමණ ක්‍රියාත්විත වන අතර එයින් ස්වයංක්‍රීය ව ලැබෙන දත්ත නායයෑම් පූර්ව දැනුම් දීම සඳහා භාවිතා කෙරේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය තුළින් 2016 වසරේ දී ජාලයට සම්බන්ධිත වර්ෂාමාන 160 ක් දක්වා වැඩිකිරීමට බලාපොරොත්තු වේ.



ඇල්ට්ටිය සහ ඉංගිරිය ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන

නායයෑම් අවදානම් අවමකරණ ව්‍යාපෘති
(විදේශීය ප්‍රතිපාදන සහ තාක්ෂණික සහයෝගීතාව)

ඒකාබද්ධ නායයෑම් අවමකරණ ව්‍යාපෘතියේ පළමු අදියර -
නායයෑම් අවදානම් අවමකරණය සඳහා ජපන් තාක්ෂණික සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතිය

ඒකාබද්ධ නායයෑම් අවමකරණ ව්‍යාපෘතිය යටතේ තෝරාගත් පහත සඳහන් එකිනෙකට වෙනස්වූ නායයෑම් ස්ථානයන් හි ආපදා අවමකරණ කටයුතු ආරම්භ කර ඇත.

1. බදුලුසිරිගම/ උඟව පළාතේ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ උඟව වෙල්ලස්ස විශ්ව විද්‍යාල පරිශ්‍රය අසල
2. හෙද විදුහල, මධ්‍යම පළාතේ නුවර දිස්ත්‍රික්කය, නුවර
3. අලගුමලේ, මාතලේ දිස්ත්‍රික්කය, මධ්‍යම පළාත
4. උඩමාදුර, නුවර එළිය දිස්ත්‍රික්කය, මධ්‍යම පළාත

ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ ප්‍රධාන කාර්යාලයට අනුබද්ධ එම සහයෝගීතා ආයතනයෙහි සිටින විශේෂඥවරු ඉහත නායයෑම් ස්ථානවලට අදාළ නිර්මාණ සැලසුම් පිළියෙල කිරීම අවසන් කොට ඇත. මෙම ස්ථානයන් ආපදා අවමකිරීමේ වැඩ කටයුතු පටන්ගෙන ඇති අතර 2016 දී අවසන් කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ. මේ වැඩ කටයුතු සඳහා අවැසි තාක්ෂණික හා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනයෙන් ලබාදේ.

දේශගුණික ප්‍රත්‍යස්ථිතික වැඩිදියුණු කිරීමේ වැඩසටහන
(ලෝක බැංකුවේ ප්‍රතිපාදන)

ගොඩනැගිලි දේශගුණික ප්‍රත්‍යස්ථිතික යටිතල පහසුකම් (2014 – 2016)

මෙම ව්‍යාපෘතිය වාරිමාර්ග සහ ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය මගින් ක්‍රියාත්මක කරන අතර නායයෑම් අවමකරණය සඳහා තාක්ෂණික දායකත්වය ජා.ගො.ප. සංවිධානය මගින් සපයනු ලැබේ.

උප ව්‍යාපෘති - පාසල් සුරක්ෂිත කිරීම (ඇමෙරිකානු ඩොලර් මිලියන 7.0)

ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් ඉටු කෙරෙන මෙම උප ව්‍යාපෘතිය යටතේ මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ තෝරාගත් පාසල් 18 ක අවදානම් බැවුම් ස්ථායීකරණය සහ ජලවහන පද්ධති වැඩි දියුණු කිරීම සිදු කෙරෙන අතර දැනටමත් මෙම වැඩ කටයුතුවලට අදාළ විමර්ෂණ කටයුතු සහ නිර්මාණ සැලසුම් පිළියෙල කිරීම කොට ධර්මරාජ, මහමායා, හිල්වුඩ් සහ ගෝතමී විද්‍යාලයන්වලට අවශ්‍යවන ප්‍රතිපාදන රු. මිලියන 336.69 ලෙස ඇස්තමේන්තු කර ඇත.

උප ව්‍යාපෘතිය - මාර්ග ඒකාබද්ධතාව (ඇමෙරිකානු ඩොලර් මිලියන 26.0)

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් පහත දැක්වෙන මාර්ගයන් හි අස්ථායී බැවුම් ස්ථායීකරණය සහ අදාළ වැඩි දියුණු කිරීම සිදු කෙරේ.

1. නුවර - මහියංගන මාර්ගය (ස්ථාන 18)
2. අවිස්සාවේල්ල - හැටන් මාර්ගය (ස්ථානය 1)
3. බෙරගල - වැල්ලවාය මාර්ගය (ස්ථාන 2)
4. කෑගල්ල - බුලත්කොහුපිටිය මාර්ගය (ස්ථාන 1)

මේ වන විට ජා. ගො. ප. සංවිධානය මහියංගන - මහනුවර මාර්ගයෙහි වැඩ නිමකර ඇති අතර ඇස්තමේන්තු වටිනාකම රු. මිලියන 548.52 කි.

සමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ වාර්ෂික සමුළුව (Symposium)

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 6 වැනි වාර්ෂික සමුළුව "ප්‍රත්‍යාස්ථිතික පරිසරයකට නවෝත්පාදන" යන තේමාව යටතේ දෙසැම්බර් මස 22 දින කොළඹ 7, විද්‍යා මාවතේ ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශ ශ්‍රවණාගාරයේ දී පවත්වන ලදී.

මෙහිදී COSTI ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ මහාචාර්ය අජිත් ද අල්විස් මහතා ප්‍රධාන දේශනය කළ අතර ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් එස්. එස්. මියනවල මහතා ද සමාරම්භක සැසියේ දී රැස්ව සිටි සභාව ඇමතීය. මෙම සමුළුව ප්‍රත්‍යාස්ථිතික ව දියුණුකිරීමට මහ පෙත්වීම, ඉංජිනේරු ම ය නව නිපැයීම් සහ හොඳම ක්‍රියාකාරකම් යන උප තේමා තුනක් යටතේ පැවැත්වූ අතර ඒවා ජාතික භෞතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුවේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, වාස්තු විද්‍යාඥ, තෙරන්ජන් කුරුකුලසූරිය, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ, ආචාර්ය ගාමිණී ජයතිස්ස සහ ජේරාදේණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ සිවිල් ඉංජිනේරු අංශයේ ප්‍රධාන මහාචාර්ය රංජිත් දිසානායක පිළිවෙලින් එම උප තේමාවන් හි සභාපතිත්වය දරණ ලදී. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන මහතා සභාපතිත්වයෙන් සහ තෙරන්ජන් කුරුකුලසූරිය මහතා, මහාචාර්ය රංජිත් දිසානායක මහතා සහ ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ නායයෑම් පර්යේෂණ හා අවදානම් කළමනාකරණ අංශයේ අධ්‍යක්ෂ, ආර්. එම්. එස් බණ්ඩාර මහතා සමුළුවේ උප සේවාවන් සඳහා දායකත්වය සපයන ලදී.



ජපන් අන්තර්ජාතික සහයෝගීතා ආයතනය මුල්ව පැවැත්වූ සමුළු සහ වැඩසටහන් - 2015

ජා. ගො. ප. සංවිධානයට අනුයුක්ත ජපන් විශේෂඥ කණ්ඩායමේ මූලිකතයෙන් ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ මණ්ඩලය හා එකතු ව සමුළු සහ වැඩසටහන් ගණනාවක් පවත්වන ලදී. මෙම සමුළු සහ වැඩසටහන්වල දී ජපන් රටේ ලැබූ අත්දැකීම් භාවිතයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ ආපදා කළමනාකරණ යාන්ත්‍රණය සමාලෝචනය කරන ලදී.

2015 දෙසැම්බර් මස 8 වන දා, 2016 ජනවාරි මස 14වන දා සහ 2016 ජනවාරි 25වන දා පැවැත්වූ සමුළු ඇමතිමට සහභාගී වූ ජපාන විශේෂඥයන් අතර ජාතික ඉඩම් සහ යටිතල ව්‍යුහ කළමනාකරණ ආයතනයේ එන්. කිටසාවා මහත්මිය, එච්. හසගාවා මහතා සහ එම්. කුනිටෝමෝ මහතා ද රාජ්‍ය කර්මාන්ත පර්යේෂණ ආයතනයේ ආචාර්ය වයි. ඊශී මහතා ද පළාත් සංවර්ධනය ගැන ජපාන කේන්ද්‍රයේ විධායක අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය සටෝරු නිෂිකාවා මහතා ද වෙති.



වැඩමුළුවල අවස්ථා

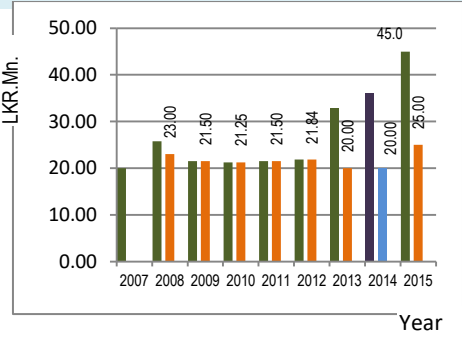
මූල්‍ය සමාලෝචන

2015 වර්ෂය සඳහා රු.මිලියන 618.8 ක වාර්තාගත ආදායමක් ලබා තිබේ. එය ගිය වර්ෂය හා සසඳා බලන කල 48% ක වර්ධන වේගයක් පෙන්නුම් කරයි.

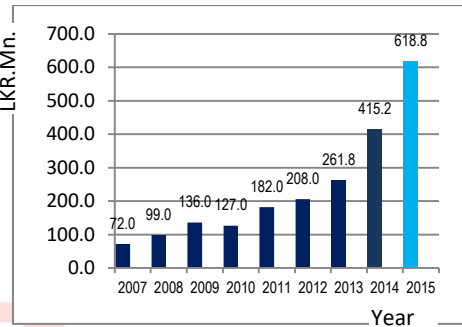
උපදේශන සේවා මගින් ලැබූ ආදායම ද පෙර වර්ෂයට සාපේක්ෂව ඉහළ වර්ධනයක් පෙන්නවන අතර එය රු. මිලියන 311.4 කි. එය පෙර වර්ෂය හා සසඳා බලන කල 54% ක වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරයි. මෙම උපදේශන සේවා මගින් ලබන ආදායම ආයතනයේ පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා ප්‍රධාන ලෙස යොදාගනු ලැබේ.

රජයේ ප්‍රතිපාදන යටතේ රුපියල් මිලියන 271.5 ක් අධි අවදානම් නායයෑම් අවම කිරීම සඳහා 2015 වර්ෂයේදී ලබා දෙන ලදී.

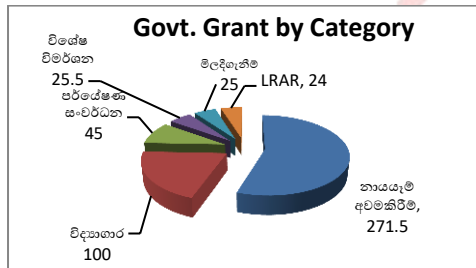
නායයෑම් ආපදාවලට ගොදුරුවන ප්‍රදේශ සහිත දිස්ත්‍රික්කවල ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා 2011 මාර්තු සිට නායයෑම් ආපදා අවදානම් ඇගයීම් වාර්තා නිකුත් කිරීමට දිස්ත්‍රික් කාර්යාල 9 ක් පිහිටුවන ලදී. රජයේ ප්‍රතිපාදන ලෙස වාර්ෂික ව රු. මිලියන 24 ක් පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා ලැබූ අතර ඉතිරි මුදල ජා.ගො.ප. සංවිධානය මගින් සපයා ගත් සේවා ගාස්තු සහ ආදායම් මගින් පියවා ගන්නා ලදී.



