



ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය වාර්ෂික වාර්තාව 2011



ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය

පානීය ජලය සැපයීමේ වගකීම රජයේ වැඩ දෙපාර්තමේන්තුව සතුව පැවතුන අතර, 1965 වසරේදී එම වගකීම ජලසම්පාදන දෙපාර්තමේන්තුවට පැවරුණි. පසුව මෙම වගකීම ඉටුකිරීම සඳහා පාර්ලිමේන්තු පනතක් මගින් 1975 වසරේ දී ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය බිහිවිය.

පානීය ජල සම්පාදනය හා මලාපවහනය යන අංශ දෙක ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා 2007 වසරේදී ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යාංශය පිහිට වූ අතර, එම අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන එකම ආයතනය ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය වේ.

ශ්‍රී ලංකාවේ ජනගහණයෙන් 82.9% ක පමණ ප්‍රතිශතයකට ආරක්ෂිත පානීය ජලය ලබාගැනීමේ පහසුව තිබෙන අතර එයින් 42.4% ක පමණ ජනගහනයක් ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය හා ප්‍රජා මූල සංවිධාන මගින් නල ජල පහසුකම ලබයි. ඉන් 32.3% ක පාරිභෝගික ජනතාවට නල ජලය සපයන්නේ ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය මගිනි.





ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය වාර්ෂික වාර්තාව 2011



පටුන

වාර්තාව පිළිබඳ නිවේදනය	03	ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය	35
ලේකම්තුමාගේ පණිවුඩය	05	ආයතනික සංවර්ධනය	36
සභාපතිතුමාගේ ප්‍රකාශය	06	නව ප්‍රවේශයන්	37
සාමූහික පාලනය හා සංඛ්‍යාලේඛන සමාලෝචනය		යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය	
ප්‍රධාන කළමනාකාරීත්වය	08	නිර්මාණ අදියරේ පවතින ව්‍යාපෘති	38
පවතින ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම	11	2012 වසරේ ආරම්භ වීමට නියමිත ව්‍යාපෘතීන්	53
සංයුක්ත සැලසුම්කරණය	12	ක්‍රම සම්පාදනය හා සැලසුම්	55
ප්‍රධාන කාර්යසාධනය	14	ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථාන	58
මෙහෙයුම් කටයුතු පිළිබඳ සාරාංශය	16		
බලශක්ති කළමනාකරණය	19	මූල්‍ය සහ විගණන වාර්තා	
ගබඩා කළමනාකරණය	20	විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව	62
ආයෝජනයන් පිළිබඳ සාරාංශය	21	මූල්‍ය ප්‍රකාශන	63
සේවා හිඳුක්කයන්	24	ආදායම් ප්‍රකාශය	64
		ශේෂ පත්‍රය	65
ප්‍රවර්තනීය වාර්තාව		මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය	66
පාරිභෝගික පහසුතාවයන්	27	ජේදාත්මක දළ ලාභ	67
සේවා	27	ස්කන්ධ වෙතස්ථිති පිළිබඳ ප්‍රකාශය	68
ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය හා සනීපාරක්ෂාව	28	මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට සටහන්	70
භූගත ජලය	29	විගණකාධිපති වාර්තාව	85
සමාජ විද්‍යාත්මක කටයුතු	29	කෙටි යෙදුම්	103
ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කිරීම	30	මූලික තොරතුරු	අවසාන කවරයේ ඇතුළු පිටුව
පර්යේෂණ හා සංවර්ධන	33		
තොරතුරු තාක්ෂණය	35		



වාර්තාව පිළිබඳ නිවේදනය

ගරු ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යතුමා,
ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යාංශය,
ලක්දිය මැදුර,
අංක 35, සුනිල් මාවත,
පැලවත්ත,
බත්තරමුල්ල.

ගරු ඇමතිතුමනි,

වාර්ෂික වාර්තාව හා මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් - 2011
ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය

1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14 (2) වගන්තිය අනුව අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ සාමාජිකයන් විසින් 2011 දෙසැම්බර් 31 වන දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් හා වාර්ෂික වාර්තාව මේ සමග ඉදිරිපත් කරමි.

මෙයට විශ්වාසී,



කරුණාසේන හෙට්ටිආරච්චි,

සභාපති

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය

2013 ඔක්තෝබර් 10



මෙහෙවර

සමස්ත පාරිභෝගික ජනතාව තෘප්තිමත් කිරීම සහතික කරමින් ද ජල හා සනීපාරක්ෂක අවශ්‍යතා වලට තිරසාර විසඳුම් ලබා දෙමින් ද ජනතාවට සේවය සැලසීම

දැක්ම

ව්‍යාපාර හා සේවා විශිෂ්ටත්වය තුළින් ශ්‍රී ලංකාවේ අභිමානවත්ම උපයෝගීතා සංවිධානය බවට පත්වීම

අරමුණු

- ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක පහසුකම් වැඩි කිරීම
- මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීම
- පාරිභෝගිකයා තෘප්තිමත් කිරීම
- වාණිජමය ශක්‍යතාව වර්ධනය කිරීම
- වැඩි වගකීම හා විනිවිදභාවය පිළිබඳ ව සහතික වීම
- ආයතනික සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම
- ග්‍රාමීය හා අඩු පහසුකම් ලබන ජන කොටස් සඳහා පහසුකම් සහ සේවා සහාය සලසා දීම



ලේකම්තුමාගේ පණිවුඩය



2011 වර්ෂය ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ ක්‍රියාකාරීත්වය සම්බන්ධයෙන් ඉතා වැදගත් වූ වර්ෂයකි. ජල සැපයුම් ආවරණය 42.4% දක්වා වර්ධනය වූ අතර ජල සම්බන්ධතා ගණන 1,449,301 දක්වා වැඩි විය.

වර්ෂය තුළ සංවර්ධන කටයුතු කඩිනමින් ක්‍රියාත්මක වූ අතර මුළු ප්‍රාග්ධන අයවැයෙන් 93.8% ක් දිවයිනෙහි විවිධ ප්‍රදේශවල ක්‍රියාත්මක වූ ව්‍යාපෘති සඳහා වැය කරන ලදී.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය මගින් ජාතික ප්‍රජා ජල භාරයේ වගකීම් දැරීම සඳහා ලබාදෙන ලද සහයෝගය ප්‍රශංසනීය වේ. දිස්ත්‍රික්කවල ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ඒකක ජල සම්පාදන සේවාව ක්‍රමවත්ව පවත්වාගෙන යාම සඳහා ජල සම්පාදන පද්ධති කළමනාකරනය කරනු ලබන ප්‍රජා මූල සංවිධාන සමග ඵලදායී ලෙස සම්බන්ධතා පවත්වාගෙන යන ලදී.

අමාත්‍යාංශය ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක අංශවල සියලු පාර්ශවකරුවන් සමග සම්බන්ධීකරණය කොට වැදගත් කරුණු සම්බන්ධයෙන් සාකච්ඡා පවත්වන ලදී.

ජලය බෙදාගැනීම සම්බන්ධ කරුණු පිළිබඳ වාර්ෂික සහ ජල කළමනාකරන අමාත්‍යාංශය සමග මිත්‍රශීලීව හිගමන වලට එලඹෙන

ලදී. තුළමන් ආශ්‍රිතව සිදුවන වැලි සඳහා වන කැණීම් සහ කර්මාන්ත සඳහා මෙන්ම ජලය බෝතල් කිරීම සඳහා විශාල ප්‍රමාණයෙන් නල ලිං වලින් ජලය ලබාගැනීම සම්බන්ධයෙන් රෙගුලාසි ඇති කිරීමට මූලික පියවර ගන්නා ලදී.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ සේවක මඩුල්ලට ලබන වර්ෂයේ ප්‍රජාව සඳහා උසස් තත්වයේ ජල සැපයුම් සේවාවක් ඉටුකිරීමට ලැබේවායි ප්‍රාර්ථනා කරමි.

ඒ. අබේගුණසේකර

ලේකම්

ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යාංශය

සභාපතිතුමාගේ ප්‍රකාශය



6

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය ශ්‍රී ලංකාවේ ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක සේවා සැපයීමේ අධිකාරිය ඇති එකම ආයතනය වශයෙන් 2011 වර්ෂය තුළ ද එහි සේවා අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යන ලදී. මීට අමතරව මණ්ඩලය මගින් තෝරාගත් නාගරික ප්‍රදේශ සඳහා මලාපවහන පද්ධතියක් ඇති කිරීමට උනන්දු වී ඇත. ශ්‍රී ලාංකික ජනතාවගේ සෞඛ්‍ය, ආර්ථික තත්ත්වය සහ සමාජ ශුභසාධනය නගා සිටුවීම කෙරෙහිත්, ඔවුන්ගේ ජීවනෝපා මාර්ග පවත්වාගෙන යාම සඳහාත්, මෙම සේවාවන් මනෝපකාරී වී ඇත.

නියමිත ඉලක්ක සපුරාගැනීම පිණිස ක්‍රමෝපාය වශයෙන් සකස් කරන ලද 2007 / 2011 දක්වා වූ ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ සාමූහික සැලැස්මට අනුව කටයුතු මෙහෙයවීම් සඳහා වැදගත් වන තීරණ ගැනීමේ අදහසින් ගන්නා ලද ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ ප්‍රගතිය මණ්ඩලයේ සාමාජිකයන් විසින් ක්‍රමානුකූලව සමාලෝචනය කර බලන ලදී. 2012 සිට 2016 දක්වා ඊළඟ සංයුක්ත සැලැස්ම සකසා අවසන් කර ඇති අතර එය අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ අනුමැතියට ඉදිරිපත් කිරීමට නියමිතය.

අභ්‍යන්තර වශයෙන් අවතැන්වූ ප්‍රජාවන් සඳහා ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘති ආරම්භ කර ඇත. ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ආධාර යටතේ ක්‍රියාත්මක වන යාපනය, කිලිනොච්චි ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය සහ ඔස්ට්‍රේලියානු ආධාර යටතේ ක්‍රියාත්මක වන අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ සේවාවන් නොලැබූ ප්‍රදේශ සඳහා වූ ජල සම්පාදන ක්‍රමය අදියර 111 යන ව්‍යාපෘතීන් විදේශ ආධාර යටතේ අරඹන ලදී.

“ආරම්භයේදී මේ වර්ෂය වෙනුවෙන් සම්පූර්ණයෙන් රුපියල් බිලියන 28.9 ක මුදලක් වෙන් කරන ලද අතර ඉටු කරන ලද වැඩ වෙනුවෙන් අතිරේක ප්‍රතිපාදන ඇතුළු රුපියල් බිලියන 29.3 ක මුදල් ප්‍රමාණයක් වියදම් දරන ලදී.”

ඉදිකිරීම් අදියරේ පවතින ප්‍රාග්ධන ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමත්, නව ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘති යෝජනා සකස් කිරීමත් 2011 වර්ෂයේදීත් අඛණ්ඩව සිදු විය. ඔස්ට්‍රියානු රජයේ ආධාර සහිත කිරිඳි ඔය පුනරුත්ථාපන සහ වෘද්ධීකරණ ව්‍යාපෘතිය, හම්බන්තොට, මඩකලපුව ජල සම්පාදන ක්‍රම හා ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ආධාර යටතේ සුනාමියෙන් පීඩාවට පත් වූ ප්‍රදේශවල නැවත ඉදි කිරීම් 2011 වර්ෂයේ දී සම්පූර්ණ කරන ලද ව්‍යාපෘති වේ. ඊට අමතරව කුඩා හා මධ්‍ය පරිමාණයේ ව්‍යාපෘති 6 ක් සම්පූර්ණ කරන ලදී. ඒ හිසා අපට ණය ලබාදෙන ආයතන ඇතුළු අනෙකුත් මූල්‍ය ආයතනවලට එම ආයතනයන් හි පරිත්‍යාගශීලී භාවය සහ අඛණ්ඩ සහයෝගය පිළිබඳ මගේ කෘතඥතාවය පල කරමි.

වර්ෂය ආරම්භයේ දී රු.බිලියන 28.87 ක් ප්‍රාග්ධන අයවැය සඳහා වෙන් කරන ලද අතර කරන ලද කටයුතු සඳහා වෙන් කරන ලද අමතර ලබාදීම් ද ඇතුළුව රු. බිලියන 29.34 ක් ව්‍යාපෘති සඳහා වැය කරන ලදී.

යෝජිත ජල ගාස්තු සංශෝධනයක් ඉදිරිපත්ව තිබියදීත් ජල ගාස්තු ප්‍රමාණය කිසිදු ලෙස වැඩි කිරීමෙන් තොරව 2011 වර්ෂයේදී අපගේ මෙහෙයුම් කටයුතු ක්‍රියාත්මක කිරීමට හැකිවීම මෙහිලා සඳහන් කිරීම වැදගත්ය. එම යෝජිත ජල ගාස්තු සංශෝධනය 2012 වසරේ ඉදිරිපත් කිරීමට යෝජිතය.

පාරිභෝගිකයින් සඳහා ජල ගාස්තු ගෙවීමට ඇති පහසු ක්‍රම තව දුරටත් වර්ධනය කර ඇත. ජංගම දුරකථන හරහා කෙටි පණිවුඩ මාර්ගයෙන් ජල ගාස්තු ගෙවීමේ ක්‍රමය සඳහා තාක්ෂණ ක්‍රමය ක්‍රියාත්මක කිරීමට පියවර ගනිමින් තිබෙන අතර එය 2012 වසරේදී ආරම්භ කිරීමට නියමිතය. ජල සම්පාදන මණ්ඩලයේ වෙබ් අඩවියට පිවිසි ලියාපදිංචි වීමෙන් පාරිභෝගිකයින් ඔවුන්ගේ මාසික ජල ගාස්තු හර පතක් මාර්ගයෙන් අන්තර්ජාලය හරහා ගෙවීමට පහසුකම් සලසා ඇත.

උතුරුමැද පළාතේ වර්ධනය වන වකුගඩු රෝග මර්ධනය කිරීමේ විශේෂ අවධානයෙන් යුතුව එම ප්‍රදේශවල අවශ්‍යතා ඉටු කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල වන ලෙස පානීය ජලය බෝතල්වල ඇසිරීමේ යන්ත්‍රාගාරයක් ඉදි කිරීමට නව පියවරක් ලෙස තීරණය කර ඇත.

ගිණුම්ගත නොවූ ජලය අඩුකර ගැනීම ජා.ජ.හා.ජ.ම. ප්‍රධාන වශයෙන් සැලකිලිමත්වන කරුණකි. මෙම පරමාර්ථය මුදුන්පත් කරගැනීම සඳහා වර්ෂය තුළ ව්‍යාපෘති සහ කටයුතු කිහිපයක් සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. JICA ආයතනයේ සහයෙන් කොළඹ නගරයේ ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කිරීම සඳහා වූ හැකියා ප්‍රවර්ධනය ව්‍යවහාරි ව්‍යාපෘතියකි. ඊට අමතරව පසට යටවූ කපාට නැවත ප්‍රතිස්ථාපනය, ගොනු වශයෙන් ඇති ජලනල නියමිත ප්‍රමිතියට නැවත සැකසීම, දෝෂ සහිත ජල මනු සහ හීතනනුකූල නොවූ ජලනල සම්බන්ධතා සොයා ගැනීම මෙම වර්ෂයේ මහා පරිමාණයෙන් සිදු වූ ප්‍රධාන කාර්යයන් විය. ඒවායේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් දිවයිනෙහි ගිණුම්ගත නොවූ ජල ප්‍රතිශතය වසර අවසන් වනවිට 28.55 % සිට 28.13 % දක්වා අඩු වූ අතර කොළඹ නගරය සඳහා එම අගය 41.53 % සිට 40.28 % දක්වා අඩුවිය.

යාන්ත්‍රික හා විදුලි සේවා අංශය බල ශක්ති විගණනයන් සිදු කිරීම සඳහා අවශ්‍ය සියලුම උපකරණ වලින් සමන්විත වේ. මෙහෙයුම් කටයුතු සඳහා අවශ්‍ය අධික බලශක්තිය අඩු කිරීම සඳහා වූ ව්‍යාපෘති 3 ක් මෙම වසරේ දී දියත් කරන ලද අතර, ඒ මගින් රු. මිලියන 6 ක වාර්ෂික මුදල් ඉතිරියක් සිදු විය.

සමාලෝචනයට භාජනය වූ වර්ෂය තුළ අපගේ සංවර්ධන කටයුතු සඳහා ප්‍රාග්ධනය සැපයූ බහු පාර්ශවික හා ද්වි පාර්ශවික නියෝජිත ආයතන වලට අපගේ විශේෂ ස්තූතිය හිමි වේ.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ කාර්යභාරය ඉටුකර ගැනීම සඳහා වර්ෂය තුළ ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන ගරු අමාත්‍යවරයාගේ කාලෝචිත මෙහෙයවීම් සහ මඟ පෙන්වීම් සම්බන්ධයෙන් අපගේ කෘතඥතාවය හිමිවේ. එසේම අමාත්‍යාංශයේ

සියලුම කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයන් දක්වන ලද සහයෝගය සඳහා ද එම අයගේ සම්බන්ධීකරණය හා අපගේ පාර්ශවකරුවන් වෙත දැක්වූ සහයෝගය වෙනුවෙන් ද අපි ස්තූතිවන්ත වෙමු. මණ්ඩලයේ කටයුතු හිසි පරිදි පවත්වාගෙන යාම කෙරෙහි සාමාන්‍යාධිකාරීවරයා සහ ඔහුගේ කාර්ය මණ්ඩලය කැපවීමෙන් සේවය කිරීම සහ සහයෝගය දැක්වීම සම්බන්ධයෙන් ස්තූතිය පළකිරීමට මෙය අවස්ථාවක් කරගනිමි.

අප විසින් දිවයින තුළ සපයනු ලබන පානීය ජල සහ මලාපවහන පහසුකම් මගින් මහජනතාවගේ සෞඛ්‍ය, සමාජ තත්ත්වය සහ ජීවනෝපාය යහපත් බවට පත් කිරීමට ඉවහල් වන බව අපගේ විශ්වාසයයි. ක්‍රියාපිලිවෙන් සඳහා හැකිතාක් සරල ක්‍රම අනුගමනය කිරීමෙන් මෙම සේවාව දියුණුකරනු පවත්වාගෙන යාම සඳහා අපගේ උත්සාහය වේ. අපගේ පාර්ශවයෙන් කිසියම් හෝ අඩුපාඩුවක් වී නම් පාරිභෝගිකයින් ඒ පිළිබඳ අවබෝධයෙන් ක්‍රියාකරනු ඇතැයි අපේක්ෂා කරමු. ඒ සමගම අපගේ සේවාව බලාපොරොත්තුවන්නන්ට වඩා නොඳ කාර්යක්ෂම සේවාවක් සැපයීමට අපි හැකි සෑම උත්සාහයක්ම දරන්නෙමු.

කරුණාසේන හෙට්ටිආරච්චි

සභාපති
ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය

ප්‍රධාන කළමනාකාරීත්වය

අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය

- 01 ඉංජිනේරු කරුණාසේන හෙට්ටිආරච්චි මහතා**
B. Sc. Eng. (Hons.), M. Sc. (Leuven)
C.Eng., MIE (SL), MIEPSL
සභාපති, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම
- 02 කේ. ඩී. ගාමිණී ගුණරත්න මහතා**
උප සභාපති, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම
- 03 එන්. පී. තිබ්බටුමුණුව මහතා**
LLB, BA
ක්‍රියාකාරී අධ්‍යක්ෂ, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම
- 04 වෛද්‍ය වයි. ඩී. නිහාල් ජයතිලක මහතා**
MBBS (Colombo), M. Sc. (Medical Administration)
Secretary, Ministry of Local Government & Provincial Councils
මණ්ඩල සාමාජික, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම (2011.07.29 දින සිට)
- 05 වෛද්‍ය පී. පී. මහීපාල මහතා**
MBBS, M. Sc., MD, MBA, DBS, DED, DPM, D (Mgt.)
Additional Secretary (Medical Services)
Ministry of Health
මණ්ඩල සාමාජික, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම
- 06 ඩී. කේ. සෙනෙවිරත්න මහතා**
B. Sc. (Hons.), PGD (Business and Financial Administration)
Director, Department of National Budget
Ministry of Finance & Planning
මණ්ඩල සාමාජික, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම
- 07 ඉංජිනේරු සහන් පනාවැන්නගේ මහතා**
M. Sc., MBA, C. Eng., MIE (SL), MIE (SL), MIET (UK)
Director & CEO, Arthur C. Clarke Institute for Modern Technologies, Ministry of Science & Technology
මණ්ඩල සාමාජික, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම
- 08 ඩබ්ලිව්. පී. ජේමලාල් මහතා**
B.L.E
Senior Assistant Secretary
Ministry of Local Government & Provincial Councils
මණ්ඩල සාමාජික, ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම (2011.08.16 දින සිට)

අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල ලේකම්

- කේ. කේ. චන්ද්‍රසිරි මහතා**
B.Sc. (Hons.) Business Administration
PGD (Foreign Affairs), MIM (SL)

2011 වර්ෂය තුළ අධ්‍යක්ෂක මණ්ඩල රැස්වීම් 14 ක් පවත්වන ලදී.

ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකාරීත්වය

- 09 සාමාන්‍යාධිකාරී**
ඉංජිනේරු කේ. එල්. එල්. ජේමනාත් මහතා
B.Sc. Eng. (Hon.), DSE (Netherlands), M.Eng. (Const. Management), C.Eng., FIE (SL)
- 10 අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්**
ඉංජිනේරු එස්. කේ. විජේතුංග මහතා (බටහිර)
B.Sc. (Eng.), C.Eng., MIE (SL), P.G. Dip. in Sanitary Eng. (Delft.)

- ඉංජිනේරු ඩී. ඩබ්ලිව්. ආර්. ඩාලසුරිය මහතා (ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති)
B.Sc. Eng. (Hon.), M.Sc. (UK), C.Eng., MIE (SL)
- ඉංජිනේරු පී. ඒ. කුමාරරත්න මහතා (මලාපවහන)
B.Sc. Eng. (Hon.), M.Sc. (UK), C.Eng., FIE (SL), MICE (Lond.), MIWEM (Lond.)
- ඉංජිනේරු පී. එස්. මුණසිංහ මහත්මිය (සාමූහික සේවා) (2011.12.28 දින දක්වා)
B.Sc. Hon. (Civil Eng.), DSE (Netherlands), Dip. in Bus. & Fin. Admin, FIE (SL), MICE (Lond.)
- ඉංජිනේරු ටී. පී. ළමාබදුසුරිය මහත්මිය (දකුණු/ නැගෙනහිර) (2011.08.16 දින දක්වා)
B.Sc. Eng., FIE (SL), M.Sc. in Water & Waste Eng. (UK), C.Eng.
- ඉංජිනේරු ඩී. එස්. ඩී. ජයසිරිවර්ධන මහතා (දකුණු/ නැගෙනහිර) (2011.09.01 සිට ක්‍රියාත්මක වන පරිදි)
B.Sc. (Eng.) Hons., C.Eng., FIE (SL), M.PH. (Univ. of Hawaii)
- ඉංජිනේරු ඩී. එන්. ජේ. ෆර්ඩිනන්ඩ් මහතා (ප්‍රතිපත්ති හා සැලසුම්)
B.Sc. Eng. (Hon.), C.Eng., FIE (SL), MCIWEM (UK), MICE (Lon.)
- ඉංජිනේරු පී. එන්. එස්. යාපා මහත්මිය (උතුරු/මධ්‍යම)
B.Sc. (Eng.) FIE (SL), C.Eng. M.Sc. (Struc. E.), UK

11. අංශ භාර නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්

- ඉංජිනේරු කේ.ටී.පී. ප්‍රනාන්දු මහත්මිය (ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකරණය)
B.Sc. Eng. (Hons.), MIE (SL), C.Eng., M.Sc. (Water & Waste Engineering) UK
- ඩී. තොටවත්ත මහතා (මුදල්)
B. Com. (Sp.), ACA, MA (Fin. Econ)
- එච්. ආර්යසේන මහතා (පිරිස් හා පාලන)
B.Sc. (Business Administration) Sp.
Dip. in Personnel Management
- ඉංජිනේරු එන්. එම්. එස් කාලිංග මහතා (නිෂ්පාදන - බටහිර)
B.Sc. Eng. (Hons.), MIE (SL), C.Eng., Dip. Sanitary Eng. (Netherlands)
- ඉංජිනේරු ඩබ්ලිව්. ඒ. එන්. වික්‍රමතුංග මහතා (යන්ත්‍රික හා විදුලි)
B.Sc. (Eng.), MIE (SL), C.Eng.
- ඉංජිනේරු චන්ද්‍රදාස මහතා (තොරතුරු තාක්ෂණ) - වැඩ ආවරණ
B.Sc. (Eng.), C.Eng., MIE (SL)
- ඉංජිනේරු පී. කේ. ශ්‍රීමාල් මහතා (සංවර්ධන)
M.Sc. Mech. Eng. (USSR), M.E. Hyd. (India), C. Eng. MIE (SL), Exe. Dip. in Bus. Admin. (Colombo), Dip. in HRM
- ඉංජිනේරු ඩී. එස්. ඩී. ජයසිරිවර්ධන මහතා (සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන)
B.Sc. (Eng.) Hons., C.Eng., FIE (SL), M.PH. (Univ. of Hawaii)

ඉංජිනේරු ආර්. එස්. සී. ජෝර්ජ් මහතා (සාමූහික සැලසුම්)
B.Sc. Eng. (Hon.), C.Eng., MIE (SL),
M.Sc. (Eng.), FRG, MICE (UK)

ආර්. එම්. ඒ. එස්. චිරසේන මහතා (අභ්‍යන්තර විගණන)
B. Com (Sp.), PGDBM (Col.), ACA

12. පළාත් භාර නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්

ඉංජිනේරු ඩබ්ලිව්. ඩී. ජී. ප්‍රනාන්දු මහතා (බටහිර මධ්‍යම)
B. Sc. (Eng.), P.G. Dip. (EWREM), FIE (SL), C. Eng.

ඉංජිනේරු කේ. ආර්. දේවසුරේන්ද්‍ර මහතා (බටහිර - දකුණ)
B.Sc. Eng. (Hon.), FIE, C.Eng., P.G. Dip. (Sanitary Eng. - Delft.)

ඉංජිනේරු එම්. කේ. ධනේශ්වර මහත්මිය (බටහිර - උතුර)
B.Sc. Eng. (Hon.), MIE (SL) M.Eng. (Sc.) in Public Health Eng.
(NSW), Australia

ඉංජිනේරු එම්. ඒ. එම්. එස්. එල්. අත්තනායක (මධ්‍යම)
B.Sc. (Eng.), MIE (SL), C.Eng.,
P.G. Dip. (Land & Water), MBA

ඉංජිනේරු එස්. ජී. ජේ රාජකුමාර මහතා (සබරගමුව)
C.Eng., FIE (SL), M.Sc. in Sanitary Engineering,
M.Sc. in Environmental Engineering and Management

ඉංජිනේරු එම්. අයි. ඒ. ලතිල් මහතා (උච්ච)
M.Sc. Eng. (Russia), C.Eng., FIE (SL), MIE (India),
PG Dip., BFA (SL)

ඉංජිනේරු එල්. එල්. ඒ. පීරිස් (උතුර මැද)
B. Sc. (Eng.) Civil Engineering (University of Moratuwa - SL),
C. Eng., FIE (SL), Int. PE (SL), M. Phil (IWRM), University of
Peradeniya, SL, P.G. Dip. (Water and Wastewater Eng.), AIT,
Bangkok,

ඉංජිනේරු ඩී. යූ. සුමනසේකර (වයඹ)
B.Sc. Eng. (Hon.), M.Sc. (Netherlands), C.Eng., FIE (SL)

ඉංජිනේරු ආර්. එච්. රජවිහිස් (දකුණ)
B.Sc. Eng. (Hon.), MBA, FIE (SL), C.Eng.

ඉංජිනේරු එම්. කේ. හපුආරච්චි (නැගෙනහිර)
C. Eng., MIE (SL), P. G. Dip. in Environmental Engineering Mgt.

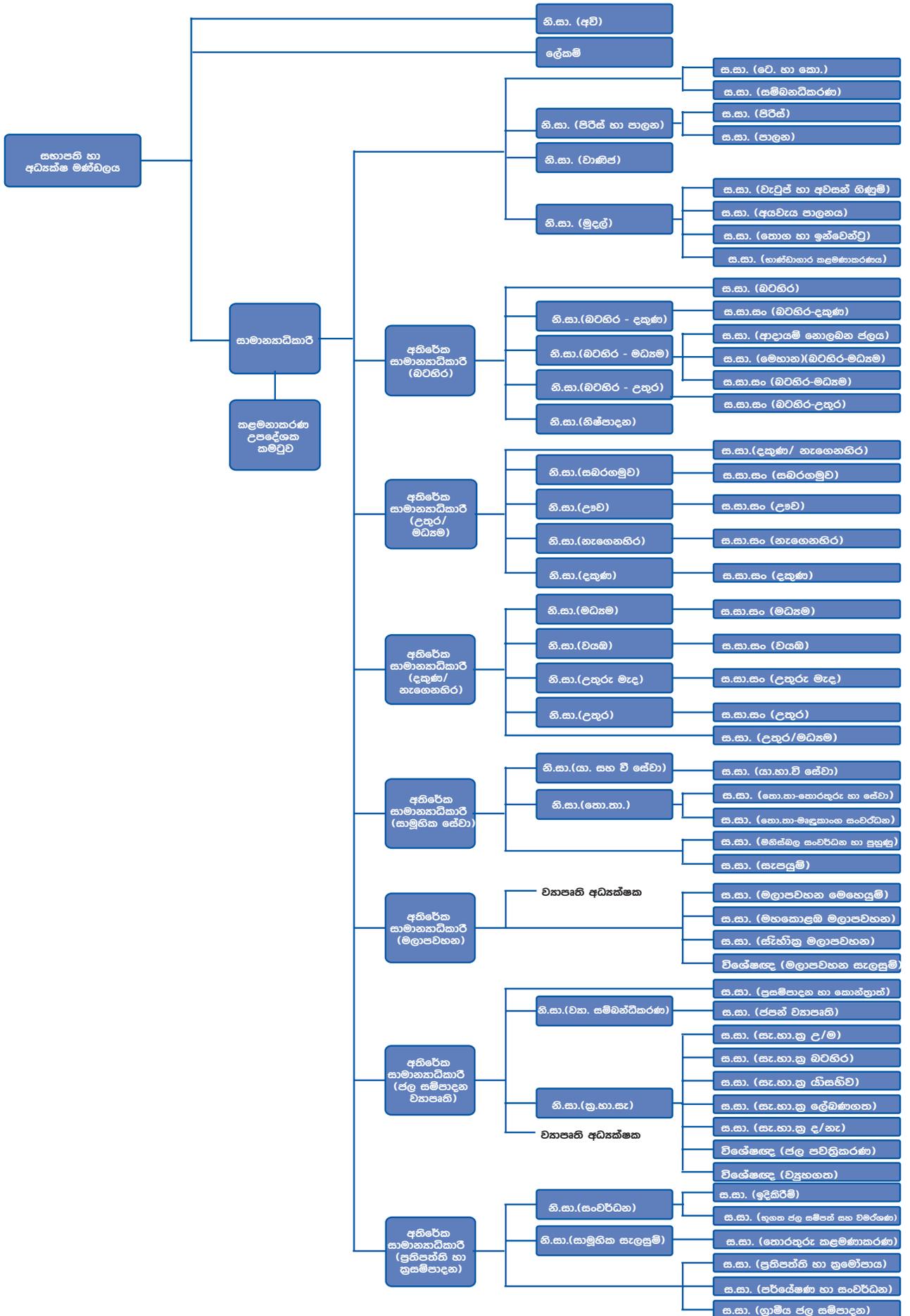
ඉංජිනේරු ඩී. එල්. එස්. උ එල් ගුණවර්ධන (උතුර)
B.Sc. Eng., C. Eng., MIE (SL), M. Eng. IHE (Delft)

13. ව්‍යාපෘති අධ්‍යක්ෂකවරුන් ලෙස ක්‍රියාකරන අංශ භාර නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්

ඉංජිනේරු සී. ජේ. ඩී. පෙරේරා මහත්මිය (ව්‍යාපෘති අධ්‍යක්ෂක -
කළුතලා ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය පියවර 1 අදියර 11)
B.Sc. Eng. (Hons.), MIE (SL), C. Eng.,
Dip. Sanitary Eng. (Netherlands),
Dip. Environmental Eng. (SL)

ඉංජිනේරු ජේ. ආර්. ඩී. නැඳුරන් මහතා
(ආ. ස. බැ. ආධාර පස්වන ව්‍යාපෘතිය)
B.Sc. Eng. (Hons.), P.G. Dip. in Environmental
Science & Technology (Delft.), MIE (SL), C.Eng.

ආයතනික ව්‍යුහය



සාමූහික සැලසුම්කරණය

සංයුක්ත සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳ තත්ත්වය සංයුක්ත සැලැස්ම 2007-2011

මෙම සංයුක්ත සැලැස්ම 2007-2011 ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාවය පිළිබඳ ජපන් බැංකුවේ සහාය ලබාගෙන 2006 සැප්තැම්බර් මාසයේදී සකස් කරන ලදී. සමාලෝචනයට භාජනය වූ වර්ෂය එහි අවසන් වසරය.

සංයුක්ත සැලැස්ම මගින් නියම කර ඇති අරමුණු සහ පරමාර්ථ සපුරාගැනීමේදී කටයුතු කිරීම මණ්ඩලය විසින් අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. ඉකුත් වර්ෂවල සිට පසු විපරමක් වශයෙන් සැලැස්මේ පස්වන වසරට අදාළ ප්‍රතිපත්තිමය කරුණු සම්පාදනය, කාර්ය පටිපාටි නියම කිරීම සහ අයිතම සැලසුම්කරණය පිළිබඳව විශේෂ අවධාරණයකින් කටයුතු කරන ලදී.



නියමිත අරමුණු, පරමාර්ථ සහ ඉලක්ක සාර්ථක ලෙස සපුරාගැනීම සම්බන්ධයෙන් කාලීනව සමාලෝචනය කර බැලීම වැදගත්වන බව තීරණය කරන ලදී. අපගේ සංයුක්ත සැලැස්ම ලබා ඇති ප්‍රගතිය සමාලෝචනය කර බැලීම සඳහා කළමනාකාරීත්ව කාර්ය මණ්ඩලයේ සහ අනෙකුත් කොටස් කරුවන්ගේ ක්‍රියාකාරී සහභාගීත්වය ඇතිව 2009 වර්ෂයේ ජුනි මාසයේදී වැඩිමුළුවක් පවත්වන ලදී. එය වූ කලී 2011 වර්ෂයේ සිට 2013 වර්ෂය දක්වා ඔබ්බට මිනුම් කළ හැකි ඉලක්ක නියම කිරීමට ද හැකිව තිබූ තෙවැනි වසරේ පළමු කාර්තුව අවසානය විය.

එක් එක් කළමනාකරු විසින් නිශ්චිත අරමුණු (එවැනි අරමුණු හතක් තිබෙන අතර නියමිත වගකිවයුතු කළමනාකරුවකු විසින් එක් එක් අරමුණ අධීක්ෂණය කරනු ලබයි.) සඳහා සංයුක්ත කාර්ය සැලසුම් පිළිබඳ පිළිගත හැකි ත්‍රෛමාසික ප්‍රගතිය මණ්ඩලය වෙත ඉදිරිපත් කරනු ලැබේ. ඒ අනුව 2011 වර්ෂයේදී පැවති මණ්ඩල රැස්වීම්වලදී සංයුක්ත කාර්ය සැලසුම් පිළිබඳව පළමුවන, දෙවන සහ තුන්වැනි ත්‍රෛමාසික ප්‍රගති වාර්තා අධ්‍යක්ෂවරුන් වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

“කමිටු සාමාජිකයන් ඔවුන්ගේ කාර්ය බහුලතාවය පසෙකලා, රැස්වීම් ගණනාවක් පවත්වමින් කරන ලද දැඩි කැපවීමේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙසින්, 2012-2016 සංයුක්ත සැලැස්මේ කෙටුම්පත 2011 වසරේ දී නිම කරන ලදී.”

සංයුක්ත සැලැස්ම 2012-2016

තවත් වසර 5 ක කාල පරිච්ඡේදය සඳහා නව සංයුක්ත සැලැස්මක් සැකසීමට 2010 දී කටයුතු ආරම්භ කෙරුණි. මණ්ඩලයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරුවන් 15 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත වන විශේෂ කමිටුවක් මේ සඳහා සාමාන්‍යාධිකාරීවරයා විසින් පත් කරන ලදී. 2012-2016 කාලයට අපේක්ෂිත ජල සම්බන්ධතා, පිරිසිදු කළ පානීය ජල නිෂ්පාදනය සඳහා ජල පිරිපහදු ධාරිතාව, පිරිස්, වියදම්, බල ශක්ති අවශ්‍යතා, ජල භාණ්ඩය අඩුකිරීම, ආයෝජන, ණය ආපසු ගෙවීම ආදී සැලසුම් අදාළ අංශයන්ගෙන් රැස්කර ගොනු කරන ලද්දේ 2010 දී ය.

කමිටු සාමාජිකයන් ඔවුන්ගේ කාර්ය බහුලතාවය පසෙකලා, රැස්වීම් ගණනාවක් පවත්වමින් කරන ලද දැඩි කැපවීමේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙසින්, 2012-2016 සංයුක්ත සැලැස්මේ කෙටුම්පත 2011 වසරේදී නිම කරන ලදී. එම කෙටුම්පත සඳහා මණ්ඩලයේ ඉහල කළමනාකරුවන් හා පාර්ශවකරුවන්ගෙන් අදහස් හා යෝජනා ලබා ගත් අතර එය මණ්ඩල වෙබ් අඩවියට ඇතුළත් කරන ලදී. එමෙන්ම එය මණ්ඩලයේ ඉහල කළමනාකරුවන් අධ්‍යක්ෂවරුන් හා පාර්ශවකරුවන් විසින් 2011 ජූලි 18 වන දින පවත්වන ලද වැඩිමුළුවකදී සමාලෝචනය කෙරුණි. එහිදී ලද අදහස් හා යෝජනා කෙටුම්පත් සැලසුමට ඇතුළත් කෙරුණි. එම සංයුක්ත සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමට අවශ්‍ය ප්‍රධාන ක්‍රියාදාම සැලැස්ම ද, අරමුණෙන් අරමුණට කමිටු සාමාජිකයන්ගේ පුළුල් සාකච්ඡාවට භාජනය විය. 2012-2016 සංයුක්ත සැලැස්ම හා ප්‍රධාන ක්‍රියාදාම සැලැස්ම කෙටුම්පත්වල අවසන් සැලසුම් අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල අනුමැතිය සඳහා සැකසෙමින් පවතියි.

නිශ්චිත අරමුණු සම්බන්ධව ප්‍රගතිය

අරමුණ	ප්‍රධාන පරමාර්ථ	ඉලක්කගත අවසන් අරමුණ2011	මුදන් පමුණුවාගත් අවසන් අරමුණ2011
1. ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක සේවා ආවරණය වර්ධනය කිරීම	1.1 සම්පූර්ණ නළ ජල සම්පාදන සේවා ආවරණය	40.3%	42.4%
	1.2 නළ මගින් මලාපවහන සේවා ආවරණය	3.0%	2.3%
	1.3 සුරක්ෂිත පානීය ජල සම්පාදනය සඳහා පහසුකම් සහිත	82.7%	82.9%*
	1.4 සම්පූර්ණ සහිපාරක්ෂක සේවා ආවරණය	86.5	85.7%*
2. මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීම	2.1 ආදායම් නොලබන ජලය (දීප ව්‍යාප්තව)	30.0%	30.4%
	2.2 ජල සම්බන්ධතා 1000 ක් සඳහා මුළු කාර්ය මණ්ඩලය	6.8	6.4
	2.3 මුළු පුනරාවර්තන පිරිවැයට විදුලි බලය සඳහා වියදම්	22.0%	22.6%
	2.4 මුළු පුනරාවර්තන පිරිවැයට නඩත්තු වියදම්	7.0%	4.9%
	2.5 මුළු පුනරාවර්තන පිරිවැයට ආයතන වියදම්	10.0%	10.5%
3. පාරිභෝගික තෘප්තිය ඇති කිරීම	3.1 මහජනයා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම (පාසැල්/වෙනත්)	ඒකක 25	ඒකක 42
4. වාණිජ ශක්‍යතාව වර්ධනය කිරීම	4.1 මුල් බිල්පත් සංවිධානවලට ඇස්තමේන්තු කළ බිල්පත් ප්‍රමාණය	5.0%	2.8%
	4.2 අය එකතු කිරීමේ කාර්යක්ෂමතාව	100.0%	99.0%
	4.3 අයවිය යුතු ගිණුම් - (අ) ගෘහස්ථ සහ වාණිජ ආයතන (ආ) රජයේ ආයතන	දින 50 දින 60	දින 55 දින 44
5. වැඩි වගකීම පිළිබඳ වගබලාගැනීම සහ විනිවිද භාවය	මානව සම්පත් සංවර්ධනය කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය සහ ව්‍යාපාර සැලසුම පිළිබඳව ව්‍යාපාර කටයුතු සහ සමස්ත කළමනාකරණ පරාසය සංවර්ධනය සඳහා මූලික පියවරවල් ගන්නා ලදී. # <ul style="list-style-type: none"> ▪ මූල්‍ය බලය පැවරීම ▪ අයවැය පාලනය සහ මුදල් රෙගුලාසි පිළිබඳ පුහුණුව ▪ වාණිජ මෙහෙයුම් පිළිබඳ විගණනය ▪ ගබඩා හා සැපයුම් පිළිබඳ විගණනය ▪ මුදල්/වෙක්පත් ගෙවීම පිළිබඳ විගණනය ▪ ඉදිකිරීම් කොන්ත්‍රාත්තු පිළිබඳ විගණනය ▪ වත්කම් තක්සේරු කිරීම ▪ වැඩිදියුණු කළ කළමනාකරණ තොරතුරු හා සම්බන්ධීකරණය 		
6. ආයතනික සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම	6.1 අභ්‍යන්තර පුහුණු වැඩසටහන්	160	175
	6.2 රට තුළ බාහිර පුහුණුව (පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව)	250	116
	6.3 විදේශ පුහුණුව (පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාව)	80	125
7. ග්‍රාමීය හා අඩු පහසුකම් සහිත ජනතාවට පහසුකම් හා සේවා ආධාර සැපයීම	7.1 ජා.ජ.භා.ජ.ම. සහාය යටතේ ප්‍රජාමූලික සංවිධාන මගින් පවත්වාගෙන යනු ලබන ග්‍රා.ජ.ස.භූමි communities	6.0%	5.7%

* යාපනය, කිලිනොච්චිය, මුලතිව්, මන්නාරම සහ වවුනියාව දිස්ත්‍රික්ක හැර ජන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව මගින් 2006-2007 වර්ෂවල සිදු කළ නියැදි සමීක්ෂණයකින් සහිපාරක්ෂාව සඳහා 96.7 % ද ජල සම්පාදනය සඳහා 83.1 % ක් ද වශයෙන් ඇස්තමේන්තු කරන ලදී.
 # ශ්‍රී ලංකා මර්චන්ට් බැංකුවේ සහාය ඇතිව ජා.ජ.භා.ජ.ම. සඳහා පස් අවුරුදු ව්‍යාපාර සැලැස්ම සංවර්ධනය කිරීම අවසන් කර කළමනාකාරිත්වය මගින් විය සමාලෝචනය කරමින් තිබේ.

ප්‍රධාන කාර්ය සාධනය

ජ.ජ.භා.ජ.මණ්ඩලය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන විශාල සහ කුඩා ජල සම්පාදන ක්‍රම 323 ක් පවතී. මෙම ජල සම්පාදන ක්‍රම අතරින් ජල සම්පාදන ක්‍රම 31 කින් ප්‍රධාන නගර ආවරණය වන අතර ජල සම්පාදන ක්‍රම 292 කින් කුඩා නගර සහ ගම්මාන ආවරණය වේ.

ජනගහනයෙන් 8% ක පිරිසකට අත් පොම්ප සහිත නළ ළිං මගින් ජලය සැපයේ. ප්‍රජා මූලික සංවිධාන මගින් ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ක්‍රම සම්බන්ධයෙන් ප්‍රජා කළමනාකරණය ප්‍රවර්ධනය කෙරේ. වැසි ජල විකතු කිරීම ද විකල්ප ජල මූලාශ්‍රයක් වශයෙන් පිළිගෙන ඇත.