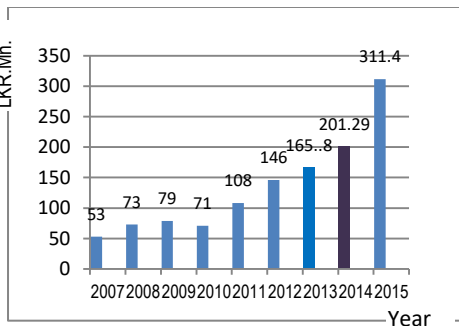
පර්යේෂණ සහ ප්‍රසම්පාදන පතිපාදන



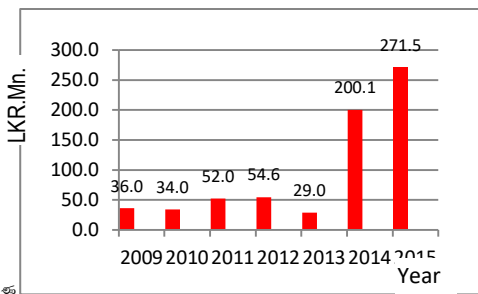
සමස්ථ ආදායම



රජයේ ප්‍රතිපාදන 2015



පර්යේෂණ සහ උපදේශන ආදායම්



නායයෑම් ආපදා අවමකරණය සඳහා ලැබූ ප්‍රතිපාදන

මීට අමතරව නායයෑම් ආපදා කලාපීය සිතියම්කරණය සඳහා වෙන් කර ඇති මුදල රු. මිලියන 30.0 ක් වූ අතර පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වැඩසටහන සඳහා රු. මිලියන 15.0 ක් ලබා දෙන ලදී. නායයෑම් ආපදා විශේෂ විමර්ශන සඳහා ලැබූ මුදල රු. මිලියන 25.5 කි. දේශගුණික විපර්යාස නිසා 2015 දී බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කය සහ නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කවල සිදුකල වැඩිමනත් විමර්ශන සඳහා රු. මිලියන 15.5 ක් ලැබුණි. තව ද ඒ සඳහා නායයෑම් ආපදා අවමකිරීමේ වැඩසටහනේ 2015 වර්ෂයට මහාභාණ්ඩාගාරයේ ලැබූ රජයේ ප්‍රතිපාදන වලින් රු. මිලියන 15.0 ක් ද නැවත වෙන්කරන ලදී. පරීක්ෂණාගාර සහ ක්ෂේත්‍ර උපකරණ මිලදී ගැනීමට රු. මිලියන 25.0 ක මුදලක් මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලබා දී තිබේ.

2015 වර්ෂය සඳහා මෙහෙයුම් ආදායම් රු. මිලියන 618.8 ක් වූ අතර එම වර්ෂයේදී මෙහෙයුම් වියදම රු. මිලියන 565.03 ක් ලෙස වාර්තා විය. ඒ අනුව මෙම වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ ලාභය රු. මිලියන 53.5 ක් විය.

2015 වර්ෂයේ දී 347 ක් වූ කාර්ය මණ්ඩලයට සහ දෛනික ගෙවීම් පදනම් මත බඳවා ගත් සේවකයන්හට වේතන ගෙවූ මුදල රු. මිලියන 218.67 ක් විය. 2014 වසරේ දී 233 ක් වන සේවක මණ්ඩලයට හා දෛනික ගෙවීම් පදනම ලෙස ගෙවා ඇති මුදල රු. මිලියන 160.2 ක් වේ.

ආයතනයේ වර්ධනයට සහ මූල්‍ය ප්‍රගතියට කළමනාකාරිත්වයේ සහ සේවක මණ්ඩලයේ කැපවීම සහ ධෛර්යය හේතු සාධක වී තිබේ.

මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය			
	31.12.2015 දිනට		31.12.2014 දිනට
වත්කම්			
ජංගම වත්කම්			
මුදල් සහ ද්‍රවශීල වත්කම්		277,251,451	153,524,050
ලැබිය යුතු - ව්‍යාපෘති ණයගැතියන්	15,598,652		
සුළු ලැබීම්	27,391,779	42,990,431	42,173,934
නොග		1,921,018	1,649,724
පෙර ගෙවීම්			
උත්සව අත්තිකාරම්	79,250		189,000
ගමන් සහ යැපීම් අත්තිකාරම්	152,300		105,000
විශේෂ මුදල් අත්තිකාරම්	10,484		309,183
ආපදා ණය	13,233,097		12,015,562
පශ්චාත් උපාධි ණය	357,208		585,957
කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ට අත්තිකාරම්	31,857,913		4,479,144
අනිකුත් අත්තිකාරම්	370,679		239,480
අනිකුත් පෙර ගෙවීම්	7,130,221	53,191,152	3,025,962
අනිකුත් ජංගම වත්කම්			
ව්‍යාපෘති නොනිම් වැඩ	318,153,287		132,182,194
වෙනත්	140,254,140	458,407,427	72,038,849
ජංගම නොවන වත්කම්			
දේපල, පිරිසත සහ යන්ත්‍රෝපකරණ	407,043,331		325,357,848
නව විද්‍යාගාර ගොඩනැගිල්ලේ නොනිම් වැඩ	5,346,134	412,389,465	
සම්පූර්ණ වත්කම්		1,246,150,944	747,875,888
බැරකම්			
ජංගම බැරකම්			
ගෙවීම්			
සේවාදායකයන්ගෙන් ලැබූ මුදල්	413,895,506		177,950,000
සේවක ප්‍රතිලාභ	374,261		374,261
විවිධ ගෙවීම්	60,347,825		38,074,586
භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබූ අත්තිකාරම්	18,624,490		2,700,229
හඳුනා නොගත් සෘජු බැරකිරීම්	590,980	493,833,062	
ජංගම නොවන බැරකම්			
දීර්ඝකාලීන ප්‍රතිපාදන			
ක්ෂයවීම සඳහා වෙන්කිරීම්	278,853,701		236,173,130
පාරිභෝගික හා බොල් ණය සඳහා වෙන්කිරීම්	61,484,791	340,338,492	50,512,581
සම්පූර්ණ බැරකම්		834,171,554	505,784,787
ශුද්ධ වත්කම්		411,979,390	242,091,101
ශුද්ධ වත්කම්/හිමිකම්			
රජයේ සහ අනිකුත් ආයතන මගින් ප්‍රාග්ධන ලැබීම්	201,446,192		160,207,591
සංචිත - ප්‍රත්‍යාගණන අතිරික්තය	27,875,989		27,875,989
වත්කම් අත්පත් කිරීම්	2,264,498	231,586,679	2,264,498
සම්මුච්චිත අතිරික්තය/ (පාඩුව)			
ඉදිරියට ගෙනෙන ලද අතිරික්තය		126,844,722	(36,498,608)
අනිකුත් ප්‍රතිපාදනවලින් මාරු කිරීම්			25,493,260
වර්ෂයේ අතිරික්තය		53,547,989	62,748,371
මුළු ශුද්ධ වත්කම්/හිමිකම්		411,979,390	242,091,101

මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශනය

2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශනය			
විස්තරය	රු. මි.		රු. මි.
	2015 වසර		2014 වසර
ආදායම			
ගාස්තු, දඩමුදල් සහ බලපත්‍ර ගාස්තු		337,309	258,128
අනෙකුත් ආදායම - අංශවල ශුද්ධ උපදේශන ආදායම	11,395,912		3,833,570
පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය	7,984,653		21,727,150
භූ තාක්ෂණික සේවා සහ පරීක්ෂණ අංශය	13,166,087		56,653,056
මානව ජනාවාස සහ පුහුණු අංශය	1,586,738		(1,448,448)
ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය අංශය	23,226,756		6,392,039
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය	1,992,912		2,465,608
දේශගුණික අවබලපෑම් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (මාර්ග)	17,093,864	76,446,922	-
අනිකුත් ආදායම්		14,877,413	5,699,258
මුළු ආදායම		91,661,644	95,580,361
අඩුකලා : වියදම්			
වැටුප්, වේතන සහ සේවක වරප්‍රසාද	39,766,682		29,317,505
ප්‍රදාන සහ අනිකුත් වියදම් මාරුකිරීම්	930,102		1,339,506
සැපයුම් සහ අනිකුත් පාරිභෝගික ද්‍රව්‍ය	20,095,603		15,619,260
ක්ෂයවීම් සහ ක්‍රමක්ෂයය	4,184,604		2,673,021
දේපල පිරිසක සහ යන්ත්‍රෝපකරණ අපවය කිරීම්	10,553,128		6,378,825
මූල්‍ය වියදම්	385,021		213,899
අනිකුත් වියදම්	23,600,580		17,263,844
මුළු වියදම්	99,515,720		72,805,859
අඩුකලා : අංශවලට බෙදූ පොදුකාර්යය පිරිවැය	-61,402,064		-39,973,869
ශුද්ධ වියදම		38,113,656	32,831,990
වසරේ අතිරික්තය		53,547,989	62,748,371

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය

2015 වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

	2015.12.31 දිනට	2014.12.31 දිනට
අතිරික්තය (ඌණතාවය) බද්දට පෙර ගැලපීම්	53,547,989	62,748,371
ක්ෂයවීම	4,180,189	3,283,391
පාරිතෝෂික සඳහා වෙන්කිරීම්	2,605,656	10,661,427
පාරිතෝෂික ගෙවීම්	-4,266,856	-1,822,434
බොල්ණය සඳහා වෙන්කිරීම්	34,481	58,168
උපලබ්ධි නොවූ පොලී ආදායම	-8,179,241	-4,772,712
2011 වර්ෂයේ කපාහරින ලද සුළු ලැබීම්	-17,846,990	-10,500,000
මෙහෙයුම් අතිරික්තය (ඌණතාවය) කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනස්වීම්වලට පෙර	30,075,228	59,656,211
කාරක ප්‍රාග්ධනයේ විචලනයන්		
ණයගැනියන් අඩුවීම	-816,496	-6,514,538
නැවත ගෙවියයුතු ගෙවීම් අඩුවීම		-2,812,929
විවිධ ලැබීම් - ප්‍රදාන හා ව්‍යාපෘති අඩුවීම		10,352,800
අන්තිකාරම් වැඩිවීම	16,515,241	-5,898,875
පෙර ගෙවීම් වැඩිවීම	-32,241,863	-1,123,453
තොග වැඩිවීම	-271,294	-194,112
නොනිම් වැඩ වැඩිවීම	-185,971,093	-114,516,025
තැන්පතු වැඩිවීම	-68,215,291	-10,800,989
මූල්‍ය සංසරණයක් නොමැති අයිතම වැයනොකරන ලද පර්යේෂණ ප්‍රදාන		2,700,229
සේවාදායකයින්ගෙන් ලද මුදල්	235,945,506	177,950,000
විවිධ ණයභිමියන් අඩුවීම	22,273,239	50,000
වැය නොකරණ ලද ප්‍රදාන		
උපචිත වියදම් වැඩිවීම		20,380,225
නැවත ගෙවියයුතු තැන්පතු අඩුවීම		1,400,758
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය	92,175,426	130,629,302
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනනය වූ මුදල් ප්‍රවාහය		
පොලී ආදායම	8,251,341	4,772,712
ස්ථාවර වත්කම් මිලදී ගැනීම	-15,699,367	-46,212,861
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය	-7,448,025	-41,440,149
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනනය වූ මුදල් ප්‍රවාහය		
රාජ්‍ය ප්‍රදාන(පර්යේෂණ හා ප්‍රසම්පාදන)	39,000,000	20,000,000
අනෙකුත් ප්‍රදාන(වර්ෂා මාන)		20,000,000
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනනය වූ මුදල් ප්‍රවාහය	39,000,000	40,000,000
මුදල් හා මුදල් සමාන අයිතමවල අගය වෙනස්වීම	123,727,401	129,189,153
මුදල් හා මුදල් සමාන අයිතමවල මුල් අගය	153,524,050	24,334,897
31.12.2014 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන අයිතම	277,251,451	153,524,050



ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

1. ගිණුම්කරණ නිර්ණායක

මූල්‍ය ප්‍රකාශනය සකස් කිරීමේදී පහත සඳහන් කරුණු ඇතුළත් ව පොදුවේ පිළිගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති, මූලික ගිණුම්කරණ සංකල්ප, රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති සහ වරලත් ගණකාධිකාරී ආයතනය කළින් කලට හඳුන්වාදෙන ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් පදනම් කරගන්නා ලදී.