නළ ජල සම්පාදනය සඳහා පැවති ඉලක්කයට වඩා 2.1% ක් ඉදිරියට යමින් ජා.ජ.භා.ජ.ම. විසින් පානීය නළ ජලය සපයන ලද ජනගහනය 32.3% දක්වා ගෙන ඒමෙන් ජල සැපයීමේ සේවා සම්බන්ධතා 95,728 ක් වර්ෂය තුළ සපයන ලදී.

රටේ විවිධ පළාත්වල විශාල සහ සුළු ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති කිහිපයක් ක්‍රියාත්මක කිරීමෙන් දැනට පවතින පාරිභෝගික ජනතාව සඳහා සේවා මට්ටම් වැඩි දියුණු කරන ලදී. සුනාම් උවදුරේ බලපෑමට ලක්වූ වෙරළබඩ ප්‍රදේශවලට උතුර සහ නැගෙනහිර ප්‍රදේශවලට ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමෙන් ජල සම්පාදන හා මලාපවහන පහසුකම් පුනරුත්ථාපනය කර ප්‍රතිසංස්කරණය කරන ලදී. පීඩාවට පත්වූ පුද්ගලයන්ගේ ජීවනෝපාය වැඩි දියුණු කරන ලදී. ව්‍යාපෘති වල වැඩ කොටස් හානියට පත්වූ උපයෝගීතා යථා තත්වයට පත් කිරීම සඳහා සීමා නොවූ නමුදු ජනතාව හැවත පදිංචි කළ ප්‍රදේශ සඳහා ජල සම්පාදන සහ සහිපාරක්ෂක පහසුකම් සැලසීමට ද උවදුරු බලපෑ ප්‍රදේශවල සේවා මට්ටම් වැඩිදියුණු කිරීම් ද, ආසන්නයේ පිහිටි නව සංවර්ධන ප්‍රදේශ සඳහා සේවා ව්‍යාප්ත කිරීම් ද ඇතුළත් විය.

කාර්ය මණ්ඩලය බඳවාගැනීම් පාලනය කරන ලද අතර සේවා සම්බන්ධතා දහසකට කාර්ය මණ්ඩල අනුපාතය 6.4 දක්වා අඩු කරන ලදී. 2011 වර්ෂය තුළ ජා.ජ.භා.ජ.ම. ආයතනික සංවර්ධන කටයුතුවල ක්‍රියාකාරී ලෙස නිරත විය. (වැඩි විස්තර සඳහා 36 පිටුව බලන්න)

වසර 4 කට පසු 2009 වර්ෂයේ පෙබරවාරි මැද සිට ජල ගාස්තු ප්‍රතිශෝධනයක් සිදු කරන ලදී. 2009 වර්ෂයේ සිදු කළ ජලගාස්තු ප්‍රතිශෝධනයට අනුව ක්‍රියාත්මක කළ ජලගාස්තු. 2009, 2010 සහ

“කොළඹ නගරයට අදාළව ආදායම් නොලබන ජලයේ සැලකිය යුතු අඩුවීමක් 2011 වර්ෂයේ පෙණ වූ අතර එය 2% කි. (මෙය නොමිලේ සපයන ලද ජලය 0.8% ද ඇතුළත්වය.) අදාළ කාර්ය මණ්ඩලයේ නොපසුබට උත්සාහය නිසා ඉලක්කය මුළුමනින්ම ලඟාකර ගත හැකිවිය.”

2011 වර්ෂ සම්බන්ධයෙන් ණය සේවා බැඳීම සම්පූර්ණයෙන් පියවීමට නොහැකි විය.

ආදායම් නොලබන ජල සැපයුම් සඳහා අනවසරවූ ද වතු ජනාවාස වලට බිල්පත් නොමැතිව ජල සැපයුම ද කොළඹ ප්‍රදේශයේ මහජන සහිපාරක්ෂක පහසුකම් සැලසීම ද ඇතුළත් වේ. කලින් කොළඹ මහ නගරසභාව විසින් සපයන ලද මෙම සේවාව ජා.ජ.භා.ජ. මණ්ඩලයට පවත්වාගෙන යෑමට බලපෑම් කෙරේ. අනවසරවූ ද බිල්පත් නොමැතිව කොළඹ නගරය තුළ ජල සැපයුම (ජල සම්පාදනයෙන් 10% ක් වශයෙන් තක්සේරු කර ඇති) බැහැර කළහොත් කොළඹ නගරයේ ගිණුම්ගත නොවන ජල ප්‍රමාණය 40% කි. අනවසර වූ ද බිල්පත් නොමැතිව කොළඹ නගරය තුළ ජල සැපයුම බැහැර කළහොත් බස්නාහිර පළාත තුළ ආදායම් නොලබන ජල සැපයුම 30% ක් සහ ජාතික මට්ටමින් 28%ක් වේ. සාමාන්‍යයෙන් ජාතික මට්ටමේ ආදායම නොලබන ජල සැපයුම 2010 වර්ෂය තුළ ද එම මට්ටමින් ම පැවතුණි.



	2010	2011	වෙනස (%)	
වැදගත් සංඛ්‍යාලේඛන - ජල සම්පාදනය				
ජල සම්පාදන ක්‍රම	315	323	2.2	
නළ ජලය නිෂ්පාදනය (ස.මී. මිලියන)	469	490	4.5	
නළ ජලය පරිභෝජනය (ස.මී. මිලියන)	321	342	6.5	
ගෘහස්ථ ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා*				
අ. බස්නාහිර පළාත	599,846	630,157	5.1	
ආ. අනෙකුත් පළාත්	648,330	706,679	9.0	
මුළු ගෘහස්ථ ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා සංඛ්‍යාව	1,248,176	1,336,836	7.1	
පොදු ස්ථානීය ජල කරාම සංඛ්‍යාව				
අ. බස්නාහිර පළාත	4,375	3,940	(9.9)	
ආ. අනෙකුත් පළාත්	2,541	2,436	(4.1)	
මුළු පොදු ස්ථානීය ජල කරාම සංඛ්‍යාව	6,916	6,376	(7.8)	
මුළු ගෘහස්ථ නොවන ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා සංඛ්‍යාව				
අ. බස්නාහිර පළාත	50,087	57,401	14.6	
ආ. අනෙකුත් පළාත්	48,394	55,064	13.8	
මුළු ගෘහස්ථ නොවන අනෙකුත් ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා සංඛ්‍යාව	98,481	112,465	14.2	
මුළු ජල සැපයුම් සේවා සම්බන්ධතා සංඛ්‍යාව	1,353,573	1,449,301	7.1	
පවුලක සාමාන්‍ය මාසික ජල පරිභෝජනය				
(නිවසකට සම්බන්ධතාව ස.මී.)	අ. බස්නාහිර පළාත	17.14	17.22	0.5
	ආ. අනෙකුත් පළාත්	13.18	13.16	(0.2)
පවුලක මසක සාමාන්‍ය ගාස්තු ප්‍රමාණය (රු.)				
අ. බස්නාහිර පළාත	566.17	573.21	1.2	
ආ. අනෙකුත් පළාත්	310.23	319.03	2.8	
මුළු ආදායම (රු. මිලියන)	12,409	13,343	7.5	
මුළු පුනරාවර්තන වියදම් (රු. මිලියන)	10,537	11,033	4.7	
ආදායම් නොලබන ජල සැපයුම්(%)				
අ. බස්නාහිර පළාත	34.82	34.03	(2.3)	
ආ. අනෙකුත් පළාත්	26.65	25.02	(6.1)	
ඇ. දීප ව්‍යාප්ත	31.55	30.36	(3.8)	
මෙ.භා.න කාර්ය මණ්ඩලය/ ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා 1,000	5.52	5.25	(4.9)	
මුළු කාර්ය මණ්ඩලය/ ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා 1,000	6.66	6.35	(4.7)	
ජල නිෂ්පාදනයේ සාමාන්‍ය පුනරාවර්තන පිරිවැය (රු. ස.මී.)	22.42	22.50	0.4	
සාමාන්‍ය මුළු පිරිවැය/ ඒකක විකුණුම් (රු. ස.මී.)	39.80	40.78	2.5	
ඒකකයක සාමාන්‍ය ආදායම (බිල්ගත/ පාරිභෝජන) (රු. ස.මී.)	38.76	39.07	0.8	
අය ලබාගැනීමේ කාර්යක්ෂමතාවය	1.00	0.99	(1.0)	
ගැඹුරු නල ලීං සංඛ්‍යාව	අ. කණින ලද ලීං	299	372	24.4
	ආ. සාර්ථකවූ ලීං	243	326	34.2
සංවර්ධන වියදම (රු. මිලියන)	26,389	29,337	11.2	
වැදගත් සංඛ්‍යාලේඛන - මලාපවහනය				
දෛනිවල ගල්කිස්ස මලාපවහන පද්ධතියේ මලාපවහන සම්බන්ධතා	2,221	2,413	8.6	
කොළොන්නාව මලාපවහන පද්ධතියේ මලාපවහන සම්බන්ධතා	1,488	1,595	7.2	
ආයතනවල මලාපවහන සම්බන්ධතා	7	7	-	
මහ කොළඹ නිවාස යෝජනා ක්‍රමවල මලාපවහන සම්බන්ධතා	2,290	2,290	-	
මහ කොළඹ ප්‍රදේශයේ පිටත නිවාස යෝජනා ක්‍රමවල සහ				
මහ කොළඹ මලාපවහන අංශය මගින් පවත්වාගෙන යනු				
ලබන මලාපවහන සම්බන්ධතා	4,631	4,868	5.1	
මහ කොළඹ මලාපවහන අංශය මගින් පවත්වාගෙන යනු				
ලබන මුළු මලාපවහන සම්බන්ධතා සංඛ්‍යාව	10,637	11,173	5.0	

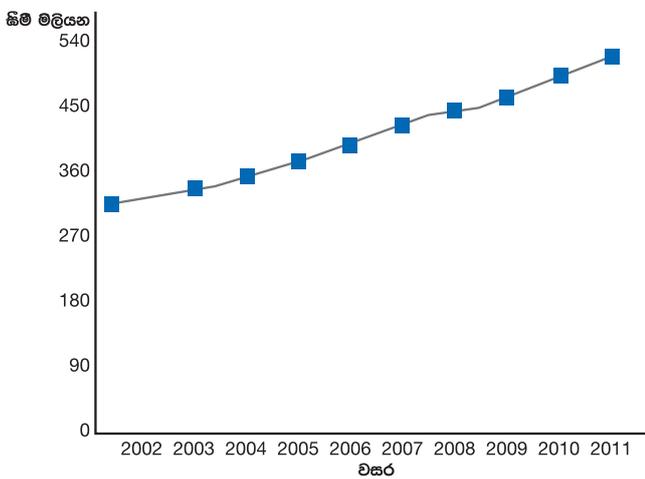
මෙහෙයුම් කටයුතු පිළිබඳ සාරාංශය

ජල සැපයුම

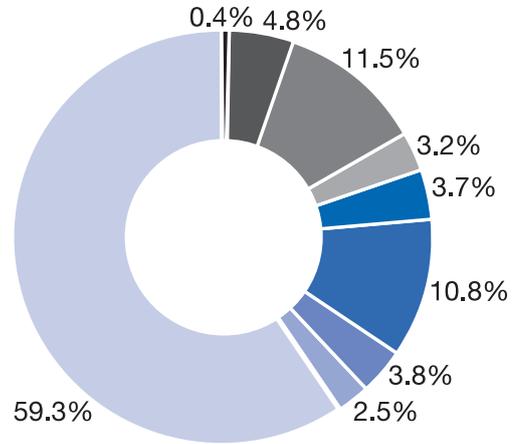
ජාතීය ජල හිඟභාවය

2011 වර්ෂයේදී හිඟභාවය කළ සමස්ත ජාතීය ජල ප්‍රමාණය ෧.෧ මිලියන 490 කි. පසුගිය වසර 10 තුළ ප්‍රවණතාවය සටහනේ දැක්වේ. අඹතලේ, ලඞුගම, කලටුවාව සහ කළුතර කඳුන යන මධ්‍යස්ථාන 4 මගින් හිඟභාවය කරන විශාල ජල ප්‍රමාණයෙන් විශාල ජල ප්‍රමාණයක් බස්නාහිර පළාතේ ජල හිඟභාවය පද්ධතිය මගින් සිදු කෙරෙන අතර ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය විසින් හිඟභාවය කරනු ලබන සමස්ත ජල ප්‍රමාණයෙන් විය 59% කි. කළුතර කඳුන පිහිටි සිව්වන ජල හිඟභාවය මධ්‍යස්ථානය 2006 වර්ෂය අවසානයේදී හඳුන්වාදෙන ලදී.

ජල හිඟභාවය



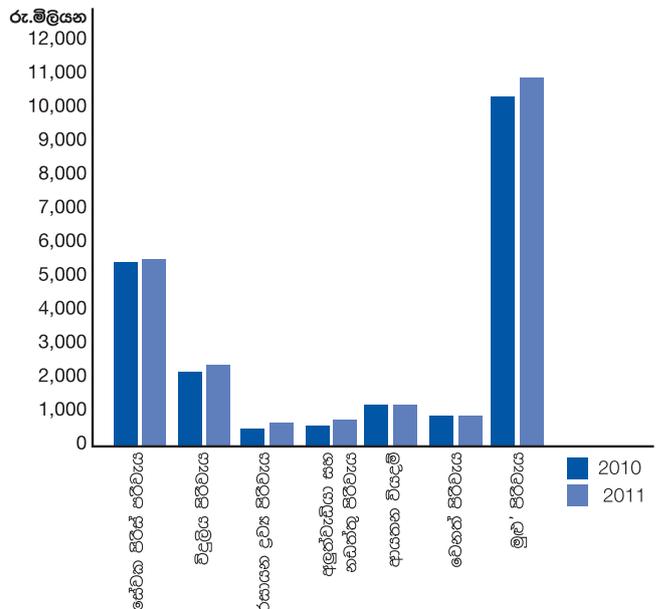
පළාත් අනුව ජල හිඟභාවය



- දකුණ
- මධ්‍යම
- බටහිර
- උතුරු මැද
- උතුර
- උතුරු මැද
- සබරගමුව
- වයඹ
- නැගෙනහිර

හිඟභාවය පිරිවැය

2010 වර්ෂය සමඟ සසඳා බලන කළ හිඟභාවය පිරිවැය (රු.මිලියන) පිළිබඳ විස්තර පහත දැක්වේ.



හිඟභාවය පිරිවැය

හිඟභාවය වියදම ෧.෧ මි 1 ක් සඳහා (ලී 1000 ක් සඳහා)

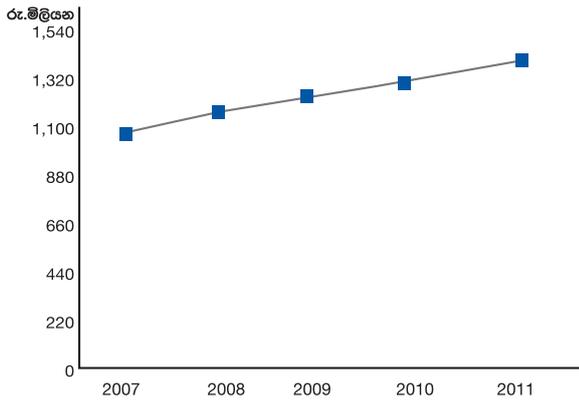
2010	2011
39.80	40.78

හිඟභාවය වියදම = මුළු වියදම / විකුණන ලද ජල ඒකකයක් = මුළු පුනරාවර්තීය වියදම් + ජනතා අයිතියට පත්කල ව්‍යාපෘතිවල ණය පොලිය + වටිනාකම පහත බැසීම / (විකුණන ලද ජල ප්‍රමාණය)

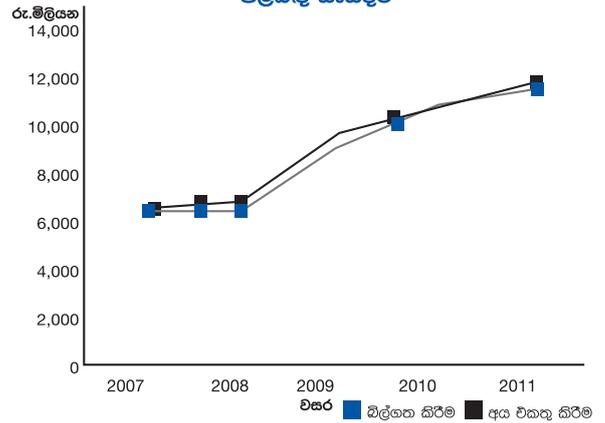
සේවා සම්බන්ධතා පිළිබඳ සැසඳීම

පළාත/ප්‍රා.ස.සේ.ම	පළාත/ප්‍රා.ස.සේ.ම අනුව සේවා සැපයුම් සංඛ්‍යාව			ජා.ජ.ස.භා.ජ.ම ප්‍රාදේශීය	ප්‍රාදේශීය සේවා සැපයුම් සංඛ්‍යාව		
	2010 දෙසැම්බර් මස අවසානයට	2011 දෙසැම්බර් මස අවසානයට	වෙනස %		2010 දෙසැම්බර් මස අවසානයට	2011 දෙසැම්බර් මස අවසානයට	වෙනස %
බටහිර-මධ්‍යම	349,372	363,664	4.1	ප්‍රමුඛතාව	2,747	2,723	(0.9)
				කොළඹ නගරය	126,613	129,504	2.3
				කො.උ.නැ. නගර	128,862	133,700	3.8
				කො.ද.නැ. නගර	91,150	97,737	7.2
බටහිර-උතුර	141,601	152,628	7.8	කො.උ. නගර	99,616	107,422	7.8
				ගම්පහ	41,985	45,206	7.7
බටහිර-දකුණ	163,335	171,266	4.9	කො.ද. නගර	88,816	91,269	2.8
				කළුතර	43,778	45,520	4.0
				පානදුර	30,741	34,477	12.2
මධ්‍යම	164,259	179,688	9.4	මහනුවර උතුර	64,230	67,108	4.5
				මහනුවර දකුණ	54,122	63,077	16.5
				මහනුවර නැගෙනහිර	45,907	49,503	7.8
වයඹ	40,947	46,686	14.0	කුරුණෑගල	40,947	46,686	14.0
උතුරු මැද	62,579	67,294	7.5	අනුරාධපුරය	62,579	67,294	7.5
සබරගමුව	69,264	73,258	5.8	රත්නපුර	30,955	33,287	7.5
				කෑගල්ල	38,309	39,971	4.3
දකුණ	203,820	222,472	9.2	හම්බන්තොට	68,350	74,883	9.6
				මාතර	65,922	70,689	7.2
				ගාල්ල	69,548	76,900	10.6
ඌව	56,771	59,192	4.3	බණ්ඩාරවෙල	35,217	36,162	2.7
				මොණරාගල	21,554	23,030	6.8
උතුර	6,456	7,087	9.8	යාපනය	1,058	1,355	28.1
				මන්නාරම	5,398	5,732	6.2
නැගෙනහිර	95,169	106,066	11.5	අම්පාර	25,371	21,116	(16.8)
				ත්‍රිකුණාමලය	29,663	33,662	13.5
				අක්කරෙයිපත්තුව	40,135	45,394	13.1
				මඩකලපුව	-	5,894	-
එකතුව	1,353,573	1,449,301	7.1	එකතුව	1,353,573	1,449,301	7.1

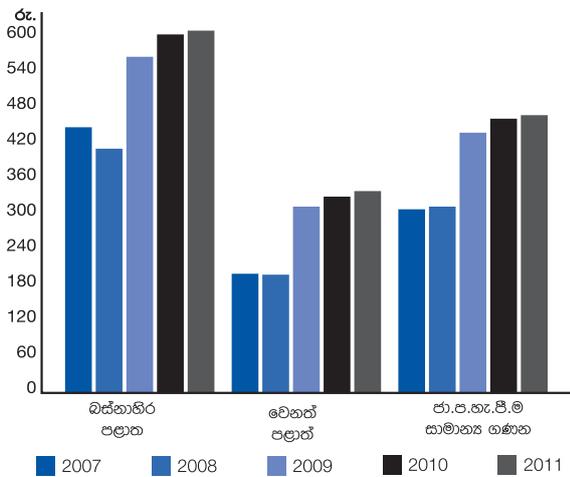
පාරිභෝගිකයන්ගේ වර්ධනය



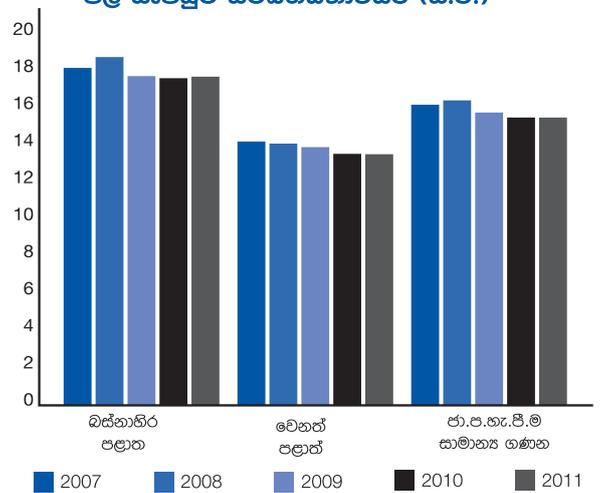
වාර්ෂික බිල්ගත කිරීම් හා අය එකතුව කිරීම් පිළිබඳ සැසඳීම



පවුලක සාමාන්‍ය මාසික බිල්ගත කිරීම



පවුලක සාමාන්‍ය මාසික ජල පරිභෝජනය ජල සැපයුම් සම්බන්ධතාවයට (ස.මී.)



බිල්ගත කිරීම පිළිබඳ සංඛ්‍යාලේඛන විස්තරය		
විස්තරය	2010	2011
බිල්ගත කිරීම් ඉලක්කය (රු.මි.)	11,890	13,429
තර්ෂ බිල්ගත කිරීම (රු.මි.)	12,409	13,343
අය එකතුව කිරීම් ඉලක්කය (රු.මි.)	12,658	13,464
තර්ෂ අය එකතුව කිරීම (රු.මි.)	12,453	13,209

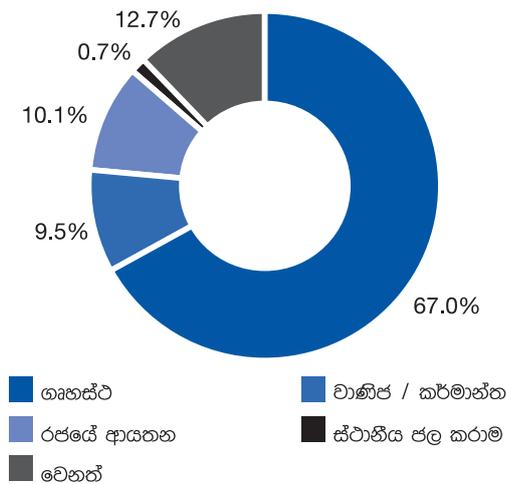
විකිණි ජල ප්‍රමාණය සහ පාරිභෝගික වර්ගකිරීම් අනුව ආදායම (2011)

පාරිභෝගික වර්ග	අලෙවි කරන		ජල ප්‍රමාණය		ආදායම	
	ක.මි. 000	%	රු.මිලියන	%		
සෘජුවම ගාස්තු අය කිරීම#	230,697	71.5	6,747	54.4		
පාසැල්	4,560	1.4	103	0.8		
ජේප්‍රි ගෙවල් පිහිටි වතු	11,123	3.4	285	2.3		
පොදු ස්ථාන ජල කරාම මගින් ජල සැපයුම	2,409	0.7	32	0.3		
රජයේ ආයතන ජා.ප.හැ.පි.ම පරිශ්‍රය	34,895	10.8	2,268	18.3		
වෙළඳ හා කර්මාන්ත	32,824	10.2	2,815	22.7		
සංචාරක හෝටල්	2,308	0.7	181	1.5		
නාවික කටයුතු	172	0.1	78	0.6		
ආයෝජන මණ්ඩලය	7,387	2.3	445	3.6		
ආගමික පරිශ්‍ර	4,320	1.3	98	0.8		
උප එකතුව	330,695	96.0	13,052	97.8		
තොග ජල සැපයුම් සඳහා ගාස්තු අය කිරීම	10,738	3.3	189	1.5		
වෙනත්*	3,157	1.0	102	0.8		
මුළු එකතුව	344,591	100.0	13,343	100.0		

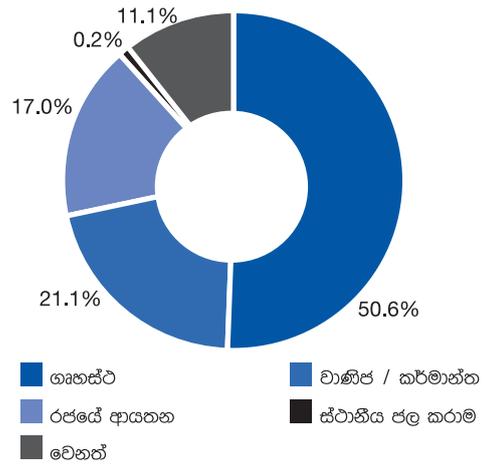
* අනෙකුත් සියලුම ගාස්තු අයකිරීම් වෙනත් යටතේ වර්ග කර දැක්වා ඇත. ප්‍රතිදාන හිලවු කිරීම මෙම කාණ්ඩයට ඇතුළත් කර ඇත.

ගෘහස්ථ, ජා.ප.හැ.පි.ම. නිවාස, රජයේ නිවාස, සහධිපත්‍රය, ගෘහස්ථ බදු රහිත, ගෘහස්ථ සමෘද්ධි හා ජේප්‍රි ගෙවල් සමෘද්ධි

පාරිභෝගික කාණ්ඩ විසින් ප්‍රයෝජනයට ගෙන ඇති ජල ප්‍රමාණයේ ප්‍රතිශතය



පාරිභෝගික කාණ්ඩ අනුව ආදායම් ප්‍රතිශතය



මලාපවහන

මහ කොළඹ මලාපවහන අංශය විසින් පහත ප්‍රදේශවල මලාපවහන මෙහෙයුම් හා හඬක්කු කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ.

- දෙහිවල ගල්කිස්ස මහනගර සභා බල ප්‍රදේශයන්
- කොලොන්නාව නගර සභා බල ප්‍රදේශය හා
- ජාතික නිවාස සංවර්ධන අධිකාරිය යටතේ පාලනය වන නිවාස සංකීර්ණවල හා මහ කොළඹ ප්‍රදේශයේ පිහිටුවා ඇති සමහර රජයේ ආයතනවල මලාපවහන කටයුතු

2008 ජනවාරි සිට මලාපවහන සම්බන්ධතා සඳහා මලාපවහන ගාස්තු අය කෙරේ. 2011 වර්ෂය අවසාන වන විට කොළඹ මහ නගර සභා බල ප්‍රදේශයෙන් පිටත ප්‍රදේශ වලට ලබා දී ඇති මලාපවහන සම්බන්ධතා වලින් 86% ක් සඳහා මලාපවහන ගාස්තු අය කරනු ලැබේ. 2011 දෙසැම්බර් අවසාන වන විට මෙමගින් ලැබූ මුළු ආදායම රු.මිලියන 2 කට ආසන්නය.

දෙහිවල ගල්කිස්ස මලාපවහන යෝජනා ක්‍රමය

මෙම මලාපවහන යෝජනා ක්‍රමය 1980-1987 අතර කාලය තුළ ඉදිකර ඇත. මෙම යෝජනා ක්‍රමය පොම්පාගාර 2 කින් සහ කි.මී. 32 ක ප්‍රමාණයක මල නාලිකා ජාලයකින් සමන්විතය. මලාපවහන සම්බන්ධතා 5,000 ක් ලබා දීමට සැලසුම් කර ඇත. මේ වන විට ලබා දී ඇති මලාපවහන සම්බන්ධතා ප්‍රමාණය 2,397 ක් වේ.

කොලොන්නාව මලාපවහන යෝජනා ක්‍රමය

මෙම පද්ධතිය පොම්පාගාර 4 කින් සමන්විත වන අතර 1980-1987 අතර කාලය තුළ ඉදිකර ඇත. මෙම මලාපවහන දුර ප්‍රමාණය කි.මී. 20 ක් පමණ වේ. මෙම පද්ධතියට මලාපවහන සම්බන්ධතා 3,900 ක් ඇතුළත් කල හැකි අතර වර්තමානයේ දී ඇති මලාපවහන සම්බන්ධතා ප්‍රමාණය 1,595 ක් වේ.

නිවාස සංකීර්ණ හා රාජ්‍ය ආයතන වෙත සපයා ඇති මලාපවහන පද්ධති

ඉහත සඳහන් කළ ප්‍රධාන මලාපවහන පද්ධතිවලට අමතරව මහ කොළඹ ප්‍රදේශයේ නිවාස සංවර්ධන අධිකාරිය විසින් ඉදිකර ඇති විශාල නිවාස සංකීර්ණවල හා කොළඹ මහ නගර සභා බල ප්‍රදේශයෙන් පිටත පිහිටා ඇති සමහර රාජ්‍ය ආයතන සඳහා මලාපවහන පහසුකම් සැපයීම ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය විසින් කරනු

ලැබේ. ඒ අනුව පහත සඳහන් නිවාස සංකීර්ණවලට මලාපවහන සම්බන්ධතා 7,158 පමණ ලබා දී ඇත.

(අ) නිවාස සංකීර්ණය

1. සොයිසාපුර නිවාස සංකීර්ණය
2. මාලිගාවත්ත නිවාස සංකීර්ණය
3. මත්තේගොඩ නිවාස සංකීර්ණය
4. ජයවර්ධනගම නිවාස සංකීර්ණය
5. කාක දූපත නිවාස සංකීර්ණය
6. මද්දුමගේවත්ත නිවාස සංකීර්ණය
7. ස්ටේස් පාර නිවාස සංකීර්ණය

(ආ) රාජ්‍ය ආයතන

1. ජනාධිපති ලේකම් කාර්යාලය
2. කථානායක නිල නිවස
3. පාර්ලිමේන්තුව (ජලසම්පාදන හා මලාපවහන)
4. සෙක්සිරිපාය (ජලසම්පාදන හා මලාපවහන)
5. ඉසුරුපාය (ජලසම්පාදන හා මලාපවහන)
6. ජයවර්ධනපුර රෝහල
7. මාලිගාවත්ත රෝහල

අපජල පිරිපහදු කිරීමේ පද්ධති 3 ක් සීතාවක, සොයිසාපුර හා මත්තේගොඩ ස්ථානගත කර ඇත. දෙහිවල ගල්කිස්ස හා කොලොන්නාව පොම්පාගාර වලින් එකතුවන අපවහනය, වැල්ලවත්ත හා මෝදර ප්‍රදේශවල ඉදිකර ඇති අපජල නල මගින් මුහුදට මුදාහරිනු ලැබේ.

බලශක්ති කළමනාකරණය

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ බලශක්ති කළමනාකරණ වැඩසටහන මේ වන විට ඉතා ඉහළ ප්‍රමාණාත්මක හා ගුණාත්මක වර්ධනයක් ලබා කරගෙන ඇත.

විම තත්ත්වයන් ලබා කරගැනීම සඳහා යාන්ත්‍රික හා විදුලි සේවා අංශය අවශ්‍ය සියලුම ඉහළ තාක්ෂණයෙන් යුතු මිනුම් උපකරණ වලින් සමන්විත ව බලශක්ති විගණන කටයුතු සිදු කරයි.

බලශක්ති සංරක්ෂණයේ උපදේශකයන් මගින් බලශක්ති සංරක්ෂණයේ වැදගත්කම හා සිදු කරන ආකාරය පිළිබඳ පුහුණු වැඩමුළු අප ආයතනයේ මිනිස් බල සංවර්ධන හා පුහුණු අංශය මගින් පවත්වාගෙන යයි.

මේ දක්වා සිදු කරන ලද විදුලි මනුෂ්‍ය කිරීම් (CEB tariff) නිවැරදි කිරීම් හා ප්‍රාග්ධන ආයෝජනය තුළින් නිවැරදි තත්වයන් යටතේ යාන්ත්‍රික හා විදුලි පද්ධති ක්‍රියාත්මක කරවීම මගින් පසුගිය වසර වල සිදු කළ සංරක්ෂණ වැඩසටහන් වල ප්‍රතිඵල දිගින් දිගටම මණ්ඩලයට මුදල් ඉතිරි කර දෙමින් ක්‍රියාත්මක වේ. 2011 වසරේදී සිදුකරන ලද බලශක්ති විගණන කටයුතු සිදු කළ පල යෝජනා ක්‍රම 28 සඳහා යෝජනා කරන ලද සංරක්ෂණ වැඩපිලිවෙල සඳහා රු.මිලියන 65 ක ආයෝජනයකින් ලඟා කරගත හැකි බලශක්ති සංරක්ෂණයේ වටිනාකම වසරකට රු.මිලියන 20 කි. මෙම ව්‍යාපෘති අනුමත කර ගැනීම සඳහා විශේෂ ව්‍යාපෘති ඇගයීම් කමිටුවක් වසර 2011 දී පත්කර ගන්නා ලදී. මෙම විශේෂ ව්‍යාපෘති මණ්ඩලය මගින් 2012 වසරේ ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා පසුගිය වසර 3 ඇතුළත සිදුකළ විගණනයන්ගෙන් ව්‍යාපෘති 7 ක් සඳහා අනුමැතිය ලබාදුන් අතර එහි ආයෝජන වටිනාකම රු.මිලියන 76 කි. එම ව්‍යාපෘති මගින් රු.මිලියන 32 ක වාර්ෂික බලශක්ති සංරක්ෂණයක් අපේක්ෂා කරයි.

මෙම අනුමත කරන ලද ව්‍යාපෘති 7 න් අදාළ වැඩ කටයුතු 2011 වසරේ දී ක්‍රියාත්මක කිරීම ආරම්භ කළ අතර ඒ සඳහා 2012 පුනරුත්ථාපන අරමුදල ලෙස මුදල් අනුමත කරන ලදී. රු.මිලියන 29.6 ක ආයෝජනයකින් බලශක්ති සංරක්ෂණ හා කාර්යක්ෂමතාවය වැඩි කිරීමේ අරමුණ ඇතිව ප්‍රධාන ව්‍යාපෘති 3 ක් 2011 වසරේ දී සිදු කරන ලද අතර එහි ප්‍රතිඵල ලෙස වාර්ෂිකව රු.මිලියන 6 ක මුදල්මය ඉතිරියක් මණ්ඩලයට ලඟාකර ගත හැකිව ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ, වක්වැල්ල (පැරණි) රත්නපුර ප.ස.කු.යේ දකුණු කලාපයේ තුළුමන් පොම්ප පද්ධතිය සහ විදුලි සහ යාන්ත්‍රික වැඩිදියුණු කිරීම්, වැඩිදියුණු කරන ලද වක්වැල්ල පොම්ප පද්ධතිය මගින් විදුලිය පිරිමැසීම නිසා මසකට රු.140,000 ක ඉතිරියක් ද, අම්බොඩ පොම්පාගාරය අතහැරීම නිසා මසකට රු.160,000 ක ඉතිරියක් ලැබුණි. ඊට අමතරව සිදු වූ ප්‍රධාන කටයුතු අතර කෝට්ටේ ප්‍රබලි පොම්පාගාරයේ විදුලිසිංහ පාර සඳහා වූ පොම්ප ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම ද වේ. එමගින් විදුලි බිල මසකට රු.76,300 ක ඉතිරියක් ලැබුණි.

නව විදුලි මනුෂ්‍ය කිරීමේ ක්‍රමය (CEB tariff) මත නැගෙනහිර පළාතේ ප්‍රධාන පොම්පාගාරයන් හි ක්‍රියාත්මක කටයුතු විදුලි බල මණ්ඩලයේ අවම ඉල්ලුම ඇති අවස්ථාවන් හි ක්‍රියාත්මක කිරීමට කටයුතු යොදා ඇත. වවුනියාව ප්‍රාදේශීය කළමනාකරන ප්‍රදේශයට අයත් පොම්පාගාර 11 ක විදුලි මනුෂ්‍ය කිරීමේ හිඬු වැරදි නිවැරදි කර රු.69,975 ක මාසික මූල්‍යමය ඉතිරියක් සිදු කරන ලදී. බස්නාහිර උතුරු ප්‍රාදේශීය සේවා කාර්යාලයට අයත් දෙකටන පල ස්ථපය සඳහා පොම්ප කරන ලද පලය ගුරුත්වාකර්ෂණයෙන් බෙදා හැරීමට සකස් කිරීමෙන් මාසිකව රු.10,000 ක විදුලි බිල ඉතිරියක් සිදු කරන ලදී.

ගබඩා කළමනාකරණය

ඕනෑම සැපයුම් දාමයක ගබඩා අතහැරීම කොටසකි. සියලුම ආයතන තොග පවත්වා ගෙන යති. අනාගත පාරිභෝජනය සඳහා ආයතනයන් මගින් ගබඩා කරනු ලබන භාණ්ඩ හා ද්‍රව්‍ය වලින් තොග සමන්විත වේ. එම නිසා තොග ඉල්ලුම හා සැපයුම අතර ආරක්ෂාවක් ලබාදෙනු ලබනවා. තොගයේ අඩංගු සියලුම ද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණාත්මක ලේඛණගත කරනු ලබන අතර එය තොග ලේඛණය වශයෙන් හඳුන්වයි. සාමාන්‍යයෙන් සැපයුම්කරුවන් විසින් භාණ්ඩ වැඩි ප්‍රමාණයක් සැපයීමත් එය ඒකාකාරීව සිදුනොවීමත් වැනි අනපේක්ෂිත අවස්ථා නිසා ද්‍රව්‍ය තොග ගබඩාවක් පවත්වා ගෙන යාමේ අවශ්‍යතාවය ඇති කරයි.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය විසින් ගබඩාවක් පවත්වා ගෙන යාමේ අරමුණු

- අනපේක්ෂිත වෙලාවක ඇතිවන හෝ අනපේක්ෂිත ප්‍රමාණයෙන් ඇතිවන ඉල්ලුම් සැපයීමට කටයුතු කිරීම.
- ද්‍රව්‍ය සැපයීමේදී සිදුවන ප්‍රමාද වීම් සහ අපේක්ෂිත ප්‍රමාණයේ අඩු වීම් සඳහා මුහුණ දීම.
- වඩාත් වාසිදායක මිල ගණන් යටතේ ද්‍රව්‍ය මිලදී ගෙන ඉල්ලුම් සපුරා ලීමට කටයුතු කිරීම.
- හදිසි මිල දී ගැනීම් වැලැක්වීම.
- පාරිභෝගිකයින් සඳහා සිදුකරන සේවාවන්ගේ ප්‍රමාද වීම් වැලැක්වීම.
- විශාල ප්‍රමාණයක් මිල දී ගැනීම තුළින් ලබා ගත හැකි වට්ටම්

- ලබා ගැනීම.
- අනාගතයේදී ද්‍රව්‍ය මිල ඉහළ යාමට ඇති බැවින් අඩු මිල ගණන් වලට ද්‍රව්‍ය මිලදී ගැනීම. (මිල උච්චාවචනය)
- ඉදිරියේදී සිදු විය හැකි හිඹ්පාදන ප්‍රමාණයේ වෙනස්වීමක් හෝ භාණ්ඩ හිඟයක් සැලකිල්ලට ගෙන ද්‍රව්‍ය මිලදී ගැනීම.
- තොග වැඩි ප්‍රමාණයක් මිලදී ගැනීම තුළින් ප්‍රවාහන වියදම් අඩු කිරීම.
- හදිසි භාණ්ඩ අවශ්‍යතාවයන් සඳහා මුහුණ දීම.

ගබඩාවක් විසින් ද්‍රව්‍ය පරිභෝජනය සඳහා හිඟ කරන තෙක් රඳවා තබා ගැනීමේ කාර්යය සිදු කරනු ලබයි. එබැවින් ගබඩාවක් විසින් එයට අයත් භාණ්ඩ තොගය නියමිත තත්වයෙන් පවත්වාගෙන ගොස් හිඟ කිරීම සඳහා ද්‍රව්‍ය නියමිත තත්වයන් යටතේ ගබඩා කිරීම තහවුරු කල යුතු වේ. (තොග සංරක්ෂණය කිරීම හා ආරක්ෂා කිරීම) ගබඩා කළමනාකරණය සහ තොග කළමනාකරණය ඒකාබද්ධ වූ විෂයකි. එයට හේතුව තොග කළමනාකරණය, කළමනාකරණ ශ්‍රීතයක් වශයෙන් තොග සම්බන්ධ තීරණ ගැනීමට ද ගබඩා කළමනාකරණය මෙහෙයුම් කටයුතු සම්බන්ධ ශ්‍රීතයක් වශයෙන් ද සැලකේ.

ආයතනයක තොග ආයතනයේ ගිණුම්වල පංගම වත්කමක් සේ සැලකෙන අතර, එහි වටිනාකම ගණනය කිරීමේ නිරවද්‍යතාවය වැදගත් වේ. එනම් එය ආයතනයක සමස්ථ ක්‍රියාකාරීත්වයට සිදු කරන බලපෑමයි. එම නිසා ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය තොග සම්බන්ධයෙන් ක්‍රියා කරන නිලධාරීන්ට අදාළ වගකීම පැවරීමට කටයුතු කර ඇත. තොග කළමනාකරණය කාර්යය යටතේ තොග සම්බන්ධ සිය තීරණ ගැනීමේ කාර්යය අයත් වේ. එමගින් තොග සම්බන්ධ ප්‍රතිපත්ති තීරණ අදාළ ක්‍රියාමාර්ග සහ ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ප්‍රශස්ථ තොග ප්‍රමාණයන් පවත්වාගෙන යාම සිදු කෙරේ. ඒ අනුව පරිගණක ගත තොග කළමනාකරණ ක්‍රමයක් ප්‍රධාන ගබඩාව තුළ ක්‍රියාත්මක කර ඇත. ගබඩා කළමනාකරණ ක්‍රියාවලියේ පළමු පියවර වශයෙන් ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථාන විසින් එයට අයත් ගබඩා වැඩි දියුණු කිරීමේ කටයුතු සඳහා යොමු වී ඇත. ඒ යටතේ ගබඩා ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියා කිරීම, කෘමි උවදුරු වලින් කෝට්ටේ සහ මාළිගාකන්ද ගබඩා ආරක්ෂා කිරීම සඳහා පියවර ගෙන ඇත. මන්නාරම හා වවුනියාව ගබඩාවන් වැඩි දියුණුවට රුපියල් මිලියන 1.2 වැය කර ඇත. මීට අමතරව කෑගල්ල ප්‍රාදේශීයයේ හා රත්නපුර ප්‍රාදේශීයයේ ගබඩාවන් අළුත්වැඩියාවට පිළිවෙලින් රුපියල් මිලියන 3.10 හා 1.03 වැය කර ඇත.

පසුගිය වසරේ නැගෙනහිර ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථානය විසින් එම ප්‍රාදේශීයයේ ගබඩා පහසුකම් සංවර්ධනය සඳහා පුනරුත්ථාපන අරමුදල යටතේ කොන්ත්‍රාත් කිහිපයක් පිරිනමා, ගැටුම් පැවති ප්‍රදේශ වල උභ්‍ය පහසුකම් සහිත ගබඩා සංවර්ධනයට කටයුතු කර ඇත. බටහිර දකුණු ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථානය විසින් දෙහිවල හා මොරටුව ගබඩා දෙකක් පහසුකම් වැඩි දියුණුව සඳහා පිළිවෙලින් රුපියල් මිලියන 1.5 හා 2.0 වැය කර ඇත. ඒ අතරතුර බටහිර උතුරු ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථානය විසින් වේයන්ගොඩ, මහර හා මීගමුව ගබඩා පහසුකම් සංවර්ධනයට පිළිවෙලින් රුපියල් මිලියන 4.9, 4.9 හා 17.7 පිරිවැයකට අවශ්‍ය සැලසුම් සකසා ඇත. මීට අමතරව රත්මලාන ප්‍රධාන ගබඩාව සඳහා රුපියල් මිලියන 3.0 වැය කර මායිම් තාප්පයක් හා මුර කුටියක් ද රුපියල් මිලියන 1 ක් වැයකර ගබඩා ගොඩනැගිලි අළුත්වැඩියාවට ද කටයුතු කර ඇත.

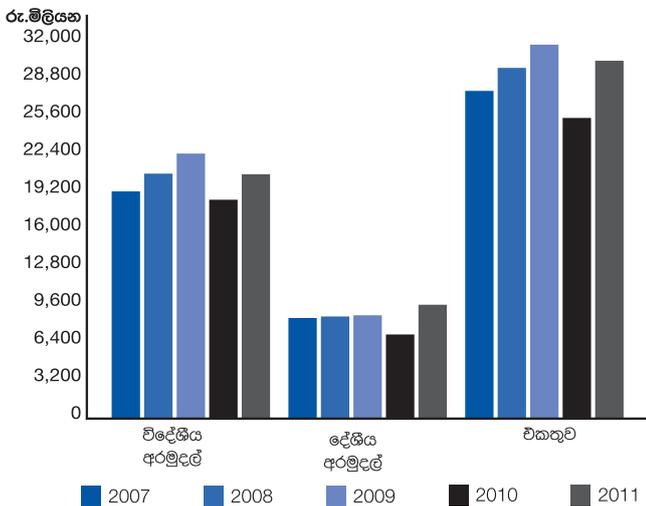
ජල සම්පාදන මණ්ඩලය විසින් 2011 වර්ෂය තුළ දී රුපියල් මිලියන 77.8 පුනරුත්ථාපන අරමුදල මගින් සුළු පුනරුත්ථාපනය කටයුතු සඳහා වෙන් කරන ලදී.

ජල සම්පාදන මණ්ඩලය විසින් තොග පාලන ක්‍රියාවලියේ දී අතහැරවන ද්‍රව්‍ය පමණක් ගබඩා කිරීම ද සෙමින් හිඟ කරන හා හිඟ නොවන ද්‍රව්‍ය තොග අවම කිරීමට කටයුතු කිරීම තුළින් තොග සඳහා කරන ප්‍රාග්ධන ආයෝජන අවම කිරීමට පියවර ගෙන ඇත.

ආයෝජනයන් පිළිබඳ සාරාංශය

මූල ප්‍රවණතා

ජල සම්පාදන හා මලාපවහන ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන වැඩ සඳහා විදේශීය අරමුදල් ලෙස ජා.ජ.කා.ජ.ම. වෙත රු. මිලියන 19,484 ක මුදලක් ලබාදෙන ලදී. ප්‍රතිරූප අරමුදල් ලෙස ශ්‍රී ලංකා රජය විසින් රු. මිලියන 7,148 ක මුදලක් ලබාදෙන ලදී. මීට අමතරව කුඩා සහ මධ්‍යම ප්‍රමාණයේ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති සඳහා රු. මිලියන 2,050 ක දේශීය අරමුදල් වෙන් කරන ලදී. සුනාමිය බලපෑ ජල සම්පාදන පද්ධති ඉදි කිරීම සඳහා රු.මිලියන 881 ක මුදලක් විදේශීය අරමුදල් ලෙස ද රු. මිලියන 275 ක මුදලක් ප්‍රතිරූප අරමුදල් ලෙස ද ලබා දෙන ලදී.

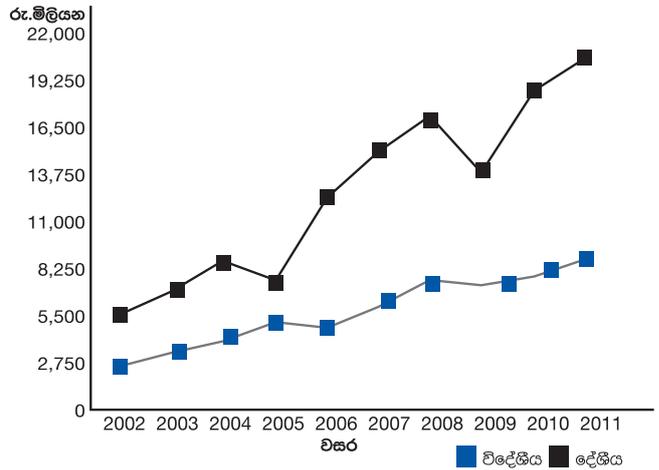


ප්‍රාග්ධන අය වෙන් කිරීම්

ආයෝජනය 2006 වර්ෂයේ සිට 2009 දක්වා රු.බිලියන 25.6 සිට රු.බිලියන 30.9 දක්වා තිරසාර වර්ධනයක් පෙන්වයි. 2010 වර්ෂයේ ආයෝජනය රු.බිලියන 22.9 දක්වා සැලකිය යුතු අඩුවීමක් පෙන්නුම් කරයි. මෙම වර්ෂයේ වීම මුදල් ප්‍රමාණයට නැවත රු.බිලියන 29.8 ක් දක්වා වූ වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරයි.

ප්‍රාග්ධන අරමුදල් උපයෝගීතාව

2011 වර්ෂයේ ප්‍රාග්ධන අරමුදල් සඳහා වෙන්කළ මුළු මුදලින් 98% ක් වැය කළ අතර එම ප්‍රතිශතය 2010 දී 105.6% කි. මෙම වර්ෂයේ දී ජල සම්පාදන මණ්ඩලය උපරිම උපයෝගීතාවයක් වාර්තා කළ අතර 2010 දී උපයෝගීතාවය මගින් අයවැය 5.6% ඉක්මවන ලදී. මේ වෙනුවෙන් අමතර අරමුදල් සඳහා ඉල්ලීම් කරන ලදී.

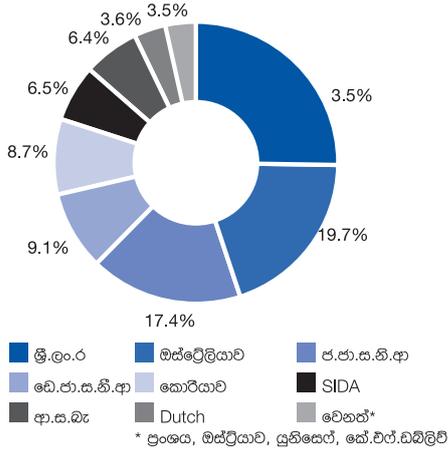


2010/2011 වර්ෂවල ප්‍රාග්ධන අරමුදල් උපයෝගීතාව පිළිබඳ සැසඳීම

විස්තරය	2010		2011	
විදේශීය අරමුදල් ප්‍රමාණය (රු. මිලියන)	18,602	103.3%	20,531	101.0%
විදේශීය ආධාර සම්බන්ධයෙන් දේශීය අරමුදල් ප්‍රමාණය (රු. මිලියන)	6,410	112.4%	6,927	93.0%
දේශීය ව්‍යාපෘති සඳහා ඒකාබද්ධ අරමුදල් (රු. මිලියන)	1,377	105.9%	1,879	92.0%
එකතුව	26,389	105.6%	29,337	98.0%

2011 අගභාගයේ සිදුකල සමහර වැය කිරීම් සත්‍ය වශයෙන් ම ගෙවනු ලබන්නේ 2012 දීය. ඒ අනුව විදේශ අරමුදල් වල වැයවීමේ 1% වැඩි වීම සත්‍ය වශයෙන් වූ වැඩි වීමක් නොවේ.

පරිත්‍යාගකරුවන් විසින් ලබාදුන් විදේශාධාර මුදල් සහ ශ්‍රී ලංකා රජයේ අදාළ අරමුදල්



දිස්ත්‍රික්ක අනුව 2011 වර්ෂයේ දී ප්‍රාග්ධන වැඩසටහන්

දිස්ත්‍රික්කය	2011 සඳහා මුදල් වෙන් කිරීම රු.මිලියන	ප්‍රතිපාදන සහිත ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව	ප්‍රතිලාභීන්
අම්පාර	47.6	1	16,000
අනුරාධපුරය	333.0	2	45,540
බදුල්ල	43.7	2	27,750
කොළඹ	106.2	2	180,420
ගාල්ල	52.0	2	6,600
ගම්පහ	60.0	3	52,000
කළුතර	146.7	1	210,000
මහනුවර	129.5	3	160,000
කෑගල්ල	83.5	4	52,500
කුරුණෑගල	94.0	1	45,000
මාතලේ	47.2	2	37,000
මාතර	66.3	4	38,500
මොණරාගල	276.3	4	40,600
නුවරඑළිය	9.3	1	15,000
පොළොන්නරුව	281.3	4	153,000
පුත්තලම	15.0	1	25,000
රත්නපුර	247.5	6	152,200
ත්‍රිකුණාමලය	11.0	3	64,500
එකතුව	2,050.0	46	1,321,610

දැනට පවතින ජල සම්පාදන ක්‍රම වැඩි දියුණු කිරීම සහ පුනරුත්ථාපනය කිරීම

ජා.ජ.භා.ජ.ම. 2011 වර්ෂයේ දී දැනට පවත්නා ජල සම්පාදන ක්‍රම පුනරුත්ථාපනය කිරීමට හා දියුණු කිරීමට මණ්ඩලයේ අරමුදල් රු. මිලියන 922 ක් වැයකොට කරන ලදී. මෙම අරමුදල් ජල සම්පාදනයේ ප්‍රමාණය හා තත්වය උසස් කිරීමටත්, ජා.ජ.භා.ජ.ම. වත්කම් පවත්වාගෙන යාම සහ මෙහෙයුම් කටයුතු සඳහා අවශ්‍ය සහය සේවාවන් ලබා ගැනීම සඳහාත් යොදවන ලදී. ඒ අනුව ජා.ජ.භා.ජ.ම. විසින් රු.මිලියන 572 ක් පුනරුත්ථාපන කටයුතු සඳහාත්, රු.මිලියන 214 ක් ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කිරීම සඳහාත්, රු.මිලියන 136 ක් ජලනල දීර්ඝ කිරීම සඳහාත්, ගබඩා දියුණුව සඳහාත්, ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීම සඳහාත්, විමර්ශණය සඳහාත්, මුදල් වැය කරන ලදී. විදේශ ආධාර හෝ ප්‍රධාන පෙලේ අරමුදල් නොලැබෙන ජල සම්පාදන ක්‍රම සඳහා මෙහි දී ප්‍රමුඛත්වයක් දෙන ලදී.

දේශීය අරමුදල් මගින් කුඩා පරිමාණයේ යටිතල පහසුකම් පුනරුත්ථාපනය හා වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘති

ජා.ජ.භා.ජ.ම. මගින් සැලසුම්කර, නිර්මාණය කර, මුදල් වැය කර සම්භර ව්‍යාපෘති නිම කරනු ලැබේ. මෙම ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක වන විට අදාළ පළාතේ කාර්ය මණ්ඩලය මගින් අධීක්ෂණය කරනු ලබන අතර නිම වූ පසු පළාතේ මෙ.භා.න කාර්ය මණ්ඩලය මගින් භාරගනු ලැබේ. දේශීය ආධාර මගින් ක්‍රියාත්මකවන ප්‍රාග්ධන නිමවුම් වැඩසටහන යටතේ නව ජල සම්පාදන ක්‍රම 17 ක් ද, පුනරුත්ථාපනය හෝ වෘද්ධීකරණය කරන ලද ව්‍යාපෘති 29 ක් ද 2011 වර්ෂයේ දී දිගටම ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

වර්ෂය සඳහා වෙන් කළ මුදලින් 92% ක් වර්ෂය තුළ වැය කරන ලදී. දේශීය ආධාර යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ව්‍යාපෘති බොහෝමයක් අවුරුදු 6 කට හෝ 8 කට පෙර අරඹන ලද ඒවායි. වාර්ෂික මුදල් ප්‍රතිපාදන ප්‍රමාණවත් නොවීම මෙම ව්‍යාපෘති දිගු කලක් තිස්සේ ක්‍රියාත්මක වීමට හේතුවයි. ඒ හේතුවෙන් මිල විචලනයට භාජනය වීමෙන් එම ව්‍යාපෘතිවල ඇස්තමේන්තුගත මුදල වැඩි වී ඇත. එමෙන්ම දේශීය අරමුදල් කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ ගෙවීම් පියවීම සඳහා කලට වෙලාවට හිකුත් කිරීමට නොහැකිව ඇත. මාස කිහිපයක ප්‍රමාදවීම් සිදු වීම හිසා කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ මුදල් සංසරණය සඳහා විය සාණාත්මක බලපෑමකි.

වැඩි අවසන් වූ ව්‍යාපෘති පිළිබඳ විස්තර

පළාත/ප්‍රා.ස.සේ.ම	ව්‍යාපෘතියේ නම	ධාරිතාව වැඩිවීම (දිනකට ස.මි.)	ජලනල දිග වැඩිවීම (කි.මී.)
දකුණ	කිරිඳි ඔය ජ.ක්‍ර.ස පුනර්ත්ථාපනය හා වෘද්ධීකරණය	6,500	91
	හම්බන්තොට ජ.ක්‍ර.ස (ADB 4 වන ව්‍යාපෘතිය යටතේ)	15,000	205
	තිහගොඩ (කුඩා හා මධ්‍ය ජ.ස.ව්‍ය.)	1,800	14
	උඩුගම (කුඩා හා මධ්‍ය ජ.ස.ව්‍ය.)	1,200	14
සබරගමුව	පත්තම්පිටිය (කුඩා හා මධ්‍ය ජ.ස.ව්‍ය)	2,000	14
	වගන්තලේ (කුඩා හා මධ්‍ය ජ.ස.ව්‍ය)	2,000	13
	කිරිඇල්ල අදියර 1 (කුඩා හා මධ්‍ය ජ.ස.ව්‍ය ඉතිරි කොටස අදියර 1 ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී.)	2,000	05
වයඹ	තිකවැරටිය (කුඩා හා මධ්‍ය ජ.ස.ව්‍ය ඉතිරි කොටස මහව හා වාරියපොල ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී)	6,195	95
උතුර	මන්දුතිව් (ප්‍රාග්ධන අයවැයට අමතරව UNICEF ආධාර යටතේ ඇති ව්‍යාපෘති)	20	9
	වෙම්පිරෙයි (ප්‍රාග්ධන අයවැයට අමතරව UNICEF ආධාර යටතේ ඇති ව්‍යාපෘති)	10	10
නැගෙනහිර	මඩකලපුව ජ.ක්‍ර.ස (ADB 4 වන ව්‍යාපෘතිය යටතේ)	40,000	330
අන්තර් පළාත්	සුනාමි බලපෑමට යටත් වූ ප්‍රදේශ නැවත ගොඩනැගීමේ ව්‍යාපෘතිය	2,100	95
	සුනාමි බලපෑමට යටත් වූ ප්‍රදේශවල ජල සම්පාදනය පුනර්ත්ථාපනය සහ වෘද්ධීකරණය	-	254
එකතුව		131,780	1,448

සේවා නියුක්තයන්

කාර්යමණ්ඩල ගණන

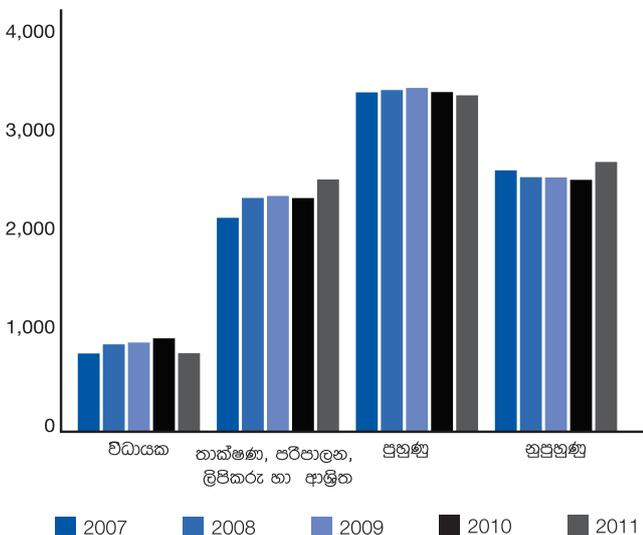
Staff	2010	2011	Variation (%)
(අ) ස්ථීර*	8,627	8,509	(1.4)
(ආ) අන්තර්ගත	202	453	124.3
(ඉ) කොන්ත්‍රාත්	119	135	13.4
(ඊ) අන්තර්ගත	70	102	45.7
එකතුව	9,018	9,199	2.0

* ස්ථීර කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා ඇතුළත් කළ ගණනට විදේශ ව්‍යාපෘති සඳහා බඳවා ගන්නා ලද කාර්ය මණ්ඩලය ඇතුළත් නොවේ.

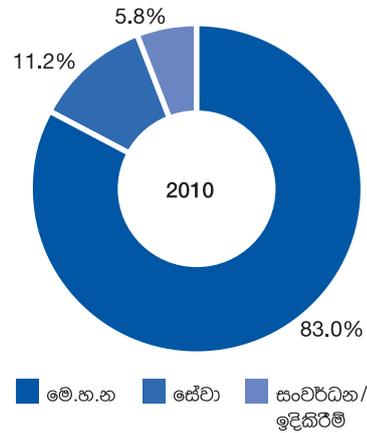
කොන්ත්‍රාත් පදනම යටතේ 135 කින් ද, අන්තර්ගත 453 කින් ද, පවිත්‍රාගාර කාර්මික ශිල්පී ආධුනිකයෝ 102 කින් ද, ඊට අමතරව ස්ථීර කාර්ය මණ්ඩලය 8,509 කින් ද 2011 වර්ෂය අවසන් වනවිට මුළු කාර්ය මණ්ඩලය සමන්විත විය. කොන්ත්‍රාත් පදනම යටතේ වැඩි ප්‍රමාණයක් සේවකයින් බඳවා ගන්නා ලද්දේ විදේශීය ආධාර යටතේ වූ ව්‍යාපෘති සඳහාය.

ස්ථීර 428 ක් ද, අන්තර්ගත 354 ක් ද, කොන්ත්‍රාත් පදනම යටතේ 71 ක් ද, පවිත්‍රාගාර කාර්මික ශිල්පී ආධුනිකයින් 33 ක් ද, විවිධ සේවක ප්‍රභේද යටතේ 2011 ජනවාරි සිට දෙසැම්බර් දක්වා මණ්ඩලයේ සේවයට බඳවා ගන්නා ලදී. එම කාලය තුළම ස්ථීර 546 ක් ද, අන්තර්ගත 103 ක් ද, කොන්ත්‍රාත් පදනම යටතේ 55 ක් ද, පවිත්‍රාගාර කාර්මික ශිල්පී ආධුනිකයින් 01 ක් ද මණ්ඩලයේ සේවයෙන් බැහැර වන ලදී. ඊට විවිධ සේවක ප්‍රභේදවල සේවයෙන් විශ්‍රාම ගැනීම්, ඉල්ලා අස්වීම්, සේවක අත්හැරයාම් සහ මරණ ද ඇතුළත් වේ. ඉහත සියල්ලේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස සම්පූර්ණ සේවක සංඛ්‍යාව වර්ෂය තුළ 181 කින් වැඩි විය. පවිත්‍රාගාර කාර්මික ශිල්පී ආධුනිකයන් 102 ක් ඉදිරියේදී ස්ථීර කිරීමේ ප්‍රවණතාවයක් පවතී.

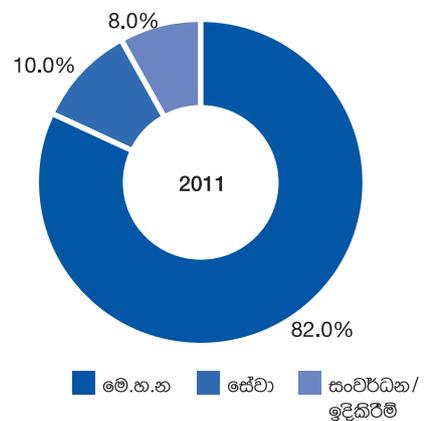
ප්‍රධාන කාර්යයන් අනුව සේවක ව්‍යාපෘති

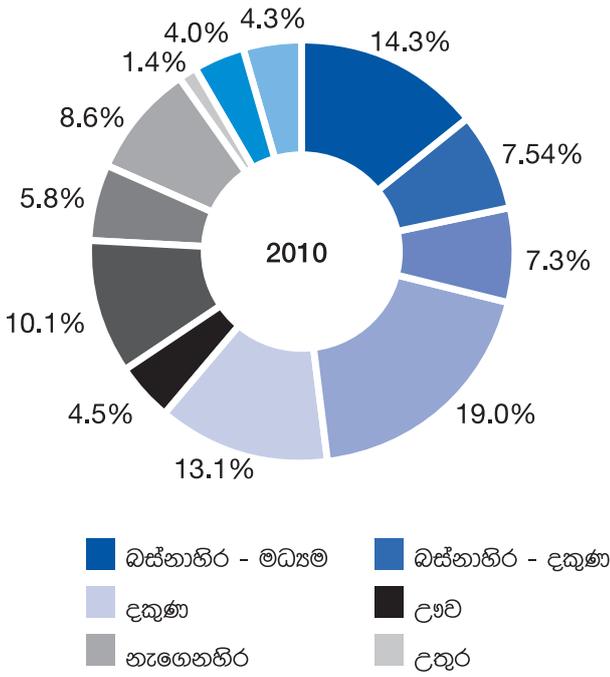


ප්‍රධාන කාර්යයන් අනුව කාර්ය මණ්ඩල ව්‍යාපෘති

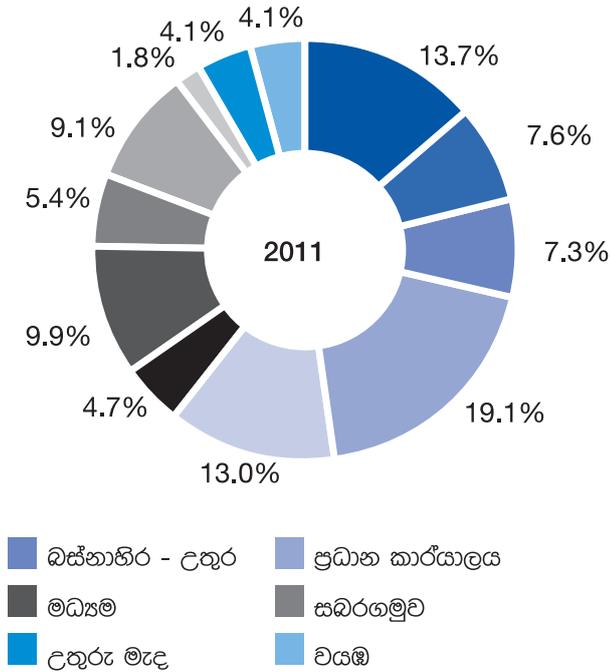


ප්‍රධාන කාර්යයන් අනුව කාර්ය මණ්ඩල ව්‍යාපෘති





- බස්නාහිර - මධ්‍යම
- බස්නාහිර - දකුණ
- දකුණ
- උතුර
- උතුරු මැද
- වයඹ
- මධ්‍යම
- සබරගමුව
- කරුණෑමිණි



- බස්නාහිර - උතුර
- උතුර
- උතුරු මැද
- වයඹ
- මධ්‍යම
- සබරගමුව
- කරුණෑමිණි

කාර්ය මණ්ඩල ප්‍රතිලාභ

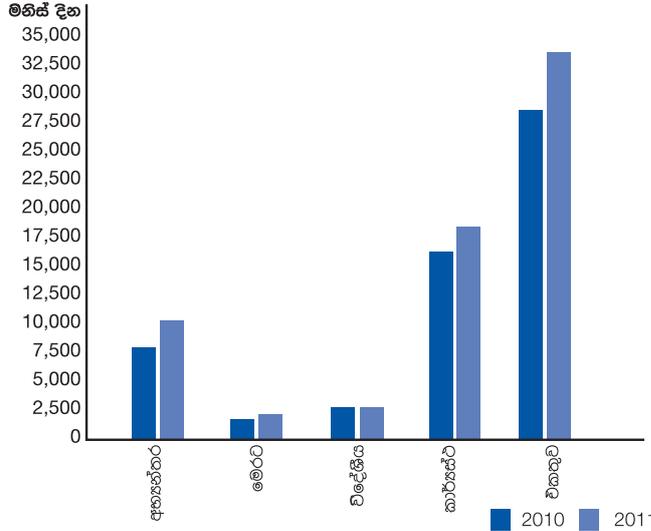
- වාර්ෂික පාරිතෝෂිකය රු.23,000කි. එලදායි දිරිගැන්වීමේ දීමනාවක් ද ඇතුළුව
- ප්‍රයෝජනයට නොගත් වෛද්‍ය නිවාඩු සඳහා මුදල් ගෙවීම් සිදුකර ලදී.
- සේවකයන් අතර සහන ණය 2,344 ක් 10 මාසයේ ණය 1,931 ක් හා 12 මාසයේ ණය 413% (දළ වශයෙන් රු.මිලියන 576,164,101) ගෙවන ලදී.
- (පවුලේ සාමාජිකයින් ඇතුළුව) බාහිර හා අභ්‍යන්තර ප්‍රතිකාර සඳහා සේවකයන්ගේ වෛද්‍ය ප්‍රතිකාර වෙනුවෙන් හා බයිපාස් සැත්කම් වෙනුවෙන් රු. 9,492,881 (දළ වශයෙන්) මුදලක් වියදම් කර ඇත.
- අනියම්/ කොන්ත්‍රාත් සේවකයින් 276 ක් 2011 වර්ෂයේ දී ස්ථිර කරන ලදී.
- ස්ථිර සේවකයන් සඳහා මරණාධාර පරිත්‍යාග මුදල් ලබාදීම.
- සේවකයන්ට දේශීය/ විදේශීය පුහුණු පහසුකම් ලබාදීම.

- සේවකයන් සඳහා රු. 500 ක නේ පැන් සංග්‍රහ දීමනාව ලබා දීම.
- රජයේ බැංකු මගින් (මහජන බැංකුවෙන් නිවාස ණය ද ලංකා බැංකුවෙන් වාහන ණය ද) ලබාදීම.
- කාර්ය මණ්ඩලයට රු.5000 ක උත්සව අත්තිකාරම අඩණ්ඩුව ලබාදීම.
- නිලධාරීන් සඳහා සහනදායී මිලකට ප්‍රවාහන පහසුකම් සැපයීම.
- මණ්ඩල ශ්‍රේණි VIII සිට V දක්වා වූ නිලධාරීන්ගේ ජංගම දුරකථන බිල්පත් සඳහා මසකට රු.612.25 ක් ගෙවීම් (CESS බද්ද සහ දුරකථන සන්නිවේදන බද්ද ද ඇතුළත්ව)

කාර්ය මණ්ඩල පාරිශ්‍රමිකය සහ ප්‍රතිලාභ 2011 සහ 2010 වර්ෂවල ස්ථිර කාර්ය මණ්ඩල පාරිශ්‍රමිකය පිළිබඳ සැසඳීම.

විස්තරය	2010 රු. මිල.	2011 රු. මිල.
වැටුප්	5,258	5,316
සේවක අර්ථසාධක අරමුදල සඳහා දායක මුදල	480	487
සේවා නියුක්තිකයන්ගේ භාර අරමුදල සඳහා දායක මුදල	120	121
එකතුව	5,858	5,924

පෝෂ්ඨ හා මධ්‍යම මට්ටමේ කළමනාකරුවන්ගෙන් හඳුනාගත් පුහුණු අවශ්‍යතා ප්‍රමුඛතාවයන් මත විවිධ වෘත්තීන් හි නියැලෙන සේවකයන් සඳහා පහත සඳහන් ප්‍රවේශයන් යටතේ පුහුණුව ලබා දී ඇත.



2011 වර්ෂය තුළ දී පහත සඳහන් නව පාඨමාලා හඳුන්වා දී ඇත.

රසඳුවරුන් සඳහා නව ජල පවිත්‍රීකරණ තාක්ෂණය, රියැදුරන් සඳහා මාර්ග නීති හා සංඥා, ඉංජිනේරුවන් සඳහා සර්ජන විශ්ලේෂණය (Surge Analysis), දෙමළ භාෂා වැඩසටහන, දුරකථන ක්‍රියාකරුවන් සඳහා සන්නිවේදන කුසලතා හා දුරකථන ආචාර ධර්ම, දත්ත ගබඩා පරිපාලනය 2005 ඔරකල් 8i (SQL Server 2005 Oracle 8i), පරිගණක යෙදුම් - මයික්‍රොසොෆ්ට් 2007 හා ඔටෝ කැඩ් සිතියම් කරණ මෘදුකාංග භාවිතය (Auto CAD Maps) සහ බටහිර ප්‍රා.සේ.ම. කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා විශිෂ්ඨ පාරිභෝගික සේවා සත්කාරය.

අභ්‍යන්තර පුහුණු පාඨමාලා, සම්මන්ත්‍රණ හා වැඩමුළු

මිනිස්බල සංවර්ධන හා පුහුණුකිරීම් අංශය විසින් 2011 වර්ෂය තුළ අභ්‍යන්තර පුහුණු පාඨමාලා 175 ක් පවත්වන ලදී. මෙයට 1739 ක් විධායක ශ්‍රේණි ද 1230 අධීක්ෂක ශ්‍රේණි ද 900 ක් ලිපිකරු හා සම ශ්‍රේණි ද 1563 ක් මෙහෙයුම් කාර්ය මණ්ඩලය ද ඇතුළත් වේ. සමහරක් පුහුණු වැඩසටහන් ප්‍රාදේශීයවල පවත්වන ලදී. කළමනාකරණ සහ මූල්‍ය විෂය ක්ෂේත්‍ර සඳහා බාහිර විශේෂඥ සහය ලබා ගන්නා ලදී. මෙම කාලසීමාව තුළ පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍රයන්ට අදාළ පුහුණු වැඩසටහන් පවත්වා ඇත.

ජලයේ තත්ත්ව පරීක්ෂාව, ජල හා අප ජල පවිත්‍රීකරණය, ඉදිකිරීම් කළමනාකරණය, කොන්ත්‍රාත් ගෙවීම් පිළියෙල කිරීම, නායකත්වය, ජල කාන්දු පරීක්ෂාව හා ආදායම් නොලබන ජල අඩුකිරීම්, භූගෝලීය තොරතුරු පද්ධති භාවිතය සම්බන්ධ මෘදුකාංග (GIS yd Arc GIS), විනය පරිපාටිය, පරිපාලන පිළිවෙත්, ද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය, වාණිජ කාර්යයන්, පාරිභෝගික සත්කාරය, ලිපිකරු කුසලතා, පරිගණක යෙදුම්, කාර්යාල කළමනාකරණය, නව බඳවා ගැනීම් සඳහා අනුස්ථාපන වැඩසටහන්, පුනර්ක්ෂණ වැඩසටහන්, මාර්ග ආරක්ෂාව, මාර්ග හිනි හා සංඥා, ජලසම්පාදන ක්‍රමවල යන්ත්‍රෝපකරණ භාවිතය, ආරක්ෂක කටයුතු, ජලවිද්‍යාව හා භූගත ජල දියුණු කිරීම්, චලදායී සන්නිවේදනය හා දුරකථන ආචාර ධර්ම සහ කාර්යාල සහායක කුසලතා වර්ධනය.

රට තුළ වෙනත් ආයතන මගින් ලබාදුන් පුහුණුව

දේශීය පුහුණු ආයතන මගින් සේවකයන් 176 දෙනෙකුට බාහිරව පුහුණුව ලබා දී ඇත. මෙයට දේශීය විශ්ව විද්‍යාලවල පවත්වන පශ්චාත් උපාධි පාඨමාලා, ජාතික ව්‍යාපාර කළමනාකාරීත්ව ආයතනය, පිරිස් කළමනාකරණ ආයතනය, ශ්‍රී ලංකා සංවර්ධන පරිපාලන ආයතනය, නිවාස සැලසුම් හා ගොඩනැගිලි මධ්‍යස්ථානය වැනි ආයතන පවත්වනු ලබන ඩිප්ලෝමා හා සහතික පත්‍ර පාඨමාලා හා මානව සම්පත්, සැපයීම්, ඉදිකිරීම්, කළමනාකරණය, යාන්ත්‍රික හා විදුලි යන ක්ෂේත්‍රවලට අදාළ කෙටි පාඨමාලා ද ඇතුළත් වේ.

2011 වර්ෂය තුළ පහත සඳහන් නව පුහුණු වැඩසටහන් සඳහා සේවකයන් යොමු කර ඇත.

පුහුණුව හා උපදේශනය පිළිබඳ උසස් ජාතික සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව-ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනය, රසායනාගාර කළමනාකරණය පිළිබඳ අභ්‍යන්තර විගණනය-ශ්‍රී ලංකා පැවරීම් (Accreditation) මණ්ඩලය, තීරණ ගැනීමේ ක්‍රියාවලියේදී කාන්තා සහභාගීත්වය-ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනය, දත්ත ගබඩා පරිපාලනය (SQL 2008)-නෙට් ඇසීසිට් පුද්ගලික සමාගම, ආයතනික සංවර්ධනය සඳහා කාර්ය මණ්ඩල ශක්‍යතා වර්ධනය-ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනය, සමාජයීය කළමනාකරණ ක්‍රමවේදයන් පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය-ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනය, මානව විභවතා කළමනාකරණය-ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනය, කාර්යාල කළමනාකරණය-ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනය, රාජ්‍ය ආයතන වල නීතිමය ක්‍රමයන් පවත්වා ගෙන යාම-ශ්‍රම අධ්‍යයන ආයතනය, විකල්ප ආරවුල් නිරාකරණය කිරීමේ යාන්ත්‍රණය-ඉක්වේඩ් ආයතනය.

විදේශීය පුහුණුව හා නිල වාර්තා

1. කෙටි කාලීන ශිෂ්‍යත්ව හා වාර්තා - මණ්ඩලයේ සේවකයින් 72 ක් සඳහා ADB, JICA, SIDA, DANIDA, KOICA යන ආයතන හා නෙදර්ලන්ත ශිෂ්‍යත්ව වැඩසටහන යටතේ පුහුණුව ලබා දෙන ලදී. මීට අමතරව නිලධාරීන් 53 දෙනෙකු පෙර නැව්ගත කිරීම් පරීක්ෂා, වාර්තා, රැස්වීම් හා සම්මන්ත්‍රණ ආදිය සඳහා ද සහභාගී වී ඇත.
2. දිගු කාලීන ශිෂ්‍යත්ව - 2011 වසර තුළ පහත සඳහන් දිගුකාලීන ශිෂ්‍යත්ව සඳහා දෙදෙනෙකු හට අවස්ථාව ලැබී ඇත.
 - (අ) නෙදර්ලන්ත ශිෂ්‍යත්ව වැඩසටහන යටතේ, මහ නාගරික යටිතල පහසුකම් විශේෂීකරණය, නාගරික ජල ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා කළමනාකරණය පිළිබඳ විද්‍යාපති පාඨමාලාව.
 - (ආ) JBIC ආයතනයේ අනුග්‍රහය යටතේ පවත්වනු ලබන ජලසම්පාදන ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ විද්‍යාපති පාඨමාලාව හා කාර්යස්ථ පුහුණුව ආධුනිකයන් 215 දෙනෙකු සඳහා කාර්යස්ථ පුහුණුව ලබා දෙන ලදී.

(ජාතික තාක්ෂණික ඩිප්ලෝමාව, ඉංජිනේරු පුහුණුවන්නන් සඳහා වූ උසස් ජාතික ඩිප්ලෝමාව, උපාධි අපේක්ෂකයින්, විශේෂ ආධුනිකයින්, කර්මාන්ත ශිල්පී, කාර්මික විද්‍යාල වරලත් ගණකාධිකාරී ආයතනය, ඩී.ඒ.ඒ. වෘත්තීය පුහුණු අධිකාරිය, ජාතික ආධුනිකත්ව හා කාර්මික පුහුණු කිරීම් අධිකාරියේ (හයිටා) පුහුණුවන්නන්)

පාරිභෝගික පහසුකම්

කාර්යක්ෂම පාරිභෝගික සේවා සැපයීම ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ එක් ප්‍රධාන අරමුණක් වන බැවින්, පාරිභෝගික පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය විවිධ පියවර ගෙන තිබේ.

ඇමතුම් මධ්‍යස්ථාන

පාරිභෝගිකයින්ට ජල සැපයුම බිඳ වැටීම්, ජල කාන්දු වැනි පාරිභෝගික පැමිණිලි ලබා දීමටත්, අලුත් වැඩියා සඳහා ජල සැපයුම නතර කිරීම් ගැන සහ අනෙකුත් සේවාවන් පිළිබඳ තොරතුරු ලබා ගැනීමටත්, පැය විසිහතර පුරාම ගාස්තු අයවීමකින් තොරව භාෂා තුනෙන්ම භාවිතා කළ හැකි 1939 දුරකථන ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානයක් ස්ථාපිත කර ඇත. මෙම ඇමතුම් මධ්‍යස්ථාන ක්‍රියාවලිය වැඩි දියුණු කිරීම ද මේ වසර තුළ දී සිදු විය.

වර්ෂය තුළ පාරිභෝගික පැමිණිලි 39,376 ක් (ප්‍රධාන වශයෙන් ජල කාන්දු අලුත්වැඩියාව සම්බන්ධ) ලැබී ඇති අතර, එම පැමිණිලි මෙම ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානය මගින් කළමනාකරණය කර ඇත. එමගින් පාරිභෝගිකයන් මෙම ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානය වෙත ආකර්ෂණය වී ඇති බව නිරීක්ෂණය වේ.

වර්තමානයේ දී ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය, පාරිභෝගික පැමිණිලි සඳහා වන පරිගණක වැඩසටහන සමාලෝචනය කරමින් පවතින අතර අන්තර් සම්බන්ධිත ශබ්ද ප්‍රතිචාර විසඳුමක් (IVR Solution) ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානයට ස්ථාපිත කර ඇත.

කෙටි පණිවුඩ (SMS) මගින් ප්‍රතිචාර දැක්වීමේ විසඳුමක් ද, ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානයට අන්තර්ගත කර ඇත. ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානයට (1939) හෝ ඕනෑම පාරිභෝගික සේවා කාර්යාලයකට, පැමිණිල්ලක් ලැබුණු විට, ඒ පිළිබඳ දත්ත පරිගණක වැඩසටහනට ඇතුළත් කළ වහාම අදාළ ප්‍රාදේශීය / දිස්ත්‍රික් ඉංජිනේරු වෙත SMS පණිවිඩයකින්, පාරිභෝගිකයාට ද පිටපතක් සහිතව දැනුම් දෙනු ලැබේ. මෙම SMS සේවාව පසුගිය වර්ෂය තුළ සැලකිය යුතු ජනප්‍රියත්වයක් ලබා ඇත. ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ නිලධාරීන්ට අනුව තරුණ පරපුර අතර මෙය ඉතා පහසු සේවාවක් ලෙස ද පිළිගැනීමට ලක් ව ඇත.

පාරිභෝගික ප්‍රඥප්තිය

පාරිභෝගික ප්‍රඥප්තිය අනුව දක්වා ඇති මග පෙන්වීම් යටතේ ජල සම්පාදන ක්‍රමයන් හි වර්තමාන තත්වය වැඩි දියුණු කරමින් ප්‍රතිලාභ හිමියන්ට වඩාත් කාර්යක්ෂම හා විශ්වාසදායී සේවාවක් ලබාදීම සහතික වීමට ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය කැප වී සිටී. තෝරාගන්නා ලද කාර්යාලවල නව ජල සම්බන්ධතා සඳහා ස්ථානීයව ඇස්තමේන්තු ලබා දීම, අදාළ ගාස්තු ගෙවීමෙන් අනතුරුව වැඩ කරන දින හතක් ඇතුළත ජල සම්බන්ධතා ලබා දීම, ජල කාන්දු අලුත්වැඩියාව සඳහා විශේෂ කණ්ඩායම් අනුයුක්ත කිරීම පාරිභෝගික පැමිණිලි වෙබ් අඩවිය මගින් ග්‍රහණය කිරීම යනාදී ඒතුශීලී පාරිභෝගික සේවාවන් පවත්වාගෙන යනු ලබයි.

සේවා

බිල්පත් ගෙවීමේ පහසුකම්

වර්තමානයේ සියලුම රාජ්‍ය බැංකු මගින් ජල බිල්පත් ගෙවීම් සිදු කළ හැකි අතර සම්පත් බැංකුව, වර්ධන බැංකුව, කොමර්ෂල් බැංකුව, ජාතික සංවර්ධන බැංකුව, යුනියන් බැංකුව, සෙලාන් බැංකුව, ජාතික ඉතිරි කිරීමේ බැංකුව, ලංකා බැංකුව, මහජන බැංකුව ආදී බැංකු මගින් ද ජල බිල්පත් ගෙවීම සිදුකළ හැක. මීට අමතරව ලියාපදිංචි නියෝජිත ආයතන, නියෝජිත තැපැල් කාර්යාල, ලංකා විදුලි පෞද්ගලික සමාගම් නියෝජිතයන් වේ. වර්ධන බැංකුව, පෞද්ගලික සමාගම් බැංකුව, යුනියන් බැංකුව තම පාරිභෝගිකයන්ට ප්‍රධාන මගින් ජල බිල්පත් ගෙවීමේ පහසුකම සකසා ඇත. තව ද

සම්පත් බැංකුව ඊටම ආවේණික වූ ජල ගත ක්‍රමයක් ජල බිල්පත් ගෙවීම සඳහා භාවිතා කරයි. එමෙන්ම ජල බිල්පත් ගෙවීම ජල සම්පාදන මණ්ඩලයේ ගෙවීම් මධ්‍යස්ථාන මෙන්ම කාර්ගිල්ස්, කීල්ස් සුපිරි වෙළඳසැල්, අඩාන්ස් හා සිංගර් පුද්ගලාගාර තුළ දී ද සිදු කළ හැක.

තවදුරටත් පාරිභෝගික පහසුකම් තබා ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ www.waterboard.lk යන වෙබ් අඩවිය හරහා ක්‍රෙඩිට් කාඩ් භාවිතයෙන් මාසිකව ජල බිල්පත් ගෙවීම සිදුකළ හැක.

ජල බිල්පත් ගෙවීම සඳහා කෙටි පණිවුඩ සේවාව (SMS) තාක්ෂණය

ජල බිල්පත් ගෙවීම සඳහා නවතම ක්‍රමවේදය නම්, ප්‍රධාන දුරකථනය භාවිතයෙන් ජල බිල්පත් ගෙවීමයි. 2010 නොවැම්බර් මස සිට මෙම නවීනතම සේවාව ක්‍රියාත්මක කර ඇත. මේ සඳහා ප්‍රධාන දුරකථන අංකය, ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ පාරිභෝගික ගිණුම් අංකය, බැංකු ගිණුම් අංකය සමග ලියාපදිංචි කර තිබිය යුතුය. මෙම සේවාව සඳහා ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය, ORIK සමාගම සමග ගිවිසුම් අත්සන් කර ඇත.

පෝරම පිරවීමෙන්, මුදල් පරිහරණයෙන් තොරව සිදු කළ හැකි මෙම සේවාව පාරිභෝගික පහසුකම් වැඩි කරයි. කෙටි පණිවිඩ සේවාව මගින් ජල බිල්පත් ගෙවීමේ පහසුකම මෙතෙක් ක්‍රියාවට නංවා නොමැති අතර, එහි ක්‍රියාකාරීත්වය පිළිබඳ බැංකුව සමග විමර්ශන කටයුතු කරගෙන යාම නිසා එහි ප්‍රමාදයක් සිදු වී ඇත. ව්‍යාපෘතිය ආරම්භයේ දීම ජල බිල්පත් ගෙවීම සඳහා පරිගණක මෘදුකාංගයන් Java Script නිපදවීමට සැලසුම් සකස් කරන ලදී. එහෙත් මෙම මෘදුකාංගය සමග පැමිණි බාධකයන් නිසා වෙනත් මෘදුකාංගයක් භාවිතා කිරීම සුදුසු බැව් තීරණය කළමුත් ලංකා බැංකුව ඊට එකඟ නොවූ අතර, තොරතුරු තාක්ෂණ ක්‍රියාවලිය සඳහා නව පනතක් (Act) පිළියෙල කිරීමේ අවශ්‍යතාවය පෙන්වා දෙන ලදී.

දැනට දෙපක්ෂයම මේ සඳහා විසඳුම් සොයමින් සිටින අතරම ඉතාමත් ඉක්මණින් SMS මගින් ජල බිල්පත් ගෙවීමේ පහසුකම මෙම ක්‍රියාවලිය මගින් සිදු කරන බැව් ද කිව යුතු වේ.

මහජන දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

පාසල් සිසුන්ට වැඩි අවධානයක් යොමු කරමින්, පිරිසිදු කරන ලද ජලය අරපිරිමැස්මෙන් භාවිතා කිරීම හා ජල මූලාශ්‍ර සංරක්ෂණය පිළිබඳව, ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ, මහජන සම්බන්ධතා අංශය විසින් මහජනතාව දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.

කළුතර, මොණරාගල, රත්නපුර හා කොළඹ දිස්ත්‍රික් ආවරණය කරමින් පාසැල් 24 ක දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පවත්වා ඇත. එසේම කරාපිටිය, රාගම, කැනල්ල, වැලිසර සහ බොරැල්ලේ රිප්ලේ ආයතනය, ළමා රෝහල යන රෝහල්වල හා මිරිහාන පොලිස් ස්ථානයේ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පවත්වා ඇත.