- (a) දිගටම පැවැත්ම පිළිබඳ සම්බන්ධය
- (b) ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති අනුරූපිතව යොදාගැනීම.
- (c) උපවිත පදනම මත හඳුනාගත් ආදායම් සහ වියදම්
- (d) විචලනය වීම අනාවරණය

2. පොදු ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තීන්

2.1 ක්ෂයවීමේ ප්‍රතිපත්ති

- a) මුළු අවුරුද්දේ ක්ෂයවීම් අවුරුද්දේ මිලදී ගැනීම් මත පදනම් වේ. ඊට පසු කාලය සඳහා මිලදී ගැනීම්වල ක්ෂයවීම් ගණනය කරනු ලැබේ.
- b) වත්කම් ක්ෂය කිරීමේදී පහත සඳහන් ලෙස ස්ථාවර පිරිවැය ක්‍රම අනුගමනය කරන ලදී.

ස්ථාවර පිරිවැය වර්ගීකරණය	%
ගොඩනැගිලි	2.5
යන්ත්‍ර සූත්‍ර හා විද්‍යාගාර උපකරණ	20.0
ලී බඩු හා සවිකර ඇති දේ	10.0
වාහන	20.0
පොදු කාර්යාලීය උපකරණ	20.0
සැලසුම් කාර්යාල උපකරණ	10.0
උපකරණ	50.0
පුස්තකාල පොත්	5.0
ගිනි නිවීම උපකරණ	10.0

- c) වත්කම්වල ක්ෂයවීම් ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් අනුගමනය කර රජයේ ප්‍රතිපාදන වලින් අඩුකර තිබේ.

2.2 තොග ගණනය කිරීම

අමුද්‍රව්‍ය භාවිතය සහ අවසාන මිලදී ගැනීම් වටිනාකම් මත තක්සේරු කර ඇත.

2.3 පාරිතෝෂික සඳහා වෙන්කිරීම්

පාරිතෝෂික පනත පදනම් කර පාරිතෝෂික දීමනා වෙන් කිරීම හා ගණනය කිරීම කරනු ලැබේ.

2.4 ණයගැතියන්

පහත සඳහන් කරුණු පදනම් කරගෙන සැක සහිත ණයගැතියන්ගෙන් අයකරගැනීම් බලාපොරොත්තු විය.

- (a) අවුරුදු 2 – 10 දක්වා කාලය තුළ 1% නොගෙවූ ණය ලැබීම්
- (b) අවුරුදු 10 වැඩි ණයගැතියන් සඳහා 25% නොගෙවූ ණය ලැබීම්

ණයගැනියන් ඉවත් කිරීම

පහත සඳහන් පරිදි රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශයෙන් අයකර ගැනීමට නොහැකිවූ විවිධ ණයවල එකතුව කපා හරින ලදී.

අන්තර්කාලීන කළමනාකරණ කමිටුවේ අනුමැතිය	මුදල (රු.)
IMC 01-01/2015	6,800,000.00
IMC 01-01/2015	3,000,000.00
IMC 01-01/2015	3,411,229.02
එකතුව	13,211,229.02

3. රජයේ ප්‍රතිපාදන

විස්තරය	2015 වර්ෂය (රු.)	2014 වර්ෂය (රු.)
ප්‍රසම්පාදන ප්‍රතිපාදන	25,000,000.00	20,000,000
වර්ෂාමාන සඳහා ප්‍රතිපාදන (එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන)		20,000,000
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන සඳහා ප්‍රතිපාදන	14,000,000.00	12,000,000
එකතුව	39,000,000.00	52,000,000

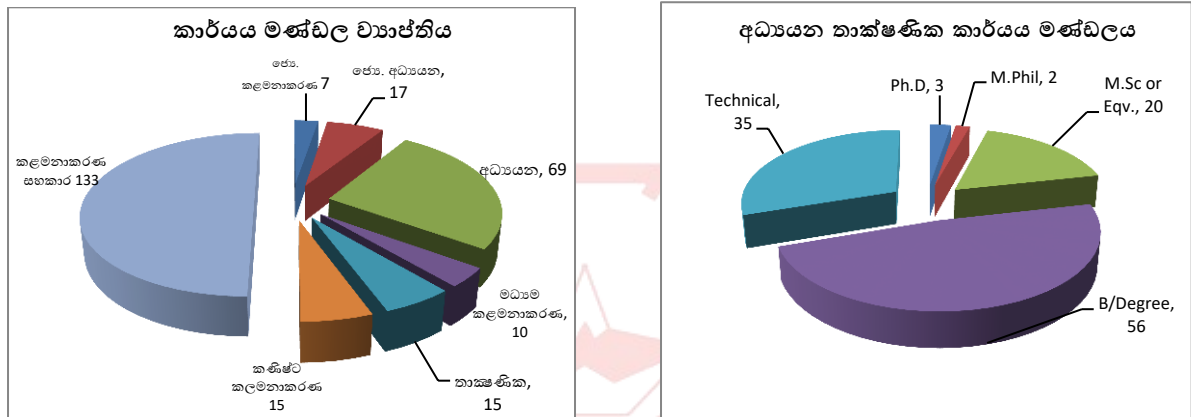
**4. නොනිම් වැඩ - පෙර ඇස්තමේන්තු මිල ගණන් අනුව අවසාන නිම කරන ලද ප්‍රතිශත ක්‍රමය අනුව වටිනාකම් තක්සේරු කර ඇත. මුළු නොනිම් වැඩ ප්‍රමාණය රු. 318,153,287/- වේ.
(6වෙනි උපලේඛනය)**

ඉහත ව්‍යාපෘති සඳහා සේවාදායකයන්ගෙන් ලැබූ මුදල 413,895,506/- ක් වේ.

මානව සම්පත්/ හැකියා වර්ධනය

ජා.ගො.ප. සංවිධානයේ අරමුණු හා අභිමතාර්ථ අමාත්‍යාංශයේ ආපදා අවම කිරීම් කටයුතු සඳහා අවශ්‍ය ධාරිතාව තෙක් වැඩිකරගැනීමට හැකිවන අයුරු ගොඩ නංවා තිබේ. මේ අනුව ආයතනය නීත්‍යානුකූල කිරීම සහ කාර්ය මණ්ඩල හැකියාවේ ගුණාත්මක බව ඉහළ දැමීම තුළින් ආයතනයේ අභියෝග ජය ගැනීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෑත කාලයේ ආයතනය මුහුණ පා ඇති බරපතල ගැටළුවක් වී ඇත්තේ කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයන් ආයතනය හැර යාමයි. ආයතනයේ වගකීම් වැඩිවීමත් සමගම මානව සම්පත් සහ පොදු කාර්යය සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය වන පිරිවැටුම් ඉහළ යාම මෑත කාලයේදී ආයතනයට මුහුණ දිය යුතු ප්‍රශ්නයක් වී ඇත.

අත්‍යාවශ්‍ය තනතුරු සඳහා සේවකයින් බඳවා ගැනීම සම්පූර්ණ කර තිබේ. මේ වන විට සේවක කොට්ඨාශ වර්ග 6 ක් සඳහා සේවකයින් 55 ක් බඳවාගෙන තිබේ. ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්ය මණ්ඩලයේ දැනුම සහ පළපුරුද්ද වැඩි දියුණු කිරීමට දේශීය සහ විදේශීය පුහුණු වීම් ලබාදීම පුළුල් කර දී තිබේ. ඒ සඳහා 2013 වර්ෂයේ සිට කාර්යය මණ්ඩල සංවර්ධන වැඩසටහනක් දියත්කර ඇත.



කාර්ය මණ්ඩල බඳවා ගැනීම්/ විශ්‍රාම ගැනීම්/ ඉල්ලා අස්වීම් - 2015

අංකය	වැටුප්/සංකේත	සේවා වර්ගීකරණය	බඳවා ගැනීමේ සංඛ්‍යාව	ඉල්ලා අස්වීම් සංඛ්‍යාව	විශ්‍රාම ගැනීම් සංඛ්‍යාව
1	HM 1- 3	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ (CEO)	-	-	-
2	HM 1-1	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ	-	-	-
3	MM 1-1/JM 1-1	මධ්‍යම මට්ටමේ කළමනාකරණ	5	-	-
4	AR2	ජ්‍යෙෂ්ඨ අධ්‍යයන/ විද්‍යාඥ	2	2	1
5	AR 1	අධ්‍යයන/ විද්‍යාඥ	22	1	-
6	MA 2-2	කළමනාකාර සහකාර (තාක්ෂණික)	11	-	-
7	MA 1-2	කළමනාකාර සහකාර (තාක්ෂණික නොවන)	6	-	1
8	PL 1,2&3	ප්‍රාථමික	9	-	2
	එකතුව		55	3	4

ප්‍රසම්පාදන උපකරණ

රජයේ ප්‍රතිපාදන යටතේ ජා.ගො.ප. සංවිධානයේ පරීක්ෂණාගාර සහ ක්ෂේත්‍ර උපකරණ ප්‍රසම්පාදනයට රු. මිලියන 25 ක් ලබා දුන් අතර ඒවා ප්‍රතිඵලදායී ලෙස උපයෝගී කර ගන්නා ලදී. මෙම ප්‍රතිපාදන වලින් ක්ෂේත්‍ර උපාංග රාශියක් සහ තොරතුරු තාක්ෂණ සම්බන්ධතාද ලබා ගන්නා ලදී. මූලික අයිතම් පහත වගුවේ දැක්වේ.

අංශය	අයිතමය
ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ සහ පරීක්ෂණ අංශය	සම්පීඩනාමාන, ශක්ති අවශෝෂතාමාන
පරිසර අධ්‍යයන හා සේවා අංශය	කම්පනමාන, ශබ්දමාන
භූ තාක්ෂණික සහ පරීක්ෂණ අංශය	පාංශු පරීක්ෂණ උපකරණ සහ මෙවලම්

කාර්යය මණ්ඩල පුහුණුකිරීම්

ජා. ගො. ප. සංවිධානය තම කාර්යය මණ්ඩලය දේශීය සහ විදේශීය පුහුණුවීම්වලට සහභාගී කරවූ අතර තම උපාධිධාරීන්හට පශ්චාත් උපාධි ලබාගැනීමට දිරි දී ඒ අධ්‍යයනයන් හි පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා අවශ්‍ය පරීක්ෂණාගාර පහසුකම් සහ දත්ත සපයන ලදී.

ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියාව

ජා. ගො. ප. සංවිධානය පසුගිය වසර කිහිපය තුළදී පැරණි ගොඩනැගිල්ල තුළ ස්ථාපිත පරීක්ෂණාගාරවල ඇතුළත අවහිරතා මධ්‍යයේ කටයුතු කර ඇති අතර මේවායේ ඇති ඉඩ ප්‍රමාණය කිසිසේත් ප්‍රමාණවත් නොවන බැවින් මෙම ගොඩනැගිලි හැකිපමණින් අලුත්වැඩියා කරන ලද අතර පාවිච්චියට නුසුදුසු ගොඩනැගිලි ඉවත්කොට නව පරීක්ෂණාගාර සහිත ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීමට සැලසුම්කර ඇත.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } ඔබේ අංකය } දිනය }
எனது இல. } உமது இல. } திகதி }
My No. } ನಿමதி/එන්බීආරම්/1/15/08 Your No. } Date } 2016 දෙසැම්බර් 24 දින

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්,
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2)(ඕ) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට වූ මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශනය, ශුද්ධ වත්කම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ 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 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)(ඕ) වගන්තිය ප්‍රකාර සංවිධානයේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත් කළ යුතු යැයි මා අදහස් කරන මාගේ අදහස් දැක්වීම් හා නිරීක්ෂණයන් මෙම වාර්තාවේ දැක්වේ. මුදල් පනතේ 13(7)(ඒ) වගන්තිය ප්‍රකාර විස්තරාත්මක වාර්තාවක් සංවිධානයේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් වෙත යථා කාලයේදී නිකුත් කරනු ලැබේ.