තවදුරටත් ගුරු පුහුණු ආයතනයේ පුහුණුව ලබන ගුරුවරුන් සඳහා ද දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පවත්වා ඇත. මීට අමතරව මහජන සම්බන්ධතා ඒකකය විසින් හිනි විරෝධී ජල සම්බන්ධතා සඳහා හිසි ක්‍රියා මාර්ග ගැනීමට ජනතාවගේ තොරතුරු ලබා ගැනීමට පුවත්පත් දැන්වීම් පළ කර ඇත.

ග්‍රාමීය ජල යෝජනා ක්‍රම පවත්වාගෙන යාම සඳහා ප්‍රජා මූල සංවිධාන වලින් ලැබෙන සහය

කුඩා පරිමාණයේ ජල සම්පාදන ක්‍රම 4,000කට වැඩි ප්‍රමාණයක් රාජ්‍ය සහ රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන මගින් දිවයින පුරා ඉදිකර ඇත. එමගින් මිලියන 3 ක පමණ පාරිභෝගික ජනතාවට පානීය ජලය සැපයේ. මෙම ජල සම්පාදන ක්‍රම වලින් බොහොමයක් ඒවායේ පාරිභෝගිකයින් මගින් ප්‍රජා මූල සංවිධාන හරහා මෙහෙයුම් හා නඩත්තු කටයුතු කරමින් ක්‍රියාත්මක වෙයි. ප්‍රජා මූල සංවිධානයන් හි කාර්මික දැනීමේ උණුසුම්වන සහ එම සංවිධාන ශක්තිමත් කිරීම සඳහා සුදුසු ආයතනික ව්‍යුහයක් නොමැතිවීමත් ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ක්‍රමවල නිරසාර පැවැත්ම සඳහා අතීතයේ පැවති විශාල අභියෝගයක් විය. එම හේතූන් නිසා ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය වෙත විවේචනාත්මක ප්‍රජා මූල සංවිධාන මගින් කාර්මික සහ අනෙකුත් සහයෝගයන් සඳහා කරන ලද ඉල්ලීම් වේගයෙන් ඉහල යන්නට විය.

මෙම අභියෝග ජයගැනීම සඳහා රට තුළ ජල සම්පාදනය සඳහා වූ ජාතික ආයතනය වශයෙන් ජා.ජ.හා.ජ.ම ප්‍රජා මූල සංවිධාන වෙත සහයෝගය දැක්වීම සඳහා ආයතන පද්ධතියක් සහ සහය සඳහා වූ යාන්ත්‍රණයක්, ග්‍රාමීය ජනතාවගේ සනීපාරක්ෂාව හා ජල සම්පාදනය දියුණු කිරීමේ අරමුණින් ක්‍රියාත්මක කිරීමට පියවර ගන්නා ලදී. ප්‍රජා මූල සංවිධාන මගින් සපයනු ලබන පහසුකම්වල ස්ථාවර පැවැත්ම සඳහා අවශ්‍ය සහය ලබාදීමට පිහිටුවන ලදී. දැනට මෙවැනි ඒකක 19 ක් ක්‍රියාත්මක තත්වයේ පවතී. ඒවා නම් වශයෙන් කොළඹ, කළුතර, ගම්පහ, නුවර, මාතලේ, ගාල්ල, මාතර, හම්බන්තොට, රත්නපුර, කෑගල්ල, බදුල්ල, මොණරාගල, අම්පාර, ත්‍රිකුණාමලය, අනුරාධපුර, පොළොන්නරුව, කුරුණෑගල, පුත්තලම සහ මන්නාරම හා වව්නියාව ගෘහ භාණ්ඩ සහ උපකරණ මිල දී ගැනීම සඳහාත් UNICEF ආයතනය වෙතින් ආධාර ලබාගෙන ඇත. මෙම ඒකක මගින් ප්‍රජා මූල සංවිධාන සඳහා අවශ්‍ය කාර්මික, ප්‍රජා සංවර්ධන සහ මූල්‍ය කළමනාකරණ සහාය සපයනු ලැබේ. මේ මගින් ජල තත්ව ප්‍රවීණතාව සඳහා වූ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීමට සහය ලබා දෙන අතර ප්‍රජා මූල සංවිධාන මගින් පාලනය වන ජල සම්පාදන ක්‍රමවල ජලයේ තත්වය සුරැකීම සඳහා වූ, ආරක්ෂිත ජල සැලසුම් පිළියෙල කිරීම සඳහා අවශ්‍ය සහය ද ලබාදෙනු ලැබේ. මෙම දිස්ත්‍රික්ක ඒකක මගින් ප්‍රජා මූල සංවිධාන කණ්ඩායම් වශයෙන් ක්‍රියාකර ඔවුනොවුන්ගේ අත්දැකීම් සහ දැනුම බෙදා ගනිමින් තව දුරටත් වර්ධනය වීමේ අවස්ථාව සලසා දෙයි. ප්‍රජා මූල සංවිධාන පළාත් පාලන ආයතන, ප්‍රාදේශීය ලේකම් ආයතන, පුද්ගලික අංශය සහ රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන සමග සහයෝගීතාවයෙන් ක්‍රියාකිරීම සඳහා යොමුකරනු ලැබේ.

ප්‍රජා මූල සංවිධාන වල හැකියාව ගොඩනැගීම

මෙම ආයතනවල ආයතනික, කාර්මික සහ පුද්ගලයින් තුළ ඇති හැකියාව ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ අරමුණින් ග්‍රාමීය ජල අංශය මගින් ප්‍රජා මූල සංවිධාන සඳහා අවශ්‍ය කාර්මික, මූල්‍යමය සහ සමාජයීය සංවර්ධනය සඳහා වූ පුහුණුව ලබාදෙන ලදී. එම පුහුණු වැඩසටහන් වලින් බොහොමයක් සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන ලද්දේ විදේශාධාර යටතේ පවතින ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘති මගින් සහ ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ඒකක මගිනි. පුහුණු වැඩසටහන් මගින් වර්ධනය කර ගන්නා ලද හැකියාවන් ප්‍රජා මූල සංවිධාන මගින් පාලනය වන ජල සම්පාදන ක්‍රම සාර්ථක ලෙස නඩත්තු කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා ලද බව පැහැදිලිය.

උච්ච පළාතේ ග්‍රාමීය ජල සැපයුම් ඒකකය, ගැමිදිරිය ව්‍යාපෘතිය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ගිරාදුරුකෝට්ටේ ජල සම්පාදන ක්‍රමයට සහ මහමෙවුනා අසපුව ජල සම්පාදන ක්‍රමයට කාර්මික සහය සපයන ලදී.

ජල තත්ව ප්‍රවීණතාව වැඩසටහන

2009 අගෝස්තු මස සිට ජා.ජ.හා.ජ.ම. මගින් දිස්ත්‍රික්ක ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ඒකක හරහා සෞඛ්‍යාරක්ෂක සහ පෝෂණ කටයුතු අමාත්‍යාංශය යටතේ ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ක්‍රම සඳහා ජල තත්ව ප්‍රවීණතාව වැඩසටහන ආරම්භ කරන ලදී. එම වැඩසටහන යටතේ එක් ප්‍රජා කළමනාකරණ ජල සම්පාදන ක්‍රමයකින් යටත් පිරිසෙන් ජල සාම්පල දෙකක් වත් ජලයේ සුරක්ෂිතතාවය තහවුරු කර ගැනීම සඳහා බැක්ටීරියා විද්‍යාවට අනුව පරීක්ෂාවට ලක් කිරීමට අවුරුද්දක් පාසා කල යුතුය. මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂකවරු ජල සාම්පල් එකතුකොට

ජා.ජ.හා.ජ.ම.යේ රසායනාගාර වලට ලබාදෙයි. ජල සාම්පල් පරීක්ෂා කිරීම සඳහා වැයවන මුදල ජා.ජ.හා.ජ.ම. මෙහෙයුම් හා නඩත්තු අංශවලින් දරා ගනී. ජාතික මට්ටමේ සහ දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමේ සම්බන්ධතා ව්‍යුහයක් දැනටමත් මේ සඳහා ස්ථාපිත කර ඇත. මෙම වැඩසටහන විමර්ශනය කිරීම සඳහා ජාතික මට්ටමේ මෙහෙයුම් කමිටුවක් ස්ථාපිත කර ඇත. සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය, ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යාංශය, ජා.ජ.හා.ජ.ම. සහ වෙනත් එම අංශයට අදාල පාර්ශවකරුවන් ජාතික මට්ටමේ මෙහෙයුම් කමිටුවේ සාමාජිකයන් වේ. දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමේ දී දිස්ත්‍රික්ක ලේකම් ජල තත්ව පසු විපරම් කමිටුවෙහි සභාපතිත්වය දරන අතර ජල අංශයේ අනෙකුත් පාර්ශවකරුවන් ඒ සඳහා සහභාගී විය. මෙම රැස්වීමේ දී ප්‍රජාව විසින් පාලනය කරනු ලබන ජල සම්පාදන ක්‍රමවල ජල සාම්පල පරීක්ෂාවෙන් ලැබුණු ප්‍රතිඵල විශ්ලේෂණය කර අවශ්‍ය පියවරගෙන ඉදිරියට විවේචනා ජල තත්ව ගැටළු ඇතිවීම වැළැක්වීමට කටයුතු කරන ලෙස ප්‍රජාමූල සංවිධානවලට දන්වනු ලැබේ.

ජල සනීපාරක්ෂක සහ ස්වස්ථතා (WASH) වැඩසටහන යටතේ ප්‍රජාව මගින් පාලනය වන ජල සම්පාදන ක්‍රමවල කාර්ය මණ්ඩල සඳහා ජල සුරක්ෂිතතා සැලසුම් පිළියෙල කිරීම සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් ගණනාවක් දියත් කරන ලදී. ජා.ජ.හා.ජ.ම.යේ ප්‍රාදේශීය කාර්ය මණ්ඩලය, ග්‍රාමීය හා නාගරික ජල සම්පාදන ක්‍රම සඳහා ජල සුරක්ෂිතතා සැලසුම් සකස් කිරීම සඳහා පුහුණු කරන ලදී. ජාතික මට්ටමේ පුහුණුකරුවන් පුහුණු කිරීමේ වැඩසටහන යටතේ ප්‍රාදේශීය කාර්යාල වලින් තෝරා ගන්නා ලද ප්‍රධාන කාර්යයන් සඳහා වූ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා ජල සුරක්ෂිතතා සැලසුම් සකස් කිරීමේ වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

මහජනතාවට සහ අපේ කාර්ය මණ්ඩලය දැනුවත් කිරීම සඳහා අදාළ ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථාන මගින් ජල සුරක්ෂිතතා සැලසුම් පිළියෙල කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා වූ වැඩමුළු දිවයින පුරා පවත්වන ලදී. සියලුම ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථාන වලින් මධ්‍යම, උච්ච සහ බටහිර උතුර මේ සඳහා ඉදිරියෙන් ක්‍රියාකරන ලදී. උච්ච පළාතේ හාලි ඇල ජල සම්පාදන ක්‍රමයේ මොරතොට ජල පෝෂක ප්‍රදේශය, බණ්ඩාරවෙල පාසැල් වලස්බැද්ද ජල පෝෂක ප්‍රදේශය සහ බණ්ඩාරවෙල ජල සම්පාදන ක්‍රමයේ නයාබැද්ද - ඇල්ලෙනොට ජල පෝෂක ප්‍රදේශයේ ජල සුරක්ෂිතතා සැලසුම් පිළියෙල කරන ලදී.

ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය හා සනීපාරක්ෂාව

ද්විතියික නගර සහ ග්‍රාමීය ප්‍රජාමූල ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය දැනට ක්‍රියාත්මක වන විශාල පරිමාණයේ ප්‍රජා සහනාගීත්ව ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතියකි. (වැඩ විස්තර 45 වන පිටුවේ) ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන අංශය පහත සඳහන් ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘති පිළියෙල කිරීම සඳහා සහභාගී විය.

1. උතුරු හා නැගෙනහිර නිවාස නැවත ඉදිකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය, ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක නියමු ව්‍යාපෘතිය (ලෝක බැංකුව හරහා AUSAID ආධාර) මෙම ව්‍යාපෘති මගින් මන්නාරම දිස්ත්‍රික්කයේ පවුල් 3,000කට ද ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කයේ පවුල් 900කට ද පානීය ජල පහසුකම් සැපයීමට බලාපොරොත්තු වෙයි. ආධාර ගිවිසුම 2011 නොවැම්බර් 26 වෙනි දින අත්සන් තබන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘති දියත් කිරීම සඳහා ත්‍රිකුණාමලය සහ මන්නාරම දිස්ත්‍රික්ක වල ග්‍රාමීය ජල සැපයුම් ඒකක පිහිටුවන ලදී.
2. යාපනය සහ කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්ක වල යුද මුක්ත ප්‍රදේශ සඳහා ප්‍රජාමූල ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය හා සනීපාරක්ෂාව දියුණු කිරීම සඳහා ජපන් ආධාර ලබාදීමේ ගිවිසුමක් අත්සන් කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය බිම් මට්ටමෙන් ක්‍රියාත්මක වන ව්‍යාපෘතියකි.

එම ව්‍යාපෘති වලට අමතරව පහත සඳහන් ග්‍රාමීය ජල හා සනීපාරක්ෂාව සඳහා ව්‍යාපෘති යෝජනා ඇගයීමේ කමිටුව (PAC) මගින් අනුමත කර ඇත. ප්‍රතිලාභීන් 300,000 සඳහා රු. මිලියන 3,770 ක වියදමින් බදුල්ල සහ මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කවල ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය හා සනීපාරක්ෂාව දියුණු කිරීම ප්‍රතිලාභීන් 550,000 ක් සඳහා රු.

මිලියන 6,378 ක වියදමින් කුරුණෑගල, පොලොන්නරුව හා මාතලේ දිස්ත්‍රික්කවල ද දකුණු පළාතේ ප්‍රතිලාභීන් 350,000 ක් සඳහා රු. මිලියන 6,247 වියදමින් ද, පුත්තලම දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රතිලාභීන් 46,114 සඳහා රු. මිලියන 2,236 ක වියදමින් ද ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය හා සනීපාරක්ෂක පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා වූ ව්‍යාපෘති සිදු කරන ලදී.

2011 ලෝක ජල දිනය වෙනුවෙන් ප්‍රජාමූල සංවිධාන අතර තරගයක් පවත්වන ලදී. තරගය සඳහා වූ දැනුවත් කිරීමේ ව්‍යාපාරය සඳහා අවශ්‍ය අරමුදල් UNICEF, IFRC සහ රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන වලින් ලබාගන්නා ලදී.



ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය සඳහා දත්ත සමුදායක් ඇති කිරීම

දත්ත සමුදායක් ඇති කිරීම සඳහා අවශ්‍ය අරමුදල් UNICEF ආයතනය මගින් සපයන ලදී. ඉහත වැඩ පිලිවෙල යටතේ දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමේ ග්‍රාමීය ජල ඒකක සඳහා පරිගණක පහසුකම් සපයන ලදී. දත්ත සමුදාය සඳහා අවශ්‍ය වූ මෘදුකාංග පද්ධතිය ග්‍රාමීය ජල ඒකක වල ඇති පරිගණක වලට අඩංගු කර ඇත. දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමේ ග්‍රාමීය දත්ත සමුදායක් දැනට ප්‍රාදේශීය සේවා මට්ටම් තුළ තිබෙන සේවා සපයන්නන් (Server) තුළින් ග්‍රාමීය ජල අංශවලට සම්බන්ධ කර ඇත. ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ අනුව වූ දත්ත දිස්ත්‍රික්ක ග්‍රාමීය ජල සැපයුම් ඒකක දත්ත සමුදායට ඇතුළත් කර ඇත.

සනීපාරක්ෂාව සඳහා වූ හතරවන දකුණු ආසියානු සමුළුව (SACOSAN IV)

සනීපාරක්ෂාව සඳහා වූ හතරවන දකුණු ආසියානු සමුළුව (SACOSAN IV) 2011 අප්‍රේල් 04 සිට 07 දක්වා "සනීපාරක්ෂාව ජීවන තත්වය උසස් කරයි" යන තේමාව යටතේ කොළඹ දී පවත්වන ලදී. SACOSAN IV සඳහා වූ ජාතික මෙහෙයුම් කමිටුව සහ ජා.ජ.භා.ජ.ම චක්‍රවේන් අන්තර් ජාතික සමුළුව සංවිධානය කල අතර SACOSAN IV හි ප්‍රදර්ශනය ග්‍රාමීය ජල අංශය මගින් මෙහෙයවන ලදී.

අන්තර්ජාතික ඒජන්සි වලින් සහ SAARC කලාපයෙන් නියෝජිතවරුන් 320 ක් මෙම සමුළුවට සහභාගි විය. මෙම නියෝජිතයින් විවිධ රජයන්ගෙන්, විජන්සි වලින්, සංවර්ධන බැංකු වලින්, කලාප අන්තර්ජාතික රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන, රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන, ආධාර දෙන ආයතන සහ කලාපයේ ජනමාධ්‍ය නියෝජිතයින්, පොදු ජන සංවිධාන සහ පාසැල් ළමයින්ගෙන් සමන්විත විය. අප්‍රේල් 06 වෙනිදා පවත්වන ලද අමාත්‍ය සමුළුවට අමාත්‍යවරුන් 06 දෙනෙකු සහභාගි වන ලදී. පාර්ලිමේන්තු සභිකයින් සහ රටවල් 8 ක නියෝජිතයින්ගේ ප්‍රධානීන් සහභාගි වූ මෙම සමුළුව දින 3 ක් පුරා පවත්වන ලද කාර්මික සැසිවාර හතරකින් ද එක් දින කෙරුණු වාර්තාවකින් ද සමන්විතය. මෙම ප්‍රදර්ශනයට රාජ්‍ය සහ පුද්ගලික ආයතන ගණනාවක් පුළුල් වශයෙන් සහභාගි විය.

භූගත ජලය

සමාලෝචනයට භාජනය වූ වර්ෂය තුළ භූගත ජලය හා සම්බන්ධව අදාළ කටයුතු වෙනුවෙන් අත්පොම්ප හා ඵලදායී නළ ලීම් පිළිබඳ ජල භූ විද්‍යාත්මක සහ භූ භෞතික විද්‍යාත්මක විමර්ශණ සිදු කිරීම, ගැඹුරු ලීම් හා නොගැඹුරු නළ ලීම් කැණීම, නව අත් පොම්ප සවි කිරීම, ඵලදායී නළ ලීම් සඳහා පොම්ප කිරීමේ පරීක්ෂණ සිදු කිරීම, ජලය ගලායාම මැන බැලීම, ජල පිහිරීම් කටයුතු සහ උතුරු නැගෙනහිර ප්‍රදේශවල කණින ලද ලීම් පිරිසිදු කිරීම යන කටයුතු සිදු කරන ලදී. ජල භූ විද්‍යාත්මක විමර්ශණ 754 ක් නිම කිරීම, නළ ලීම් 375 ක් (ගැඹුරු හා නොගැඹුරු) ඉදි කිරීම, පොම්ප කිරීමේ පරීක්ෂණ 111 ක් සිදු කිරීම,

අත්පොම්ප 501 ක් අලුත්වැඩියා කිරීම හා පුනරුත්ථාපනය කිරීම, අත් පොම්ප 130 ක් සවි කිරීම, ලීම් 163 ක් ජල පිහිරීම් හා සංවර්ධන කටයුතු කිරීම, භූ තල ජලය ගලායාම මැනබැලීම් 13 ක් කැණු ලීම් පිරිසිදු කිරීමේ කටයුතු 862 ක් සිදු කිරීම හා යටි පාෂාණ පැතිකඩ ක්‍රියාවලි 2ක් සිදු කිරීම ලැබූ ප්‍රගතිය විය.

සමාජ විද්‍යාත්මක ක්‍රියාකාරකම්

විධිමත් වර්ගීකරණයට අනුව ලැයිස්තුගත කරන ලද සමාජ විද්‍යාත්මක යෙදවුම් පහත දැක්වේ.

සමාජ විද්‍යාත්මක ප්‍රතිපත්ති, ක්‍රමෝපායන් හා මාර්ගෝපදේශ සංවර්ධනය

- ව්‍යාපෘති නිර්මාණ හා සැලසුම් අදියරයන් තුළ සමාජ, ආර්ථික, ජනවාර්ගික, ආගමික හා සංස්කෘති බද්ධිත අගයන්, පාරිසරික කටයුතු හා ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජ භාවයන් සම්බන්ධ ප්‍රතිපත්ති පිළියෙල කිරීම.
- පරිසර සම්බරතාවය සුරක්ෂිත කරමින් සමාජ පරිසරය හා අනුරූපිත තාක්ෂණික සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා මාර්ගෝපදේශ සැකසීම.
- ප්‍රධාන රසායනාඥවරයාගේ අදහසක් ද සැලකිල්ලට ගනිමින් ජල මූලාශ්‍ර සංරක්ෂණය, ජලයේ ගුණාත්මක භාවය පරීක්ෂා කිරීමේ වැඩසටහන් සැකසීම හා ජල ආරක්ෂණ සැලසුම් සඳහා ක්‍රමෝපායන් හා ප්‍රතිපත්තීන් නිර්මාණය කිරීම.
- ජල ආරක්ෂණ සැලසුම් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පැවැත්වීම තුලින් ප්‍රාදේශීය කාර්ය මණ්ඩලයන්ට සහය වීම.
- අදාළ ව්‍යාපෘති නිලධාරීන් හා සමග සමාජ ආරක්ෂිත හා මැසිවිලි ආමන්ත්‍රණය කිරීමේ යාන්ත්‍රණයක් සැකසීම.

පුජා කළමනාකරණයෙන් ක්‍රියාත්මක වන ජල හා සනීපාරක්ෂක යෝජනා ක්‍රම නියාමනය කිරීම.

- රාජ්‍ය නොවන සංවිධානයන්හි හැකියා හා ශක්තීන්, ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජ භාවය පිළිබඳ පැන නැගෙන ගැටලු, සමාජ සංවිධාන ජනගහනය, සමාජ යටිතල පහසුකම් හා ආර්ථික දෘෂ්ටිකෝණ හා සම්බන්ධිත තොරතුරු හා දත්ත පද්ධතියක ප්‍රාදේශීය මට්ටමේ සමාජ විද්‍යාඥයින්ගේ ද සහායෙන් සම්පාදනය හා පවත්වාගෙන යාම.
- පුජා කළමනාකරණය, සහභාගිත්ව සංවර්ධනය, ප්‍රතිලාභී දායකත්වය හා අදාළ ප්‍රතිපත්ති සැකසීම හා සම්මතිකරණය
- පුජා සහභාගිත්වය හා සම්බන්ධ සරල සටහනක් සකසා ඇත.
- ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ සැකසුම් ක්‍රියාවලිය තුළ, අවශ්‍යතා හා ඉල්ලුම මත පදනම් වූ සහභාගිත්ව සංවර්ධන ප්‍රවේශයන් ප්‍රවර්ධනය කිරීම හා ආයතනගත කිරීම එක් ක්‍රියාවලිය ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ඒකකයන් මගින් ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී. පුජා අවශ්‍යතා හා අපේක්ෂාවන් පිළිබිඹු වන අයුරින් ව්‍යාපෘති ඇගයීම (තක්සේරු කිරීම)

- නියාමක වැඩසටහන් හා නාගරික ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම සැලසුම් කිරීමේ දී ප්‍රතිලාභී දායකත්වය තහවුරු කිරීම උදෙසා ක්‍රමෝපායන් නිර්මාණය කිරීම.
- ව්‍යාපෘති ඇගයීම් කිරීමේ ක්‍රියාවලියේ දී අවශ්‍ය මාර්ගෝපදේශ සැකසීම හා ව්‍යාපෘති වාර්තා සමාලෝචනය කිරීම තුළින් සහයවීම.

සමාජ බලපෑම් අධ්‍යයන හා ප්‍රතිලාභ නියාමන අධ්‍යයන

- UFW/NRW අවකරනය පිළිබඳ සමාජ දෘෂ්ඨිකෝණයන් අධ්‍යයනය හා විශ්ලේෂණය කිරීම UFW/NRW උණකරනය සඳහා වූ යෝග්‍ය යාන්ත්‍රණයක් අදාල කාර්ය මණ්ඩලයන්ගේ දායකත්වයෙන් ද නිර්මාණය කිරීම.
- වැසි ජලය රැස් කිරීම ප්‍රවර්ධනය සඳහා වූ සංසදයේ සහායෙන් වැසි ජල ටැංකි භාවිතය පිළිබඳ පසුකල අධ්‍යයනයන් ක්‍රියාත්මක කිරීම.

ප්‍රජා කළමනාකරණයෙන් ක්‍රියාත්මක වන ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම සැලසුම් කිරීම හා එකී ජල යෝජනා ක්‍රම ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා පහසුකම් දායකත්වය සැපයීම

- ව්‍යාපෘති නිර්මාණය කිරීමේ ක්‍රියාවලියේ දී, ප්‍රජා සහකාරීත්ව ක්‍රියාකාරකම් සැලසුම් කිරීම, සම්බන්ධීකරණය, පහසුකම් දායකත්වය සැපයීම සහ නියාමනය ප්‍රාදේශීය සහ මධ්‍යස්ථානයන්හි උපදෙස් හා ප්‍රාදේශීය ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ඒකකයන්ට අනුයුක්ත සමාජ විද්‍යාඥයන්ගේ අදහස් අනුව සිදුකිරීම.
- ගංගාදෝණි කම්ටු හා ජලය බෙදාගැනීමේ කම්ටු අදාල ජල සම්පත් සැලසුම් කාර්ය මණ්ඩලයේ හා ව්‍යාපෘති සමාජ විද්‍යාඥයන්ගේ සහායෙන් හා අදාළ සහාය ආයතනයන් සම්බන්ධීකරණයෙන් ගොඩනැගීම.

හැකියා වර්ධනය හා පුහුණු

- ප්‍රධාන කාර්යාලයේ හා ප්‍රාදේශීය කාර්යාලයන්හි නියුක්ත සමාජ විද්‍යාඥයින්ගේ හැකියා වර්ධනය සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් කිහිපයක් පැවැත්වීම.
- ජල සම්පත් කළමනාකරණය සඳහා වූ සමාජ සාධක පිළිබඳ ලේඛණයක් සකස් කරන ලදී.
- ග්‍රාමීය ජල සැපයුම් හා සහිතාරක්ෂක පහසුකම් සැලසුම් කිරීම පිළිබඳව පළාත් පාලන ආයතනයන්හි කාර්ය මණ්ඩල දැනුවත් කිරීම සඳහා ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ඒකක මගින් පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීම.

ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කිරීම

ආදායම් නොලබන ජලය (ආ.නො.ජ) ප්‍රධාන වශයෙන් කොටස් 4 කට අයත් වේ. ජල හානි, කළමනාකාරීත්ව හානි, අනවසරයෙන් නීත්‍යානුකූල නොවන පාවිච්චිය හා අයකිරීමකින් තොරව හිකුත් කරන ජලය (බිල් පත් නිකුත් නොවන නමුත් නීතියට එකඟ වූ ජලය පාවිච්චිය) වේ.

කොළඹ නගරය තුළ අඩු ආදායම්ලාභී වතු ජනාවාස සඳහා ජලය ලබා දීම

ඉහත සඳහන් නිවාස සඳහා පොදු ජල කරාම ඉවත් කිරීමෙන් අනතුරුව සහනදායී පදනම යටතේ වෙන් වශයෙන් ජල සම්බන්ධිත ලබාදීම "රන්දිය" වැඩසටහන නම් වේ. කොළඹ නගරය තුළ වතු ජනාවාස 1571 ක් තිබේ. ඔවුන් දීර්ඝ කාලීන වැඩසටහනක් යටතේ කොළඹ නගරයෙන් පිටත ස්ථානගත කිරීම සඳහා රජය සැලසුම් කරනු ලබයි. කෙසේ වෙතත් පා.ජ.හා.ජ.ම. රන්දිය වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. තනි ජල සම්බන්ධිත ලබාගැනීමේ දී ඇතිවන ප්‍රතිලාභ වන්නේ සෞඛ්‍ය තත්වය වැඩි දියුණු වීම හා ජීවන තත්වය උසස් වීමයි.

මෙම වතු ජනාවාස වල පදිංචි බොහෝ දෙනෙක් දෛනික වේතන ලබන අය වන අතර, ඔවුන්ට තනි ජල සම්බන්ධතාවයක් ලබා ගැනීමට අයදුම් කිරීම හා අවශ්‍ය ගෙවීම් කිරීම සඳහා පහසුකම් සැලසීම සඳහා වතු ජනාවාස 4 ක් තුළ ජංගම කාර්යාල 2011 වසරේ දී පවත්වන ලදී. මෙම වර්ෂය තුළ තනි ජල සම්බන්ධතා වතු ජනාවාස සංඛ්‍යාව 113 දක්වා වර්ධනය වී ඇත. පදිංචිකරුවන් ස්වකාර්මයෙන් ඉදිරිපත් වීම ප්‍රමාද වීම නිසා හැවත වී වෙනුවෙන් වතු ජනාවාසවලට යාම සිදු කරන

ලදී. එම අවස්ථාවේ දී සම්පූර්ණ වශයෙන් ජල සම්බන්ධිත 1356 ක් ලබාදුන් අතර, පොදු ජල කරාම 256 ක් ඉවත් කරන ලදී.

කොළඹ නගරය තුළ මනුෂ්‍ය කරන ලද පොදු ජල කරාම

වතු ජනාවාස තුළ තුළ පවතින තදබදය නිසා, පවුල් සංඛ්‍යාව 5 ක් පමණක් ඇතුළත් වන සේ තනි ජල සම්බන්ධිත ලබාදීම වෙනුවට පොදු ජල කරාම හෝ වතු කරාම ලබාදීමට තීරණය කරන ලදී. මෙම පොදු ජල කරාම හරහා ජල පාවිච්චිය මනුෂ්‍ය කල අතර, ගෙවීම් කල යුත්තේ ප්‍රතිලාභීන් විසිනි. මෙම ක්‍රමය හඳුන්වා දෙන ලද්දේ 2010 වසරේදී ය. මෙම වැඩසටහන යටතේ 2011 වසර තුළ පොදු ජල කරාම කම්ටු 116 ක් ප්‍රතිලාභ ලබයි. මාසික බිල්පත් ක්‍රමවත්ව ගෙවීමට අනුබල දීම වශයෙන් සහනදායී අය ක්‍රමයක් හඳුන්වා දෙන ලදී.

අයථා ලෙස ජල පාවිච්චිය අඩු කිරීම

අයථා ලෙස ජල පාවිච්චිය හඳුනාගැනීම ඉංජිනේරු සහකාරවරුන්ගේ මූලිකත්වයෙන් යුත් ක්ෂණික වැරදිම් කණ්ඩායම් මගින් සිදු කරන ලදී. අයථා ලෙස ජලය පාවිච්චි කරන පාරිභෝගිකයින් හඳුනාගැනීම සඳහා විවිධ ක්‍රම භාවිතා කරන ලදී. භාවිතා කරන ලද සමහර ක්‍රම වන්නේ, පොදු ජනතාවගෙන් ලැබෙන පැමිණිලි පරීක්ෂා කිරීම (ප්‍රධාන වශයෙන් නිර්නාමික ලිපි), තෝරාගත් ප්‍රදේශ අයථා ජල පරිභෝජනය සඳහා පරීක්ෂා කිරීම (විශේෂ වශයෙන් වාණිජ ස්ථාන), කොළඹ නගරය ආවරණය වන පරිදි සැලසුම් කරන ලද ක්‍රමවේදයක් යටතේ හඳුනාගත් ප්‍රදේශ වල සියලුම නිවාස පරීක්ෂා කිරීම, කොළඹ නගරයේ ලියාපදිංචි ජන්දදායක ලැයිස්තුවෙහි ඇති නිවාස 108,770 සහ ජල සම්පාදන මණ්ඩලයේ පාරිභෝගික සංඛ්‍යාව ඇතුළත් ලැයිස්තුව සංසන්දනය කිරීම විශේෂ වැඩසටහනක් වශයෙන් පවත්වන ලදී. මෙම පරීක්ෂා කිරීම මගින් අයථා ජල සම්බන්ධිත 290 ක් සොයාගත් අතර අතිම වූ ආදායම රු. මිලියන 7.8 ක් උපයා ගන්නා ලදී. මෙයින් සැලකිය යුතු කරුණක් වන්නේ වරදකරුවන්ගෙන් 77 ක් ගෙවූ මුදල රුපියල් 100,000 කට වැඩිවීමයි. වෙනස් වන ආකාරය පහත වගුවෙන් පෙන්වුම් කරයි.

ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකිරීම සඳහා ගත් ක්‍රියා මාර්ග *ගිණුම් ගත නොවන ජලය අඩුකිරීම සඳහා ජල පාරිභෝගිකයින්ගේ නිවාස සම්බන්ධතා කිරීම මේ පිළිබඳ සම්බන්ධතා 2009 වසරේ ආරම්භ කරන ලද අතර එහි මූලික අරමුණ වන්නේ ගිණුම් ගත නොවන ජලය සඳහා දායක වන අයුරු හා ඒවාට හේතු හඳුනා ගැනීමයි. මෙම ක්‍රියාමාර්ගයේ ප්‍රතිඵලය වූයේ ජලනල පද්ධතියේ පීඩනය වැඩි දියුණු වීම, තෝරාගත් ප්‍රදේශ වල ආදායම් නොලබන ජලය ප්‍රමාණය පහත වැටීම සහ ජල පරිභෝජනය වැඩිවීමයි. මූලිකවම නිරීක්ෂණය කල කරුණු වන්නේ ඉතා හොඳ ප්‍රදේශවල මතු රහිත, අයථා ජල පරිභෝජනය දැකගත හැකි වීමයි. *ක්‍රියාත්මක හා නඩත්තු කාර්ය මණ්ඩලයට ආදායම් නොලබන ජලය අවම කිරීම සඳහා බලය පැවරීම

ආදායම් නොලබන ජලය අවම කිරීම සඳහා දායක වන කරුණු 4 සඳහා එකවර ක්‍රියාත්මක කිරීමෙන් එලදායී ලෙස ආදායම් නොලබන ජලය අවම කිරීමට හැකිවිය. JICA ආධාර ව්‍යාපෘතිය 'කොළඹ නගරයෙන් ආදායම් නොලබන ජල පාලනය සඳහා වන හැකියාවන් වැඩිදියුණු කිරීම' යටතේ මෙම කටයුතු සිදු කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් කළාප දෙකක් පමණක් ආවරණය කරන ලදී. මෙමගින් ලබාගත් දැනුම මගින් කොළඹ නගරයේ සියලු දෙනා දැනුවත් කිරීම සඳහා අවස්ථාව සලස්වන ලදී.

මෙම ක්‍රියාදාමය සිදු කිරීමේදී වැරදුණු කපාට මතු කිරීම හා ඒවා හැවත ක්‍රියාත්මක තත්වයට පත් කිරීම හෝ මාරු කිරීම සිදු කරන ලදී. හඳුනාගත් නව දත්ත මගින් සිතියම් යාවත්කාලීන කිරීම සිදු කරන ලදී. මෙමගින් පවතින ජලනල වල තත්වය පිළිබඳ දැනුවත් විය. මීට වශයෙන් පැවති ජලනල ඉවත් කරන ලදී. විවිධ මාර්ග වලින් ලබා දී තිබූ ගෘහස්ථ ජල සම්බන්ධිත හඳුනාගැනීම්.

ආදායම් නොලබන ජල පාලන අංශය මගින් සපයන සේවාවන් ජල බෙදාහැරීමේ පද්ධති වල ජල කාන්දු හඳුනාගැනීම දිවයිනේ ඕනෑම ප්‍රදේශයකින් ලැබෙන ඉල්ලීම් මත දෘෂ්‍ය ජල කාන්දු හෝ ජල කාන්දු තිබේදැයි සැක ඇති තැන් වල එම ජලය කාන්දු වන

ස්ථානය සොයා ගැනීමට සහය සැපයීම සිදු කරයි. මෙම ජල කාන්දු සෙවීම රථ වාහන වල බාධක අඩු රාත්‍රී කාලයේදී සිදු වේ. ජල කාන්දු 108 ක් 2011 වර්ෂය තුළ හඳුනාගෙන ඇති අතර එයින් 32 ක් බටහිර මධ්‍යම ප්‍රාදේශිකයෙන් පිට ප්‍රාදේශිකවල වේ.

ඉ) පුද්ගලික ස්ථාන වල ජල කාන්දු හඳුනා ගැනීම

පාරිභෝගිකයා විසින් මුදල් ගෙවා කරන ලද ඉල්ලීම් මත එම ස්ථාන වල ඇති ජල කාන්දු පරීක්ෂාව සිදු කරයි. මෙම සේවාව අපගේ පාරිභෝගික නොවන අය සඳහා ද සැපයේ. පාරිභෝගිකයින් තමාට අවශ්‍ය වන සේවාව සඳහා අදාළ ප්‍රාදේශීය ඉංජිනේරු කාර්යාලයට ගෙවීම සිදු කර ඉල්ලුම් කරයි. 2011 වර්ෂය තුළ ස්ථාන 605 ක් පරීක්ෂාවට ලක්කෙරුණි. ඒ අතරින් ස්ථාන 538 ක ජල කාන්දු ඇති බව ස්ථිර කරන ලදී. ඊට අමතරව වාණිජ ස්ථාන 4 ක ද ජල කාන්දු සඳහා පරීක්ෂා කරන ලදී.

උ) ප්‍රවාහය සහ පීඩනය මැනීම



තොග මණු

ආදායම් නොලබන ජලය ගණනය කිරීම සඳහා ප්‍රවාහය සහ පීඩන මැනීම් 180 ක් ජංගම උපකරණ භාවිතයෙන් 2011 වර්ෂය තුල ලබා ගන්නා ලදී. තවද මැනුම් 134 ක් දිවයිනේ වෙනත් පළාත් වලින් ලැබුණු ඉල්ලීම් මත ලබා ගන්නා ලදී.

අනවසර ජල පරිභෝජන වැටලීම් විස්තර

විස්තරය	2007	2008	2009	2010	2011
පරීක්ෂා කරන ලද පරිශ්‍ර සංඛ්‍යාව	9,550	22,637	17,165	15,057	21,994
සොයාගත් අයථා ජල සම්බන්ධන සංඛ්‍යාව	3,328	3,115	1,638	1,669	1,477
අහිමි වූ ආදායම් අය කර ගැනීම් (රු. මිලියන)	39.60	65.83	45.61	55.07	56.23

භූගත තොරතුරු සෙවීම

a) කපාට පිහිටි ස්ථාන නිශ්චය කිරීම

කපාටයක් වැදගත් වන්නේ එය යම් අවස්ථාවකදී ක්‍රියාත්මක කිරීමට සිදු වූ විට පමණි. එනම් යම්කිසි නඩත්තුවකදී නල මාර්ග තුළ ජලය ගලායාම නවතා ගැනීමට, බෙදාහැරීම් නල පද්ධතියේ ජල සැපයීම් පාලනයට, යම්කිසි ප්‍රදේශයක් පද්ධතියෙන් වෙන් කර ගැනීමට යොදා ගත හැකිය.

කපාටයක් ක්‍රියාත්මක කිරීමට සිදු වන්නේ කලාතුරකිනි. වෙනත් ආයතන මගින් සිදු කරන මාර්ග වැඩි දියුණු කිරීම් වලදී බොහෝ විට කපාට වැසියාම සිදු වේ. වර්ෂ 2011 දී බටහිර මධ්‍යම ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථාන වල ඉල්ලීම් මත කපාට 103 ක් පිහිටි ස්ථාන සොයා සලකුණු කරන ලදී. ඊට අමතරව කපාට 7 ක් පිහිටි ස්ථාන අනෙකුත් ප්‍රා.සේ.ම.වල ඉල්ලීම් මත සොයා සලකුණු කර ඇත.

b) භූගත ජලනල හඳුනා ගැනීම

ගොඩනැඟූ ප්‍රදේශවල ජලනල, මලාපවහන පද්ධති, දුරකථන රැහැන් සහ විදුලි රැහැන් යනාදිය මාර්ග වල කුමන පසෙක හෝ වන්නට අතුරා තිබීමට පුළුවන. එබැවින් අලුතින් ජලනල විලීම් සඳහා කාණු කැපීමට පෙරතුටු ඉහතින් සඳහන් දෑ ගැන පූර්ව දැනීමක් අවශ්‍ය වේ. වර්ෂය පුරා මීටර 25,000 ක දුරක් ජලනල සොයා සලකුණු කිරීම සිදු කර ඇත. ඊට අමතරව ජලනල සඳහා අවශ්‍ය උපාංග මිලදී ගැනීමට අවශ්‍ය කරන තොරතුරු සඳහා ස්ථාන 100 කදී නිරීක්ෂණ කැනීම් සිදු කර එම ස්ථානයේ දී පවතින ජලනල වල පිටත විෂ්කම්භය ආදී තොරතුරු සටහන් කර ඇත.

වෙනත් ප්‍රදේශවල ඉටුකරන ලද වැදගත් කාර්යයන්

බටහිර උතුර ප්‍රා.ස.සේ.ම. සිදු කරන ලද ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කිරීමේ කර්තව්‍යයන් අතර වැදගත් තැනක් ගන්නේ දෝෂ සහිත ජල මනු 16,652 ක් සඳහා නව ජල මනු සවිකිරීම, AC ජල නල කි.මී. 4.5 ක් සඳහා නව ජලනල විලීම්, දොම්පේ, මල්වාන, මහර, රාගම, ඇල්පිට්වල සහ ජා-ඇල ජල කුළුණු සඳහා ජලය උතුරායාම දුන්වන සංඥාවන් සවිකිරීම, වේයන්ගොඩ, ගම්පහ, සහ නිරිටිමුටු ප.ස.භූ



ප්‍රජා සහභාගිත්වය

සඳහා ජල මට්ටම දැක්වීමේ උපකරණ පද්ධතියක් සහ ගම්පහ ප්‍රදේශය සඳහා ජල කාන්දු හඳුනාගැනීමේ උපකරණයක් මිල දී ගැනීම යන ක්‍රියාවලියන්ය.

බටහිර දකුණ ප්‍රා.ස.සේ.ම.යේ සිදු කරන ලද ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකිරීමේ කර්තව්‍යයන් අතර වැදගත් වන්නේ කළුතර ප්‍රදේශයේ දෝෂ සහිත ජල මනු 3,182 ක් සඳහා නව ජල මනු සවිකිරීම අලුත්ගම, බේරුවල, පානදුර-තොරණ කලාපයේ වාද්දව AC ජලනල කි.මී. 4.1 ඉවත්කර නව ජලනල විලීම්, සො.වෙ.නි. භූමියේ සිට වලාන හන්දිය දක්වා මි.මී 80 ක විශ්කම්භයක් සහිත CI ජලනල මී. 330 ක් ඉවත් කොට ඒ සඳහා නව ජලනල විලීම්, දෙහිවල ප්‍රදේශයේ ගෘහ ජල මනුවල පිහිටීම වෙනස්කොට අභ්‍යන්තර බෙදාහැරීම් නල මාර්ග පද්ධතිය පිළිසකර කිරීම මෙම ක්‍රියාවලිය මගින් කොළඹ දකුණ ප්‍ර.ස.සේ.ම. ට අයත් පෙදෙසේ ආදායම් නොලබන ජල ප්‍රතිශතය 59.57% සිට 40.61% දක්වා අඩු විය.

බටහිර මධ්‍යම ප්‍රදේශයේ ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකිරීම සඳහා දියත් කරන ලද ක්‍රියාමාර්ග වලින් වැදගත් ඒවා වන්නේ පහත සඳහන් කාර්යයන්ය. මෙම ප්‍රදේශයේ ඉහත කාර්යය සඳහා වූ ක්‍රියාමාර්ග බෙහෙවින්ම පුළුල් වශයෙන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම වර්ෂය තුළ රාත්‍රී කාන්දු සම්බන්ධන මගින් ජල කාන්දු 434 ක් හඳුනාගන්නා ලද අතර ඒ සියල්ල අලුත්වැඩියා කරන ලදී. කොළඹ නගරය තුළ දෝෂ සහිත ජල මනු 4,858 ක් සඳහා නව ජල මනු සවි කරන ලදී. ජල මනු

සවිනෝකරන ලද ඉඩම් 306 ක් හඳුනාගන්නා ලද අතර ඒවායේ ජල මනු සවිකරන ලදී. ප්‍රධාන ජලනල මාර්ගයේ කාන්දු 1,203 ක් සහ සේවා නලමාර්ග වල ජල කාන්දු 2,849 ක් හඳුනාගෙන එම අවස්ථාවේම පිලිසකර කර ඇත. කොළඹ නගරයේ දකුණු කොටසේ දෝෂ සහිත ජල මනු 4,772 ක් හඳුනාගෙන ඒ වෙනුවට තව ජල මනු සවිකර ඇත. ජල මනු සවි නොකරන ලද ඉඩම් 294 ක ජල මනු සවිකරන ලදී. ප්‍රධාන ජලනල වල කාන්දු 2,964 ක්ද හඳුනාගෙන අලුත්වැඩියා කරන ලදී. කෝට්ටේ ප්‍රදේශයේ දෝෂ සහිත ජල මනු 7,389 ක් නව ජල මනු මගින් ප්‍රතිස්ථාපනය කර ඇත. කොළඹ මධ්‍යම ප්‍රදේශයේ පොදු ජල සම්බන්ධතා 256 ක් ඉවත්කර ඒ වෙනුවට පොදු ජල සම්බන්ධතා පිහිටීමේ කමිටු 166 ක් ස්ථාපිත කර ඇත.

මධ්‍යම ප්‍රා.ස.සේ.ම ඉටුකරන ලද ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකරලීමේ වැදගත් කාර්යයක් වනුයේ දෝෂ සහිත ජල මනු 13,702 ක් අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නව ජල මනු ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම, නව කපාටයන් 23 ක් සවිකිරීම සහ දැනට පවත්නා කපාටයන් අලුත්වැඩියා කිරීම, දිස්ත්‍රික්ක සඳහා කපාට සවිකිරීම, රාත්‍රී සමීක්ෂණ වල ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ජල කාන්දු 190 ක් හඳුනා ගැනීම. ජලනල කි.මී. 75 ක් ඉවත්කර නව ජලනල වලීම්, පැය 48, 24 ජලය ගලන වේගය පරීක්ෂා කිරීම

දකුණු ප්‍රා.ස.සේ.ම.යෙන් ඉටුකරන ලද ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කරලීමේ වැදගත් කාර්යයන් පහත සඳහන් වේ. ප්‍රා.ස.සේ.ම. මගින් ඉහත කාර්යයන් වෙනුවෙන් රු. මිලියන 6 ක් වියදම් කොට ඇත. තනිපොල්ගහ හන්දිය සිට තල්පිටිය හන්දිය දක්වා වටරවුම් පාරේ බෙදාහැරීමේ නල මාර්ගය නැවත වලීම්, මාර්ග කිහිපයක කපාට කුටීර සහ Surface Boxes පවතින මට්ටමට වඩා ඉහලින් සවි කිරීම.

උතුරු මධ්‍යම ප්‍රා.ස.සේ.ම. රු. මිලියන 21 ක් ආදායම් නොලබන ජලය සඳහා වැය කොට ඇත. කරන ලද කාර්යයන් අතර පැරණි ජලනල කපාට සහ උපාංග ඉවත්කොට නව ජලනල වලීම්, ජල කාන්දු පහසුවෙන් හඳුනාගත හැකි වන අයුරින් සිතියම් පිළියෙල කිරීම වේ. වයඹ ප්‍රා.ස.සේ.ම. මගින් රු.මිලියන 25 ක් වැයකොට ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකිරීම සඳහා ඉටුකරන ලද කාර්යයන් අතර එකට ගොනුකරන ලද ජලනල වෙනුවට තනි නලයක් වලීම්, මී ඕය පොම්පිකරණ ප්‍රධාන නලය වෙනුවට PE ජල නලයක් වලීම් සහ බෙදාහැරීමේ මෙහෙයුම් වැඩි දියුණු කිරීම.

උතුරු ප්‍රා.ස.සේ.ම. මගින් කරන ලද ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකිරීමේ ක්‍රියාමාර්ගවල වැදගත් පියවරවල් වනුයේ ජලනල වල කැල්සියම් නැන්පත්වීම හේතුවෙන් ඒ වෙනුවට මීටර් 100 ක කොටසක් නව ජලනල වලීම් සහ මීටර් 75 ක කොටසක් අලුත්වැඩියා කිරීම මන්තාරමෙහි මීටර් 100 ක කොටසක් සඳහා ජලනල නැවත වලීම් සහ මීටර් 200 ක දිගක් අලුත්වැඩියා කිරීම, නැගෙනහිර ප්‍රා.ස.සේ.ම. මගින් කරන ලද ආදායම් නොලබන ජලය අඩුකිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග වල වැදගත් පියවරවල් වනුයේ අක්කරෙයිපත්තු ප්‍රදේශයේ සම්ප්‍රේශණ නල මාර්ග සහ බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය වෙනුවට නව ජලනල පද්ධතියක් ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම, සෑම වැඩිහාර හිලධාරී කොට්ඨාශයක් සඳහා ම කුටීර සහිතව තොග ජල මනු සවි කිරීම, දෝෂ සහිත ජල මනු සඳහා නව ජල මනු ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම, ජල කාන්දු අලුත්වැඩියාව යන ඒවායි.

සබරගමුව සහ ඌව ප්‍රා.ස.සේ.ම. මගින් ආදායම් නොලබන ජලය ප්‍රමාණය අඩුකිරීම සඳහා ගන්නා ලද වැදගත් පියවරවල් පහත පරිදි වේ. දෝෂ සහිත ජල මනු 6,482 සහ 9,525 ක් සඳහා පිලිවෙලින් සබරගමුව සහ ඌව පළාත්වල නව ජල මනු ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම, මොණරාගල ජ.ස.කු. යේ ජලනල ගොනු කි.මී 5 ක් වෙනුවට නව ජල නලයක් වලීම්, හාලිඇල ජ.ස.කු.යේ තොග මනු 4 ක් සවිකිරීම, වැල්ලවොය ජ.ස.කු.යේ පීඩනය අඩුකිරීමේ කපාට සවිකිරීම, හපුතලේ ජ.ස.කු.යේ ජලනල ගොනු සහ ගැඹුරු ජලනල වෙනුවට නව ජලනල වලීම්.

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අංශය

වඩාත් කාර්යක්ෂම වූ පානීය ජල සැපයුමක් සඳහා පානීය ජලයේ ගුණාත්මක භාවය ඉහළ නැංවීමට ප්‍රධාන වශයෙන් පසුගිය වසර තුළ ක්‍රියාත්මක කරන ලද පර්යේෂණ හා ක්‍රියාකාරකම් පහත දක්වා ඇත.

ශ්‍රී ලංකාව තුළ තෝරාගත් පානීය ජලාශවල කෘමි නාශක අවශේෂයන් හා විෂ ලෝහ මගින් අපවිත්‍ර වීම.

ගංගා හා ජලාශ ආදී ස්වභාවික ජල ප්‍රභවයන් පානීය ජල මූලාශ්‍ර ලෙස යොදා ගැනේ. එවැනි ජල මූලාශ්‍ර අපවිත්‍ර වීම ආරක්ෂිත පානීය ජල සැපයුමට ඇති තර්ජනයකි. හඳුනාගැනීමේ අධ්‍යයනයක් ලෙස දීපව්‍යාප්තව මෙම පරීක්ෂණ වැඩසටහන කරගෙන යාමට පරිසර අමාත්‍යාංශය මගින් අරමුදල් සපයා දුන් අතර සියලු පරීක්ෂණයන් ජාතික ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය (NWSDB) හා කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය (ITI) විසින් සිදුකරන ලදී. මෙම අධ්‍යයනය දිස්ත්‍රික්ක අටක් ආවරණය වන පරිදි ජල නියැදි ලබා ගන්නා ස්ථාන විස්සක් තෝරා ගත් අතර 2011 වසරේ ජනවාරි සිට අප්‍රේල් දක්වා වූ කාලය තුළ සිදු කරන ලදී. මෙම අධ්‍යයනයේ දී උමා ඔය, වැලිමඩදී (COD 17.5 mg/L) ඉරණමඩු ජලාශය (DOC 4.2 mg/L) හා මඩවල සිංහම් ජලාශය (DOC 4.2 mg/L) ද ඇති බව අනාවරණය විය. මා ඔයේ ඊ-කොලී බැක්ටීරියා මට්ටම අලුවේදී (3600 .per 100 ml) හා පොල්ගහවෙලදී (4200 .per 100 ml) වැනි ඉතා ඉහළ අගයක් ගන්නා බව සොයා ගන්නා ලදී. කට්ටකඩුව ජලාශයේ මුළු පොස්පේට් ප්‍රමාණය (0.8 mg/L) ද ඉතා ඉහළ මට්ටමක පවතින බව දැන ගන්නා ලදී. තඹ ලෝහ අගයන් ගැන සැලකීමේදී බදුලු ඔයේ (0.123 mg/L) හා උමා ඔයේ (0.250 mg/L) වැනි ඉතා ඉහළ මට්ටමක පවතින අතර මඩවල සිංහම් ජලාශයේ කැඩ්මියම් :Cd- 0.05 mg/L) වැනි ඉහළ අගයක් ගන්නා බව අනාවරණය විය. කෘමි නාශක අවශේෂයන් 46 ක් සඳහා කරන ලද පරීක්ෂණ වලදී එකම නියැදියකවත් කෘමි නාශක අවශේෂයන් නොමැති බව පෙනුණි.

ට්‍රයිහැලෝමීතේන් අධ්‍යයනය (THMs)

පිරිසිදු පානීය ජලයේ පැවැත්ම අද ලොව මුහුණ පා සිටින ප්‍රධාන අභියෝග වලින් එකකි. පානීය ජලය මගින් රෝග පැතිරීම වැළැක්වීමට ජල පවිත්‍රකරණයේ දී විෂබීජ නාශකවල අතුරුදේශ (Disinfection By Products – DBPs) නිපද වේ. මෙයින් සෞඛ්‍යයට සිදු වන අහිතකර ප්‍රතිඵල වලට අනුව ජලයේ අතුරුදේශ (DBPs) ඇතිවීම සැලකිල්ලට ගත යුතු ප්‍රධාන ගැටළුවක් වන අතර මෙම DBPs පාලනය සඳහා ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් ඇත.

මෙම අධ්‍යයනයේ මූලික අරමුණ වූයේ ශ්‍රී ලංකාව තුළ පිහිටි තෝරාගත් ජලපවිත්‍රාගාර නමයක් මගින් සැපයෙන ජලයේ ප්‍රධාන විෂබීජ නාශක අතුරුදේශයන් වන ට්‍රයිහැලෝමීතේන් (THMs) ඇතිවන අකාරය පිළිබඳ සෙවීමයි. ට්‍රයිහැලෝමීතේන් (THMs) නිපදවීම කෙරෙහි ඇති සෘජු බලපෑම සෙවීම සඳහා ජලයේ නොයෙක් ගුණාත්මක තත්වයන් හා ක්‍රියාකාරී පැරාමිතිකයන් මාස 6ක කාලයක් පරීක්ෂාවට ලක් කරන ලදී. Gas Chromatography උපකරණය හා බද්ධ කරන ලද purge and trap යන උපාංගය මගින් පෙර සාන්ද්‍රණ කිරීමේ තාක්ෂණයෙන් THMs නිර්ණය කරන ලදී.

මෙම ජල පවිත්‍රාගාර නමයෙහි මධ්‍යනය THMs අගයන්හි සැලකිය යුතු වෙනස්කම් ඇති බව දක්නට ලැබේ. විමර්ශනයට ලක් කරන ලද සියලු ජල නියැදි වල THMs මට්ටම් ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය (WHO) විසින් නිර්දේශිත මට්ටමට වඩා අඩු විය. එසේ නමුත් පානීය ජලය සඳහා වූ USEPA මගින් නිර්දේශිත අගයන් ඉක්මවා යන අවස්ථා ද විය. මෙම අධ්‍යයනය යටතේ ලබා ගත් දත්ත, අප රට තුළ THMs පිළිබඳ වූ පළමු සවිස්තරාත්මක දත්ත ගබඩාව බවට පත් වේ. තවදුරටත් නියමිත වලංගුතාවයකින් පසු වැඩි දියුණු කර ගන්නා ලද සංඛ්‍යාන ආදර්ශන පානීය ජලය පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය හා

පාරිසරික හෝ විෂ පිළිබඳ අධ්‍යයනයේ දී තීරණ ගැනීමේ උපකරණය ලෙස ප්‍රයෝජනයට ගත හැක.

ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් සමහර පානීය හා වාරි ජලාශ වල ඇති ඇල්ගී හා සයනොබැක්ටීරියා හඳුනාගැනීම ඒවායේ වර්ගීය සංයුතිය නිර්ණය කිරීම නයිට්‍රජන් පොස්පරස් මැන්ගනීස් යකඩ රසායනික ඔක්සිජන් ඉල්ලුම සමස්ථ කාබනික කාබන් ප්‍රමාණය හා ඇල්ගී විෂ සාන්ද්‍රණයන් නිර්ණය කිරීම.

ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපයේ වර්ෂය පුරා පවතින පොළව මතුපිට ඇති ජල ප්‍රභවයන් හිඟ බැවින් පානීය ජලය ලබා ගැනීම සඳහා වාරි ජලාශ තෝරා ගැනීමට සිදු වී ඇත. මෙම වාරි ජලාශ ජලයේ ජෛව පෝෂක කොටස් බහුල වීම නිසා ඇල්ගී හා සයනොබැක්ටීරියා වැඩීම නොවැළැක්විය හැකි ක්‍රියාදාමයකි. ඇල්ගී හා සයනොබැක්ටීරියා අධි වර්ධනය හේතුවෙන් පානීය ජල සැපයුමට විවිධ ගැටලු ඇති කරයි. ජල පවිත්‍රකරණය සඳහා රසායන ද්‍රව්‍ය වල අවශ්‍යතාවය වැඩි වීම, ජල පිරිපහදුවේ අවසාදන ටැංකියේ තැන්පත්වීමේ ක්‍රියාවලිය ක්‍රමවත්ව සිදු නොවීම, ජල පෙරහන් ඇතිරී යෑම, (පටක පෙරහන් වල පටක අවහිර වීම) හා ජල පවිත්‍රකරණයට යොදන විෂබීජ නාශකවල ප්‍රමාණය ඉහළ යාම ආදිය මෙවැනි ගැටලු කිහිපයකි.

ජලයේ ගුණාත්මක භාවයන් පිළිබඳ සැලකීමේ දී ඇල්ගී හා සයනොබැක්ටීරියා මගින් ජලයෙහි භෂ්මිකතාවය ද්‍රාව්‍ය ඔක්සිජන් ප්‍රමාණය ක්ලෝරෆිල් මට්ටම, ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් නිසා විනාශයට පත් කළ හැකි ද්‍රාව්‍ය කාබනික කාබන් ප්‍රමාණය අවිලතාවය, රසය, ගන්ධය හා වර්ණයට දැඩිව බලපෑම් කිරීමේ හැකියාවක් ඇත. සයනොබැක්ටීරියා විසින් නිපදවන මයික්‍රොසිස්ටීන් වැනි විෂ කැටි කිරීම සහ කැටි යෑම, 100C දක්වා ජලය නැටවීම ක්ලෝරීනීකරණය හා පෙරීම වැනි සාම්ප්‍රදායික ජල පිරිපහදු කිරීමේ ක්‍රම මගින් ඉවත් කළ නොහැක. මෙම විෂ ආරක්ෂිත පානීය ජලයට තර්ජනයක් වන නිසා මෙම පර්යේෂණ අධ්‍යයනය තුළින් ගැටලුව හඳුනාගැනීම අරමුණු කරන ලදී. සම්පූර්ණ අධ්‍යයනය අම්පාර, අනුරාධපුරය, කිලිනොච්චිය, පුත්තලම හම්බන්තොට හා කොළඹ යන දිස්ත්‍රික්ක වල ස්ථාන දහනතරකදී සිදු කරන ලදී.

අධ්‍යයනයේ පළමු අදියර යටතේ අනුරාධපුරය හම්බන්තොට හා කිලිනොච්චිය යන දිස්ත්‍රික්ක වල එක්වරක් පරීක්ෂණය කිරීම සම්පූර්ණ කර තිබේ. “Microcystin Immuno Strip Kit” යන උපකරණය භාවිතා කිරීමෙන් මයික්‍රොසිස්ටීන් ඉතා ඉක්මනින් හඳුනාගන්නා ලදී. පරීක්ෂණයට භාජනය කරන ලද සියලු ජලාශ වල සයනොබැක්ටීරියා අගය පානීය ජලය සඳහා ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය (WHO) විසින් නිර්දේශිත ලෝක සෞඛ්‍ය පිළිබඳ අනතුරු හැඟවීමේ පළමු මට්ටම වන 2000 cells/ml ට වඩා ඉහළ අගයන් ගෙන තිබුණි. තව දුරටත් මෙම අධ්‍යයනයේ දී පොස්පේට් සාන්ද්‍රතාවය හා බැර ලෝහ සාන්ද්‍රතාවය ඉහළ අගයක් ගන්නා බව අනාවරණය විය. නුවර වැව (2.14 mg/L) තුරුවිල ජලාශය (2.56 mg/L) කට්ටකඩුව වැව (3.73 mg/L) හා රදියගම වැව (2.5 mg/L) යන වැව් වල පොස්පේට් සාන්ද්‍රතාවයන් මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් ඉදිරිපත් කර ඇති අවට පැතිරුණු ජලයේ සම්මත තත්වයන්ට (0.7 mg/L) වඩා ඉහළ අගයන් ගන්නා බව පැහැදිලි විය. ජල පෝෂක ප්‍රදේශ හරහා ලැබෙන රසායනික ද්‍රව්‍ය මගින් මෙම ජලාශවලට පොස්පේට් ලැබෙන අතර මෙය අනතුරුදායක තත්වයකි. පොස්පේට් මෙම ජලාශ වල සුපෝෂණයට මුල් විය හැකි අතර නුදුරු අනාගතයේ දී ඇල්ගී අධිවර්ධනය (Algal bloom) මෙහි ප්‍රතිඵලයක් විය හැක. රසායනික පොහොර භාවිතය පාලනය කිරීම හා කාබනික ගොවිතප්‍රවර්ධනය කිරීම මේ සඳහා පිළියම් ලෙස නිර්දේශ කළ හැක. ජල පෝෂක ප්‍රදේශ වල නිරතුරුව සිදුකරනු ලැබෙන විනාශකාරී මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් ඇති වන බාධාවන් නිසා පසෙහි හා වෘක්ෂලතාදියෙහි ජලය

රඳවා ගැනීමේ ගුණාංග ආරක්ෂාකර ගැනීමේ ක්‍රමවේදයන් ක්‍රියාත්මක කිරීමට හා ජලය මත්දාමව බැසයාමේ ක්‍රමවේද වැඩි දියුණු කිරීමට පියවර ගත යුතුව ඇත.

පරික්ෂණයට භාජනය කරන ලද සියලුම ජලය වල රීසම් (Pb) ක්රෝමියම් (Cr) හා කැඩ්මියම් (Cd) වල සොයා ගෙන ඇති අගයන් අවම පරික්ෂණ උපකරණ සංවේදීතා මට්ටමට (0.001 mg/L) වඩා අඩු විය. මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් නිර්දේශ කර ඇති අවට ඇති ජලයේ සම්මත ගුණාත්මක තත්වයන්ට අනුව සින්ක් (Zn - 01 mg/L) එම අගයන් තුළ වේ. තායිලන්තය මගින් නිර්දේශිත අවට පැතිරුණු ජලයේ ගුණාත්මක තත්වයන්ට අනුව තඹ (Cu - 0.1 mg/L) ට වඩා ඉහළ අගයක පැවතීම සුදුසු නැත. එක් එක් ජලය වල තඹ පරාමිතියේ අගයන් ලෙස තුරුච්ච (0.4 mg/L) ඉරනමඩු (0.282 mg/L) කට්ටකඩුව (0.09 mg/L) හා රිදියගම (0.08 mg/L) ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. ජලයට මේවා එකතුවීමේ මූලාශ්‍රය කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍ය බවට අනුමාන කළ හැක.

යාපන අර්ධද්වීපයේ භූගත ජලයේ නයිට්‍රේට් නයිට්‍රජන් සාන්ද්‍රණය සම්බන්ධ අන්තසෞන් හා ආමාශ පිළිකා පැතිරීමේ ප්‍රමාණය.

යාපන අර්ධද්වීපයේ වඩාමාර්ට්ට් චුන්හාකම් හා යාපනය තෝරාගත් ප්‍රදේශ තුනක භූගත ජලයේ ගුණාත්මකභාවය පරීක්ෂා කරන ලදී. මාසිකව වසර 2010 දෙසැම්බර් සිට 2011 අප්‍රේල් දක්වා වූ කාලය තුළ දී ලිං හැටකින් භූගත ජල නියැදි එකතු කරන ලදී. පිළිකා රෝගීන් සිටින ගෘහ ආශ්‍රිත ලිං තිහක් ද පාලක ලිං ලෙස පිළිකා රෝගීන් නොමැති ගෘහ ආශ්‍රිත ලිං තිහක් ද තෝරා ගන්නා ලදී. වඩාමාර්ට්ට් වල එක් ලීදක ද චුන්හාකම් වල ලිං හයක් ද යාපනයේ ලිං දෙකක් ද නයිට්‍රේට් නයිට්‍රජන් සාන්ද්‍රණය ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය (WHO) හා ශ්‍රී ලංකා සම්මත ප්‍රමිති තත්වයන්ට අනුව (SLS) 614 යටතේ නිර්දේශිත මට්ටම (10 mg/L) ට වඩා ඉහළ අගයක් ගනී. මෙය යාපනය අර්ධද්වීපයේ නයිට්‍රේට් මට්ටම ප්‍රකාශ කරන අධ්‍යයනයක් වන අතර මෙයින් ඉතා වැදගත් මූලික අගයන් සපයයි. මෙම අධ්‍යයනය යටතේ නයිට්‍රේට් සාන්ද්‍රණය හා අන්තසෞන් හා ආමාශ පිළිකා පැතිරීමේ ප්‍රමාණය අතර සහ සම්බන්ධයක් ගොඩනැගීමට නොහැකි විය. මෙය ජාතික ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය රුහුණු විශ්වවිද්‍යාලය හා යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය අතර වූ සහයෝගී පර්යේෂණ අධ්‍යයනයකි.

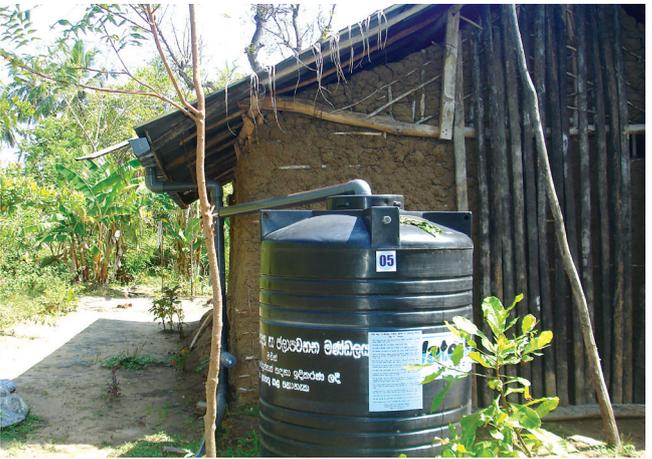
ජලයේ ගුණාත්මක තත්වයන් පිළිබඳ දර්ශකය - Water Quality Index (WQI)

අවුරුදු ගණනක් පුරා එකතු කරන ලද ජල මූලාශ්‍ර වල ජලයේ සහ පිරිපහදු කරන ලද ජලයේ දත්තයන් රාශියක් ජාතික ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය සතුව ඇති නමුත් මෙම දත්තයන් කළමනාකාරිත්වයට ප්‍රයෝජනයට ගත හැකි තොරතුරු බවට පත් කිරීමට උත්සාහයක් ගෙන නොමැත. ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය එහි උපාධි අපේක්ෂිත විකාපාති යටතේ වූ අධ්‍යයනයක් ලෙස මෙය ශ්‍රී ලංකාවේ දිස්ත්‍රික්ක විකොළනක ජල යෝජනා ක්‍රම විසි පහක් ආවරණය කරමින් සිදු කරන ලදී. මෙම අධ්‍යයනයේ මූලික අභිලාෂය වූයේ අමු ජලයේ හා පිරිපහදු කරන ලද ජලයේ ගුණාත්මක තත්ව දර්ශකයක් (Water Quality Index WQI) නිර්මාණය කිරීමයි. WQI යනු ජලයේ සංකීර්ණ ගුණාත්මක තත්ව තොරතුරු පහසුවෙන් තේරුම්ගත හැකි හා සංසන්දනීය තොරතුරක් බවට පරිවර්තනය කිරීමයි. ජලය පිළිබඳ වූ දත්ත (ගුණාත්මක) විශාල සංඛ්‍යාවක් තනි ඉලක්කමකට ගෙන ඒමට සංඛ්‍යාත්මක ප්‍රකාශනයක් භාවිතා වන අතර ජලයේ ගුණාත්මක තත්වයන්ගේ මට්ටම නිරූපණය වන මෙය ජලයේ ගුණාත්මක තත්වයන් පිළිබඳ තොරතුරු සන්නිවේදනය කිරීමට ඇති ඉතා ඵලදායී මාර්ගය වේ. ජලයේ විවිධ පරාමිතීන් සංසන්දනය කිරීමට හා එක් අගයකට ගැනීමට WQI උපයෝගී කර ගත හැක. දර්ශකයේ අගය 100 ට වඩා අඩු නම් හොඳ තත්වයේ ඇති ජලය ද අගය 300 ට වඩා වැඩි නම් පානය සඳහා හුසුදුසු තත්වයේ ඇති ජලය ද වේ. මෙම අධ්‍යයනය සඳහා අවුරුදු 4ක් තුළ වූ මූලාශ්‍ර ජලය හා පිරිපහදු කරන ජලයේ ගුණාත්මක තත්වයන් පිළිබඳ වූ දත්ත භාවිතයට ගන්නා ලදී. මූලාශ්‍ර ජලය සඳහා දර්ශකය 50 සිට 712 දක්වා වෙනස් වූ අතර පිරිපහදු කරන ලද ජලයේ දර්ශකය 23 සිට 91 දක්වා වෙනස් විය. මෙම අධ්‍යයනයේ තවත් වැදගත් ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ජලය පිරිපහදු කිරීමේ කාර්යක්ෂමතාවය ලෙස දැක්විය හැක. එය 28% සිට 92% දක්වා වෙනස් විය.

වැසි ජලය රැස් කිරීම (Rain Water Harvesting)

පසුගිය දශකයට වඩා වැඩි කාලයක් පුරා ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරු මැද පළාතේ (හේතුව නොදන්නා) නිදන්ගත වකුගඩු රෝගය බහුලව දක්නට ඇත. රෝගයේ ආරම්භයේ සිට රෝගීන් සංඛ්‍යාව වැඩි වෙමින් පවතී. සමහර ප්‍රදේශවල සෑම වයස් මට්ටමකටම අයත් ජන සංඛ්‍යාවෙන් 5% සිට 10% දක්වා වූ ප්‍රමාණයකට මෙම රෝගය බලපා ඇති අතර ප්‍රමුත් ද මීට ඇතුළත් වේ. අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ මෙම රෝගය වසංගත මට්ටමක් දක්වා වර්ධනය වී ඇති අතර ප්‍රදේශයේ මරණ වලට ප්‍රධාන හේතුව වී ඇත්තේ මෙම රෝගයයි. වර්තමානයේ මෙම රෝගයට හේතුව හඳුනාගැනීම සඳහා බොහෝ පර්යේෂණ කණ්ඩායම් ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයේ විශේෂඥ කණ්ඩායමක් ද ඇතුළත්ව පරික්ෂණ වලට සම්බන්ධ වී සිටිති. දිස්ත්‍රික්කය තුළ ස්වාභාවික ලෙස පවතින ජලය රෝගයට හේතුවක් ලෙස බැහැර නොකරන නමුත් ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ නල ජල යෝජනා ක්‍රම මගින් බෙදා හරිනු ලබන පවිත්‍රීකරණය කරන ලද ජලය මෙම රෝගය සඳහා ඉතා අඩු දායකත්වයක් ගන්නා බව සංඛ්‍යා ලේඛන ප්‍රකාශ කර සිටී. මෙම තත්වය සැලකිල්ලට ගෙන පිරිසිදු පානීය ජලය සැපයීම මගින් රෝගය පාලනය කළ හැකි බව ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය තීරණය කර ඇත.

ප්‍රායෝගිකව මුළු දිස්ත්‍රික්කය ආවරණය කරමින් නල ජලය ලබා දීමට නොහැකි නිසා ජල සැපයුම නොමැති ගම්මාන වලට වැසි ජලය



වැසි ජල ටැංකිය



වැසි ජල ටැංකිය

රැස් කිරීම හා බඳුන් මගින් පිරිපහදු කරන ලද ජලය සැපයීමෙන් මෙම මාරාන්තික රෝගය වළක්වා ගැනීමට දායක විය හැක. ගෞරෝ සීමෙන් ජල ටැංකි සැපයීම පිළිබඳ උගත් පාඩම් සමග ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය ලීටර් 2000 පරිමාවකින් යුතු වැසි ජල ටැංකි සැපයීමේ නියමු විකාපාතිගේ පොලිපිතිගම ආරම්භ කර තිබේ. මෙහි ඇති ප්‍රධාන ලක්ෂණය ලෙස රෙදි පෙරහන් භාවිතය, පළමු ජලය සෝදා හැරීම හා කුඩා ප්‍රමාණයේ පොලි එතිලීන් ජල ටැංකි 154 ක් ඇතුළත් අතර මෙම විකාපාතිය නොකඩවා ඉදිරියට ගෙන යෑම සහතික කිරීමට පසුවීපරම් වැඩසටහනක් ද ඇතුළත් කර ඇත.

දැයට කිරුළ ජාතික සංවර්ධන වැඩසටහන.

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අංශය, මධ්‍යම යන්ත්‍රාගාරය සමග එක්ව ඔයා මඩුව ජාතික සංවර්ධන වැඩසටහනට සිය දායකත්වය දීම ආරම්භ කරන ලදී. වර්ෂ 2011 නොවැම්බර් මස දී දිනකට 1500m³ ජලය ලබා දිය හැකි ජල පිරිපහදු පද්ධතියක් සකස් කිරීම ආරම්භ කරන ලදී. එහිදී එක් එක් ක්‍රියාකාරී ඒකක සකස් කිරීම සඳහා 4mm ඝනකම ලෝහ තහඩු හා ආහාර ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල ලෙසින් තීන්ත ආලේපනයක්



පෙර සකසූ ජල පිරිපහදුව

භාවිතා කරන ලදී. පීඩන වැලඳී විසිර වීමේ තාක්ෂණය වෙනුවට (sand blasting) විශේෂ ආලේපනයක් භාවිතා කිරීම මගින් ගතවන සම්පූර්ණ කාලය අඩු කර ගැනීමට හා සකස්කරන්නන්ගේ සෞඛ්‍යයට බලපාන අහිතකර ප්‍රතිඵලයක අඩු කර ගැනීමට හැකි විය. වර්ෂ 2005 දී පුගොඩින් ඇරඹුනු ජංගම පිරිපහදු පද්ධති සංකල්පය මහියංගනය, අලුවිච්ච හා පොල්ගහවෙල නගරය දක්වා ව්‍යාප්ත වී ඇත. මෙම සංකල්පයේ වැදගත්ම වාසි නම් පිරිපහදු ක්‍රියාවලියට සම්බන්ධ එක් එක් ක්‍රියාකාරී ඒකක වල ජංගම බව, අදාළ ස්ථානයෙන් පිටත නිර්මාණ කටයුතු ඇරඹෙන බැවින් ඉදිකිරීම් කටයුතු සිදු කරන විට මෝසම් වර්ෂාවෙන් වෙන බාධා වළක්වා ගැනීමට හැකි වීම, පවුලක් සඳහා රු 8000.00 ක පරාසයක පවතින මෙම පිරිපහදු පද්ධතිය පිළිබඳ සැලකීමේදී ප්‍රාග්ධන ආයෝජනය ඉතා අඩු වීම හා ඉතා තුනී තහඩු භාවිතය හා අවසාධිත ටැංකි (tube settlers) සඳහා නල යෙදීමේ තාක්ෂණය තුළින් භාවිතා වන අවකාශය අඩු කර ගත හැකි වීම ආදිය වේ.

ජලය සුරක්ෂිත කිරීමේ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීම, (Implementation Of Water Safety Plan)

ජලය සුරක්ෂිත කිරීමේ සැලැස්ම යනු ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය අනුමත කළ කෙටි කාලීන හා දීර්ඝ කාලීනව පානීය ජලය මගින් ශරීර සෞඛ්‍යයට සිදු විය හැකි හානි වලින් ආරක්ෂා කිරීමට ඇති කරගත් සංකල්පයකි. ජලය සුරක්ෂිත කිරීමේ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමෙන් ජල පෝෂක ප්‍රදේශයෙන් පටන් ගෙන පරිභෝජනය කරන ස්ථානය දක්වා වූ පානය සඳහා ඇති ජලයේ ගුණාත්මක භාවයන් සහ ආරක්ෂාව රඳවා ගත හැකි වේ. ජල ආරක්ෂිතතා සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී ජල මූලාශ්‍ර රැක ගැනීමට ප්‍රති වගකීමක් ලෙස සලකා කටයුතු කළ යුතු බවට ජනතාව දැනුවත් කිරීමේ ක්‍රියාවලිය ඉතා වැදගත් කාර්යයකි. එක්සත් ජාතීන්ගේ ළමා අරමුදල (UNICEF) හා සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය ඒකාබද්ධව දැනුවත් කිරීමේ ව්‍යාපාරයක් ද සහිතව ජල රක්ෂණ සහිතව වසර 2011 දෙසැම්බර් 6 සිට 12 දක්වා පවත්වන ලදී. වසර 2011 දී ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධාන අරමුදල (WHO) යටතේ විවිධ කළාප වල දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් 10ක් පවත්වා ඇත. රටේ කර්මාන්තකරුවන්ට ඔවුන් අපද්‍රව්‍ය පරිසරයට බැහැර කිරීම සම්බන්ධව සුපරීක්ෂාකාරීව කටයුතු කිරීමට සුදුසු කාලය වළඹ ඇති බව අවධාරණය කළ යුතුය. මෙවැනි අපද්‍රව්‍ය වල අඩංගු කාබනික හා අකාබනික විෂ, නිධන්ගත විෂ ලෙස ක්‍රියාත්මක කිරීම හේතුවෙන් සෑදෙන බෝ නොවන රෝග සඳහා ප්‍රබල ආධාරක විය හැක.

තොරතුරු තාක්ෂණය

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ තොරතුරු තාක්ෂණ ක්‍රියාවලිය දිවයින පුරා දියත් කිරීම සඳහා තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය සතු පහසුකම් වර්ධනය කිරීම සඳහා රු. මිලියන 10 ක වටිනාකමින් සූත්‍ර පරිගණක උපකරණ හා යටිතල පහසුකම් මිලදී ගැනීමට සිදුවිය. මේ අනුව තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය මගින් නව මෘදුකාංග නිපදවීමේ හා ස්ථාපනය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය වේගවත් කර තිබේ.

ඇමතුම් මධ්‍යස්ථාන ක්‍රියාකාරීත්වයට හා ලේඛන කළමනාකරන අරමුණු, අතිමතාර්ථ මුදුන් පමුණුවා ගැනීමට හා පාරිභෝගික පැමිණිලි වෝදනාවලට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා අවශ්‍ය පරිගණක පද්ධති වැඩි දියුණු කර තිබේ. ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ ජල පාරිභෝගිකයින්ගේ පැමිණිලි තැන්පත් කර ගැනීමේ හා ඒවාට ක්ෂණික පිළිතුරු සැපයීමේ පහසුකම් වෙබ් අඩවිය මගින් ලබා දී ඇත. අතහැර පෞද්ගලික පාලකයක් (VPN) 2010 වසරේ දී විකාශනය කර ඇති අතර, දිවයින පුරා (යාපනය හා වව්නියාව හැරුණු කොට) කාර්යාල සියල්ල වයිනි ආවරණය කර තිබේ.

2011 වකවානුව තුළ දී ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ විද්‍යුත් තැපැල් ලිපින 300 ක් කාර්ය මණ්ඩලයේ ප්‍රයෝජනය සඳහා ලබා දී ඇත. එසේම සපයන ජලයේ ගුණාත්මක බව පිළිබඳ දත්ත ලබා ගැනීමේ පහසුකම වැඩි දියුණු කර ඇති අතර ප්‍රාදේශීය රසායනාගාර සඳහා මධ්‍යම රසායනාගාරය මගින් සෘජුවම සම්බන්ධ වීම (ADSL පහසුකම් මගින්) සඳහා සපයා ඇත.

තොරතුරු තාක්ෂණ යටිතල ව්‍යුහය සංවර්ධනය, විය ක්‍රියාවට නැංවීම සඳහා මිලියන 18 ක් පමණ වැයවන කොන්ත්‍රාත්තුවක් Microsoft සමාගම සමග අත්සන් කොට ඇත.

අනාගත සැලසුම්

ස්වයංක්‍රීය නල මනු සටහන් කිරීම, ජල මට්ටම නිරීක්ෂණය කිරීම (monitoring) කිරීම, ඉලෙක්ට්‍රොනික උපාංග හා කෙටි පණිවිඩ තාක්ෂණය උපයෝගී කිරීමෙන් ජලයේ රසායනික සාන්ද්‍රණය ඇගයීම / මැනීම, ඉලෙක්ට්‍රොනික පද්ධති උපයෝගී කර ගැනීමෙන් වත්කම් කළමනාකාරීත්වය සඳහා Bar Code උපයෝගී කර ගැනීම, ආදී ක්‍රියාවලියන් කිරීමේ පහසුකම් සැපයීම සඳහා අවශ්‍ය පර්යේෂණ කටයුතු මේ වන විට සිදුවෙමින් පවතී.

ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය

ආරක්ෂිත පානීය ජලය පරිශීලනය සහ සහිපාරක්ෂාව ජනතාවට අහිමි කළ නොහැකි අයිතිවාසිකමකි. ජලය අපවිත්‍ර වීමේ තර්ජනය, ජල දූෂණය සහ ජලය අපතේ යාම යන කරුණු හමුවේ පරිභෝජනය සඳහා සුදුසු ආරක්ෂිත ජලය සපයාගැනීම, දුර්ලභ හා සීමාසහිත වී ඇත. එමෙන්ම පානීය ජලය සමග සංසන්දනය කිරීමේ දී මූලික අවශ්‍යතාවයක් වශයෙන් සහිපාරක්ෂාව සඳහා අඩු ප්‍රමුඛත්වයක් ලැබී ඇත.

ආරක්ෂිත පානීය ජලය සහ සහිපාරක්ෂාව දියුණු කිරීමේ අවශ්‍ය ක්‍රියා කලාපය පසුගිය දශක දෙක තුළ දී හඳුනාගෙන තිබේ. එම නිසා මාර්ග නිර්දේශයන් (Guideline) සහ සම්මතයන් (Standards) දියුණු කිරීමේ අවශ්‍යතාවයන් උපාය මාර්ග දෙකක් මගින් හඳුනාගන්නා ලද අතර පානීය ජලය සඳහා ජාතික ප්‍රතිපත්තිය (National Policy on Drinking Water) සහ සහිපාරක්ෂාව සඳහා ජාතික ප්‍රතිපත්ති (National Policy on Sanitation) වශයෙන් 2010 වර්ෂයේ දී සම්පාදනය කරන ලදී.

පානීය ජල අංශය ආවරණය වන ප්‍රදේශ වශයෙන් ද, ගුණාත්මකතාවයෙන් ද, සේවා බෙදාහැරීම වශයෙන් ද පුළුල්ව ඉහල දැමීම සඳහා මණ්ඩලීය උපායමාර්ග වැඩි දියුණු කිරීම පානීය ජලය සඳහා ජාතික ප්‍රතිපත්ති මගින් බලාපොරොත්තු වේ. එමෙන්ම අපජල අංශය ආවරණය වන ප්‍රදේශ වශයෙන් ද පියඳුම් ජලයේ ගුණාත්මකතාවය ද, ස්ථානීය සහිපාරක්ෂක පාලනය ද යන කරුණු සංවර්ධනය කිරීම සහිපාරක්ෂාව සඳහා ජාතික ප්‍රතිපත්තිය මගින් ඉලක්ක ගත කරනු ලැබේ.

මෙම ප්‍රතිපත්තිය මගින් අදාළ අංශයට සම්බන්ධ සියලු ආයතන සඳහා ද මහජන සංවිධාන සඳහා ද, රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන සඳහා ද මාර්ගෝපදේශ සැපයීමක් ඉලක්ක කරගෙන තිබේ. ප්‍රතිපත්ති යාවත්කාලීන කරන ලද්දේ මහජනතාව සහ අදාළ පාර්ශවකරුවන්ගේ යෝජනා සහ අදහස් සැලකිල්ලට තාපනය කිරීමෙනි. මේ සඳහා ප්‍රතිපත්තීන් පිළිබඳ අවස්ථා ගණනාවක දී මහජන උපදේශකයන් සහ අදාළ පාර්ශවකරුවන් විසින් ජනතාව/මාධ්‍ය මගින් ප්‍රසිද්ධ කරන ලදී. පාහිය ජලය සඳහා ජාතික ප්‍රතිපත්තිය සඳහා අමාත්‍ය මණ්ඩල 2010 වර්ෂයේ දී ලැබුණු අතර සනීපාරක්ෂාව සඳහා වූ ජාතික ප්‍රතිපත්තිය සඳහා අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලැබීමට හියමිතය.

ආයතනික සංවර්ධනය

ජා.ජ.භා.ජ.ම. සම්පූර්ණ සංවර්ධන හැකියාව වර්ධනය කිරීම සඳහා ආයතනික සංවර්ධනයේ වැදගත්කම මණ්ඩලයේ මණ්ඩලයේ පූර්ව අවශ්‍යතාවයක් ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. අවශ්‍යතා පිළිබඳ ඇගයීමක් සිදුකොට අවශ්‍යතා සපුරාලීමට වැඩසටහනක් සකස් කර ඇති අතර එය ක්‍රියාත්මක කරමින් තිබේ. එම වැඩසටහනේ අතිප්‍රායන් පහත සඳහන් වේ.

- වැඩි දියුණු කළ ඵලදායීත්වය අත්පත්කර ගැනීම සහ පාරිභෝගිකයා කෙරෙහි සැලකිල්ල යොමු කිරීම පිළිබඳ සියලු මට්ටම්වල සේවකයින්ගේ ආකල්ප වැඩි කිරීම.
- සංවර්ධන අරමුණු ඉටුකර ගැනීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කිරීම.
- අරමුණු ලඟාකර ගැනීම සඳහා සියලු සේවකයින් යොමු කිරීම.
- සහනාගීත්ව සංවර්ධන ප්‍රවේශයන් මගින් සෑම සේවකයෙකුගේම දායකත්වය යොදා ගැනීම.

පුහුණු කිරීම්, නිපුණතා සංවර්ධනය, තොරතුරු තාක්ෂණය, සාක්ෂරතාවය, මිත්‍රශීලී වැඩ කිරීම සඳහා සුදුසු කාර්යාල පරිසරයක් පවත්වා ගැනීම සහ එස් 5 ප්‍රතිපත්තිය පුහුණු කිරීම, ඵලදායීතා සම්මාන පිරිනැමීම, තරගවලට සහභාගි වීම, ඒවාට සම්මාන කිහිපයක් දිනා ගැනීම යන කටයුතු සිදුකරන ලදී. 2011 වර්ෂය තුළ ආයතනික සංවර්ධන වැඩසටහනේ කටයුතු පිළිබඳ විශේෂ අවස්ථා සහ ක්‍රියාකාරකම් අරමුණු පහත විස්තර කර දැක්වේ.

සේවකයින්ගේ ආකල්ප වෙනස් කිරීම පිළිබඳ වැඩසටහන් පරිපාලනය, කාර්යාල පවත්වාගෙන යාමේ ක්‍රම සහ කණ්ඩායම් ගොඩ ගැනීම ඇතුළත් මධ්‍යම, වයඹ, උතුර ප්‍රා.ස.සේ.ම. වල සිදු කරන ලදී. මූලික පරිගණක පුහුණු වැඩසටහනක් සහ ඉංග්‍රීසි භාෂාව පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන් 3 ක් කාර්මික නිලධාරීන් සහ ලිපිකරුවන් සඳහා මහනුවර ප්‍රා.ස.සේ.ම. දී පැවැත්වීය. එමෙන්ම වාර්තා පරිපාලනය පිළිබඳ කුසලතාවයන් දියුණු කිරීමේ වැඩසටහනක් විධායක නිලධාරීන් සඳහා පවත්වන ලදී.

සියලුම සේවකයින්ගේ අන්තර් සම්බන්ධතා වැඩි දියුණු කිරීම සහ සේවකයින් අතර සම්බන්ධතාවය ඇතිකිරීමේ අරමුණින් සියලුම ප්‍රා.ස.සේ.ම. වල ජනවාරි 1 දින, සිංහල අලුත් අවුරුද්ද, වෙසක්, පොසොන් සහ නත්තල් සැමරුම් උත්සව පවත්වන ලදී. විවිධ දන්සැල් සංවිධානය කිරීම, නත්තල් කැරොල් සහ වාර්ෂික ප්‍රසංගය විශේෂ ස්ථානයක් ගන්නා ලදී.