1.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් කළමනාකරණයේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම සහ වටා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකි වනු පිණිස අවශ්‍යවන අභ්‍යන්තර පාලනය කීරණය 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. ආචාරධර්මවල අවශ්‍යතාවයන්ට මම අනුකූලවන බවට සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවන්නේද යන්න පිළිබඳ සාධාරණ තහවුරුවක් ලබාගැනීම පිණිස විගණනය සැලසුම්කර ක්‍රියාත්මක කරන බවට මෙම ප්‍රමිති අපේක්ෂා කරයි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වෙන අගයයන් සහ හෙළිදරව් කිරීම්වලට උපකාරීවන විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම පිණිස පරිපාටි ක්‍රියාත්මක කිරීම විගණනයට ඇතුළත් වේ. තෝරාගත් පරිපාටීන්, වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගේ අවදානම් තක්සේරු කිරීම් විගණකගේ විනිශ්චය මත පදනම් වේ. එම අවදානම් තක්සේරු කිරීම්වලදී අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස සංවිධානයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට සහ සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීමට අදාලවන්නාවූ අභ්‍යන්තර පාලනය විගණක සැලකිල්ලට ගන්නා නමුත් සංවිධානයේ අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශකිරීමට 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) හා (4) උප වගන්තිවලින් 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 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයෙහි දක්වා ඇති කරුණු මත පදනම්ව මාගේ මතය තත්ත්වගණනය කරනු ලැබේ.



2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

2.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයෙහි දක්වා ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය 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 ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලවීම (ශ්‍රී ලං රා ගි ප්‍ර 01)

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීම (ශ්‍රී ලං රා ගි ප්‍ර 01)

ප්‍රමිතියේ විධිවිධාන වලට අනුව, සෑම අංශයකම ආදායම සහ වියදම වෙනමම දැක්වීම වෙනුවට සංවිධානයේ අංශ 6 ක ශුද්ධ මෙහෙයුම් ප්‍රතිඵලය මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශනයේ ආදායම වශයෙන් පෙන්වා තිබුණි.

(ආ) දේපල, පිරිසක හා උපකරණ (ශ්‍රී ලං රා ගි ප්‍ර 07)

ප්‍රමිතියේ විධිවිධාන වලට අනුව, දේපල, පිරිසක හා උපකරණ සඳහා ක්ෂය ප්‍රතිපාදනය එම වත්කම් මිලදී ගත් දිනය පදනම් කර ගෙන සිදුකළ යුතුය. කෙසේවෙතත්, සංවිධානයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිය අනුව, ක්ෂය සඳහා ප්‍රතිපාදනය එම වත්කම් මිලදී ගත් සම්පූර්ණ වර්ෂය සඳහා වෙන්කර තිබුණු අතර බැහැර කරන වර්ෂය සඳහා ක්ෂය ප්‍රතිපාදන කර නොතිබුණි.



2.2.2 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

පහත සඳහන් ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු නිරීක්ෂණය විය.

- (අ) සංවිධානයේ නව මූලස්ථානය සඳහා ඉදිකරන ලද ගොඩනැගිල්ලේ කොන්ත්‍රාත් පිරිවැය ලෙස කොන්ත්‍රාත් වැඩ සඳහා සෘජුවම අදාළ නොවූ එකතුව රු.මිලියන 1.44 ක් ප්‍රාග්ධනික කර තිබුණි.
- (ආ) මෝටර් රථ ප්‍රවාහන දෙපාර්තමේන්තුව වෙත සපයන ලද උපදේශක සේවාවන් මත ලැබී තිබුණු රු.මිලියන 1.66 ක ආදායම පරිසර අධ්‍යයන සහ සේවා අංශයේ ආදායම යටතේ දැක්වීම වෙනුවට ප්‍රධාන කාර්යාලයේ ආදායමක් ලෙස සාවද්‍ය ලෙස දක්වා තිබුණි.
- (ඇ) සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී මහා භාණ්ඩාගාරය එකගතාව සහිතව එකතුව රු.මිලියන 17.85 මුදලක් බොල් ණය ලෙස ලියා හැර තිබුණු අතර එය ප්‍රධාන කාර්යාලයේ වියදමක් ලෙස දැක්වීම වෙනුවට නාය යෑම් පර්යේෂණ අවදානම් කළමනාකරණ අංශයේ වියදමක් ලෙස දක්වා තිබුණි.

2.2.4 විගණනය සඳහා සාක්ෂි නොවීම

නායයෑම් අවධානම් අවමකරණය, උපදේශක වැඩ යනාදී මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබෙන මුදලින් ක්‍රියාත්මක වන ව්‍යාපෘති සඳහා පිළියෙල කරන පිරිවැය ඇස්තමේන්තුවට ලාභ / පොදුකාර්ය ආන්තිකයක් පරිචයන් ලෙස සංවිධානය විසින් ඇතුළත් කරනු ලබයි. කෙසේ වෙතත්, එක් එක් ව්‍යාපෘතියක් සඳහා අයකරන ලද ලාභ / පොදු කාර්ය ආන්තික පිළිබඳ විස්තර විගණනයට ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි. සංවිධානයේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයාගේ වරයා පැහැදිලි කිරීම් අනුව, ආයතන විසින් අනුගමනය කරනු ලබන ස්ථාවර ගාස්තු අනුපාත පදනම් කර ගනිමින් ප්‍රමාණ ඇස්තමේන්තු, ටෙන්ඩර් ලියවිලි සකස් කිරීම හා ප්‍රදානය කිරීම, වැඩ අධීක්ෂණය, අනුකූලතා පරීක්ෂණ යනාදිය සඳහා වූ පොදු කාර්ය වියදම් තක්සේරු කරන අතර එම සංඛ්‍යාවන් අවදානම් අවම කරන කාර්යයේ ස්වභාවය අනුව තීරණය වේ.



2.3 නීති, රීති, රෙගුලාසි ආදියට අනුකූල නොවීම

පහත සඳහන් අනුකූල නොවූ අවස්ථා නිරීක්ෂණය විය.

- (අ) ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආයතන සංග්‍රහයේ VIII පරිච්ඡේදයේ 4.1 වගන්තියට අනුව අතිකාල දීමනා අහිමි නිලධාරීන් 124 දෙනෙකුට එකතුව රු.මිලියන 3.99 අතිකාල දීමනා ගෙවා තිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය. අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්ගේ පැහැදිලි කිරීම අනුව, සංවිධානය ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයේ තාක්ෂණික උපදේශකයා වන අතර ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, වතුර, වාතය, පස සහ විශේෂයෙන් නායයාම් පරීක්ෂා කිරීමේ ක්ෂේත්‍රවල විශේෂඥ දැනුම සහිත කාර්ය මණ්ඩලයේ හිඟයක් සංවිධානයේ පවතින බවයි. එම නිසා සංවිධානය මාණ්ඩලික නිලධාරීන් වෙත අතිකාල දීමනා ගෙවීමට කටයුතු කර තිබුණු අතර එමඟින් සේවක පිරිවැටුම අවම කිරීමට සහ සංවිධානයේ ක්ෂණිකව සම්පූර්ණ කිරීමට අවශ්‍ය ඉලක්ක ලඟාකර ගැනීමට ඔවුන් ධෛර්යමත් කර තිබුණි.
- (ආ) සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී රජයේ නිවාඩු දිනවල සේවය කළ මාණ්ඩලික නිලධාරීන් සඳහා නිවාඩු දින වැටුප් ලෙස එකතුව රු.මිලියන 1.14 ක් ගෙවා තිබුණි. කෙසේ වෙතත්, 2013 ඔක්තෝබර් 13 දිනැති අංක 2013/21 දරන රාජ්‍ය පරිපාලන චක්‍රලේඛයේ අවශ්‍යතාව අනුව රේඛීය අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්ගේ අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබුණි. තවද, 2015 මැයි 26 දිනැති අංක පීඊඩී/1/2015 දරන පොදු ව්‍යාපාර චක්‍රලේඛයේ විධිවිධානවලට පටහැනිව 2015 සැප්තැම්බර් දක්වා නිවසේ සිට රාජකාරි ස්ථානයට පැමිණීමට ප්‍රවාහන පහසුකම් හිමිකම නොමැති නිලධාරීන් 03 දෙනෙකු එම පහසුකම් ලබාගෙන තිබුණි.
- (ඇ) විදේශ සංචාරය සම්බන්ධ සියළුම පිරිවැය වැඩිමුළුව සංවිධානය කළ ආයතනය දරා තිබුණු නමුත් 2015 මැයි 15 දිනැති අංක 01/2015/01 දරන රාජ්‍ය මුදල් දෙපාර්තමේන්තුවේ චක්‍රලේඛයේ 3.2 වගන්තියට පටහැනිව, 2015 ඔක්තෝබර් 04 දින සිට දෙසැම්බර් 12 දින තෙක් ජපානයේ පැවති වැඩිමුළුව සඳහා සහභාගිවූ නිලධාරියා රු.171,444 ක් අනියම් දීමනාව ලෙස ලබාගෙන තිබුණි.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
 General Auditor's Department
 Auditor General's Department

3. මූල්‍ය සමාලෝචනය

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශ අනුව, සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා සංවිධානයේ මෙහෙයුම් වලින් ජනිත වූ ප්‍රතිඵලය රු.මිලියන 53.55 ක අතිරික්තයක් වූ අතර ඊට අනුරූපව ඉකුත් වර්ෂයේ අතිරික්තය රු.මිලියන 62.75 ක් විය. ඉකුත් වර්ෂය හා සැසඳීමේදී සමාලෝචිත වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලයේ රු.මිලියන 9.20 ක පිරිහීමක් දැක්වුණි. ඉකුත් වර්ෂයට සාපේක්ෂව සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ මෙහෙයුම් වියදම් රු.මිලියන 5.28 කින් වැඩිවීම සහ ආදායම රු.මිලියන 3.92 කින් අඩුවීම මෙම පිරිහීමට ප්‍රධාන වශයෙන් දායක වූ කරුණු විය. කෙසේ වෙතත්, සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා සහ ඉකුත් වර්ෂය සඳහා පිළිවෙලින් එකතුව රු.මිලියන 234.64 ක් හා රු.මිලියන 188.20 ක වැටුප්, ක්ෂයවීම් සහ රජයට ගෙවූ බදු එකතු කළ පසු සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා සහ ඉකුත් වර්ෂය සඳහා ඉහත සඳහන් කළ මූල්‍ය ප්‍රතිඵල පිළිවෙලින් රු.මිලියන 288.19 ක් හා රු.මිලියන 250.97 ක වාසිදායක තත්ත්වයක් විය.

4. මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්ය සාධනය

ආරක්ෂිත පරිසරයක් ගොඩනැගීමේ සඳහා ආපදා අවදානම් අවම කිරීමට සහ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කටයුතු දිරිමත් කිරීමට අවශ්‍ය තාක්ෂණික සහය ලබාදීම සංවිධානයේ ප්‍රධාන අරමුණ වේ. සංවිධානය විසින් මෙම අරමුණු අත්පත් කර ගැනීම සම්බන්ධයෙන් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී විගණනයට නිරීක්ෂණය වූ කරුණු පහත දැක්වේ.