එයට අමතරව අලුත්වැඩියාකිරීම්, අලුත් නිර්මාණ කටයුතු වලට අදාළ කටයුතු කිහිපයක් ප්‍රාදේශීය මධ්‍යස්ථාන වල පවත්වන ලදී.

- මාලිගාකන්ද ඇමතුම් මධ්‍යස්ථානය නවීකරණය කිරීම.
- ප්‍රධාන කාර්යාලයේ සැ.භා.ක්‍ර අංශය සඳහා නව ගෘහ භාණ්ඩ සැපයීම.
- පිපල්ස් පාක් ගොඩනැගිල්ලේ මුදල් අයකැම් කවුළුවක් පිහිටුවීම.
- ප්‍රා.ස.සේ.ම නැගෙනහිර කාර්යාලයේ ඇළුම්හිසමී වෙන් කිරීම ගලවා ගැවන සකස් කිරීම.
- විවිධ ප්‍රාදේශිකවල තාප්ප, වැසිකිලි, සහ රැකබලාගන්නන්ගේ කාමර ඉදිකිරීම සහ අලුත්වැඩියාව.

සියලුම ප්‍රා.ස.සේ.ම එස් 5 ක්‍රමය පිළිබඳ අධ්‍යයනයක් ලබාදෙන අතර

එය ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා පුහුණුවක් ලබාදුනි. ජා.ජ.භා.ජ.ම. ප්‍රධාන කාර්යාලයේ බාහිර පෙනුම වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා කමිටුවක් පත් කරන ලදී. කෙටි කාලීන (මාස 6) සහ දිගු කාලීන (අවු 2) වැඩසටහන් සකසන ලදී.

ප්‍රාදේශීය ඉංජිනේරු මට්ටමට වනතුරු සියලු කාර්යාලවලට ADSL අන්තර්ජාල පහසුකම් සපයන ලදී.

ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව සැපයූ තාක්ෂණික සහය

2009 සහ 2010 වර්ෂවල ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව මගින් සැපයූ තාක්ෂණික සහය මගින් ජා.ජ.භා.ජ.ම.ගේ සේවා සැපයීම 2011 වසරේ ඉහළ නැංවීණි.

කලාපීය සැසඳීම

කලාපීය සැසඳීම තුලින් ජා.ජ.භා.ජ.ම.ගේ ක්‍රියාකාරීත්වයේ තත්වය අනෙකුත් සංවර්ධනය වන රටවල් සමග සංසන්දනය කරනු ලැබේ.

කලාපීය ව්‍යාපාර සැලැස්ම

පළාත් අනුව වූ ව්‍යාපාර සැලැස්ම 2010-2014 දක්වා වසර 5 ක් සඳහා සකස්කර ඇත. පළාත් වලට අදාළ හි.සා.වරුන් විසින් 2011 වර්ෂය අවසානයේ දී සැලසුමට අනුව කාර්යයන් ඉටු වූ තත්වය බලා සැලැස්ම තවත් වර්ෂයකින් දීර්ඝ කරනු ලැබේ.

වත්කම් කළමනාකරන සැලැස්ම

පළාත් හි.සා.වරුන් නව ජල සම්පාදන ක්‍රම සඳහා වත්කම් කළමනාකරන සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ දී අවශ්‍ය සම්පත් ලබාගැනීමේ දුෂ්කරතා වලට මුහුණ දෙයි. වත්කම් සම්බන්ධතා කාලය උපයෝගීවන මිල අධික ක්‍රියාවලියක් හිසා ඒ සඳහා විශේෂයෙන්ම කාර්ය මණ්ඩලය යෙදීමට සිදු වේ.

අභ්‍යන්තර පසුච්චරම් සහ හිතනානුකූලතාවය

අභ්‍යන්තර පසුච්චරම් සඳහා හඳුනාගන්නා ලද ප්‍රධාන කාර්ය සාධන දර්ශක 12 සෑම පළාත් හි.සා.වරුගේදීම එක් එක් කාර්තුවේ දී සලකා බලනු ලැබේ. ජා.ජ.භා.ජ.ම. තුල හිතනානුකූල ක්‍රියාත්මකතාවය සඳහා පියවර ගනු ලැබේ. ජල සම්පාදන අමාත්‍යාංශය මගින් ජා.ජ.භා.ජ.ම. ක්‍රියාකාරකම් හිතනානුකූලව ඉදිකිරීම සඳහා පියවර ගනු ලැබේ.

JICA ආයතනයේ තාක්ෂණික සහය

JICA ආයතනය මගින් 2009-2011 දක්වා සපයන ලද තාක්ෂණික සහය තුලින් ජා.ජ.භා.ජ.ම. සඳහා 2011 සිට 2015 දක්වා සම්පූර්ණ ව්‍යාපාර සැලැස්ම සකස් කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපාර සැලැස්ම තුල ADB TA මගින් සකසන ලද පළාත් ව්‍යාපාර සැලසුම්වල අඩංගු ලක්ෂණ අන්තර්ගතකොට ඇත.

DANIDA ආයතනයේ තාක්ෂණික සහය

DANIDA ආයතනය මගින් ජා.ජ.භා.ජ.ම.ගේ ප්‍රා.ස.සේ.ම. වෙත පහත සඳහන් ක්‍රියාවලිය සඳහා තාක්ෂණික සේවා සපයන ලදී. 01.09.2008



කණ්ඩායම් ක්‍රියාකාරකම්

සිට 31.10.2011 දක්වා ප්‍රා.ස.සේ.ම. විමධ්‍යගත කිරීම ඉහල නැංවීම වෙනුවෙන් ප්‍රා.ස.සේ.ම.වල කළමනාකරන සහ මෙහෙයුම් හා නඩත්තු සේවාවන්ගේ ප්‍රවර්ධනය වීම ක්‍රියාවලියයි.

ප්‍රධාන අරමුණු වන්නේ ප්‍රා.ස.සේ.ම. වඩාත් හොඳින් ක්‍රියාත්මක වීම සහ යටිතල පහසුකම් වල තත්වය වැඩි දියුණු වීමයි. මේ මගින් හැකියාවන් වර්ධනය වීම, කාර්ය මණ්ඩලයේ කැපවීම, දියුණු වූ තොරතුරු දැනගැනීම, දියුණු වූ ව්‍යාපාර උපාය මාර්ග සහ වඩාත් හොඳ සේවා සැපයීම යනාදිය ක්‍රියාත්මක වනු ඇතැයි අදහස් කෙරේ. එමෙන්ම ඉදිකිරීම් වල, නඩත්තු කටයුතු සහ නිර්මාණ යනාදියේ තත්වය උසස්වීම සහ යටිතල පහසුකම්වල තත්වය උසස්වීම බලාපොරොත්තු වේ.

නව ප්‍රවේශයන්

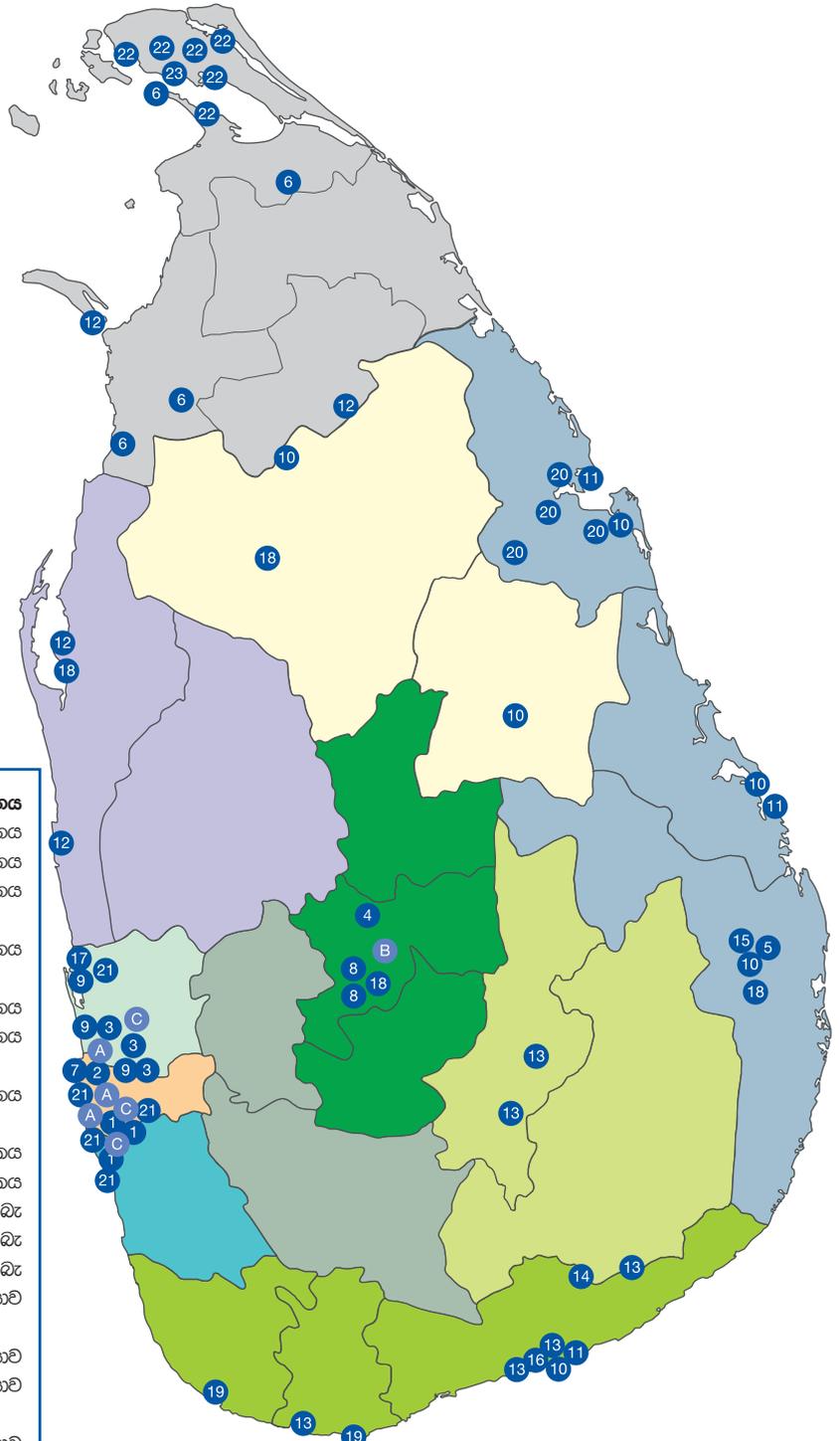
ජල සම්පාදන හා මලාපවහන දියුණු කිරීම සඳහා ගන්නා ලද නව ප්‍රවේශයන් අතර පහත සඳහන් කාර්යයන් ප්‍රමුඛත්වයක් ගන්නා ලදී.

- රජයේ හා පුද්ගලික ඒකාබද්ධ ආයෝජන සුරක්ෂිත කිරීම සඳහා විකල්ප ව්‍යාපාර ආකෘති ප්‍රවර්ධනය කිරීම. (ඉදිකිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම සහ අයිතිකර ගැනීම (BOO) ඉදිකිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම, අයිතිකර ගැනීම සහ නැවත ලබාදීම (BOOT))
- සමහර ප්‍රදේශවල වෙසෙන ජනතාව කල්පවිනි වකුගඩු නරක්වීමේ රෝගයෙන් පෙළෙති. මෙහි හේතුව පානීය ජලය ලෙස විශ්වාස කෙරේ. මේ සඳහා පිලියමක් ලෙස ලී. 25 ජල බඳුන් පානීය සහ ඉවුම් පිහුම් සඳහා ප්‍රයෝජනයට ගැනීමට සැපයීමේ ව්‍යාපෘතියක් අරඹා ඇත.
- රජයෙන් ජල හා මලාපවහන අංශවලට සපයන ආධාරවලට අමතරව ඒ සඳහා මුදල් ආයෝජනය කිරීම සඳහා ජල සම්පාදන මණ්ඩලයට විශාල පරිමාණයෙන් ජලය සැපයීම සඳහා ජල පිරිපහදු ඉදිකිරීමට ආයෝජකයින් දිරිගන්වනු ලැබේ. මේ සඳහා මීල ගණන් විකඟත්වයෙන් තීරණය කරනු ලබන අතර මෙම මීල ගණන් වලට ආයෝජනය සඳහා වූ මීල ගණන් ද ඇතුළත් වේ.
- යටිතල පහසුකම් දියුණු කිරීම සඳහා දේශීය බැංකු වලින් ණය ලබාගත හැකි ක්‍රම අධ්‍යයනය කරමින් පවතී.
- "නව ජලය" ආකල්පය වෙනුවෙන් වැසි ජලය සහ අප ජලය පිරිපහදු කොට මිනිස් පරිභෝජනය හැර අනෙකුත් අවශ්‍යතා වෙනුවෙන් භාවිතා කිරීම ඉහල නංවනු ලැබේ.
- මහ පරිමාණයේ ආයතන සහ වෙළඳ සංකීර්ණ සඳහා වැසි ජලය සහ අප ජලය රැස් කිරීමට පහසුකම් ඇතිකොට අදාළ භූමිය තුළම පිරිපහදු කොට භාවිතා කිරීමට කටයුතු කිරීමට කටයුතු කරන ලෙසට ඉල්ලීම් කෙරේ. අවශ්‍ය පරිදි පානීය ජලය සැපයීම සඳහා ඉහත පහසුකම් ඉදිකිරීම අනිවාර්ය කරනු ලැබේ.
- ජල මතු කොටස් වශයෙන් විකතු කිරීමෙන් ජල මතු නිෂ්පාදනය සලකා බලනු ලැබේ.

නිර්මාණ අදියරේ පවතින ව්‍යාපෘති

ප්‍රධාන ජල සම්පාදන හා මලාපවහන ව්‍යාපෘති සම්බන්ධව ඉටුකළ කටයුතු

2011 වර්ෂය තුළ ඉදි කරමින්/ වැඩි දියුණු කරමින් තිබූ විදේශ අරමුදල් ලැබූ ව්‍යාපෘති පිහිටි ස්ථාන පිළිබඳ සිතියම



ව්‍යාපෘතිය	ආධාර දෙන ආයතනය
1. කළුගඟ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර I පියවර II	ජපානය
2. මහකොළඹ පුනරුත්ථාපන ජල ව්‍යාපෘතිය	ජපානය
3. කොළඹින් උතුර හතර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර II	ජපානය
4. විසල් මහනුවර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර I පියවර II	ජපානය
5. හැගෙනහිර පළාත ජල සම්පාදන වැඩිදියුණු කිරීම	ජපානය
6. වවුනියාව සහ ගාපන දිස්ත්‍රික් අවතැන් කඳවුරු වලට ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක පහසුකම් සැපයීම	ජපානය
7. කොළඹ හතරේ ආදායම් හොඳවන ජලය අඩුකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	ජපානය
8. මහනුවර දකුණ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය	ඩෙන්මාර්කය
9. කැලණි දකුණ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය	ඩෙන්මාර්කය
10. ආ.ස.බැ ආධාර සිව්වන ව්‍යාපෘතිය	ආ.ස.බැ
11. සුනාමි බලපෑමට ලක්වූ ප්‍රදේශ ගොඩනැංවීමේ ව්‍යාපෘතිය	ආ.ස.බැ
12. ආ.ස.බැ ආධාර පස්වන ව්‍යාපෘතිය	ආ.ස.බැ
13. හම්බන්තොට" අම්බලන්තොට" වැලිගම හා කතරගම ජල සම්පාදන සත්‍යතා අධ්‍යයනය	ඔස්ට්‍රේලියාව
14. කිරිඳිබය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය	ඔස්ට්‍රේලියාව
15. අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ ආවරණය නොකළ ප්‍රදේශ සඳහා ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - අදියර III	කොරියාව
16. රුහුණුපුර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය	නෙදර්ලන්තය
17. මීගමුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය වැඩිදියුණු කිරීම	යුනිසෙෆ්
18. ජල සම්පාදන හා ස්වස්ථතා වැඩසටහන (WASH)	IFRC
19. සුනාමි පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය	ප්‍රංශය
20. විසල් ත්‍රිකුණාමල ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය	ස්වයංක්‍රීය
21. මොරටුව" පානදුර" හා මීගමුව පිරිපහදු ජල පහසුකම් ලබාදීමට අඹතලේ හා මීගමුව ජල පවිත්‍රාගාර ඉදිකිරීම	ස්වයංක්‍රීය
22. ගාපනය - කිරිඳිබය ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය	ආ.ස.බැ
23. මන්නාරම් ජල ව්‍යාපෘතිය	යුනිසෙෆ්

ව්‍යාපෘතිය	ආධාර දෙන ආයතනය
A. මහකොළඹ අපජල කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය	ආ.ස.බැ
B. මහනුවර මහනගර සහ ප්‍රදේශයේ අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	ජපානය
C. රත්මලාන/මොරටුව හා ජා ඇල/ඒකල ප්‍රදේශවල අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	SIDA

■ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති
 ■ මලාපවහන ව්‍යාපෘති

විදේශාධාර ලැබූ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති
ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාවය පිළිබඳ ජපන් බැංකු ආධාර ඇතිව
ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති

1.කළුගල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය පළමු පියවර දෙවන අදියර කළුගල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතියේ පළමු පියවර පළමු අදියර 2008 වර්ෂයේදී සාර්ථකව හිම කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතියේ පළමු පියවර දෙවන අදියර සඳහා වූ ඉදිකිරීම් සඳහා සවිස්තරාත්මක සැලසුම් සියල්ලම 2008 වසරේ ජූලි මස ආරම්භ කර 2009 වසරේ හිම කරන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ මහ කොළඹ දකුණ ප්‍රදේශවල සහ කළුගල දිස්ත්‍රික්කයේ කොටසක දිනෙන් දින ඉතා සීඝ්‍රයෙන් ඉහළ යමින් පවත්නා උග්‍ර පානීය ජල අවශ්‍යතාවයට කඩිනම් විසඳුමක් ලබාදීම මගින් කැස්බෑව, පිළියන්දල, පඹුරලිය, කුඹුක සහ තදාසන්න ප්‍රදේශවල පිවත්වන නිවැසියන් 250,000 කට පමණ (වනම් පවුල් 50,000 ක්) නව ජල සැපයුම් ලබාදීම හා සේවා තත්වයන් වැඩිදියුණු කිරීම සහ කොළඹ නගරයේ විශාල වශයෙන් පවත්නා ආදායම් නොලබන ජල ප්‍රමාණය අවම කර ගැනීමේ අරමුණින් පිටකොටුව, අළුත්කඩේ, කොටහේන, මරදාන, කොම්පැක්ට් ආදිය යන ප්‍රදේශවල ජලනල පද්ධතිය පුනරුත්ථාපනය කිරීම මගින් වීම ප්‍රදේශවල පීඩනවන පාරිභෝගිකයින්ට ක්‍රමවත්ව ජල සැපයුමක් ලබාදීම මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ඇස්තමේන්තුගත මුළු වියදම ජපාන යෙන් මිලියන 8,388 ක් සහ ශ්‍රී ලංකා රු. මිලියන 2,458 ක් පමණ වේ.

කඳුන ජල පවිත්‍රාගාරයේ ධාරිතාව දිනකට අමතර ස.මී. 60,000 කින් වැඩි කිරීම. මේ සඳහා සිවිල්, යාන්ත්‍රික, විදුලි හා දත්ත පාලන පද්ධතිය ඇතුළත්ය. මි.මී. 1000/800 ප්‍රමාණයේ ජලනල මාර්ගය බණ්ඩාරගම සිට පිළියන්දල දක්වාත්, මි.මී. 450/400 ද්විතිය සැපයුම් ජලනල මාර්ග සුදුර්ශන මාවත සිට පඹුරලිය ජල කුළුණ, තොරණවිල සිට කැස්බෑව ජල කුළුණ හා පොකුණුවිල සිට කුඹුක ජල කුළුණ දක්වා විලීම, ධාරිතාවය ස.මී. 1,500 ක් වන ජල කුළුණක් හා ධාරිතාව ස.මී. 1,000 ක් වන ජල කුළුණ 2 ක් පිළිවෙලින් කැස්බෑව, පඹුරලිය හා කුඹුක ප්‍රදේශයන්හි ඉදිකිරීම.

යකඩ ජලනල සියලු උපාංග ඇතුළත්ව සැපයීම, පී.වී.සී ජලනල සියලු උපාංග ඇතුළත්ව සැපයීම, කැස්බෑව, පඹුරලිය, පිළියන්දල, මිරිස්වත්ත හා කෝරලඉම, ගෝනපොල, කුඹුක යන ප්‍රදේශ ඇතුළත් වන බෙදාහැරීමේ ජලනල පද්ධතිය සියලු උපාංග ඇතුළත්ව විලීම (කි.මී. 195 ක පමණ), කොළඹ නගරයේ දකුණු කොටසට අයත් පිටකොටුව අළුත්කඩේ, කොටහේන හා මරදාන ප්‍රදේශයන්හි බෙදාහැරීමේ ජලනල පද්ධතිය වැඩිදියුණු කිරීම කි.මී. 57 ක් පමණ ජලනල විලීම හා උපාංග සවිකර පුනරුත්ථාපනය කිරීම, මරදාන කේ. සිරිල් සී. පෙරේරා මාවත කි.මී. 5 ක් ජලනල සැපයීම සහ විලා පුනරුත්ථාපනය කිරීම, පානදුර/කිරිබේරිය බෙදාහැරීමේ ජලනල පද්ධතිය හා සැපයුම් නල මාර්ගය සියලු ජලනල හා උපාංග සපයා විලා හිම කිරීම. 2011 වසර අවසානයේ දී ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 51% ක් වන අතර මූල්‍යමය ප්‍රගතිය 26 % ක වේ.

2.මහ කොළඹ ජල පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය
 මෙම පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතියෙහි අරමුණ වන්නේ කොළඹ ප්‍රදේශයේ පානීය ජල සැපයුම් සේවාව වැඩිදියුණු කිරීමයි. මෙය (සහය) සංවර්ධන ඉලක්ක අරමුණු කොටගත් මහා පරිමාණයේ ව්‍යාපෘති අතරින් එක් ව්‍යාපෘතියකි. මෙම ව්‍යාපෘතිය ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලපවහන මණ්ඩලයේ මහ කොළඹ ප්‍රදේශයේ ආදායම් නොලබන ජල සැපයුම් අවම කිරීමේ දීර්ඝ කාලීන ප්‍රතිපත්තියේ සැලසුමෙහි පියවරක් ඉදිරියට යාමකි. මේ ව්‍යාපෘතියෙහි විවිධාකාර රු. මිලියන 4,785 කි. මෙමගින් කොළඹ නගර සභා බල ප්‍රදේශයේ හා කොටිකාවත්ත - මුල්ලේරියාව ප්‍රදේශයේ ජල සැපයුම් වැඩිදියුණු කිරීමට ඉලක්ක කර ඇත.

- මෙම ව්‍යාපෘතිය කොන්ත්‍රාත් 4 කින් සමන්විතය. ඒවා නම්
- i) මාලිගාකන්ද නව කාර්යාලය ගොඩනැගිල්ලක් ඉදිකිරීම,
 - ii) කොටිකාවත්ත - මුල්ලේරියාව ප්‍රදේශයේ බෙදා හැරීමේ ජලනල පද්ධතිය වැඩිදියුණු කිරීම,
 - iii) ප්‍රධාන සිවිල්, යාන්ත්‍රික හා විදුලි කාර්මික වැඩ සමන්විත කොටිකාවත්ත - මුල්ලේරියාව ප්‍රදේශයේ සම්ප්‍රේෂණ නල මාර්ග විලීම, මාලිගාකන්ද ජල තටාකය, විලිනවුස් ජල තටාකය හා ගොතුවි ජල කුළුණ ඉදිකිරීම හා



iv) අඩු ආදායම් ලාභී නිවාස 1000 කට ජලනල සම්බන්ධතා ලබාදීම තුළින් ආදායම් නොලබන ජල සැපයුම් අවමකිරීම, ආදී කාර්යයන්ය. මේ සඳහා ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා විජය්‍යයේ විකියතාවය ලබා ගෙන ඇත.

වසර 2011 අවසානයේ මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි පිළිවෙලින් 66% භෞතික ප්‍රගතියක් හා 51% මූල්‍ය ප්‍රගතියක් ලබා ඇත.

3.කොළඹින් උතුර නගර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - අදියර II

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් සැලසුම් කර ඇත්තේ මහ කොළඹ කොට්ඨාශයේ කොළඹින් උතුර නගර ප්‍රදේශයන්වල නලජල සැපයුම් වැඩි දියුණු කිරීමටය. මෙම ව්‍යාපෘතිය සම්පූර්ණයෙන්ම හිම වූ පසු ජා-ඇල, කඳාන, රාගම, වැලිසර, ඒකල, මහර, ගණේමුල්ල, බියගම හා පමුණුගම යන ප්‍රදේශවලට සම්ප්‍රේෂණ සහ බෙදා හැරීමේ පහසුකම් සැපයෙන අතර වීමගින් ලක්ෂ පහක පමණ ජනගහනයකට පානීය ජල පහසුකම් ලබාදීම අපේක්ෂා කෙරේ. පළමු අදියර වසර 2006 දී වැඩ අවසන් කළ අතර එහි වැය වූ මුදල රු. මිලියන 6,490 කි.

ව්‍යාපෘතියේ පොම්පාගාර සහ යාන්ත්‍රික කටයුතු වසර 2012 මාර්තු මස හිම කිරීමට නියමිතය. මූලික සැලැස්මෙන් ආවරණය නොවූ ප්‍රදේශවලින් ද ජලනල දීර්ඝ කිරීම සඳහා ඉල්ලීම් විශාල ප්‍රමාණයක් ලැබිණි. එම ඉල්ලීම් බොහොමයක් ඉටු කළ අතර තව දුරටත් විවැනි නල දීර්ඝ කිරීම් සිදු කරමින් පවතී. එසේ ව්‍යාපෘතිය මගින් ආවරණය කර ඇති ප්‍රදේශවල පාරිභෝගිකයින් සඳහා නව ජල සම්බන්ධතා ලබාදීමේ කටයුතු කෙරෙමින් පවතී. මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 90% ක් වන අතර මූල්‍ය ප්‍රගතිය 73% ක් පමණ වේ.

4.මහනුවර හා තදාසන්න ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය පළමු අදියර - දෙවන පියවර

මහනුවර හා තදාසන්න ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය නිර්මාණය කර ඇත්තේ මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ ජනතාව හට හිතකර පානීය ජලය සැපයීම හා මිළ නොවන ජල ප්‍රතිශතය අවම කිරීමේ අපේක්ෂාවෙනි. පළමු අදියර, පියවර දෙකකින් අවසන් වීමට නියමිතව ඇත. 294,000 වන මහනුවර නගර ජනයා සඳහා දිනකට සහ මීටර 36,670 ක ජල ධාරිතාවක් සහිත ජල සැපයුමක් ලබා දෙමින් 2007 ජනවාරි මස, දිනකට සහ මීටර 110,000 ක ධාරිතාවයකින් යුතු තුලුවක්ද, දිනකට සහ මීටර 36,670 ක ධාරිතාවයකින් යුතු පොම්පාගාරයක්ද, කටුගස්තොට ජල පවිත්‍රාගාරයක්ද, අස්ගිරිය, කහල්ල, කහවත්ත සහ කුරුගොඩ යන ප්‍රදේශ වල සේවා ජලාශ 04 ක් ද සහිතව ව්‍යාපෘතියේ පළමු පියවර හිම කරන ලදී.

මෙයින් 231,000 ක් පමණ වූ මහනුවර නගරයේ ජල පාරිභෝගිකයන්ගේ ජල සැපයීම වැඩි දියුණු වූ අතර මහනුවර මහ නගර සභා බල ප්‍රදේශයේ මෙන්ම අම්පිටිය, රජපිහිල්ල, කුලුගම්මන, නුගවෙල, හිරැස්සගල, මිකණනුව, මුල්ලේපිහිල්ල, ඇල්හේන, ගොහාගොඩ, කොණ්ඩදෙණිය හා තොලඹුගහවත්ත ප්‍රදේශයන්හි 30,000 ක පමණ වූ නව ජල පාරිභෝගිකයන්ගේ ජල සැපයුම් ව්‍යාපෘතියේ දෙවන පියවර කුඩා ව්‍යාපෘති අටකට බෙදා ඇත. එම කුඩා ව්‍යාපෘති අතරින් ව්‍යාපෘති

දෙකක් දැනට සාර්ථකව වැඩි අවසන් කර ඇති අතර ඉතිරි ව්‍යාපෘති පහක පමණක් තව දුරටත් ඉදිරියට කටයුතු කරගෙන යනු ලැබේ. මෙම පියවර සඳහා රජයේ මිලියන 4,164 ක් මගින් ලබා දී ඇති අතර 2012 වර්ෂයේදී අවසන් වීමට ද කටයුතු යොදා ඇත. විසේම මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි දෙවන පියවර 90% ක භෞතික ප්‍රගතියක් හා 85% ක මූල්‍ය ප්‍රගතියක් දැනට අත් කර ගෙන ඇත.

5. නැගෙනහිර පළාත් ජල සැපයුම් වැඩිදියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය
 මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් අම්පාර ප්‍රදේශයේ 110,000 ක පමණ ජනගහන පානීය ජලය සැපයීම සැලසුම්කර ඇත. මේ සඳහා ජල මූලාශ්‍ර ලෙස මහවැලි ගඟ, කොන්ඩුවට්ටුවන ඔය සහ රඹුක්කන ඔය භාවිතා කෙරේ. මේ සඳහා වැයවන මුළු මුදල රු. මිලියන 6,526 කි. මෙහි උප ව්‍යාපෘති වශයෙන් ප්‍රමුඛතාවය අනුව, කොන්ඩුවට්ටුවන සිට කල්මුනේ දක්වා ජල සම්ප්‍රේශණ පද්ධතිය, පොතුවිල් ප්‍රදේශය සඳහා බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය සහ උනන, දමන හා හිඟුරන ප්‍රදේශයන් හි සුනාම් නිවාස යෝජනා ක්‍රමය සඳහා ජල යෝජනා ක්‍රමය ඉදි කිරීමට නියමිතව ඇත. මේ සඳහා අවශ්‍ය ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් 2011 වර්ෂයේ ආරම්භ කළේය. ඉහත සඳහන් ජලනල විලීම් සඳහා අදාළ DI ජලනල සහ උපාංග සැපයීම හා බෙදාහැරීමේ කොන්ත්‍රාත්තුවක් ප්‍රධාන අවසන් කර ඇත. තවද PVC ජලනල සැපයුම් කොන්ත්‍රාත්තුව සම්පූර්ණ වී ඇත. PE ජලනල හා උපාංග සැපයුම් හා බෙදාහැරීමේ ටෙන්ඩරය ආපසු කැඳවීම් කළ නිසා, ලංසු ඇගයීම් යටතේ පවතී. සම්ප්‍රේශණ පද්ධතිය හා බෙදාහැරීමේ පද්ධති තනරක් ඇගයීම් යටතේ පවතී. ඇල්ගී අධ්‍යයන උපදේශනය සඳහා වූ ගිවිසුම අත්සන් තබන ලදී. පසුගිය අධික වර්ෂාපතනයේ අත්දැකීම් මත මහඔය ප්‍රදේශය සඳහා වූ ජලනල විලීමේ කටයුතු 2012 වර්ෂයේ මුල් භාගය සඳහා කල් දැමීම සිදුකරන ලදී. මේ සඳහා වූ භෞතික ප්‍රගතිය (නිර්මාණ ඇතුළත්ව) හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 45% සහ 4% වශයෙනි.

6. කොළඹ නගරයේ ආදායම් නොලබන ජල අවම කිරීම සඳහා වන ධාරිතාව වැඩිදියුණු කිරීම. (JICA)

මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ කොළඹ නගරයේ ආදායම් නොලබන ජල අවම කිරීම සඳහා වන ධාරිතාව වැඩිදියුණු කිරීමයි. මේ සඳහා නියමු කලාප දෙකක් ලෙස බොරැල්ල සහ කොටහේන තෝරාගත් අතර ආ.නො.ජ. පිහිටුවීම් සඳහා අවශ්‍ය උපකරණ ලැබුණි. තෝරාගත් කලාප වල ආදායම් නොලබන ජල පාලන ප්‍රතිශත අඩු කිරීම හා පද්ධතිය වැඩි දියුණු සඳහා දිරාගිය ජලනල වෙනුවට අලුතින් ජලනල විලීම්, කපාට සහ ජල මනු අලුත්වැඩියා කිරීම හෝ අලුතින් යෙදීම, හීනි විරෝධී ලෙස ලබා ගත් ජල සම්බන්ධන ඉවත් කිරීම සිදු කරන ලදී. මෙමගින් ප්‍රදේශයේ 267,000 ක් පමණ වූ පාරිභෝගිකයින්ට ප්‍රතිලාභ හිමි වූ අතර මෙහි ඇස්තමේන්තු වටිනාකම රු. මිලියන 200 ක් වේ. 2011 සඳහා වන අයවැය ප්‍රතිපාදන නොමැත. 2011 වර්ෂය අවසාන වන විට භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 46% ක් හා 15% ක් විය.

DANIDA ආයතනයේ ආධාර ව්‍යාපෘති

1. මහනුවර දකුණ ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

වර්තමානයේ ක්‍රියාත්මක ජලසම්පාදන ක්‍රම ඒකාබද්ධ කර වැඩිදියුණු කිරීම් සිදු කර මහනුවර දකුණ ප්‍රදේශයට ආරක්ෂිත පානීය ජලය සැපයීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ වේ.

මහවැලි ගඟ, පාරදෙක ඇල සහ උලපහේ ඔය ආශ්‍රිත ජල මූලාශ්‍ර මෙහිදී පූර්ණ පරිභ්‍රමණයට භාජනය කරන අතර, මහවැලි ගඟ ඉවුරේ ඇල්පිටිය ප්‍රදේශයේ පිහිටි ලීං වලින් ලබා ගන්නා ජලය විෂබීජානුහරණයට පමණක් භාජනය කර භාවිතයට ගනු ලබයි. ජල පරිත්‍රාගාරයෙන් බැහැරවනු ලබන රොන්ඩොර පරිත්‍රිකරණ පද්ධතියකට යොමු කර, පිරිසිදු කර ස්වභාවික දිය පහරවලට මුදා හැරේ. යාවත්කාලීන කරන ලද තාක්ෂණික කම්බු පිරවැය රජයේ මිලියන 9,626 කි.

පවතින ජලසම්පාදන ක්‍රම වැඩිදියුණු කිරීමත් සමගම මෙම ව්‍යාපෘතියෙන් අපේක්ෂිත මුළු දෛනික ජල සැපයුම ඝණ මීටර 68,000 ක් වන අතර ජේරාදෙණිය, පිළිමතලාව, කඩුගන්නාව, මුරතලාව, දන්තරේ, ගම්පොල, උලපහේ හා වෙලම්බොඩ ප්‍රදේශවල පාරිභෝගිකයින් 350,000 කට සේවා සැපයුම් කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ.

“ශ්‍රී ලංකා රජය දැනටමත් ද්වී පාර්ශවික හා බහු පාර්ශවික ණය ආධාර යටතේ ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘති රටපුරා ක්‍රියාත්මක කර ඇත.”

මෙම ව්‍යාපෘතියේ විශේෂ ලක්ෂණය ලෙස දැඩි ඝනත්ව පොලිඑතිලීන් (HDPE) නල ජල පරිවහනය සඳහා යොදා ගැනීම සහ ස්වයංක්‍රීය පරිත්‍රාගාරය, පොම්ප, ජල ටැංකි හා නල පද්ධතිය පාලනය කිරීම සඳහා SCADA ක්‍රම යොදා ගැනීම දැක්විය හැක. එමෙන්ම බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියට සමගාමීව සේවා සම්බන්ද 19,000 ක් ලබා දීමට කටයුතු කිරීම ද ව්‍යාපෘතියේ විශේෂ අංගයකි. එමගින් ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් අවසන් කර ක්‍රියාත්මක කළ සැතින් පාරිභෝගිකයන්ට ජල සැපයුම ද වී හා සම්බන්ධ අනෙකුත් පහසුකම් ද අත්විඳිය හැක. ඉහත සාධක භාවිතා කර, ජලය අපහේ යාම අඩු කිරීමට කටයුතු කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන ලක්ෂණයකි.

ඇල්පිටිය ජලසම්පාදන ක්‍රමයේ යකඩ ඉවත්කිරීමේ පහසුකම් ඉදිකිරීම සඳහා වන ටෙන්ඩරය 2011 වර්ෂයේ දී පිරිනමා ඇත. මේ වන විට කුඩා පරිමාණයේ දේශීය අරමුදලින් කරනු ලබන කොන්ත්‍රාත් කිහිපයක් සිදු කරමින් පවතින අතර කොන්ත්‍රාත් වැඩ 75% ක් පමණ නිමකර ඇත. 2011 වර්ෂය අවසන් වන විට ව්‍යාපෘතියේ භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 93% ක් සහ 91% කි.

2. කැළණි ගඟේ දකුණු ඉවුරේ ජල පිරියම් යන්ත්‍රාගාරය

මෙය බස්නාහිර පළාතේ උතුරු කොටසේ පිහිටි බියගම, කදාන, පා ඇල, සිදුව සහ ගනේමුල්ල යන නගර වල ජල සම්පාදන තත්වය වැඩිදියුණු කිරීම අරමුණු කරගෙන දියත් කරන ලද ප්‍රමුඛ පෙලේ ව්‍යාපෘතියකි. මෙමගින් කොළඹට උතුරින් පිහිටි නගර සඳහා වූ ව්‍යාපෘතිය යටතේ චලන ලද බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතිය සඳහා ජලය සැපයේ.

මෙම ව්‍යාපෘතිය දිනකට ස.මී. 360,000 ක තුළුමගනින් ද ආරම්භයේදී ධාරිතාව දිනකට ස.මී. 180,000 (40 MGD) වන පිරිපහදුවකින් ද සමන්විත වන අතර කැළණි දකුණු ඉවුරේ අඹතලේ පරිවිලදී ඉදිකිරීම් කරනු ඇත. ප්‍රතිලාභීන් 1,000,000 කට පමණ ව්‍යාපෘතිය මගින් පානීය ජලය සැපයේ. 2008 ඔක්තෝම්බර් 22 දින අරඹන ලද ව්‍යාපෘතිය 2012 දී නිමකිරීමට නියමිතව ඇත. එහි ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 10,150 කි.

ඉතිරි ජලනල විලීම් (පිරිපහදුව සහ දැනට තිබෙන පොම්පිකරණ නල මාර්ගය සම්බන්ධ කෙරෙන) භූමි අලංකරණ, යාන්ත්‍රික සහ විදුලි පරීක්ෂාව ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී. සැලසුම් කටයුතු වල ප්‍රමාදය සහ කාලගුණික බාධාවන් ව්‍යාපෘතියේ පමාවට ප්‍රධාන වශයෙන් හේතුවිය. බොහෝ ඉදිකිරීම් කටයුතු නිම වී ඇත. 2011 වසර අවසන් වන විට භෞතික හා මුදල් ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 95% සහ 79% වේ. ලවණ ජලය සඳහා වූ බාධකය වීම කොන්ත්‍රාත්කරු මගින්ම 2012 දී කොන්ත්‍රාත්තුවට අමතර වැඩක් වශයෙන් ඉදිකිරීම් කරනු ලැබේ.

ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ආධාර ව්‍යාපෘති

1. ද්විතීක නගර හා ග්‍රාමීය ප්‍රජාසම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය (හතරවන ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ව්‍යාපෘතිය)

මෙම ව්‍යාපෘතිය දිළිඳුභාවය අවම කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා රජය ගනු ලබන උත්සාහයට සමගාමීව මානව සංවර්ධනය පෙරදැරි කරගෙන දිළිඳු ජනතාවගේ සහිතාරක්ෂක පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීම සහ පිරිසිදු පානීය ජලය ලබාදීම යන කරණා මුල්කොටගෙන ක්‍රියාත්මක වූවකි. මෙමගින් ජලය මුල්කොට ගෙන ඇති වන රෝගාබාධ අවම කිරීම සහ ඒ සඳහා වැයවන මුදල් අවම කිරීම ද ඉලක්කගත ඇරඹුණකි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ සංශෝධිත ඇස්තමේන්තු වටිනාකම රු. මිලියන 29,680 ක් වන අතර මෙමගින් 969,000 ක ජනතාවට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබාදීම සහ 171,500 ක ජනතාවට සහිතාරක්ෂක පහසුකම් ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වේ. ව්‍යාපෘතිය මගින් මඩකලපුව, හම්බන්තොට මුතුර් සහ පොළොන්නරුව යන නාගරික ප්‍රදේශ සහ උතුරු මැද පළාතේ ග්‍රාමීය ප්‍රදේශ ආවරණය වන පරිදි මෙම පිරිසිදු පානීය ජලය සහ සහිතාරක්ෂක පහසුකම් ලබාදීම සිදුකෙරේ.

අද වන විට මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික හා මූල්‍යමය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 93% සහ 70% පමණ වේ. 2004 වසරේ දී ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලද අතර 2013 වසර අවසානයේ දී ව්‍යාපෘතියේ සියලු කටයුතු අවසන් කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ. ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ව්‍යාපෘතිය මගින් ආවරණය වන ව්‍යාපෘතියන් හි තොරතුරු, වර්තමාන තත්වය, සංරචකය ආදිය පහත සඳහන් කර ඇත.

(i) නාගරික ජල සම්පාදන හා සහිතාරක්ෂක සංරචකය
හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කය ව්‍යාපෘතිය මගින් හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කය සඳහා දිනකට ස.මී 15,000 ක ධාරිතාවයකින් යුතු ජල පිරිපහදුවක් ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙයට දිනකට ජලය

ස.මී 120,000 ලබාගත හැකි තුළුමුවක් ඉදිකිරීම ද ඇතුළත් වන අතර මෙමගින් දිනකට ජලය ස.මී 15,000 ක් 133,000 ක් අතර වන ජලය පාරිභෝගිකයින්ට මුදා හැරේ. මීට අමතරව විකස්ස, බෝලාන, බැල්ලගස්වැව, මිරිප්පවිල සහ කෘෂ්ණපුර යන ස්ථානයන් හි ජල කුළුණු 05 ක් ඉදිකරන ලබන අතර පිරිසිදු ජලය ගබඩා කල හැකි ස.මී 3,500 සහ 1,250 ජල ටැංකි 02 ක් ඉදිකෙරේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේම අම්බලන්තොට වලවේ ගඟ හරහා ලවණ බාධකයක් ඉදිකරනු ලබන අතර කි.මී 156 ක් පමණ දුරකට විහිදී යන ලෙස ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතියක් ද ඉදිකෙරේ. සහිතාරක්ෂක සංරචකය යටතේ ගෘහස්ථ සහිතාරක්ෂක වැසිකිළි 1,098 ලබා දේ. හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කය සඳහා සම්පූර්ණ වියදම් ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 6,066 කි.

හම්බන්තොට ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය 2011 පෙබරවාරි 28 වන දින ගරු ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යතුමා විසින් උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලදී. අම්බලන්තොට වලවේ ගඟ හරහා ඉදිවන ලවණ බාධක බැරීමේ හැර සෙසු සියලුම ඉදිකිරීම් මේ වනවිට හිමි වී ඇති අතර, ලවණ බැරීම 57.4% ඉදිකර අවසන් කර ඇත.

මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කය : සඳහා දිනකට ජලය ස.මී 40,000 පමණ ලබාගත හැකි වන ජල පිරිපහදුවක් ඉදිකරනු ලබන අතර, දිනකට ජලය ස.මී 100,000 ලබාගත හැකි තුළුමුවක් ද ඉදිකෙරේ. ජල පිරිපහදුව මගින් නිර්මිත ජල පාරිභෝගිකයින් 246,000 කට ජලය ස.මී 40,000 ක් මුදා හැරේ. මඩකලපුව ව්‍යාපෘතිය යටතේ වත්කලාඩ්, වීරාච්චි, ඉරුදෙයපුරම්, ගුවන් හමුදා පර්ශ්‍රය, කල්ලඬි, කාත්තන්කුඩ් සහ ආරයම්පහි යන ස්ථානයන්හි කුළුණු 07 ක් ඉදිකරනු ලබන අතර ස.මී 7,000 සහ 2,500 වන පිරිසිදු ජල ගබඩා ටැංකි 2 ක් ද ඉදිකෙරේ. මීට අමතරව කි.මී 277 දුරට විහිදෙන ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතියක් ද ඉදිකිරීමට නියමිතය. මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කය සඳහා සහිතාරක්ෂක සංරචකයන් යටතේ දිනකට ස.මී 460 පමණ වන කසල පිරිසිදු කිරීමේ පිරිපහදුවක් රෝහල සහ බන්ධනාගාරය මූලිකව ඉදිකරනු ලබන අතර, ගෘහස්ථ සහිතාරක්ෂක වැසිකිළි 1,387 ඉදි කෙරේ. මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කය සඳහා සම්පූර්ණ ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 12,398 කි.