(අ) නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා පිළිබඳ ගැටළු

විගණනයේදී ලැබුණු තොරතුරු අනුව, නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීමට බලාපොරොත්තු වන පාර්ශ්වයන් විසින් සංවර්ධන කටයුතු ආරම්භ කිරීමට පෙර නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා සෘජුවම සංවිධානයෙන් හෝ අදාළ පළාත් පාලන ආයතන හරහා ලබාගත යුතු වේ. මෙම කාර්යය සඳහා සංවිධානය විසින් නායයෑම් අවදානමින් පීඩාවට පත් දිස්ත්‍රික්ක 10 ක් තුළ කාර්යාල 10 ක් පිහිටුවා තිබුණි. රු. මිලියන 24 ක භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන ඇතුළුව එකතුව රු.මිලියන 38.6 ක



ආදායමක් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ එවැනි තක්සේරු වාර්තා නිකුත් කිරීම මගින් උපයා තිබුණි.

මේ පිළිබඳව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(i) ඉහත සඳහන් වාර්තා නිකුත් කිරීමෙන් ප්‍රාදේශීය සභාවෙන් අයකර ගත යුතු මුළු එකතුව රු.මිලියන 3.51 ක් අතරින් එකතුව රු.මිලියන 1.07 මුදලක් 2015 දෙසැම්බර් 31 දින තෙක් අයකර ගෙන නොතිබුණි. හිඟහිටි මුදල් ප්‍රාදේශීය සභාවලින් අයකර ගැනීමට පිහිටුවා තිබුණු ක්‍රමවේදය නිසි පරිදි ක්‍රියාත්මක කර නොතිබුණු බව එමගින් නිරූපණය විය.

(ii) ලැබී තිබුණු තොරතුරු අනුව, නායයෑමේ අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල ඉදිකිරීම් හා සංවර්ධන කටයුතු පිළිබඳ වාර්තා නිකුත් කිරීම සහ අනුමැතිය ලබාදීමේ වැඩසටහන වර්ෂ 2011 ආරම්භ කර තිබුණු අතර එතැන් සිට සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානය දක්වා අයදුම්පත්‍ර 45,563 ක් ලැබී තිබුණි. එයින් අයදුම්පත්‍ර 42,775 ක් පමණක් අනුමත කර තිබුණි. කෙසේ වුවද, සංවිධානය විසින් ප්‍රතික්ෂේපිත අයදුම්පත මත සිදුකරන ලද ඉදිකිරීම් පිළිබඳව සොයා බැලීම සඳහා ප්‍රමාණවත් පියවර ගෙන නොතිබුණි. අධ්‍යක්ෂක ජනරාල්ගේ පැහැදිලි කිරීම් අනුව, අනවසර ඉදිකිරීම් නැවැත්වීමට සහ වැරදි පාර්ශ්වයන්ට එරෙහිව කිසිදු නීතිමය පියවරක් ගැනීමට සංවිධානයට අධිකාර බලයක් නොමැති අතර එලෙස කිරීමට අදාළ පළාත් පාලන ආයතනය වලට අධිකාර බලයක් තිබෙන බවය. කෙසේ වුවද, සංවිධානය ව්‍යවසන සිතියම්වල ප්‍රතික්ෂේපිත අයදුම්පත්‍රවල පිහිටීම සලකුණු කිරීමට සහ ප්‍රතික්ෂේපිත අයදුම්පත්‍ර පිළිබඳව ලේඛනයක් පවත්වා ගැනීමට පියවර ගෙන තිබුණි.

(ආ) නායයෑමේ අවදානම් අවම කිරීමේ කටයුතු

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(i) ගැරඹිඇල්ල නායයෑමේ අවදානම අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

නායයෑමේ වැඩි අවදානමකට මුහුණ දෙන නිවාස 50 ක් ඉන් මුදාගැනීම, පස් පිරවීම සහ සමහර ප්‍රදේශවලට අප ද්‍රව්‍ය ගලා ඒම වැලැක්වීමට බැම්මක් ඉදිකිරීම සහ ප්‍රධාන මාර්ග කිහිපයක් ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම වැනි කටයුතු මෙම ව්‍යාපෘතිය



යටතේ ක්‍රියාත්මක කිරීමට සැලසුම් කර තිබුණි. ව්‍යාපෘතියේ කටයුතු 2012 වර්ෂයේ ආරම්භ කර තිබුණු අතර 2015 වර්ෂයේදී නිමකිරීමට අපේක්ෂා කර තිබුණි. මූලික ඇස්තමේන්තුවට අනුව පිරිවැය රු.මිලියන 93.1 පිරිවැය සහිත වැඩ, සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ සිදුකිරීමට අපේක්ෂා කළ නමුත්, සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ රු.මිලියන 35.50 පිරිවැයක් සහිත වැඩ පමණක් ඉටුකර තිබුණි. එයින් සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන දිනට රු.මිලියන 11.90 ක වටිනා වැඩ පමණක් නිමකර තිබුණි. තවද, මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ කොන්ත්‍රාත් වැඩ කඩිනම් කිරීමට 2015 නොවැම්බර් 09 දින නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික් ලේකම් විසින් ඉල්ලීමක් කර තිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය. සංවිධානයේ අධ්‍යක්ෂක ජනරාල්ගේ පැහැදිලි කිරීම අනුව, අනපේක්ෂිත භූගෝලීය විෂමතා සහිත වර්ෂාපතනය අධික ප්‍රදේශයක වැඩබිම පිහිටා තිබුණු නිසා ජල ප්‍රවාහන පද්ධතිය ඉදිකිරීමේ කටයුතු ප්‍රමාදයක් පෙන්වීය. අවදානම් අවම කිරීමේ කාලය තුළ වැඩබිම භූමිය සංවලනයන්ට භාජනය වූ අතර එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස සැලසුම්, ඉදිකිරීම් උපලේඛන සහ ඒ මත පිරිවැය ඇස්තමේන්තු වෙනස් කරන ලදී. කෙසේ වුවද, 2016 අගෝස්තු අවසාන වන විට අවදානම් අවම කරන වැඩ නිම කිරීමට අපේක්ෂා කර තිබුණි.

(ii) පැහැන්වත්ත ප්‍රදේශයේ නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

ඉහත සඳහන් ව්‍යාපෘතිය යටතේ නායයෑම් අවම කිරීමේ වැඩ 2014 වර්ෂයේ සිට ක්‍රියාත්මක කර තිබුණු අතර 2015 ජූලි මස එහි පළමු අදියර නිමකර තිබුණි. ව්‍යාපෘතියේ දෙවන අදියර 2016 ජනවාරි 31 දින නිමකිරීමට එකඟවී තිබුණු අතර 2016 ජූනි 30 දින වන විටත් නිමකර නොතිබුණි. ප්‍රදේශය තුළ පැවති අයහපත් දේශගුණික තත්ත්වය, යන්ත්‍රෝපකරණ සහ අමු ද්‍රව්‍ය ප්‍රවාහනයේදී ඇතිවූ බාධාක සහ ශ්‍රමබලකායේ පැවති හිඟයේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ව්‍යාපෘතියේ II අදියර මන්දගාමී ප්‍රගතියක් නිරූපනය වූ බව අධ්‍යක්ෂක ජනරාල් පැහැදිලි කර තිබුණි.

(ඇ) පාසල් තුළ ක්‍රියාත්මක කළ නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති

නායයෑම් අවම කිරීමේ ඉදිකිරීම් වැඩ නිම කිරීමට අපේක්ෂිත වූ පාසල් 14 ක් අතරින් වතු කන්ද මහා විද්‍යාලය, උඩ ගම්පිටිය මහා විද්‍යාලය, ඕවිටිගම මහා විද්‍යාලය සහ දික්වැල්ල විජිත මහා විද්‍යාලයේ ඉදිකිරීමේ වැඩ සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන දින වන



විටත් නිම කර නොතිබුණි. එයට අමතර වාර්ෂික සහ ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය විසින් ක්‍රියාත්මක දේශගුණික අවබලපැමි අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය යටතේ මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ පාසල් 18 ක නායයෑමේ අවමකරණ කටයුතු සඳහා උපදේශක සේවා සැපයීමට සංවිධානය ගිවිසුමකට එළඹී තිබුණි. එයින් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී කොන්ත්‍රාත් පැකේජ 2 ක් යටතේ පාසල් 04 ක ඉදිකිරීම් වැඩ ආරම්භ කර තිබුණු අතර 2015 දෙසැම්බර් 31 දින වන විට කොන්ත්‍රාත්කරුවන් තෝරා ගැනීම සහ ලංසු ඇගයීම ඇතුළු උපදේශක සේවා අසම්පූර්ණව පැවතුණි.

(ඇ) දේශගුණික අවබලපැමි අවම කිරීම් වැඩිදියුණු කිරීම

මහනුවර මහියංගනය මාර්ගයේ ස්ථාන 16 ක අස්ථාවර බැවුම් නායයෑම් අවම කිරීම සඳහා උපදේශක සේවා සැපයීමට සංවිධානය ගිවිසුමකට එළඹී තිබුණි. ලැබී තිබුණු තොරතුරු අනුව, මාර්ගයේ ස්ථාන කිහිපයක භෞතික ප්‍රගතිය සියයට 4.2 ක් පමණක් පැවතුණු නමුත් අපේක්ෂිත ඉලක්කය සියයට 75 ක් වූ අතර එහි කටයුතු 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට නිම කිරීමට නියමිතව තිබුණි.

4.2 කොන්ත්‍රාත් පරිපාලනය

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ සංවිධානයේ මූලස්ථාන ගොඩනැගිල්ල රු.මිලියන 350 ක ඇස්තමේන්තුගත මුළු පිරිවැයකට ඉදිකිරීමට පියවර ගෙන තිබුණු අතර, සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ රු.මිලියන 100 ක ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබී තිබුණි.

මේ සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් නිරීක්ෂණයන් කරනු ලැබේ.

(i) ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය රු.මිලියන 350 ක් වුවත්, රජයේ ප්‍රසම්පාදන මාර්ගෝපදේශයේ 2.14.1 වගන්තිය අනුව අමාත්‍ය මණ්ඩල ප්‍රසම්පාදන කමිටුවක් සහ තාක්ෂණික ඇගයීම් කමිටුවක් පත් කර නොතිබුණි. රේඛීය අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් විසින් පත් කරන ලද ප්‍රසම්පාදන කමිටුවේ අනුමැතිය යටතේ පිරිවැය රු.මිලියන 45.28 ක බිම විදීම වැඩ සඳහා 2015 දෙසැම්බර් 29 දින කොන්ත්‍රාත්තුවක් ප්‍රදානය කර තිබුණි.



(ii) 2016 මාර්තු 29 දින ආරම්භ කළ බිම විදිම වැඩ 2016 ජූනි 30 දින තෙක් සම්පූර්ණ කර නොතිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය. කොන්ත්‍රාත්කරු සමඟ ගිවිසුමකට එළඹීමකින් තොරව 2015 දෙසැම්බර් 30 දින රු.මිලියන 8.12 ක මුදලක සංවලන අත්තිකාරම් ගෙවා තිබුණි. බිම විදිම වැඩ ආරම්භ නොකිරීම හේතුවෙන් සංවලන අත්තිකාරම් මාස 3 ක් පුරා නොපියවා කොන්ත්‍රාත්කරු රඳවා ගෙන තිබුණු බව තවදුරටත් නිරීක්ෂණය විය.

(ආ) මෝටර් වාහන 3 ක් බැහැර කිරීමේදී ඒ සඳහා බාහිර පාර්ශ්වයන් විසින් තක්සේරු කර තිබුණු අතර ලංසු ඉදිරිපත් කිරීම සඳහා දින 08 ක් පමණ ප්‍රමාණවත් නොවන කාලපරිච්ඡේදයක් ලබාදී තිබුණු හෙයින් සංවිධානය අනුගමනය කළ පිළිවෙත විනිවිදභාවයකින් සිදුකර නොතිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය.

4.3 මානව සම්පත් කළමනාකරණය

විද්‍යාඥ තනතුරු සඳහා ඉකුත් වර්ෂය අවසාන දිනට පැවති පුරප්පාඩු පිරවීමට සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී පුද්ගලයින් 35 දෙනෙකු බඳවා ගත් නමුත්, කළමනාකරණසේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුමැතියකින් තොරව කොන්ත්‍රාත් සහ පැවරුම් පදනම මත පුද්ගලයින් 31 දෙනෙකු දැනටමත් සේවයේ නියුතුවී තිබුණි.

5. ගිණුම් කටයුතුභාවය සහ යහපාලනය

5.1 ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පිහිටුවීම

ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ ආයතනය, රාජ්‍ය ඉංජිනේරු සංස්ථාව සහ ගොඩනැගිලි දෙපාර්තමේන්තුවේ පාංශු පර්යේෂණ විද්‍යාගාරය යනාදී වෙනත් ආයතන සතු කාර්යයන් ක්‍රියාත්මක කිරීමට වෙනතම ආයතනයක් පිහිටුවීමේ අරමුණින්, 1993 සැප්තැම්බර් 29 දිනැති අමාත්‍ය මණ්ඩල තීරණයකට අනුව මෙම සංවිධානය පිහිටුවා තිබුණි. සංවිධානය පාර්ලිමේන්තු පනතක් යටතේ සංස්ථාපනය කර නොතිබුණු හෙයින්, සංවිධානය විසින් ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා නිකුත් කළ සහතික වල වලංගු භාවය පිළිබඳව ගැටළුකාරී විය. තවද, අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල ඉදිකිරීම් කටයුතුවලට සම්බන්ධ පුද්ගලයින්ට එරෙහිව සංවිධානය විසින් සිදුකළ යුතු පසු විපරම් කටයුතු සඳහා පවතින අවස්ථා බොහෝ සීමිත විය.



5.2 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම

සංවිධානයේ වාර්ෂික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සැලසුම් කළ භෞතික ඉලක්ක අත්පත් කර ගැනීමට නොව මූල්‍ය ඉලක්ක පමණක් අත්පත් කර ගැනීමට සකස් කර තිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය. එබැවින්, නායයෑම් අවමකරණයට ආපදා අවදානම් කලාප සිතියම්කරණය සහ සිදුකළ කොන්ත්‍රාත් වැඩ සම්බන්ධයෙන් භෞතික කාර්යය සාධනය පිළිබඳව විගණනයේදී සැඟීමකට පත් විය නොහැකි විය.

5.3 අභ්‍යන්තර විගණනය

සංවිධානයේ අභ්‍යන්තර විගණන අංශය එක් නිලධාරියකුගෙන් පමණක් සමන්විතවී තිබූ අතර සංවිධානය විසින් විවිධ කටයුතු වෙනුවෙන් සිදුකරන ලද ගෙවීම්, භෞතික කාර්ය සාධනය අත්පත් කර ගැනීමේ ප්‍රගතිය යනාදිය අභ්‍යන්තර විගණන අංශය විසින් පරීක්ෂා කර නොතිබුණි.

5.4 මතභේදයට තුඩුදෙන කරුණු

1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 11(බී) වගන්තිය සහ 2011 ජනවාරි 27 දිනැති පීඊඩී 56 දරන රාජ්‍ය ව්‍යාපාර වක්‍රලේඛයේ විධිවිධාන වලට පටහැනිව සංවිධානය එහි අතිරික්ත අරමුදල් රු.මිලියන 149.24 ක මුදලක් ස්ථාවර තැන්පත්වල ආයෝජනය කර තිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය.

5.5 අයවැය පාලනය

අයවැයගත සහ තර්‍ය සංඛ්‍යා අතර සැලකිය යුතු විචලනයන් නිරීක්ෂණය වූයෙන් අයවැය සඳහා මූල්‍ය ඉලක්ක, ආදායම් සහ වියදම් ඉලක්ක තීරණය කිරීමේදී ප්‍රමාණවත් අවධානයක් යොමු කර නොතිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය. එබැවින්, අයවැය ලේඛනය එලදායී කළමනාකරණ පාලන කාරකයක් ලෙස යොදා ගෙන නොතිබුණි.



සමාජ සේවා අධ්‍යක්ෂවරයාගේ කාර්යාලය
 Auditor General's Department

6. පද්ධති හා පාලනයන්

විගණනයේදී නිරීක්ෂණය වූ පද්ධති හා පාලනයන්ගේ අඩුපාඩු සංවිධානයේ අධ්‍යක්ෂක ජනරාල්ගේ අවධානයට වරින් වර යොමු කරන ලදී. පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍රයන් කෙරෙහි කළමනාකරණයේ විශේෂ අවධානය යොමු විය යුතු වේ.

මෙහෙයුම් ක්ෂේත්‍රයන්	පොදු අඩුපාඩු
(අ) ණයගැතියන් පිළිබඳ පාලනය	දිගු කාලීන හිඟහිටි ශේෂයන් පිළිබඳව පසු විපරම් කටයුතු
(ආ) මානව සම්පත් කළමනාකරණය	ප්‍රධාන තනතුරුවල පුරප්පාඩු පිරවීම
(ඇ) ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය	ව්‍යාපෘති කටයුතු ප්‍රමාදයකින් තොරව කාර්යක්ෂම කිරීම.

එච්.එම්.ගාමිණි විජේසිංහ
 විගණකාධිපති



දුරකථන } 011-2588946
தொலைபேசி } 011-2503431
Telephone } 011-2500354

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් }
பணிப்பாளர் நாயகம் } 011-2505149
Director General

ෆැක්ස් } 011-2502611
தொலைநகல் }
Fax }
වෙබ් අඩවිය }
இணையத்தளம் } www.nbro.gov.lk
Website

විද්‍යුත් තැපෑල }
மின்னஞ்சல் } nbro@sltnet.lk
E-mail



ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය
தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

99/1, ජාවත්ත පාර, කොළඹ 5.
99/1, ஜாவத்தை வீதி, கொழும்பு 5.
99/1, Jawatta Road, Colombo 5.

Our Ref] එන්බීආර්ඕ/එච්/2016/230

Your Ref]

Date]

2017.03.23

විගණකාධිපති,
විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව,
අංක. 306/72, පොල්දූව පාර,
බත්තරමුල්ල.

2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා 1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 14 (2) (සී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය (ජ.ගො.ප.සං)

විගණකාධිපති වාර්තාවට පිළිතුරු

2.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම

2.2.1 ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත (SLPSAS) වලට අනුකූලවීම

- (a) ජා.ගො.ප.සං සහකාර විගණකාධිපති හා විගණන අධිකාරීගේ එකඟතාව මත රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම් ප්‍රමිතවල පළමු ප්‍රමිතිය අනුව 2014 වර්ෂයේ ගිණුම් සැලසීමට සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම ක්‍රමවේදය මගින් ජා.ගො.ප.සං දල ආදායම හා වියදම හුවා නොදැක් වූවද ක්‍රමවේදයේ හෝ අන්තර්ගතයේ වෙනසක් විගණකාධිපතිවරයා විසින් යෝජනා කළහොත් 2015 වසරේ සංසන්දනාත්මක සංඛ්‍යා වලට අනුකූලව 2016 වසරේ සිට යෝජනා වලට අනුකූලව ජා.ගො.ප.සං හැඩගැසීමට සූදානම් කිරීම.
- (b) ජා.ගො.ප.සං ප්‍රථම වර්ෂ මූල්‍ය ප්‍රකාශනයේ සිටම ප්‍රසම්පාදන වර්ෂයේ පූර්ණ ක්ෂයවීමක් හා අලෙවි වර්ෂයේ කිසිදු ක්ෂයවීමක් නිරතුරුව හදුනා ගෙන නැත. 2016 වසරේ සිට ප්‍රසම්පාදන දිනය පාදක කර ක්ෂය කිරීමට අවශ්‍ය පියවර ගෙන ගෙන ඇත.

2.2.2. ගිණුම් අඩුපාඩු

- (අ) ගොඩනැගිලි ව්‍යාපෘතියේ මූලික වියදම් යටතේ මෙම වියදම ප්‍රතිපාදනය කර ඇත. එසේ වුවද, මෙම වියදම විගණකාධිපති වාර්තාවේ දක්වා ඇත්තේ 2016 වසරට අදාළ ගිණුම්වල වියදමක් ලෙස සඳහන් කර ඇත.
- (c) පාරිසරික අංශය විසින් RMV ව්‍යාපෘතිය සඳහා ලබා දුන් උපදේශන කාර්යයන් වෙනුවෙන් ලත් ආදායම පාරිසරික ප්‍රධාන කාර්යාලයේ උපදේශන කටයුතු වල ආදායමක් ලෙස සාවද්‍ය ලෙස දක්වා තිබුණි. කෙසේ වුවද, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ හෝ ප්‍රාදේශීය සමස්ත ආදායම කෙරේ මෙම දෝෂය බලපෑමක් එල්ල නොකරයි.
- (d) නායයාම් පර්යේෂණ අවදානම් කළමනාකරණ අංශයේ ණය වලින් රුපියල් මිලියන 17.85 ක මුදලක් 2015 වසරේ දී ලියා හැර ඇත. ලියා හැර ඇති බොල් ණය නායයාම් පර්යේෂණ අවදානම් කළමනාකරණ අංශයට පමණක් අදාළ වන බැවින් මෙම බොල් ණය මුදල නායයාම් පර්යේෂණ හා අවදානම් කළමනාකරණ අංශයට බැර කර ඇත.

2.2.4 ලේඛණමය සාක්ෂි නොමැතිවීම

ජා.ගො.ප.සං විසින් ක්‍රියාත්මක කළ මහා භාණ්ඩාගාරය අරමුදල් සැපයූ ව්‍යාපෘති වලදී පරීක්ෂණ පැවැත්වීම, භූමි ප්‍රමාණ මැනීම, සැලසුම්කරණය වැනි සහ ප්‍රමාණ ඇස්මේන්තු කිරීම, ටෙන්ඩර් ලේඛණ සැකසීම හා ප්‍රදානය, සේවා අධීක්ෂණය, අනුගතවීම් පරීක්ෂාව යනාදී අදාළ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ කටයුතු ආයතනය විසින් කළ යුතු ප්‍රධාන කාර්ය ප්‍රමාණක් ද ඇත. පොදු කාර්ය පිරිවැය ඇතුළු ආයතනික වියදම් පියවා ගැනීම සඳහා වෘත්තීමය අංශ විසින් ගණනය කරනු ලබන ව්‍යාපෘති ප්‍රමාණයට අනුව සම්මත මුදලක් මෙම කාර්යයන්හිදී ජා.ගො.ප.සං සාමාන්‍යයෙන් රැඳවුම් ගාස්තුවක් ලබා ගනී. භාණ්ඩාගාර අරමුදල් යෙදවූ ව්‍යාපෘති ලෙස ජා.ගො.ප.සං වෙන් වෙන්ව ලාභ ඉපයීමක් නොකරන අතර ජා.ගො.ප.සං කිසියම් ලාභයක් ලබන්නේ නම් එය මුළුමුණින්ම වියදම් අඩු කර ලබා ගන්නා දෙයක් පමණි.