තුළුමුව ඇතුළු ජල පිරිපහදුව ඉදිකිරීම සම්පූර්ණයෙන්ම අවසන්ව ඇති අතර, නොනිම් ජල පොම්පිය නල මාර්ගය (කි.මී. 18.6 දිග, විශ්කම්භය මි.මී. 800) ඉදිකිරීම, ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානය ඉදිකිරීම, ජල කුළුණු ඉදිකිරීම, පිරිසිදු ජල සම්ප්‍රේශණ නල මාර්ගය ඉදිකිරීම (කි.මී 6.7 දිග, විශ්කම්භය මි.මී 800) 96% පමණ 2011 දෙසැම්බර් වනවිට අවසන් කරන ලදී. අනෙකුත් සියලුම කටයුතු 2012 වර්ෂය මුල දී අවසන් කිරීමට නියමිතය. මඩකලපුව ජල සම්පාදන ක්‍රමය මගින් මේ වනවිට ජල පාරිභෝගිකයින්ට ජලය ලබාදෙන අතර, මෙය 2011 ඔක්තෝබර් මස 19 වන දින අතිගරු ජනාධිපතිතුමා විසින් උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලදී.

පොළොන්නරුව දිස්ත්‍රික්කය: සඳහා ව්‍යාපෘතිය විසින් දිනකට ජලය ස.මී 13,500 සැපයුම් කල හැකි ජල පිරිපහදුවක්, දිනකට ජලය ස.මී 60,000 ලබාගත හැකි තුළුමුවක් ඉදිකෙරේ. මෙමගින් නිර්මිත ජල පාරිභෝගිකයින් 85,000 කට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේම ගල්ලෑල්ල, බැදිවැව සහ සේවාගම යන ස්ථානයන් හි ජල කුළුණු 3 ක් ඉදිකෙරේ. මීට අමතරව ධාරිතාවය ස.මී 1,700 පමණ වන පිරිසිදු ජලය ගබඩා කළ හැකි ටැංකියක් ඉදිකරන අතර, කි.මී 135 ක් දිග ජලය බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියක් ද ඉදිකෙරේ. පොළොන්නරුව දිස්ත්‍රික්කය සඳහා සම්පූර්ණ ඇස්තමේන්තු ගත මුදල රු. මිලියන 5,455 කි.

භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 98% හා 90% කි. ජල කුළුණු සහ බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියෙහි ඉදිකිරීම් කටයුතු අවසන් වී ඇති අතර, ජල පවිත්‍රාගාරයෙහි පරීක්ෂණ සහ ක්‍රියාවලිය තහවුරු කර ගැනීමේ කටයුතු සිදු කෙරෙමින් පවතී.

ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කය (මුතුර් ජ.ස.කු) : යටතේ ව්‍යාපෘතිය මගින් දිනකට ජලය ස.මී. 8,500 සැපයිය හැකි ජල පිරිපහදුවක් ඉදිකරනු ලබන අතර, දිනකට ජලය ස.මී 40,000 ලබාගත හැකි තුළුමුවක් ද ඉදි කෙරේ. මෙමගින් පාරිභෝගිකයින් 52,000 කට ජල පහසුකම් සැපයීමට



පොළොන්නරුව ජල පිරිපහදුව



පොළොන්නරුව රසායනාගාර ගොඩනැගිල්ල



ජල සම්ප්‍රේෂණ නල මාර්ගය, මඩකලපුව

බලාපොරොත්තු වේ. මීට අමතරව ව්‍යාපෘතිය මගින් ජල කුළුණු 3 ක් ඉදිකරනු ලබන අතර, පිරිසිදු ජලය ගබඩා කල හැකි ධාරිතාව ස.මී 3,000 වන ජල ගබඩා ටැංකියක් සහ ස.මී 60 ක් වන ජල ගබඩා ටැංකියක් ද ඉදි කෙරේ. පිරිපහදු කරන ලද ජලය බෙදාහැරීම සඳහා කි.මී. 127 දුර නල පද්ධතියක් ද ඉදිකෙරේ. සනීපාරක්ෂක සංරචකය යටතේ ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කය සඳහා ගෘහස්ථ සනීපාරක්ෂක වැසිකිළි 1,334 ලබා දේ. ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කය සඳහා සම්පූර්ණ ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 3,485 කි.

භෞතික සහ මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 34% හා 38 % කි. බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතිය ඉදිකිරීම සහ ජල ගබඩා ටැංකි ඉදිකිරීම සම්පූර්ණයෙන් අවසන්ව ඇති අතර, තුළුමුවක් ඉදිකිරීම සහ ජල පිරිපහදුව ඉදිකිරීමේ කොන්ත්‍රාත්තුව 2011 දෙසැම්බර් මස ප්‍රදානය කර ඇත.

(ii) ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන සහ සනීපාරක්ෂක සංරචකය

අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කය: ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන සහ සනීපාරක්ෂක සංරචකය යටතේ අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කය සඳහා ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති 84 ක් ඉදිකිරීමට යෝජනා වූ අතර, ඊට අමතරව ස්ථානීය ජල සම්පාදන ලෙස වැසි ජල ටැංකි 1,778, නොගැඹුරු ලීම් 1,456 සහ නල ලීම් 55 ඉදිකිරීමට සැලසුම් කරන ලදී. මෙමගින් 161,000 පමණ වන ජනතාවකට පිරිසිදු පානීය ජලය සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ. තවද සනීපාරක්ෂක සංරචකය යටතේ ගෘහස්ථ සනීපාරක්ෂක වැසිකිළි 8,987 ඉදිකිරීමට සැලසුම් කරන ලදී. මෙම සියලු කටයුතු සඳහා සම්පූර්ණ ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 999 කි.

භෞතික සහ මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 99.7% සහ 122.8% කි. ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම 84 න් 80 ක ඉදිකිරීම් කටයුතු අවසන් වී ඇති අතර ජල යෝජනා ක්‍රම 12 ක් විවෘත කිරීමට සූදානම් කර ඇති අතර, ජල යෝජනා ක්‍රම 4 ක නිමැවීම් කටයුතු සිදු කරමින් පවතී.

පොළොන්නරුව දිස්ත්‍රික්කය සඳහා ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ක්‍රම 51 ක් යෝජනා වූ අතර, ස්ථානීය ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම ලෙස වැසි ජල ටැංකි 1,228 ක්, නොගැඹුරු ලීම් 3,132 ක් සහ නල ලීම් ක් යෝජනා විය. මෙමගින් 161,000 පමණ ජනතාවට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබාදීම ඉලක්කය විය. පොළොන්නරුව දිස්ත්‍රික්කය සඳහා ගෘහස්ථ සනීපාරක්ෂක වැසිකිළි 9,022 ක් ද ඉදිකිරීම ඉලක්කය විය. මෙම සියලු ඉදිකිරීම් සඳහා මුළු ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 874 කි. භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 99.5% හා 83 % කි.

මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කය: සඳහා ව්‍යාපෘතිය විසින් ස්ථානීය ජල සම්පාදන ලෙස වැසි ජල ටැංකි 20 ක්, නොගැඹුරු ලීම් 78ක් සහ නල ලීම් 40 ක් ඉදිකිරීමට ඉලක්කගත කරන ලදී. මෙමගින් 8,293 වන ජනතාවකට ස්ථානීය පානීය ජලය ලබාදීමට බලාපොරොත්තු විය. තවද ගෘහස්ථ සනීපාරක්ෂක වැසිකිළි 293 ඉදිකිරීම ද සැලසුම් කරන ලදී. මේ සඳහා ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 45 කි. මේ වන විට සියලුම ඉදිකිරීම් අවසන්ව ඇති අතර, භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 100% හා 147% වේ.

(iii) ආයතනික ශක්තිමත් කිරීමේ සංරචක

ආයතනික ශක්තිමත් කිරීමේ සංරචක යටතේ මූලික අභිප්‍රාය වන්නේ ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් ක්‍රියාවලිය වැඩි දියුණු කිරීම වේ. මේ යටතේ මූල්‍ය කළමනාකරනය වැඩිදියුණු කිරීම උදෙසා ක්‍රමවේදයන් ක්‍රියාත්මක කිරීම, වත්කම් ලේඛන කළමනාකරනය සහ මෙහෙයුම් කටයුතු වල කාර්යක්ෂමතාවය වැඩිදියුණු කිරීම බලාපොරොත්තු වේ. මෙම කාර්යයන් සඳහා ඇස්තමේන්තු ගත මුදල රු. මිලියන 372 කි.

මෙම සංරචකය යටතේ ඇති සියලුම කටයුතු නිමවී ඇති අතර, භෞතික හා මූල්‍යමය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 100% හා 59% ක් වේ.

2. සුනාමි බලපෑ ප්‍රදේශය යළි ගොඩනැගීමේ ව්‍යාපෘතිය. (ආ.ස.බැ/ටාර්ට්)

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ජීවනෝපාය මාර්ගය, ප්‍රජා හා පොදු සේවාවල මූලික සමාජීය යටිතල පහසුකම් යථා තත්වයට පත් කරමින් කඩිනමින් ජනතාවගේ ජීවන තත්වයන් නගා සිටුවීම මගින් සුනාමි බලපෑ ප්‍රදේශවල සැලකිය යුතු පුද්ගලයන් සංඛ්‍යාවකගේ සුබ සිද්ධිය සලසාදීම අරමුණ වී ඇත. නව ජ.ස.ක්‍ර. ඉදි කිරීම හා සුනාමි බලපෑ ප්‍රදේශ වල දැනට පවතින ජ.ස.ක්‍ර. වැඩි දියුණු කිරීම / පුනරුත්ථාපනය කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියට ඇතුළත් වේ. 2005 - 2010 දක්වා ව්‍යාපෘති කාල සීමාව වේ. හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ 83,000 ක ජන පිරිසකට ද මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කයේ 73,325 ක ජන පිරිසකට ද ත්‍රිකුණාමල (මුත්තූර්) දිස්ත්‍රික්කයේ 5,393 ක ජන පිරිසකට ද ප්‍රතිලාභ හිමි වේ. මෙම දිස්ත්‍රික්ක තුනේ උප ව්‍යාපෘති කිහිපයක් ද තිබේ. ඇතැම් යෝජනා ක්‍රම සුළු පරිමාණයේ යෝජනා ක්‍රම වන අතර වීම යෝජනා ක්‍රම සඳහා ප්‍රධාන ජල මූලාශ්‍ර වන්නේ විදුලි ශක්ති සහ කණින ලද ලීම්ය. අනෙකුත් යෝජනා ක්‍රම දැනට පවතින යෝජනා ක්‍රම ව්‍යාප්ත කළ

“ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම තුළින්, ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය මගින් මෙතෙක් පානීය ජල පහසුකම් නොලැබූ දුරස්ථ පෙදෙස් වලට ආරක්ෂිත ජල පහසුකම් ලබාදීමට කටයුතු කර ඇත.”
(ජල සම්ප්‍රේෂණ නල මාර්ගය, මඩකලපුව)

විවෘත. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු.මිලියන 1,230 ක් වන මුදල් ප්‍රදානය ආ.ස.බැ. මගින් ලබාදෙනු ලබන අතර, රු.මිලියන 220 ක මුදල ශ්‍රී ලංකා රජය මගින් ලබාදෙනු ලබයි. මේ යටතේ උප ව්‍යාපෘති 23 ක් අවසන් කරන ලදී. ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 100% ක් ද මූල්‍ය ප්‍රගතිය 75% ක් ද වේ.

3. වියලි කලාපීය ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය (ADB 5 වන ව්‍යාපෘතිය)

ජා.ජ.හා.ජ.ම. මගින් ක්‍රියාත්මක කරන වියලි කලාපීය නාගරික ජල හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය මගින් උතුරු හා වයඹ පළාත්වල ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක කටයුතු වැඩිදියුණු කෙරේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ වවුනියාව, මන්නාරම, හලාවත හා පුත්තලම යන නගර සඳහා සැපයීමට බලාපොරොත්තු වන සහ වැඩි දියුණු කරන ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක පහසුකම් පහත සඳහන් පේදයෙන් විස්තර කෙරේ.

ව්‍යාපෘතිය සඳහා ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 13,030 කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2009 වසරේ ආරම්භ කළ අතර දැනට 22% ක පමණ වැඩ ප්‍රමාණයක් අවසන් කර ඇත. එසේම 2015 වන විට අවසන් කිරීමට සැලසුම් කර ඇත.

වවුනියාව: මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ ජේරු ආරු ගත හරහා ඉදිවන ජලාශය මගින් වවුනියාවට දිනකට පිරිපහදු ජලය ස.මී 6,800 ක් ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වේ. භූගත සහ මතුපිට ජලය මගින් දිනකට ස.මී 6,800 ක ප්‍රමාණයක් පිරිසිදු ජලය මිනිසුන් 88,000 කට බෙදාහැරීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙහි ප්‍රධාන අංග වනුයේ නව ජල කුළුණු 3 ක්, ජලාශයක් සහ කි.මී 137 ක පමණ දුරක් දක්වා බෙදාහැරීමේ ජලනල පද්ධතියකි. එසේම සනීපාරක්ෂක පහසුකම් යටතේ මහජන වැසිකිලි 2 ක් සහ ගෘහස්ත වැසිකිලි 500 ක් ද සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ.

වර්තමානය වන විට මහලේ 3 න් යුත් වවුනියාව සහය සේවා මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රධාන සැකිල්ලේ වැඩ නිමා වී ඇති අතර, ගොඩනැගිල්ලේ සම්පූර්ණ කටයුතු 2012 වසරේ මැද භාගය වන විට අවසන් කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ. අනෙකුත් සියලුම ටෙන්ඩර් කටයුතු සැලසුම් අදියරේ පවතින අතර, කෙටි කාලයක් ඇතුළත ටෙන්ඩර්පත් සැකසීම නිමාකිරීමට බලාපොරොත්තු වේ.

මන්නාරම: මන්නාරමේ ඇති නල පිං සිදුරු 8 ක් වැඩිදියුණු කර නගරයට දිනකට පිරිසිදු ජලය ස.මී 8,000 ක් සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙම නගරය තුළ අලුතින් ජල කුළුණු 1 ක්, භූගත ජලාශයක්, කි.මී 33 ක සම්ප්‍රේශණ නලයක් හා කි.මී 100 ක දුරක් බෙදාහැරීමේ පද්ධතියක් 64,000 ක පමණ ජන සංඛ්‍යාවක් සඳහා සම්පූර්ණ පිරිසිදු කළ ජලය ලබාදීම සඳහා ඉදි වේ. එසේම මහජන වැසිකිලි 4 ක් සහ ගෘහස්ත වැසිකිලි 330 ක් සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ.

බෙදාහැරීමේ ආරම්භ කරන ලද්දේ 2011 අගෝස්තු වන අතර, අනෙකුත් සියලුම ටෙන්ඩර් කටයුතු සැලසුම් අදියරේ පවතින අතර, කෙටි කාලයක් ඇතුළත ටෙන්ඩර්පත් සැකසීම නිමා කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ.

හලාවත: හලාවත දැදුරුඔයෙන් ලබාගන්නා ජලය පිරිසිදු කර දිනකට පිරිසිදු ජලය ස.මී 12,000 ක් මිනිසුන් 83,000 ක පමණ සංඛ්‍යාවක් සඳහා සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙම ජල යෝජනා ක්‍රමය තුළින් බිංගිරිය ප්‍රදේශයේ මීටර 12,000 ක ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයක්, ජලාශ 2 ක්, කි.මී 43 ක් සම්ප්‍රේශණ නලයක් හා කි.මී. 120 ක බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියක් ඇත. එසේම මහජන වැසිකිලි 4 ක් සහ ගෘහස්ත වැසිකිලි 500 ක් ද සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ. ටෙන්ඩර් කටයුතු සැලසුම් වැඩි ප්‍රමාණයක් නිමවීමට ආසන්න අතර 2015 වසර වනවිට වැඩ කටයුතු නිම කිරීමට ද බලාපොරොත්තු වේ.

පුත්තලම: පුත්තලම ජල යෝජනා ක්‍රමය යටතේ කලා ඔයෙන් ලබාගන්නා ජලය පිරිසිදු කර දිනකට පිරිසිදු ජලය ස.මී. 15,000 ක් 134,500 ක පමණ ජන සංඛ්‍යාවකට සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙම ජල යෝජනා ක්‍රමය තුළින් බිංගිරිය ප්‍රදේශයේ මීටර 12,000 ක ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයක්, ජලාශ 2 ක්, පොම්පාගාර 7 ක්, විදුලිවත්කුලම් සිට පුත්තලම දක්වා කි.මී. 40 ක සම්ප්‍රේශණ නලයක්, කි.මී. 100 ක බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියක් සහ ස.මී. 15,000 ක ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයක් අන්තර්ගත වේ. එසේම සනීපාරක්ෂක පහසුකම් පුත්තලම නගරය හා නාගරික ප්‍රදේශය තුළ මහජන වැසිකිලි 3 ක් සහ ගෘහස්ත වැසිකිලි 500 ක් ද සැපයීමට බලාපොරොත්තු වේ. සැලසුම් කටයුතු 2012 පෙබරවාරි මස අවසන් වීමට නියමිත අතර, 2015 දෙසැම්බර් වන විට සියලුම වැඩසටහන් නිම කිරීමට ද බලාපොරොත්තු වේ.

4. යාපනය අර්ධද්වීපයේ ජල සම්පාදනය සහ සනීපාරක්ෂාව (ආ.ස.බැ. 6)

යාපනය නගරයේ තදාසන්න ප්‍රදේශවල සහ යාපනය අර්ධද්වීපයේ කුඩා නගර කීපයක වෙසෙන 689,000 ක ජන පිරිසකට පමණ පානීය ජල පහසුකම් සැපයීම මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් වැඩි දියුණු කිරීමට නියමිතය. යාපනය අර්ධද්වීපයේ භූගත ජල මූලාශ්‍රවලට අතිරේකව ජලය සැපයීම සඳහා කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ පිහිටි ඉරණමඩු වැවෙන් ජලය සපයා ගැනීමට අපේක්ෂා කෙරේ. ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම

අදියර 2 කින් සිදු කළ යුතුව ඇත. මෙහි මූලික පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රුපියල් මිලියන 18,328 කි.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ උපදේශක සේවා සඳහා ලැබී ඇති යෝජනා ඇගයීම් කර ඇති අතර එම වාර්තා කැබිනට් අනුමත ප්‍රසම්පාදන කමිටුව වෙත ඉදිරිපත් කිරීමට නියමිතව ඇත. ව්‍යාපෘතිය සඳහා ඉඩම් පවරා ගැනීමේ කටයුතු 50% ක් අවසන්ව ඇත. කළමනාකරු ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථාන කාර්යාලයේ අදාල ටෙන්ඩර් පත්‍රිකා සකස් වෙමින් පවතී. නිල නිවාස ඉදිකිරීමේ කොන්ත්‍රාත්තුව ප්‍රධානය කිරීමට නියමිත ව ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 6 % ක් ද මූල්‍ය ප්‍රගතිය 1 % ක් ද වේ.

ඔස්ට්‍රියානු ආධාර ඇතිව ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති.

1. හම්බන්තොට, අම්බලන්තොට, වැලිගම, කතරගම ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති සහ බදුල්ල බණ්ඩාරවෙල ඒකාබද්ධ ශක්‍යතා අධ්‍යයන කටයුතු ක්‍රියාත්මක කිරීම (යු.එන්.අයි.එච්.ඒ.)

මෙම ව්‍යාපෘතිය ජල සම්පාදනය වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස 2004 නොවැම්බර් මාසයේ දී ආරම්භ කරන ලද ව්‍යාපෘතියකි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන අරමුණ වී ඇත්තේ නව ජල සම්බන්ධතා 28,000 ක් සැපයීමත්, හම්බන්තොට, අම්බලන්තොට, වැලිගම සහ කතරගම ප්‍රදේශවල ජ.ස.ක්‍ර. මගින් දැනට සේවය ලබන 150,000 ක ජනගහනයක් සඳහා සේවා මට්ටම වැඩි දියුණු කිරීමත්ය. වලවේ ගඟ, අම්බලන්තොට සහ හම්බන්තොට ප්‍රදේශ දෙක සඳහාත් පොල්අතුමෝදුර, මැණික් ගඟ වැලිගම සහ කතරගම ප්‍රදේශ සඳහාත් මූලාශ්‍ර ලෙස භාවිතා කෙරේ. ප්‍රධාන නිර්මිතයන් ලෙස දිනකට ස.මී 5000 ක ධාරිතාවයකින් යුත් පිරිපහදු පද්ධතියක් වැලිගම හා කතරගම සඳහාත්, දිනකට ස.මී 7500 ක ධාරිතාවයකින් යුත් පිරිපහදු පද්ධතියක් අම්බලන්තොට සඳහා ඉදිකර ඇත.

ඔස්ට්‍රියානු රජයෙන් ලබා ගන්නා අරමුදල්වලින් මුල් ව්‍යාපෘතිය ව්‍යාප්ත කිරීම වශයෙන් කතරගම සිට සෙල්ල කතරගම දක්වා ජලය පොම්ප කිරීමේ ප්‍රධාන නළ මාර්ගය සපයා එළීම හඳුනාගෙන ඇත. ශ්‍රී ලංකා රජයෙන් ලැබෙන මුදල් යටතේ සෙල්ල කතරගම දැනට පවත්නා ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය වැඩි දියුණු කිරීම ද හඳුනාගෙන ඇත. ව්‍යාපෘතිය සඳහා හඳුනාගෙන ඇති අමතර වැඩ කටයුතු 2012 වර්ෂයේ දෙසැම්බර් මාසය වන විට අවසන් කරනු ලැබේ. ව්‍යාපෘතිය සඳහා මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු.මිලියන 2,126 කි. කතරගම ප්‍රදේශය සඳහා හඳුනාගෙන ඇති අමතර වැඩ සැලසුම් කිරීමේ අවස්ථාවේ ඇති අතර මූල්‍ය හා භෞතික ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 81% හා 93 % කි.

2. කිරිඳිඔය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

කිරිඳිඔය ජල පුනරුත්ථාපන හා වෘද්ධීකරණ ව්‍යාපෘතිය ලුණුගම්වෙහෙර, පන්තේගමුව, චීරවිල, බෙරලිහෙල, මත්තල හා කෙට්ටම්වෙහෙර යන නගරයන්හි 50,000 ක පමණ ජනතාව ඉලක්ක කර ගනිමින් ක්‍රියාත්මක වේ. ලුණුගම්වෙහෙර වාරිමාර්ග ජලාශය, ජල මූලාශ්‍රය වන අතර දිනකට ස.මී 6,500 ක ධාරිතාවයකින් යුත් පිරිසිදු කිරීමේ පද්ධතියක් මගින් ජලය පිරිසිදු කෙරේ. ව්‍යාපෘතියේ මුළු ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය රු. මිලියන 2,105 කි. කිරිඳිඔය වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘතියේ පදිංචිකරුවන් සඳහා 1989 වර්ෂයේ ප්‍රථමයෙන් ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී. මූලික ධාරිතාවය වූ දිනකට ස.මී. 5,900 මගින් වැඩිවන ඉල්ලීම සපුරා ගැනීමට නොහැකි වූ බැවින් කිරිඳිඔය ජල පුනරුත්ථාපන හා වෘද්ධීකරණ ව්‍යාපෘතිය හරහා ජල පිරිපහදුව නවීකරණය කොට වැඩි දියුණු කිරීමට රජය තීරණය කරන ලදී. මෙම නව පිරිපහදු පද්ධතිය 2010 දෙසැම්බර් මාසයේ ජනතා අයිතියට පත් කරන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතිය අවසන් වී ඇති අතර, නව ජල සම්බන්ධතා ජල සම්පාදන මණ්ඩලය මගින් ලබාදෙයි. ගිවිසුම්ගත නඩත්තු කිරීමේ කාලය 2012 ජනවාරි මස 31 වන දිනෙන් අවසන් වේ.

කොරියානු ආධාර යටතේ ආරම්භ කල ව්‍යාපෘති

1. රුහුණුපුර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය.

අලුතින් ඉදිවන රුහුණුපුර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය, වර්ෂ 2025 දී 112,000 ක පාරිභෝගිකයින්ට පානීය ජලය ලබාදීම සඳහා සැලසුම්කර ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ජල මූලාශ්‍රය වන්නේ රිදියගම ජලාශයයි. ඇස්තමේන්තුගත මුදල රුපියල් මිලියන 9,742 කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය

මගින් විසල් හම්බන්තොට හා අවට සංවර්ධන ප්‍රදේශවලට පානීය ජලය සැපයේ.

ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ ඒකකය පිහිටුවා ඇති අතර සැලසුම් කටයුතු අවසන් කොට ඇත. ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් කටයුතු 2011 නොවැම්බර් 25 වන දින ආරම්භ කරන ලදී. ව්‍යාපෘතියේ භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය 22 % හා 21 % කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය වර්ෂ 2014 සැප්තැම්බර් මස අවසන් කිරීමට සැලසුම් කර ඇත.

නෙදර්ලන්ත (DUTCH) ආධාර යටතේ ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති මගමුව ජල සම්පාදන සහ ප්‍රශස්තිකරණ ව්‍යාපෘතිය

මෙය පුනරුත්ථාපනය සහ වැඩිදියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතියකි. මහ ඔය සහ කැළණි ගඟ මෙහි ප්‍රධාන ජල ප්‍රභවයන් වන අතර ජලය සම්පූර්ණයෙන් පිරිසිදු කෙරේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 7,288 කි. විදේශ සංරචකයෙන් 54 % ක් ආධාර මුදල් වන අතර ඉතිරි 46% ණය වශයෙන් පිරිනැමේ. මගමුව නගර සභා බල ප්‍රදේශයෙහි වර්තමාන නලජල ආවරණය 59 % වන අතර ජලය සහ යටිතල සම්පේශණ නල ප්‍රමාණවත් නොමැති බැවින් ඉතා විශාල ප්‍රදේශයකට ජල සැපයුම් දිනපතා පෙ.ව 8.00 සිට ප.ව 3.00 දක්වා සීමා කෙරේ.

සේවා ප්‍රදේශය තුළ පදිංචි සියලුම ජනතාවට (100 %) දිනකට පැය 24 ම ආරක්ෂිත ජලය සැපයීම සඳහා සේවා මට්ටම වැඩිදියුණු කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි අරමුණ වේ. මගමුව නගරසභා බල ප්‍රදේශයට අමතරව කොච්චිකඩේ සහ දුව-පිටිපන ද මෙම සේවා ප්‍රදේශයට අයත් වේ. 2011 වර්ෂයේ දී 198,000 සහ 2025 වර්ෂයේ දී 215,000 ජනතාවකට මෙමගින් ප්‍රතිලාභ සැලසේ. බම්බුකුලිය ප්‍රදේශයෙහි දිනකට ස.මී 12,500 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් නව ජල පවිත්‍රාගාරයක් ඉදිකිරීම, යෝජිත කැළණි ගඟ දකුණු ඉවුර ජල පවිත්‍රාගාරයේ සිට දිනකට ස.මී 21,000 ක් සම්ප්‍රේශණය කිරීම සඳහා ජා-ඇල සිට මගමුව දක්වා කි.මී 14 ක දුර මි.මී 600 සම්ප්‍රේශණ නල විලීම්, දැනට පවතින පොම්ප කිරීමේ නල පද්ධතිය (කි.මී 6) මි.මී 350, මෘදු යකඩ නල විලා වැඩිදියුණු කිරීම, විදුලි හා යාන්ත්‍රික උපාංග වැඩිදියුණු කිරීම, කි.මී 200 ක නව බෙදාහැරීම් නල පද්ධතිය විලීම් සහ නවීන ජල කළමනාකරන පද්ධතියක් ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියට අන්තර්ගත ප්‍රධාන



කිරිඳිඔය ජල පවිත්‍රාගාරය

අංශයන් වේ. ජල පවිත්‍රාගාරය ඉදිකිරීම සහ විදුලි හා යාන්ත්‍රික වැඩ අවසන් කර 2011 සැප්තැම්බර් මාසයේ දී උත්සවාකාරයෙන් ජනතා අයිතියට පවරාදෙන ලදී. ඉන්පසුව සියලුම පාරිභෝගිකයින් සඳහා පැය 24 ක අඛණ්ඩ සේවාවක් සපයන ලද අතර 2,400 ක පමණ නව ජල සම්බන්ධතා ප්‍රමාණයක් ලබාදෙන ලදී. සම්ප්‍රේශණ නල විලීම් සම්පූර්ණ කිරීම සඳහා අවශ්‍ය දඩුගම් ඔය පාලම තරහා නල විලීම් සිදු කරමින් පවතින අතර එය 2012 වසරේ මාර්තු මස දී අවසන් කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ. 2011 වර්ෂය අවසානයේ දී භෞතික හා මූල්‍යමය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 90 % සහ 81 % වේ.

ඔස්ට්‍රේලියානු ආධාර ඇතිව ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති.

අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ නැගෙනහිර වෙරළබඩ නගර ජල සම්පාදනය III වන පියවර

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය සහ මඩකලපුව, මොණරාගල යන දිස්ත්‍රික්ක වලින් කොටසක වෙසෙන 200,000 ක පමණ ජනතාවට පානීය ජලය ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වේ. මෙම ව්‍යාපෘතියේ අංශයක් වනුයේ දිනකට ස.මී 27,000 ක ජල පිරිපහදු පද්ධතියක්, හිමිදුරුව, කරගහකැලේ, දඩයන්තලාව සහ ගොනගල්ලේ යන ප්‍රදේශවල පිහිටි ප්‍රධාන ජල තටාක 4 ක්, බක්කි ඇල්ල, සෙන්ට්‍රල් කැම්ප්, කෝනේපුරම්, ඉහිනියාගල, නාමල් ඔය සහ තොට්ටම් යන ප්‍රදේශ වල පිහිටුවා ඇති ජල කුළුණු 6 ක්, කි.මී 100 පමණ වන ඩී.ඇයි නල මගින් ජලය රැගෙන යාමේ පද්ධතියක්, කි.මී 900 පමණ බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියකි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ මුළු ඇස්තමේන්තුගත



තූළු මඟ, රුකුණු පුර

මුදල රු. මිලියන 21,290 වන අතර 2015 වසරේ දී මෙහි වැඩ අවසන් කිරීමට නියමිතය.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 12% හා 42% කි.

රතුකුරුස ආධාර යටතේ ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති

සුනාමිය බලපෑ ප්‍රදේශවල ජල සම්පාදනය පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ සහ වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

සුනාමි ඇතිවීමෙන් පසුව ජල සම්පාදන සහ සහිපාරක්ෂක අංශය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ආධාර පංතියක් ලබාදීමට ශ්‍රී ලංකා රතු කුරුස සංගමය ජාත්‍යන්තර රතු කුරුස සංවිධානයත්, රතු අඩසඳ සමාජයත් සමඟ එක්ව එකඟත්වය පළ කරන ලදී. දකුණු සහ නැගෙනහිර පළාත්වල ව්‍යාපෘති ගණනාවක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ජලය බෙදාහරින ප්‍රදේශ ව්‍යාප්ත කිරීම, ජල පිරිසිදු යන්ත්‍රාගාර වැඩි දියුණු කිරීම, මළ බැඳුණු ජල නළ මාර්ග ප්‍රති සම්පාදනය කිරීම, සුනාමියෙන් විපතට පත්ව සිටින ජනතාව අලුතින් පදිංචි කිරීමේ ජනාවාස වැඩබිම් සඳහා ජලය සැපයීම ආදිය මෙම ව්‍යාපෘතිවලට ඇතුළත් වේ. ව්‍යාපෘතිය 2005 වර්ෂයේදී ආරම්භ කරන ලද අතර මෙම වර්ෂයේදී අවසන් කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ. රතුකුරුස සංවිධානය ආධාර කළ ව්‍යාපෘතිය සඳහා මුළු ඇස්තමේන්තු පිරිවැය රු.මිලියන 3,750 ක් පමණ වේ.

ප්‍රංශ ආධාර යටතේ ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘතිය

ත්‍රිකුණාමලය විසල් ප්‍රදේශයේ ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

කන්තලේ ජල පිරිසිදු යන්ත්‍රාගාරයේ දිනකට ස.මී කියුබ් 54,000 (දී.ගැ.ම. 12) දක්වා නිෂ්පාදන ධාරිතාවය වැඩිකර එමගින් ත්‍රිකුණාමලයේ මුළු ඒකාබද්ධ ප.ස.කුමයේ සේවා මට්ටම වැඩි කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ පරමාර්ථය වී ඇත. දැනට ත්‍රිකුණාමල ප්‍රදේශයේ

පවතින ජ.ස.කු. පුනරුත්ථාපනය කර වැඩි දියුණු කිරීමටත් පුළුල්වූ සහ ව්‍යාපාරික පත්තු ප්‍රදේශවල නව ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම ඉදි කිරීමත් මෙම ව්‍යාපාරික විෂයපථය වී ඇත. ත්‍රිකුණාමලය නගරය සහ කඩවත් ප්‍රදේශවල, කන්තලේ, තම්පලාගාමි, කින්නියා, කුච්චවේලි හා ව්‍යාපාරික පත්තු ප්‍රා.ලේ. කොට්ඨාශවල වෙසෙන 330,000ක් පමණ වන ජන පිරිසකට මෙම ව්‍යාපාරික මගින් සේවා සැලසෙනු ඇත. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු.මිලියන 4,200 ක් වන අතර එම මුදලින් යුරෝ මිලියන 10 ක් ප්‍රංශ සංවර්ධන නියෝජිත ආයතනය (ඒ.ව්.ඩී) මගින් ද යුරෝ මිලියන 10 ක් ප්‍රංශ මුදල් අමාත්‍යාංශය මගින් ද ශ්‍රී ලංකා රජය වෙතින් රු.මිලියන 1,003 ක් ද සපයනු ලබයි. ජල මූලාශ්‍රය මහවැලි ගඟ වන අතර සම්ප්‍රදායික ජල පිරිසම් කිරීම භාවිතා කෙරේ. ව්‍යාපාරිකයේ වැඩ කොටස් සැකෙවින් මෙසේය. කන්තලේ ඇල්ලේ පාලමේ නව තුමං ළිඳ සහ ජල පොම්පාගාරයක් ඉදි කිරීම, පිරිසිදු නොකළ ජලය ගෙනයෑම සඳහා නව ප්‍රධාන නළ මාර්ගයක් වලීම, නව ජල සම්ප්‍රේෂණ ප්‍රධාන නළ මාර්ගයක් වලීම, ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය වැඩි දියුණු කිරීම, කන්තලේ ජ.පි.ය. සහ සේවා ජලාශ පුනරුත්ථාපනය කිරීම සහ වැඩි දියුණු කිරීම, අ.ජ.හා.ද.ල. පද්ධතියක් හඳුන්වා දීම සහ පුළුල්වූ සහ ව්‍යාපාරික පත්තු ප්‍රදේශවල නව ජ.ස.කු ඉදි කිරීම.

මෙම ව්‍යාපාරිකයේ භෞතික ප්‍රගතිය 70 % ක් ද මූල්‍ය ප්‍රගතිය 57 % ක් ද වේ.

විදේශ ආධාර ලබන මලාපවහන ව්‍යාපාරික

ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ආධාර යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ව්‍යාපාරික

මහ කොළඹ අපජල කළමනාකරණ ව්‍යාපාරිකය
 මෙම ව්‍යාපාරික ක්‍රියාත්මක කරනුයේ දෙහිවල/ගල්කිස්ස සහ කොලොන්නාව යන ප්‍රදේශවල පිහිටි අපජල පොම්පාගාර අලුත්වැඩියා කිරීම/වැඩි දියුණු කිරීම සඳහාය.

මෙම පොම්පාගාර වලින් ඉහත ප්‍රදේශවල වාසය කරන 838,000 කට අධික ජනතාවට මලාපවහන පහසුකම් සපයනු ලැබේ. මේ සඳහා සම්පූර්ණ ඇස්තමේන්තු කරන ලද මුදල රු. බිලියන 13.3 කි. ව්‍යාපාරික කාලසීමාව 2010 - 2014 දක්වා වේ. ව්‍යාපාරිකයට අදාළ භෞතික කටයුතු 2010 වසරේ ආරම්භ කරන ලදී. දැනට පවතින මලාපවහන සම්බන්ධතා සිතියම් ගත කිරීම සිතියම් අංශයේ සහය ඇතිව ආරම්භ කිරීමට සැලසුම් කර ඇත.

සැලසුම් හා ඉදිකිරීම් සුපරීක්ෂක උපදේශකවරුන් විසින් සිය කටයුතු 2011 අප්‍රේල් මස ආරම්භ කර ඇත. කොලොන්නාව, දෙහිවල හා ගල්කිස්ස ප්‍රදේශවල GIS සිතියම් යාවත්කාලීන කිරීම හා නැවත සකස් කිරීම වැඩ කටයුතු මණ්ඩලයේ සිතියම් අංශය විසින් අදාළ ප්‍රදේශවල ක්‍රියාත්මක හා මෙහෙයුම් කටයුතු භාර නිලධාරීන් සමඟ එක් වී නිමා කරන ලදී. මෙම සිතියම් වල ඩිජිටල් පිටපත් අදාළ කළමනාකරුවන්ට 2011 අගෝස්තු මාසයේදී ලබා දී ඇත. සැලසුම් හා ඉදිකිරීම් සුපරීක්ෂක උපදේශකවරුන් විසින් ඉහත සඳහන් කළ පොම්පාගාර අලුත්වැඩියාවට අදාළ ටෙන්ඩර් ලියවිලි සකස් කිරීම ආරම්භ කර ඇත.

2020, 2030 හා 2040 වර්ෂ සඳහා වන අපජල ධාරිතාවය ගණනය කිරීම සඳහා ව්‍යාපාරිකයේ උපදේශකවරුන් විසින් විස්තරාත්මක අධ්‍යයනයක් (Comprehensive study) කරනු ලැබ ඇත. ටෙන්ඩර් ලියවිලිවල කෙටුම්පත හා ඊට අදාළ සිතියම් මේ වනවිටත් නිමාවෙමින් පවතින අතර, ඒවා කැබිනට් මණ්ඩලය විසින් පත්කරන ලද ටෙන්ඩර් මණ්ඩලයට / තාක්ෂණික ඇගයීම් කමිටුව වෙත යොමු කිරීමට නියමිතය. ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය විසින් තාක්ෂණික ඇගයුම් කමිටු සාමාජිකයන් පත්කරන ලෙස මහ නාණ්ඩාගාරය වෙතින් ඉල්ලීමක් කර ඇති අතර, වැඩ ආරම්භ කිරීම තාක්ෂණික ඇගයුම් කමිටු සාමාජිකයින් පත් කළ විගස කරනු ඇත.

ව්‍යාපාරිකයේ ගිණුම් කටයුතු සඳහා ජ්‍යෙෂ්ඨ ගණකාධිකාරවරයෙකු යටතේ වෙනම ගිණුම් අංශයක් පවත්වාගෙන යනු ලැබේ.

ඉහත සඳහන් අපජල පොම්පාගාර අලුත්වැඩියා / වැඩිදියුණු කිරීමේ

“ජල සම්පාදන ක්‍රම ක්‍රියාත්මක කිරීම තුළින් ආර්ථික ක්‍රියාකාරකම් වැඩි දියුණු වන අතර, විමර්ශන ජනතාවගේ ජීවනෝපාය වර්ධනය වනු ඇත.”

කටයුතු සඳහා කොන්ත්‍රාත් ලියවිලි පිළියෙල කිරීම කඩිනමින් කෙරුණේ යනු ලැබේ.

2011 වර්ෂය සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන නොලැබීම හේතුවෙන් ව්‍යාපාරිකයේ ඉදිරි කටයුතු ප්‍රමාද වී ඇත.

ස්විඩන් ආධාර යටතේ ආරම්භ කල ව්‍යාපාරික

රත්මලාන / මොරටුව සහ ජා-ඇල / ඒකල අපජල පිරිපහදු ව්‍යාපාරිකය

මෙම ව්‍යාපාරිකය ස්විඩන් රජයේ ණය සහ ප්‍රධානියන් වශයෙන් ලද විදේශ ආධාර යටතේ ක්‍රියාත්මක වන්නකි. මෙම ව්‍යාපාරිකය පහත සඳහන් අංශයන්ගෙන් සමන්විත වේ.

- රත්මලාන / මොරටුව සහ ජා-ඇල / ඒකල ප්‍රදේශයන් සඳහා අපජල පිරිපහදු පද්ධතියක් ඉදිකිරීම (වැඩ කොන්ත්‍රාත්තුව) * සීමා ප්‍රධානියකි.
- උපදේශක කොන්ත්‍රාත්තුව - සීමා ප්‍රධානියකි.
- මීට අමතරව නිවාස සම්බන්ධතා ලබා දීම සඳහා සහ පද්ධතියෙන් පිටත සහිතාරක්ෂක කටයුතු සඳහා විසඳුම් සෙවීම වෙනුවෙන් කරන අධ්‍යයනය සඳහා - ලෝක බැංකු ආධාර සැපයීමට නියමිතය.

වැඩ කොන්ත්‍රාත්තුව 2008 පෙබරවාරි මස ආරම්භ කරන ලද අතර මාස 18 ක් වන ක්‍රියාත්මක හා නඩත්තු කාලය ද ඇතුළුව 2013 ජනවාරි මස අවසන් වීමට නියමිතය. වැඩ කොන්ත්‍රාත්තුව නිර්මාණ හා ඉදිකිරීමේ කොන්ත්‍රාත්තුවක් වන අතර එයට ප්‍රදේශයන් දෙකෙහිම නල පද්ධති වලීම, පොම්පාගාර ඉදිකිරීම සහ අප ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථාන ඉදි කිරීමද ඇතුළත්ය. රත්මලාන / මොරටුව ප්‍රදේශයේ පිරිපහදු කරන ලද ජලය ලුහාව කලපුව අසලින් මුහුදට මුදා හරින අතර ජා-ඇල / ඒකල ප්‍රදේශයේ පිරිපහදු කරන ලද ජලය දඬුගම් ඔයට මුදා හැරේ. මෙම ව්‍යාපාරිකයෙහි ඇස්තමේන්තු පිරිවැය රු. මිලියන 16,155/- දක්වා වැඩිකර සංශෝධනය කිරීමට 2011 ජනවාරි මස දී අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලැබුණි.

2011 වසර අවසාන වන විට ව්‍යාපාරිකයේ සම්පූර්ණ මූල්‍ය හා භෞතික ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 64 % සහ 72 % ක් වේ.

JICA ආධාර යටතේ ආරම්භ කල ව්‍යාපාරික

මහනුවර නාගරික අපජල කළමනාකරණ ව්‍යාපාරිකය

මහනුවර නගරය තුළ ඉතාමත් ව්‍යාකූල ලෙස අප ජලය බැහැරලීම නිසා මහනුවර වැව, මැද ඇල මෙන්ම මහනුවර හා මාතලේ දිස්ත්‍රික්ක වල ප්‍රධාන පානීය ජල ප්‍රභවය වන මහවැලි ගඟ ද දුෂණයට පත්ව ඇත. මෙයට ස්ථිරව විසඳුමක් ලෙස ජාතික ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය මහනුවර නගරය සඳහා ක්‍රමවත් අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපාරිකයක් යෝජනා කර ඇත. මෙම යෝජිත ව්‍යාපාරිකය මගින් නගරයේ හෙක්ටයාර් 732 ක ප්‍රමාණයක පිහිටි නිවාස සහ අනෙකුත් ආයතන වලින් බැහැරලන අප ජලය, කිලෝමීටර 94 ක නල පද්ධතියක් ඔස්සේ රැස්කර, දෛනික පිරිපහදු ධාරිතාවය සහ මීටර 14,000 ක් වූ අපජල පවිත්‍රාගාරයට රැස් කරනු ලැබේ. මෙම නව

ව්‍යාපෘතිය වසර 2007 දී ආරම්භ කල අතර 2017 දී අවසන් වීමට නියමිතය. නගර වැසියන් 55,000 ක් සහ දෛනිකව සංක්‍රමණය වන 150,000 ක ජනගහනයකට මින් සෙත සැලසේ.