2.3 නීති, රීති හා රෙගුලාසි වලට අනුකූලවීම

- (a) ගොඩනැගිලි, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, ජලය, වාතය, පස යන ක්ෂේත්‍ර වල හා විශේෂයෙන්ම නායයාම් පිළිබඳ විශේෂිත තාක්ෂණ කාර්ය මණ්ඩලයක් ඇති තාක්ෂණ උපදේශන සපයන්නා වන්නේ ජා.ගො.ප.සං යි. ජා.ගො.ප.සං ඉලක්ක මෙන්ම ජාතික අවශ්‍යතා සාක්ෂාත් කර ගැනීමේ දී, සුදුසුකම්ලත් හා අත්දැකීම්ලත් තාක්ෂණ කාර්ය මණ්ඩලයක් අවශ්‍ය පරිදි සේවයේ යෙදවීමට ජා.ගො.ප.සං අවශ්‍ය කෙරේ. එවැනි විශේෂ දැනුමැති නිපුණයන් ගේ අඩුවක් දැනටමත් ඇති අතර කාර්ය මණ්ඩල නිලධාරීන් සේවයෙන් ඉවත්වීම අවම කිරීමට අදාළව ක්‍රමවේද හඳුන්වා දීමට ජා.ගො.ප.සං සිදු වී ඇත. ජා.ගො.ප.සං යනු ස්වයං-ව අරමුදල් සපයා ගන්නා රාජ්‍ය අංශයේ සංවිධානයක් වන අතර උක්ත අරමුණු ඉටු කර ගැනීමෙහිදී IMC අනුමැතිය ඇතිව නිලධාරී කාර්ය මණ්ඩලයට අතිකාල ගෙවීම් සිදු කෙරේ. ආයතන සංග්‍රහයේ හා රාජ්‍ය පරිපාලන චක්‍රලේඛවල ඇති පීරීඩ් 40 චක්‍රලේඛය සියයට සියයක් අනුගමනය කිරීමට අවශ්‍යතාවයක් මෙහිදී පැන නොනගී.
- (b) 2.3(අ) මගින් දී ඇති පැහැදිලි කිරීමට අනුව, ජාගොපසං ඉලක්ක සපුරා ගැනීම සඳහා නිලධාරීන්ට අතිරේක දිනවල රාජකාරී සිදු කිරීම අත්‍යාවශ්‍ය වේ. එබැවින්, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයාට අන්තර්කාලීන කළමනාකරණ කමිටුව මගින් පැවරී ඇති බලය අනුව විධායක ශ්‍රේණියේ නිලධාරීන්ට නිවාඩු රාජකාරී ගෙවීම් සිදු කර ඇත. පොදු කාර්ය මණ්ඩල ප්‍රවාහන පහසුකම ජාගොපසං විසින් දැනටමත් ලබා දේ.
- (c) ජපාන ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ඒජන්සිය (JICA) විසින් ලබා දුන් දීමනාවක් භාවිතා නොකර වියදම් පියවා ගැනීම සඳහා රු. 171, 444 ක අමතර දීමනාවක් වැඩමුළුවකට සහභාගීවන්නන් හට ගෙවා ඇත.

3. මූල්‍ය විමසුම

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

ජා.ගො.ප.සං රාජ්‍ය අංශයට අයත් සංවිධානයක් ලෙස පවත්නා උවදුරු අවම කිරීමේ කාර්යයයේ සක්‍රියව නිරත වෙමින් ආපදා අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් නිරාකරණය සඳහා ඇප කැපව කටයුතු කරයි. මෙහිදී සේවක කණ්ඩායම් යෙදවීම, අතිකාල රාජකාරී නිරතවීම් සහ සම්පත් භාවිතා කිරීම මෙම කටයුතු වලට සමාලෝචිත වර්ෂයේ යෙදවීම නිසා ජා.ගො.ප.සං වියදම් අධික වී එමගින් ජා.ගො.ප.සං ද ආදායම් ඉපයීමක් සිදු නොවුණි. එසේ වුවද, එවැනි මැදිහත්වීම් අත්‍යාවශ්‍ය වූ අතර ජා.ගො.ප.සං ආයතනික සමාජ වගකීමක් ලෙස සිදු කෙරිණි. වැටුප් ප්‍රමාණ ඉහලයාම වියදම් අධික වීමට අතිරේක හේතුවක් විය. එබැවින් 2015 අතිරික්තිය පෙර වසරේ එම තත්වයට වඩා අඩු විය.

4. මෙහෙයුම් විමසුම

4.1 කාර්යසාධනය

(අ) නායයාම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා ලබාදීම

- (i) නායයාම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා නිකුත් කිරීමේ වත්මන් ක්‍රමවේදය අනුව, පළාත් පාලන ආයතන වෙත ගාස්තු ගෙවූ පසුව වාර්තා නිකුත් කිරීම සඳහා ජා.ගො.ප.සං වැදගත් රාජකාරියක් හා හදිසි අවශ්‍යතාවයක් ලෙස සලකා නිසි පියවර ගනී. අදාළ පළාත් පාලන ආයතනය කර ඇති කාර්ය ප්‍රමාණයේ වටිනාකමින් භාණ්ඩාගාරය නියම කර ඇති පරිදි සියයට දහයක් රඳවා ගෙන අනතුරුව එකතු කර ගත් මුදල් ජා.ගො.ප.සං වෙත යැවේ. සැසඳුම් කිරීමේ දී මුදල් ප්‍රේෂණය කිරීමේ ප්‍රමාද ඇති වන අවස්ථාවල ප්‍රේෂණයට අදාළව සිහිකැඳවීමේ ලිපි යැවීම සිදු කෙරේ.
- (ii) නීතිවිරෝධී ඉදිකිරීමක් අත්හිටුවීමට හෝ වැරදි කරන පාර්ශව වලට එරෙහිව නීතිමය ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමට අදාළ පළාත් පාලන ආයතනයට මිස ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයට බලයක් නොමැත. එබැවින්, එවැනි අවස්ථාවල දී ජා.ගො.ප.සං සෘජු ලෙස කිසිදු මැදිහත්වීමක් නොකෙරේ. එසේ වුවද, උවදුරු සිතියම් තුළ ප්‍රතික්ෂේපිත අයදුම්පත් පරිශ්‍ර සලකුණු කිරීමට හා ප්‍රතික්ෂේපිත අයදුම්පත් ලේඛනයක් පවත්වාගෙන යාමට ජා.ගො.ප.සං අවශ්‍ය පියවර ගෙන ඇත. ඉදිරි පියවර ගැනීමට අවශ්‍ය වුවහොත් භාවිතා කිරීම සඳහා මෙය සිදු කරනු ලැබේ.

(ආ) නායයාම් අවදානම් අවම කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග

(i) ගැරඬිඇල්ල නායයාම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

ගැරඬිඇල්ල නායයාම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය 2012 වසරේ දී අරඹන ලදී. දැඩි වර්ෂාපතනය සහිත ප්‍රදේශයක හා අනපේක්ෂිත භූ විෂමතා සහිත ප්‍රදේශයක පරිශ්‍රය පිහිටා ඇති බැවින් ජලපවාහන පද්ධතිය තැනීම පාලනය කළ නොහැකි ලෙස ප්‍රමාද විය. අවම කිරීමේ කාල සීමාවේදී පරිශ්‍රය භූගත වංචලවීම් වලට ලක් වීම හේතුකොටගෙන සැලසුම් හා ඉදිකිරීම් සැලසුම් වල වෙනස්කම් ඇති විය. මෙමගින් ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාවට නැංවීම බාධා එල්ල වුවද ඉතිරිව තිබූ රු. මිලියන 23 භාවිතා කරමින් 2016 අගෝස්තු අවසානය වන විට ව්‍යාපෘතිය අවසන් කිරීමට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය බලාපොරොත්තු වේ.

(ii) පැණත්වත්ත නායයාම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

පැණත්වත්ත අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ දෙවන පියවර 2016 ජනවාරි 31 වන විට අවසන් කිරීමට සැලසුම් කර තිබුණද කොන්ත්‍රාත්කරු හට මුහුණ දීමට සිදු වූ පහත සඳහන් අනපේක්ෂිත සිදුවීම් නිසා ඉලක්කගත සැලසුම් ප්‍රමාද විය.

- අනපේක්ෂිත දැඩි වර්ෂාව.
- වැසි දිනවල වැඩ කිරීමේ අපහසුතාවය
- දැඩි වැසි සමයන්හි වැඩබිම් පහත ප්‍රදේශවල වෙසෙන ජනයාට ඇති තර්ජන තත්වය.
- ඉවුරු සමතලා කිරීම හා නිවැරදි කිරීම් සඳහා අවශ්‍ය වන අලුත්වැඩියාවන්.
- මාර්ග මඩවීම නිසා අමුද්‍රව්‍ය ප්‍රවාහනය අඩාලවීම. එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස පස් ඉවත් කිරීම නොහැකි වී ඇත.
- යන්ත්‍රසූත්‍ර පරිශ්‍රය වෙත රැගෙන යාමට නොහැකිවීමෙන්, යන්ත්‍ර භාවිත වැඩ ක්‍රමවේද වෙනුවට මිනිස් ශ්‍රම යොදාගත් වැඩ ක්‍රමවේද භාවිතා කිරීමට සිදු විය.
- 2016 අගෝස්තු අවසානය වන විට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් දෙවන අදියර අවසන් කර තිබුණි.

(c) පාසැල්වල ක්‍රියාත්මක වූ නායයාම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති
 වටුකන්ද මහා විද්‍යාලය, උඩගම්පිටිය මහා විද්‍යාලය, ඕවිටිගම මහා විද්‍යාලය හා විජිත මහා විද්‍යාලය යන ස්ථානවල සිදු කළ ඉදිකිරීම් කටයුතු වලින් වැඩි ප්‍රමාණයක් මේ වන විට අවසන් කර ඇත. 2015 ආරම්භකළ වැඩබිම් 10 න් පාසැල් හතරක වැඩ අවසන් කර ඇති අතර අනෙකුත් පරිශ්‍ර වල කටයුතු සිදු කෙරෙමින් පවතී.
 තවද, උපදේශන සැපයීම සඳහා වාරිමාර්ග හා ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය සමඟ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ගිවිසුම් ගතව සිටී. මෙම ගිවිසුම 2017 දෙසැම්බර් 31 දක්වා බලාත්මක වේ. පාසැල් 18 ක් අතරින් අවම කිරීමේ ඉදිකිරීම් පාසැල් 5 ක ආරම්භ කර ඇති අතර එක් පාසැලක ටෙන්ඩර් ඇගයීම් සිදු වෙමින් පවතී. එසේම පාසැල් හයක ටෙන්ඩර් සුදානම් කර ඇත. ඉතිරි පාසැල් හයේ සැලසුම් කටයුතු සිදු වෙමින් පවතී.

(d) දේශගුණික ඔරොත්තුදීම් වල ප්‍රගතිය.

මහනුවර-මහියංගන මාර්ගයේ ස්ථාන 18 ක අස්ථාවර බැවුම් අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳව උපදේශන සේවා ලබා දීම පිණිස ගිවිසුමකට ජා.ගො.ප.සං එළැඹුණු අතර එහි 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට ප්‍රගතිය පහත පරිදි වේ.

බැවුම් සංඛ්‍යාව	පැකේජ ප්‍රමාණය	ප්‍රගතිය %
06	307	4.2
07	305	70
08	306	59

අනපේක්ෂිත දැඩි වර්ෂාවෙන් පසුව අස්ථාවර බැවුම් කඩා වැටීමේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස උපදේශන ගිවිසුමේ ඇතැම් වගන්ති වල සැලසුම් කාර්යය ප්‍රතිසැලසුම්ගත කිරීමට සිදු විය. එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස BOQ වෙනස් කිරීමට සිදු විය. එහි වත්මන් තත්ත්වය අනුව, 305 පැකේජය අවසන් කළ තලයේත් පැකේජ 306 හා 307 සියයට හත්තැවක් පමණ අවසන් කර ඇත. කාලගුණ තත්ත්වය යහපත්වීමත් සමඟම, පැකේජ තුනේම කටයුතු මේ වසර අවසානයට පෙර නිම කෙරෙනු ඇත.

4.2. කොන්ත්‍රාත් පරිපාලනය

(අ) (i) යෝජිත ජා.ගො.ප.සං රසායනාගාරය පුළුල් කිරීමේ ඉදිකිරීමට අදාළව ජා.ගො.ප.සං සැකසූ රු. මිලියන 350 ක ඇස්තමේන්තුව 2015 වසරේ දී ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුව අනුමත කර ඇත. ජා.ගො.ප.සං ව්‍යාපෘතිය සඳහා තම වෘත්තීමය මැදිහත්වීම කිරීමේ හැකියාව ඇති බැවින් උපදේශන අංශය හැර එම අනුමතවීම සිදුව ඇත. වසර තුනක කාලයක් තුළ අරමුදල් මුදාහැරීමට මහා භාණ්ඩාගාරය එකඟ වී ඇති අතර ජා.ගො.ප.සං ඒ අනුව කාර්ය කටයුතු සැලසුම් කිරීමට ජා.ගො.ප.සං තීරණය කර ඇත.

තවද, ජම්බාර (filing) කටයුතු වැනි ඇතැම් කාර්යයන් උප කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ට ප්‍රධාන කොන්ත්‍රාත්කරු ලබා දෙන බැවින් කොන්ත්‍රාත්කරුවන් අතර ලාභ තීරු තබා ගැනීම වළක්වමින් මුළු කොන්ත්‍රාත්තුවම එක් කොන්ත්‍රාත්කරුවෙකුට පමණක් ලබා දීමට ජා.ගො.ප.සං අපේක්ෂා නොකිරිනි. ක්ෂණික ප්‍රසම්පාදනට ඉඩ තබමින් හා යහපත් මූල්‍ය ගලනයක් තහවුරු කර මුදල් ඉතිරි කිරීමේ අරමුණින් සමස්ත ව්‍යාපෘතියම අදියර කිහිපයක් කර ඇත.

මෙම ගොඩනැගිල්ල හරිත සංකල්ප අනුව තැනෙන ආදර්ශ ගොඩනැගිල්ලක් වන බැවින් ඒ අනුව සැලසුම් වෙනස් කිරීමට අපට සිදු විය. මෙහිසා අනවශ්‍ය ප්‍රමාදයක් සිදු විය.

- (ii) ජම්බාර කාර්යයන් ජම්බාර (filing) කොන්ත්‍රාත්කරුවෙකු ලබා දී අත්තිකාරම් ගිවිසුමකට අනුව මූලික අත්තිකාරමක් ගෙවීමට ජා.ගො.ප.සං කටයුතු කෙරිණි. ජා.ගො.ප.සං ජම්බාර (filing) කොන්ත්‍රාත්කරු සමඟ ගිවිසුමකට ඇතුළත් වී කාර්යසාධන ඇපයක් ඉදිරිපත් කිරීමට එකඟ විය.
- (b) ජා.ගො.ප.සං භාවිතයට ගත නොහැකි වාහන පහක් විකිණීම තක්සේරු කිරීම සඳහා තාක්ෂණ ඇගයුම් කමිටුවක් ජා.ගො.ප.සං අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් විසින් පත් කෙරිණි. මෙය ප්‍රසිද්ධ පුවත්පත් වල දැන්වීම් පල කර ඉහළ මිලගණන් ඉදිරිපත් කළ ලංසුකරුවන් හට ටෙන්ඩරය ලබා දුණි. ලංසුකරුවන් කිසිවෙකු වාහන මිලදී ගැනීම නොකළ අතර ඒ සඳහා තැන්පත් ලබා ගැනීමක් සිදු නොවුණි. තාක්ෂණ ඇගයුම් කමිටුව සොයාගත් පරිදි එම ලංසුකරුවන් ම විවිධ වර්ග වලට අයත් සියළුම වාහන වලට මිලගණන් ඉදිරිපත් කෙරිණි. එබැවින්, වාහන විකිණීම සඳහා දෙවන අඩු ඉදිරිපත් කරන්නා කැඳවීම එල රහිත බව පසක් වූ බැවින් ලංසු සුරැකුම නැවත ටෙන්ඩර කිරීමට තීරණය විය. මේ අවස්ථාවේදී, ඉල්ලු මිල තක්සේරු මුදලට වඩා වැඩි වාහන දෙකක් කිසිදු අපහසුතාවයකින් තොරව විකුණා දමන ලදී. එසේ වුවද, අනෙක් වාහන තුන පෙර තක්සේරු මුදලට වඩා අඩුවෙන් මිල ගණන් ඉදිරිපත් වී තිබුණි. පසුව මෙම වාහන තුන මෝටර් රථ වාහන දෙපාර්තමේන්තුවේ සාමාජිකයෙකු, කාර්මික ඉංජිනේරුවෙකු ද වන වෘත්තීය පුහුණු කොමිසමේ සාමාජිකයෙකු සහ ජා.ගො.ප.සං වෙතත් සාමාජිකයන් දෙදෙනෙකුගෙන් යුත් කමිටුවක් මගින් නැවත තක්සේරු කරන ලදී. පසුකාලීන ටෙන්ඩරයේ දක්වා ඇති මිලගණන් නැවත තක්සේරුකළ මිලගණන් වලට වැඩි බැවින් තාක්ෂණ ඇගයුම් කමිටුව නිර්දේශය සහ ටෙන්ඩර මණ්ඩලයේ අනුමැතිය සහිතව වාහන තුළ වැඩිම ඉල්ලුම්කරුවන්ට විකුණන ලදී.

4.3 මානව සම්පත් කළමනාකරණය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ බඳවාගැනීමේ පටිපාටිය අංක 30 දරණ කළමනාකරණ සේවා චක්‍රලේඛයට අනුව 2015/03/17 දින අනුමත කර ඇත. විද්‍යාඥයන් 84 ක් කාර්ය මණ්ඩලයට බඳවා ගැනීම සඳහා මුළු කාර්ය මණ්ඩල ප්‍රමාණය 2015/11/19 වන දින සංශෝධනය කෙරිණි. සමාලෝචිත වර්ෂය ආරම්භයේදී විද්‍යාඥයන් 33 දෙනෙකු ස්ථිර කාර්ය මණ්ඩලයට ඇතුළත් වූ අතර සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ තවත් 35 දෙනෙකු බඳවා ගැනීමට කටයුතු කෙරිණි. කාර්ය පැවරීමේ පදනම යටතේ බඳවා ගත් නිලධාරීන් 31 දෙනා අතරින් 15 දෙනෙකු 2016/01/18 වන දින සිට ස්ථිර සේවයට බඳවා ගැනිණි. අනෙක් විද්‍යාඥයන් 16 දෙනා කාර්ය පැවරුම් පදනම මත විශේෂ ව්‍යාපෘති සඳහා යොදවනු ලැබූ අතර ඉන් 6 දෙනෙකු නායයාම් අවම කිරීමේ මිලියන 200 ව්‍යාපෘතියට පත් කෙරිණි. ඉතිරි 6 දෙනා CRIP ව්‍යාපෘතියටත් ඉතිරි පිරිස වේලි සංරක්ෂන ව්‍යාපෘතියට හා RMV ව්‍යාපෘතියට අනුයුක්ත කෙරිණි.

5. වගකීම් සහිත බව හා යහපාලනය

5.1 ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය බිහිකිරීම

අනවසර ගොඩනැගිලි තැනීමක් හෝ ඉදිකිරීම් කටයුතු අත්හිටුවීමේ හෝ නීතිමය පියවර ගැනීමේ කිසිදු බලයක් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයට නොමැති බැවින් ඊට එවැනි කටයුතු වලදී සෘජු මැදිහත්වීමක් කළ නොහැක. එවැනි සිද්ධියක් පිළිබඳව දැනගැනීමට වූ මොහොතක අවශ්‍ය නෛතික පියවර සඳහා බලයලත් එවැනි කටයුතු පැවරෙන වෙනත් ආයතන වෙත යොමු කිරීම ජා.ගො.ප.සං කටයුතු කරයි. පාර්ලිමේන්තු පනතක් මගින් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පිහිටුවීමටත් ඊට පැවරී ඇති අවශ්‍ය නෛතික බලය පැවරීමටත් කටයුතු කර ඇත.

5.2 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම

වාර්ෂික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම තුළ මූල්‍ය හා භෞතික යන ප්‍රගති දෙකම ඇතුළත් වේ. කෙසේ වුවද, ආපදා කලාප සිතියම්ගත කිරීමේ හා නායයාම් අවම කිරීම වැනි කටයුතු වල

භෞතික ප්‍රගතිය පහසුවෙන් අධීක්ෂණය කිරීමට හැකි විගණන නිරීක්ෂණ අනුව අප මැදිහත්වීම දැඩි කිරීමට අප බලාපොරොත්තු වෙමු.

5.3 අභ්‍යන්තර විගණනය

වර්තමාන ආයතනික සැකැස්මට අනුව, අභ්‍යන්තර විගණකවරයෙකු සඳහා පමණක් ප්‍රතිපාදන සලසා ඇත. ජා.ගො.ප.සං තුල දැනට ඇත්තේ එක අභ්‍යන්තර විගණකවරයෙකු පමණි. වත්මන් කාර්ය ප්‍රමාණය අනුව එක් සහායකයෙකුගේ හෝ දෙදෙනෙකුගේ සේවය අවශ්‍ය බැවින් අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව සංශෝධනය කර, බදවා ගැනීම් කරමින් අභ්‍යන්තර විගණන අංශය ශක්තිමත් කිරීමට පියවර ගනු ලැබේ.

5.4 මතබේදයට තුඩු දුන් කරුණු

රු. මිලියන 149.24 වටිනාකමැති ස්ථාවර වත්කම් මහජන බැංකුවේ තැන්පත් කර ඇත.

පාරිතෝෂිත ප්‍රතිපාදන වලින් සමන්විත රු. මිලියන 65 ක් හා මහජන බැංකුවේ බැංකු බැඳුම්කරයක් ලෙස තබා ඇති තවත් රුපියල් මිලියන 45 ක ස්ථාවර තැන්පත් ලබා ගැනීම සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරයේ අනුමැතිය මේ වන විට ලබා ගෙන ඇත. ස්ථාවර තැන්පත් වල ඉතිරිය මේ වන විට ආපසු ලබා ගෙන ඇත.

5.4 අයවැය ලේඛණමය පාලනය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුල අයවැය ලේඛණමය සංඛ්‍යාලේඛන හා සත්‍ය තත්වයන් අතර සඳහන් කිරීමට තරමේ කිසිදු වෙනසක් සිදු වී නොමැත. එසේ වුවද, ඇති වී ඇති යම් හෝ වෙනස තවදුරටත් අවම කිරීමට තුඩු දෙන මූල්‍ය පාලන හා වැඩිදියුණුකිරීම් වල සක්‍රීය මෙවලමක් ලෙස අයවැය යොදා ගැනීමට පියවර ගනිමි.

6. පද්ධති හා පාලනයන්

පහත සඳහන් කේෂ්ත්‍රවල පද්ධති හා පාලන අඩුපාඩු සම්බන්ධයෙන්, විටින් විට ඉදිරිපත් වූ විගණන විමසුම් කෙරෙහිද අවධානය යොමු කරමින් පද්ධති හා පාලන කටයුතු ශක්තිමත් කර කළමනාකරණ කටයුතු කාර්යක්ෂමව පවත්වාගෙන යාමට ක්‍රියාකර ඇත.

- (අ) ගිණුම්කරණය
- (ආ) ණයගැති පාලනය
- (ඇ) කාර්ය මණ්ඩල පරිපාලනය
- (ඈ) ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය
- (ඉ) අයවැය පාලනය

තවදුරටත් පද්ධති හා පාලන කේෂ්ත්‍ර කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කරමින් එම කටයුතු වල වර්ධනයක් ඇති කර ගැනීමට ක්‍රියා කරන බැව් කාරුණිකව වාර්තා කරමි.

ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

99/1, Jawatte Road, Colombo 5.

Tele: 011-2588946, Fax: 011-2502611

email :nbro@sltnet.lk, web : www.nbro.gov.lk