පවිත්‍රකර බැහැරලනු ලබන ජලයේ අපේක්ෂිත ගුණාත්මකභාවය පහත පරිදි වේ.

පෛවීය ඔක්සිජන් ඉල්ලුම (BOD) (20°fi - දින 5 කදී) 20 මි.ග්‍රෑම්/ලී දක්වා අඩු විය යුතුය. සම්පූර්ණ අවලම්බිත සඵන ද්‍රව්‍ය 20 මි.ග්‍රෑම්/ලී දක්වා අඩු විය යුතුය. රසායනික ඔක්සිජන් ඉල්ලුම 250 මි.ග්‍රෑම්/ලී අඩු විය යුතුය. සම්පූර්ණ නයිට්‍රජන් ප්‍රමාණය 50 මි.ග්‍රෑම්/ලී දක්වා අඩු විය යුතුය. මිලිලීටර 100 ක තිඛිය යුතු මළ ආශ්‍රිත කෝලිෆෝම් බැක්ටීරියා සංඛ්‍යාව 40 ට අඩු විය යුතුය.

ව්‍යාපෘතියේ ඇස්තමේන්තුගත මුළු වියදම රුපියල් මිලියන 22,585 ක ව්‍යාපෘතිය සඳහා උපදේශක කාර්යයන් සිදු කිරීම අවසන් කර ඇති අතර, නිර්මාණ අවධියේ කාර්යයන් ආරම්භ කර ඇත. මේ වන විට 3 % ක භෞතික ප්‍රගතියක් පෙන්නුම් කර ඇත.

පසුගිය කාල සීමාව තුළ පහත සඳහන් ඉලක්කයන් සම්පූර්ණ කරගෙන ඇත.

- මහනුවර නගර සීමාව තුළ ව්‍යාපෘතිය සඳහා ඉඩම් හඳුනාගැනීම අවසන් කර ඇති අතර භූමි සීමා සලකුණු කෙරෙමින් පවතී.
- අපජල පවිත්‍රාගාර සහ පවිත්‍රාකරන ලද ජලය බැහැරලන ස්ථානයේ මෝය ඉදිකිරීමට යෝජිත ස්ථාන වල ආරක්ෂිත බැම්ම ඉදිකරන ස්ථාන නිර්ණය කර ඇත.

මහනුවර මහනගර සභා බල ප්‍රදේශයේ ගොඩනැගිලි සැලසුම් අනුමත කරන සැලසුම් කමිටුව, ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති කාර්යාලයේ නිර්දේශිත භාවිතයන් අනුසාරයෙන් වීම තත්වයන්ට අනුකූලව පුතික ටැංකි හා අවශෝෂක වලවල් සැලසුම් කිරීම පිළිබඳව දැනුවත් කරන ලදී. වීම සම්මතයන්ට අනුකූලව ගොඩනැගිලි සැලසුම් අනුමත කිරීමේ ක්‍රමවේදයේදී අනුගමනය කල යුතු මාර්ගෝපදේශකත්වයන් ද සැලසුම් කමිටුවට ලබා දී ඇත. ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති කාර්යාලයේ නිර්දේශිත තත්වයන්ට අනුකූලව පුතික ටැංකි හා අවශෝෂක වලවල් සැලසුම් කිරීම පිණිස මෘදුකාංගයක් ද නිපදවන ලද අතර වීම මෘදුකාංගය මහනුවර නගර සභාවේ තාක්ෂණික නිලධාරීන්, මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂකවරුන්ට මෙන්ම අනුමැතිය සඳහා නිවාස සැලසුම් ඉදිරිපත් කරන මහනුවර නගර සභාවේ ලියාපදිංචි සැලසුම් ශිල්පීන්ට හා වාස්තු විද්‍යාඥයින්ට ලබා දී ඇත.

යෝජිත අපජල නල පද්ධතියට නිවාස වල අපජල රැස් කිරීම සඳහා වන සම්මත සැලසුම් සකස් කර ඇත.

මහනුවර නගර සභාව අපජල බැහැරලීම පිළිබඳ අතුරු ව්‍යවස්ථාවන් සංශෝධනය කර සිංහල, ඉංග්‍රීසි සහ දෙමළ භාෂාත්‍රයෙන් සකස් කර අදහස් විමසීමට හා නීති කෙටුම්පත් කිරීම සඳහා නීතිපති දෙපාර්තමේන්තුව වෙත යොමු කර ඇත.

GPOBA ආධාර සහිත මලාපවහන ව්‍යාපෘති

ගෘහ මලාපවහන සම්බන්ධතා වැඩිකිරීම සහ මහ කොළඹ ප්‍රදේශයේ ජාලගත නොවූ සනීපාරක්ෂක සේවාවන් වැඩි දියුණු කිරීම (ලෝක බැංකු ආධාර - GPOBA)

මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන අරමුණ වනුයේ වඩාත් දියුණු සනීපාරක්ෂක ක්‍රම මගින් සේවය ලබන අඩු ආදායම් ලාභී ජනතාව ගණනින් වැඩි කිරීම සහ ඔවුන් විසින් නිකුත් කරනු ලබන ගෘහ ආශ්‍රිත අප ජලය පිරිපහදුවකින් තොරව නාගරික ජල මාර්ග වලට විකූලීමට නොදී සුදුසු පරිදි වලදායි ලෙස කළමනාකරනය කිරීම වේ.

ව්‍යාපෘතියේ ද්විතියික අරමුණක් වනුයේ අඩු ආදායම් ලබන පවුල් සඳහා වඩාත් දියුණු සනීපාරක්ෂක පහසුකම් ලබාදීම සඳහා නව මුහුණුවරකින් යුතු වැඩපිළිවෙලක් ආරම්භ කිරීමයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වන මහ කොළඹ ප්‍රදේශය සඳහා දැනට ජා.ජ.තා.ජ.ම. මගින් මලාපවහන සේවාව සපයනු ලැබේ.

“කොළඹින් උතුර සහ දකුණු ප්‍රදේශවල, කාර්මික අපජලය විකූල කර නැවත මුදා හැරීම ආරක්ෂිත අයුරින් සිදු කෙරෙනු ඇත.”

නල මාර්ගයෙන් මලාපවහනය කිරීම ප්‍රායෝගිකව හුසුදුසු අවස්ථා වලදී GPOBA අරමුදල් භාවිතා කිරීමෙන් භූමිය තුළ අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීම සඳහා වූ නව කළමනාකරන ක්‍රමයක් හඳුන්වාදීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

ජා.ජ.තා.ජ.ම. සහ ස්වීඩන් අන්තර්ජාතික සංවර්ධන සංස්ථා විපක්ෂිය (SIDA) මගින් මේ සඳහා සහය පතමින් ඒකාබද්ධ යෝජනාවක් GPOBA වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. මේ සඳහා වූ ආධාර ගිවිසුමක් GPOBA සහ මුදල් අමාත්‍යාංශය විසින් අත්සන් තබන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් දෙහිවල/ගල්කිස්ස සහ මොරටුව සහ මහ නගර සභා ප්‍රදේශයන්හි ද, කොලොන්නාව සහ ජා ඇල ප්‍රාදේශීය සහ ප්‍රදේශයන්හි ද වෙසෙන 15,275 ක ජනතාවට සහන සැලසේ. මෙම ප්‍රදේශවල ජනතාව දැනට සනීපාරක්ෂක නොවූ වැසිකිළි භාවිතා කරන, ක්‍රියාත්මක තත්වයේ නැති පුතික ටැංකි භාවිතා කරන හෝ කිසිම සනීපාරක්ෂක පහසුකමක් නැති කොටසට අයත්වෙති. වසර තුනක කාලයක් තුළ මෙම ව්‍යාපෘතිය ජනතා අයිතියට පැවරීමට බලාපොරොත්තු වෙයි.

මුළු ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 797 යි. මුළු මුදලෙන් 50.94 % ක් ලෝක බැංකුව මගින් සපයන අතර 32.47 % මුදලක් ශ්‍රී ලංකා රජය මගින් සපයනු ලබයි. ජා.ජ.තා.ජ.ම. 9.38% ක් සපයන අතර ඉතිරි මුදල පුතිලාභීන් විසින් සපයනු ලැබේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2011 වසරේ 4 වන කාර්තුවේ ඇරඹුණු අතර වසර අවසන් වනවිට 1% මුදල් ප්‍රගතියක් ලබා තිබුණි.

ඔස්ට්‍රියානු ආධාර ඇතිව ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති.

දකුණු කොළඹ මලාපවහන පද්ධතිය පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් දැනට පවතින මලාපවහන පද්ධතිය පුනරුත්ථාපනය කරනු ලබන අතර ව්‍යාපෘති කාලය 2007 සිට 2011 දක්වා වේ. මෙමගින් දකුණු කොළඹ 180,000ක් පමණ ප්‍රජාවට ප්‍රතිලාභ සැලසෙන අතර මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා සම්පූර්ණ පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රුපියල් මිලියන 2,222 කි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ ධාරිතාව දිනකට ස.මී 25,920 කි.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ වනුයේ දකුණු කොළඹ ප්‍රදේශයේ අප ජලය විකූල කිරීමේ හා බැහැර කිරීමේ කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීමයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ආවරණය වන ප්‍රධාන කාර්යයන් වන්නේ වැල්ලවත්ත පොම්පාගාරය දක්වා දිවෙන කි.මී. 8 ක් පමණ වන නළ මාර්ග දෙක පුනරුත්ථාපනය කිරීම සහ නව පොම්පාගාරයක් වැල්ලවත්ත ප්‍රදේශයේ ඉදිකිරීමයි.

2010 අවසාන වන විට ගාලු පාර, ඩුප්ලිකේෂන් පාර, හැව්ලොක් පාර, ඩිවොස් ඇවිහිලු, කිරුලපන පාර, රජ්වේ පාර, රාජසිංහ ලේන්, විවේකානන්ද මාවත, කැළණි පාර හා වජිර පාර යන මාර්ගයන්හි වීලා ඇති කි.මී. 8 ක පමණ වන මලාපවහන මාර්ග පුනරුත්ථාපනය කර අවසන් කරන ලද අතර මෙම කොටස් 7ක් 5ක් ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා කොළඹ මහ නගර සභාව (CMC) වෙත ධාර දෙන ලදී. මනුඩ්ල් (manholes) පුනරුත්ථාපනය නිම කරන ලදී. තවද වැල්ලවත්ත

පොම්පාගාරයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු හිමි කරන ලද අතර කොළඹ මහ නගර සභාවට හාර දීමට සුදානම් කර ඇත.

2011 වසර අවසානයේදී මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 100% හා 84% ක් වේ.

ශ්‍රී ලංකා රජයේ ආධාර සහිත කුඩා හා මධ්‍ය පරිමාණ ව්‍යාපෘති මධ්‍යම පළාත

කුණ්ඩසාල ජල සම්පාදන ක්‍රමය

කුණ්ඩසාල ජල සම්පාදන ක්‍රමය වෘද්ධිකරණය මගින් වාචින, අරත්තන, දිගන, බලගොල්ල හා කුණ්ඩසාලය යන ප්‍රදේශයන්හි 130,000 කට අධික ජනගහණයකට සේවා සැපයීමට අපේක්ෂිතය. මෙහි ජල මූලාශ්‍රය මහවැලි ගඟ හා හුළු ගඟ වන අතර වෘද්ධිකරණයෙන් පසු අපේක්ෂිත දෛනික පිරිපහදු ධාරිතාවය ජලය ඝන මීටර 20,000 කි. මෙහි ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා රු. මිලියන 1,400 ක මුදලක් ඇස්තමේන්තු ගත කර තිබේ. දැනට අරත්තන ජල යෝජනා ක්‍රමයෙන් දිනකට ජලය ඝන මීටර 13,000 පමණ පිරිපහදු කරන අතර, ජල පවිත්‍රාගාරය වැඩි දියුණු කිරීම හා පොම්ප සවි කිරීමේ කටයුතු මේ වන විට සිදුකරමින් පවතී. වර්ෂ 2011 අවසානයේ ඉදිකිරීම් ප්‍රගතිය 68% ක් වේ.

පලාපත්වෙල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

සුදු ගඟ ජල මූලාශ්‍රය ලෙස භාවිතා කරමින් පලාපත්වෙල හා කෝට්ටේගොඩ ප්‍රදේශයන්හි 22,000 ක් පමණ ජනතාව වෙත පානීය ජල සම්පාදන උදෙසා මෙම වෘද්ධිකරණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කෙරේ. මෙම ජල පවිත්‍රාගාරයේ ධාරිතාව දිනකට ඝන මීටර 4,000 ක් වන අතර වෘද්ධිකරණය සඳහා ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 150 කි. පිරිපහදු කල ජලය පලාපත්වෙල ප්‍රදේශයේ පිහිටා ඇති භූගත ජල ටැංකිය පොම්පකරමින් කි.මී 8 ක් පමණ ප්‍රදේශයක ජලය බෙදා හැරීමට අපේක්ෂිතය. බෙදා හැරීමේ නල විලීමේ කටයුතු සහ පොම්ප සවිකිරීම මේ වන විට අවසන් වෙමින් පවතින අතර, පොම්පාගාරයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු මේ වන විට අවසන් වී ඇත. වර්ෂ 2011 දී ඉදිකිරීම් ප්‍රගතිය 90% කි.

මාතලේ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මාතලේ නගරය හා අවට ප්‍රදේශවල 15,000 ක ජනතාවක් වෙත පානීය ජල සම්පාදන විධිමත් කිරීම උදෙසා මෙම ජල සම්පාදන ක්‍රමය පුනරුත්ථාපනය කිරීමට නියමිතය. මෙහි ජල මූලාශ්‍රය සුදු ගඟ වන අතර, දිනකට ජලය ඝන මීටර 12,000 ක් පිරිසිදු කළ හැකි ජල පවිත්‍රාගාරයක් ඉදිකොට ඇත. රු. මිලියන 385 ක වියදමින් මෙම ජල පවිත්‍රාගාරයේ ධාරිතාව දිනකට ජලය ඝන මීටර 16,000 දක්වා වැඩි දියුණු කිරීමට අපේක්ෂිතය. මෙමගින් නව තුළුමක හා පොම්පාගාරයක් ඉදිකිරීමත් පවිත්‍රාගාරය වෘද්ධිකරණය, පොම්පය හා බෙදාහැරීමේ නල මාර්ග වැඩිදියුණු කිරීමට අපේක්ෂිතය. කෙසේ නමුත් කැටිතිකරණ ටැංකිය හා පෙරහන් පද්ධතිය ඉදිකිරීමට අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන නොලැබුණු හෙයින් ඉදිකිරීම් සම්පූර්ණ කිරීමට නොහැකි වූ මුත් ඩී. අයි නල සැපයීම හා අවශ්‍ය පොම්ප හා අමතර කොටස් සපයා ගැනීම අවසන් විය. වර්ෂ 2011 දී සමස්ත ව්‍යාපෘති ප්‍රගතිය 77% කි.

මාරස්සන ජල සම්පාදන ක්‍රමය

මා ඔය ජල මූලාශ්‍රය ලෙස භාවිතා කරමින් මාරස්සන හා තදාසන්න ප්‍රදේශවල 25,000 වන ජනතාවගේ ජල සම්පාදන කටයුතු වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස මෙම වෘද්ධිකරණ වැඩසටහන සැලසුම් කර තිබේ. මෙම පවිත්‍රාගාරයේ ධාරිතාව දිනකට ජලය ඝන මීටර 5,000 කි. ව්‍යාපෘති ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 222 කි. මෙම ප්‍රදේශයෙහි වර්තමාන ජල ඉල්ලුම ක්ෂණිකව වැඩි වූ අතර දැනට කි.මී 2,200 පිරිපහදු ධාරිතාවය කෙසේවත් ප්‍රමාණවත් නොවේ. දැනට ඇති සම්පූර්ණ ජල සම්බන්ධතා ගණන 3,500 කි. මෙහි ඉදිකිරීම් ප්‍රමාදය සඳහා ප්‍රතිපාදන නොලැබීම මෙන්ම ඉඩම් ගැටළු නිරවුල් නොවීම ද බලපා ඇත. 2011 වර්ෂය අවසානයේ සම්පූර්ණ ඉදිකිරීම් ප්‍රගතිය 79% කි.

තලවාකැලේ පිදුල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

තලවාකැලේ පිදුල ප්‍රදේශයේ 15,000 ක ජනතාව වෙත පානීය ජල සම්පාදන වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා මෙම වෘද්ධිකරණ වැඩසටහන් සැලසුම් කර තිබේ. මේ සඳහා "ග්‍රෙට් වෙස්ටර්න්" හා නානුඔය ජල මූලාශ්‍රය භාවිතා කරන අතර, මෙමගින් දෛනික ජල පිරිපහදු

ධාරිතාවය ඝන මීටර 1,650 සිට 2,500 දක්වා වැඩි කිරීමට අපේක්ෂිතය. මෙයට ශ්‍රී ලංකා රජයේ හා ලංකා විදුලි බල මණ්ඩලයේ ප්‍රතිපාදන රු. මිලියන 172 ක් ලැබී ඇති අතර මෙහිදී තුළුම වැඩිදියුණු කිරීමේ කටයුතුවලට අමතරව වානනය, කැටිතිකරණය, හා අවසාධන ටැංකි පිඩන පෙරහන ඉදිකිරීමේ කටයුතු ආදිය ඇතුළත් වේ. මීට අමතරව පවතින බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය, කොත්මලේ ජල විදුලි බලාගාරය යටතේ නැවත පදිංචි කළ ප්‍රදේශ සදහා ජල නල දිගු කිරීම් සිදු කිරීමට අපේක්ෂිතය. කොත්මලේ ජල විදුලි බලාගාරයේ වේල්ල සදහා වෙන් කළ ප්‍රතිපාදන සීමා කිරීම මෙම වෘද්ධිකරණ කටයුතු සඳහා සෘජුව බලපා ඇති අතර 2011 වර්ෂය අවසාන වන විට ව්‍යාපෘතියේ සම්පූර්ණ ප්‍රගතිය 67% කි.

උතුරු මැද පළාත

මැදිරිගිරිය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - අදියර 1

මෙය මැදිරිගිරිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ 60,000 ක් පමණ ජනගහනයකට ජලය සැපයීම සඳහා වූ වන ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතියකි. ජල මූලාශ්‍රය වශයෙන් කඩවුල්ල වැව භාවිතා කරන අතර තුළුමග, අමු ජලය පොම්ප කිරීමේ පද්ධතිය, ජල පිරිපහදු කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය, ගබඩා කිරීමේ පහසුකම්, සම්ප්‍රේෂණ පද්ධතිය හා ජලය බෙදා හැරීමේ පද්ධතිය මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ඇතුළත්ය. ධාරිතාවය දිනකට ඝන මීටර 9,000 ක් වන ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයක් ඉදිකර, කැටිතිකරණය, අවසාදනය, යුතු වැලි පෙරණය හා විෂබීජ හරණය මගින් ජලය පිරිපහදු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සිදු කරනු ලැබේ. පිරිපහදු කිරීමේදී ඉවත් වන අප ජලය හා අපද්‍රව්‍ය පිරිපහදු කිරීම සඳහා මඩ සහකරනය හා මඩ වියළි තටාකය යොදා ගැනීමට යෝජිතය. මේ ව්‍යාපෘතිය සඳහා වූ සම්පූර්ණ වියදම් ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 638 කි. ව්‍යාපෘතිය සඳහා වෙන් කර ඇති අරමුදල් සීමා සහිත වීම මෙහි ප්‍රගතිය සඳහා ඇති ප්‍රධාන බාධාව වේ. 2011 වර්ෂය වන විට මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 78% කි.

මින්නේරිය හිඟුරක්ගොඩ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - අදියර 11

මෙය මින්නේරිය, ගිරිතලේ සහ හිඟුරක්ගොඩ ප්‍රදේශ වල වෙසෙන 69,000 ක පමණ ජනගහනයකට ජලය සැපයීම සඳහා දැනට ඇති ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා වූ ව්‍යාපෘතියකි. ජල මූලාශ්‍රය වශයෙන් මින්නේරිය වැව භාවිතා වන මෙහි දැනට දිනකට ඝන මීටර 10,900 ක් පිරිපහදු කිරීමේ හැකියාව ඇති අතර ජල පිරිපහදු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහා යුතු වැලි පෙරණය සහ විෂබීජ හරණය භාවිතා වේ. ව්‍යාපෘතිය සඳහා වූ සම්පූර්ණ වියදම් ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 100 කි. මින්නේරිය හා හිඟුරක්ගොඩ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශය තුළ ඇති එකම ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයයි. එම නිසා මෙම වන ව්‍යාපෘතිය මගින් දැනට පවතින තුළුමගේ ධාරිතාව දිනකට ඝන මීටර 13,600 ක් දක්වා වැඩි කිරීමට සහ මින්නේරිය හා හිඟුරක්ගොඩ ජල යෝජනා ක්‍රම වල ජලය ගබඩා කිරීමේ පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීමට නියමිතය. තුළුමගේ සහ ජල පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයේ වැඩිදියුණු කිරීමේ කටයුතු මේ වන විට සිදු වෙමින් පවතී. 2011 වර්ෂය අග දී මෙහි භෞතික ප්‍රගතිය 73% කි.

මහනෙළුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

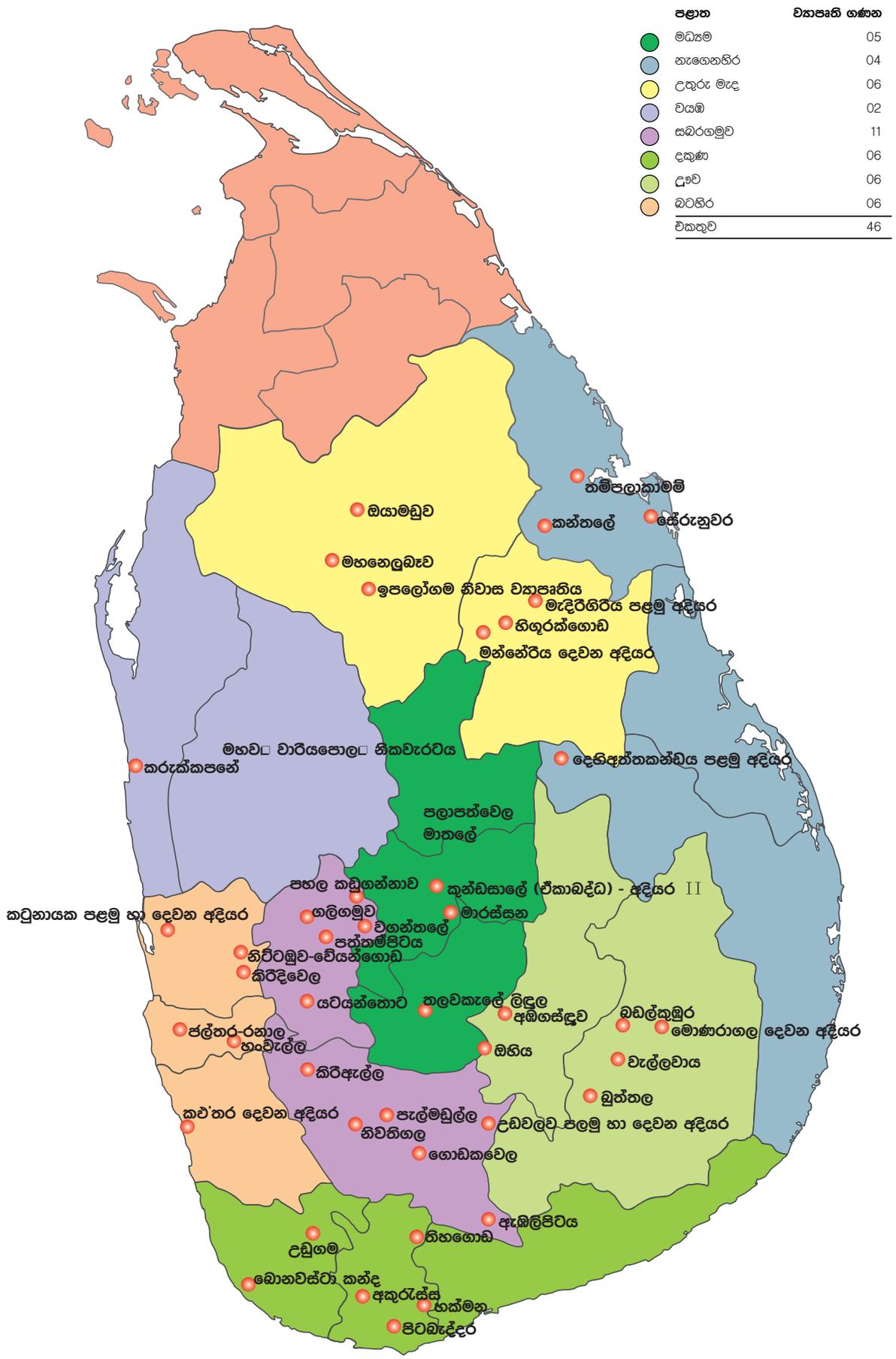
මෙය මහනෙළුව ප්‍රදේශයේ 3,000 ක පමණ ජනගහනයකට ජලය සැපයීම සඳහා දැනට පවතින ජල යෝජනා ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීමකි. වසර දෙකක කාලයක් තුළ ජලය බෙදා හැරීමේ පද්ධතියේ පමණක් සංවර්ධන කටයුතු කිරීමට නියමිතය. වසර 2011 වන විට භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 42% හා 59% වේ. මෙහි සම්පූර්ණ වියදම් ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 130 කි.

ඉපලෝගම ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

ඉපලෝගම රණවිරු ගම්මානයේ 18,000 ක් පමණ ජනගහනයකට සහ ඉපලෝගම ප්‍රාදේශීය සභාවේ ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ 4 ක වෙසෙන ජනතාව සඳහා පානීය ජලය ලබා දීමේ අරමුණින් ආරම්භ වූ වන ව්‍යාපෘතියකි. දිනකට ඝන මීටර 4,500 ක ධාරිතාවයකින් යුත් ජල පිරිපහදු කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය හා තුළුමග, ඉපලෝගම හා කැකිරාව යන ජල යෝජනා ක්‍රම දෙක සඳහාම පොදු වන අතර කලාවැව ජල මූලාශ්‍රය වශයෙන් යොදා ගනී. නොහිම් ජලය සම්ප්‍රේෂණ නල මාර්ගය කි.මී 4 ක පමණ දිගින් යුතුවන අතර පිරිපහදු කරන ලද ජලය කි.මී 4 ක් පමණ වූ සම්ප්‍රේෂණ නල මාර්ගය මගින් සම්ප්‍රේෂණය කරනු ලැබේ. මෙහි සම්පූර්ණ වියදම් ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 798 ක් වන අතර

ශ්‍රී ලංකා රජයේ ආධාර සහිත කුඩා හා මධ්‍ය පරිමාණයේ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති.

ඉදිකරමින් පවතින 2011 වර්ෂයේ ශ්‍රී ලංකා ආධාර යටතේ වූ වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘති පිහිටි ස්ථාන පිළිබඳ සිතියම



දේශීය ආධාර මත ක්‍රියාත්මක වේ. වසර 2011 අග වන විට භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 76% සහ 69% වේ.

දැයට කිරුළ 2011

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් වසර 2 ක් ඇතුළත, අනුරාධපුර, මහවිලච්චිය හා තන්තිරිමලේ ප්‍රදේශයේ සිටින 27,500 ක් පමණ ජනගහණයක් සඳහා පිරිසිදු පානීය ජලය සැපයීමට බලාපොරොත්තු වන අතර මෙහි මුළු වියදම රු. මිලියන 830 කි. මෙමගින් තන්තිරිමලේ හා ඔයාමඩුව ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම වල පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීමට යෝජනා කර ඇත. වසර 2011 අවසන් වූ විට මෙහි භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 70% හා 10% වේ.

හැගෙනහිර පළාත

කන්තලේ (අග්බෝපුර) ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

කන්තලේ (අග්බෝපුර) ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය රු. මිලියන 275 ක රාජ්‍ය මූල්‍යමය ප්‍රතිපාදන යටතේ ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රතිලාභීන් 1,100 ක් සඳහා ක්‍රියාත්මක වනු ලබයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2011 වසර අවසන් වන විට භෞතිකව 73% ක් හා මූල්‍යමය 73% ක ප්‍රගතියක් ලබා ඇත.

තඹලගමුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

තඹලගමුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය රු. මිලියන 95 ක රාජ්‍ය ප්‍රතිපාදන යටතේ ප්‍රතිලාභීන් 30,000 ක් සඳහා ආරක්ෂිත පානීය ජල අවශ්‍යතාවය සපුරාලීම සඳහා ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කය තුළ ක්‍රියාත්මක වේ. මෙම ව්‍යාපෘතියේ බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියේ නල විලීම් කටයුතු සිදුවෙමින් පවතී. 2011 වසර අවසාන වන විට භෞතිකව 80% ක් හා මූල්‍යමය 76% ක ප්‍රගතියක් ලබා ඇත.

සේරුහුවර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

සේරුහුවර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය රු. මිලියන 110 ක වියදමින් ක්‍රියාත්මක වනු ලබන අතර මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් සේරුහුවර, කල්ලරු හා අවට ප්‍රදේශ සඳහා පානීය ජල අවශ්‍යතාවය සපුරාලයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2011 වසර අවසාන වන විට භෞතිකව 62% ක ප්‍රගතියක් ලබා ඇත.

දෙහිඅත්තකණ්ඩිය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - අදියර 1

දෙහිඅත්තකණ්ඩිය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතියේ පළමු අදියර ප්‍රතිලාභීන් 16,000 ක පානීය ජලය ලබාදීම සඳහා රු. මිලියන 300 ක වියදමින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2011 වසර අවසානයේ 82% ක භෞතික ප්‍රගතියක් අත්කරගෙන ඇත.

වයඹ පළාත

මහව නිකවැරටිය ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මහව, නිකවැරටිය, වාරියපොල හා තදාසන්න ප්‍රදේශ වල වෙසෙන පවුල් 9,000 ක් පමණ ආවරණය වන පරිදි සැලසුම් කළ ව්‍යාපෘතියකි. මාගල්ල වැවෙන් ජලය ලබා ගන්නා අතර, ජල පවිත්‍රාගාරය දිනකට ඝන මීටර් 6,500 ක ධාරිතාවයකින් යුක්තය. සංශෝධිත මුළු ඇස්තමේන්තුගත මුදල රුපියල් මිලියන 996 කි. ජල පවිත්‍රාගාරය, බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය සහ නිකවැරටිය ජල කුළුණ ඉදිකිරීම් නිමකර ඇත. කි.මී 12 කින් යුත් පොම්පිකරණ වල කි.මී 4.5 ක් නල විලීම් සිදු කළ යුතුව ඇත. වාරියපොල ජල පවිත්‍රාගාරයේ සැලසුම් කටයුතු සිදු කරමින් පවතී. ව්‍යාපෘතියේ මුළු භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 85% හා 79% වේ.

කරුක්කපනේ ජල සම්පාදන ක්‍රමය

පුත්තලම දිස්ත්‍රික්කයේ කරුක්කපනේ ප්‍රදේශයේ ප්‍රතිලාභීන් 2,500 කට පානීය ජලය සැපයීම සඳහා මෙම ජල සම්පාදන ක්‍රමය ආරම්භ කරන ලදී. මුළු ඇස්තමේන්තුගත වියදම රුපියල් මිලියන 51 කි. පයිප්ප හා උපාංග සැපයීම සම්පූර්ණ කර ඇත. 2011 වසර අවසානයේදී භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 98% හා 65% වේ.

සබරගමුව පළාත

ඇඹිලිපිටිය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

වෘද්ධිකරණ වැඩ පිළිවෙල යටතේ පවතින ජල යෝජනා ක්‍රමය හා ජල පිරිපහදුව වැඩිදියුණු කිරීමෙන් ප්‍රතිලාභීන් 84,000 කට ජල පහසුකම් ලබාදීමට නියමිතය. ජල පිරිපහදුවේ ඉදි කිරීම් කටයුතු මේ වන විට අවසන් වී ඇත. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 810 කි. තුළුමුවේ ඉදි කිරීම් කටයුතු ප්‍රමාද වී ඇත්තේ වන්දිකා වැවෙහි පවතින ජල මට්ටම ඉහල අගයක් ගැනීම හේතුවෙනි. 2011 වර්ෂය අවසානයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය මුල් ඇස්තමේන්තුවට අනුව 93% කි. දැනට සංශෝධිත මුළු ඇස්තමේන්තුව සඳහා අනුමැතිය ලබා ගැනීමට නියමිතය.

උඩවෙල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර 1 සහ 11

මෙම වෘද්ධිකරණ ව්‍යාපෘතිය යටතේ පවතින ජල සම්පාදනයන් වැඩි දියුණු කිරීම් කටයුතු සඳහා මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 973 කි. ජල පිරිපහදුවේ හා තුළුමුවේ ඉදි කිරීම් කටයුතු 2009 වර්ෂයේ අවසන් කර ඇත. ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතියෙහි වැඩ 90% නිමා කොට ඇත. ඉතිරි වැඩ අවසන් කිරීමට සංශෝධිත ඇස්තමේන්තුව සඳහා කැඩෙනවි අනුමැතිය ලබා ගත යුතුව ඇත. 2011 වර්ෂය අවසානයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය 57% කි.

ගොඩකවෙල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම නව ජල ව්‍යාපෘතිය මගින් ගොඩකවෙල, කොස්නාතොට, රිදීවිට සහ අවට ප්‍රතිලාභීන් 22,500 කට පානීය ජලය ලබාදීම අරමුණු වේ. මෙහිදී ජල මූලාශ්‍රය ලෙස තෝරා ගෙන ඇත්තේ රක්වාන ගඟයි. මෙහිදී දිනකට ඝන මීටර 4500 ක ධාරිතාවයකින් යුත් ජල පිරිපහදුව මගින් ජලය පූර්ණ පිරිපහදුවකට ලක් කෙරේ. මෙම ජල පිරිපහදු ව්‍යාපෘතිය, ජල පිරිපහදුවකින්, භාරකාර නිවස, වායු ක්ලෝරිනේටරයකින් හා සෝදා හැරීමේ පොම්ප වලින් සමන්විතය. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 288 කි.

ගලිගමුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

වර්තමානයේ ගලිගමුව නගරයට නල ජල සම්පාදන ක්‍රමයක් නොමැත. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් දිනකට ඝන මීටර 5000 ක් ලබා ගන්නා තුළුමුවේ අලවිව ප්‍රදේශයේ ඉදි කිරීමටත්, දිනකට ඝන මීටර 5000 ක් පිරිපහදු කරන ජල පිරිපහදුවක් ඉදි කිරීමටත්, පිළිවෙලින් ඝන මීටර 225 හා 1800 තුගත ටැංකි දෙක ඉදි කිරීමටත්, පොම්පාගාරයක් ඉදි කිරීමටත්, කි.මී 12 කින් යුත් තන්‍ය ලෝහ (DI) පොම්පිකරණ නළ මාර්ගයක් විලීම්ටත්, පවතින බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය වැඩි දියුණු කිරීමටත්, පොම්ප ස්ථාපනය කිරීමටත් නියමිතය. මෙම ව්‍යාපෘතියට මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 841 කි. ගලිගමුව නගරය හා ඒ අවට ප්‍රතිලාභීන් 30,800 මේ මගින් ප්‍රතිලාභ ලැබේ. 2011 වර්ෂය අවසානයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය 14% වේ.

නිවිතිගල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ නිවිතිගල ප්‍රදේශයේ ප්‍රතිලාභීන් 9400 කට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබා දීම අරමුණු කරගෙන ඇත. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 99 කි. තුගත ටැංකිය ඉදි කිරීම් කටයුතු 95% කින් අවසන්ය. සංශෝධිත මුළු ඇස්තමේන්තුව සඳහා අනුමැතිය ලැබීමට නියමිතය. 2011 වර්ෂය අවසානයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය 57% කි.

පැල්මඩුල්ල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ පැල්මඩුල්ල ප්‍රදේශයේ ප්‍රතිලාභීන් 14,500 කට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබා දීමට නියමිතය. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 384 කි. මූල්‍ය ප්‍රගතිය 2011 අවසානයේ 73% කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2012 ජුනි මස නිමකිරීමට හැක. සංශෝධිත මුළු ඇස්තමේන්තුව සඳහා අනුමැතිය ලැබෙන අදියරේ පවතී.

යටියන්තොට ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කය තුළ ප්‍රතිලාභීන් 6,700 කට පානීය ජලය ලබා දීමට නියමිතය. සංශෝධිත මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 165 කි. ඉදිරු සංරක්ෂණය 90% කින් නිමකර ඇති

අතර බෙදා හැරීම් පද්ධතියේ කි.මී 11 න් කි.මී 8 ක් නිමකර ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2009 වර්ෂයේ අර්ධ වශයෙන් ක්‍රියාත්මක හා නඩත්තු අංශයට පවරන ලදී. 2011 වර්ෂය අවසානයේ භෞතික ප්‍රගතිය 90% කි.

කිරිඇල්ල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ කිරිඇල්ල ප්‍රදේශයේ අවට ප්‍රතිලාභීන් 8,000 කට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබා දීමට නියමිතය. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 205 කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 1 අදියර ඉදි කිරීම් 2011 දෙසැම්බර් නිමකර ඇති අතර 2012 මුල් භාගයේ දී ජනතා අයිතියට පැවරීමට නියමිතව ඇත. 2011 වර්ෂය අවසානයේ භෞතික ප්‍රගතිය 25% කි.

ගලිගමුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ගලිගමුව නගරයේ අවට ප්‍රතිලාභීන් 30,800 කට පානීය ජලය ලබා දීමට නියමිතය. මෙම ව්‍යාපෘති 2009-2013 වර්ෂයේ ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිතය. කර්මාන්ත කලාපය තුළ නළ විලීම මේ වන විටත් අවසන් කර ඇත. ජල පිරිපහදුව සැලසුම් අදියරේ පවතී. මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 2011 අවසානයේ 20% කි. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 841 කි.

දකුණු පළාත

අකුරැස්ස ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ජ.ස.ක්‍ර. මගින් අකුරැස්ස සහ අතුරලිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ වෙසෙන 15,000 ක් පමණ ජනතාවට පානීය ජලය සම්පූර්ණ පවිත්‍රකරණයට භාජනය කොට බෙදාහරිනු ලැබේ. මෙම ජ.ස.ක්‍ර. දිනකට 3,150 ක ධාරිතාවයකින් යුතු වන අතර ව්‍යාපෘතියේ මුළු වටිනාකම රු. මිලියන 338 කි. ජල මූලාශ්‍රයේ වෙනස්වීම සහ ජල පවිත්‍රාගාරයේ පිහිටීම වෙනස්වීම නිසා ඉදිකිරීම් කටයුතු ප්‍රමාද විය. ව්‍යාපෘතිය 2010 වසරේ දී සම්පූර්ණයෙන් නිමකොට ජනතා අයිතියට පවරන ලද අතර ජල පවිත්‍රාගාරයේ ඉදිකිරීම් වල ඉතිරි සුළු කටයුතු කෙරෙමින් පවතී.

හක්මන ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

යෝජිත හක්මන ජල සම්පාදන ක්‍රමය යටතේ ප්‍රතිලාභීන් 10,000 කට ආරක්ෂිත පානීය ජලය සැපයීමට නියමිතය. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2010 - 2012 දක්වා ක්‍රියාත්මක වේ. ජල මූලාශ්‍රය නල ප්‍රදේශය වන අතර ජලය දිනකට ස.මී 1,800 ක ධාරිතාවක් ඇති පිරිපහදුවක් මගින් අර්ධ පිරිපහදුවකට භාජනය කරනු ලැබේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය ප්‍රධාන වශයෙන් තුළුමග වැඩි දියුණුව, නව ජල පිරිපහදුව, සම්ප්‍රේශණ මාර්ග, බෙදාහැරීමේ නල මාර්ග සහ පොම්ප සපයා සවි කිරීමෙන් සමන්විත වේ. මුල් ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 383 ක් වන අතර නැවත සකස් කරන ලද ඇස්තමේන්තුව සඳහා අනුමැතිය බලාපොරොත්තු වේ. ජල පිරිපහදුව 15% ක ප්‍රගතියක් දරන අතර එය ඉදිකෙරෙමින් පවතී.

තිහගොඩ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

තිහගොඩ හා තදාසන්න ප්‍රදේශයේ ඇති වූ සංවර්ධනය හේතුවෙන් ඇති වූ ශීඝ්‍ර පානීය ජල ඉල්ලුම සපුරාලීම සඳහා මෙම ව්‍යාපෘතිය සැලසුම් කරන ලද අතර ප්‍රදේශයේ ප්‍රතිලාභීන් 6,500 ක් පමණ මෙමගින් සේවා ලබා ගැනීමට අපේක්ෂිතය. ජල මූලාශ්‍රය විදුලිමත් සිදුරු දෙකක් වන අතර ධාරිතාව දිනකට ස.මී. 1,000 ක් වන ජල පවිත්‍රාගාරයකින් අර්ධ වශයෙන් පිරියම් කෙරේ. මෙම ව්‍යාපෘතියේ මුළු ඇස්තමේන්තු ගත මුදල රු. මිලියන 162 කි. පෙරහන් මාධ්‍ය හිඟය හා කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ නීතිමය ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රගතිය අඩුවීම සඳහා බලපෑම් ද ප්‍රධාන ඉදිකිරීම් අවසන් කොට ඇති අතර සුළු ඉදිකිරීම් කටයුතු ක්‍රියාත්මකව පවතී.

පිටබැද්දර ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

පිටබැද්දර නගර ප්‍රදේශයේ වෙසෙන 6,000 ක් පමණ වූ ප්‍රතිලාභීන්ගේ පානීය ජල අවශ්‍යතා සපුරාලනු වස් 2007 වර්ෂයේ ක්‍රියාත්මක කරන ලද මෙම ව්‍යාපෘතියේ සංශෝධිත මුළු ඇස්තමේන්තු ගත මුදල රු. මිලියන 130 වේ. ධාරිතාව දිනකට ස.මී 1,200 ක් වූ සාම්ප්‍රදායික ජල පවිත්‍රාගාරයකින් සමන්විත මෙම ව්‍යාපෘතියේ ජල මූලාශ්‍රය වනුයේ විදුලිමත්

සිදුරු දෙකකි. මුදල් ප්‍රතිපාදන නොලැබීම හා කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ අසතුටුදායක කාර්ය සාධනය නිසා භෞතික ප්‍රගතිය මන්දගාමී වුවද ජල පිරිපහදුවේ ඉතිරි ඉදිකිරීම් වැඩ මේ වන විට ක්‍රියාත්මකව පවතී. පොම්පාගාරය සඳහා අවශ්‍ය පොම්ප හා උපාංග සපයා ඇති අතර සවි කිරීම සිදු කළ යුතුව ඇත. 2011 අවසාන වන විට භෞතික ප්‍රගතිය 62% කි.

උඩුගම ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

2004 වසරේ දී ආරම්භ කරන ලද මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් උඩුගම හා තදාසන්න ප්‍රදේශවල ප්‍රතිලාභීන් 6,000 කගේ පානීය ජල අවශ්‍යතා සපුරාලීමට අපේක්ෂිතය. ව්‍යාපෘතියේ සම්පූර්ණ ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 145 කි. ධාරිතාව දිනකට ස.මී 1,200 වන සාම්ප්‍රදායික ජල පිරිපහදුවක් සහිත මෙම ව්‍යාපෘතියේ නල ලිං තුනකින් ලබා ගන්නා තුගත ජලය සම්පූර්ණයෙන් පිරිපහදු කරනු ලැබේ. කොන්ත්‍රාත් කරුවන්ගේ අසතුටුදායක කාර්ය සාධනය හා පෙරහන් මාධ්‍ය හිඟය මෙම ව්‍යාපෘතිය ප්‍රමාද වීමට ප්‍රධාන හේතු විය. 2011 නොවැම්බර් වන විට මෙම ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් අවසන් කොට ඇත.

බොනවිස්ටා කන්ද ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මාතර දිස්ත්‍රික්කයේ බොනවිස්ටා කන්ද ප්‍රදේශයේ ප්‍රතිලාභීන් 1,400 කගේ පානීය ජල අවශ්‍යතා සපුරාලීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ වේ. මුළු ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 57 කි. ව්‍යාපෘති තුළ ඇති විශාල කළු ගලක් නිසා ඉදිකිරීමේ වැඩ ප්‍රමාදව පැවතුන ද 2011 අවසන් වන විට භෞතික ප්‍රගතිය 28% වේ.

ඌව පළාත

ඔහිය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

වැලිමඩ නගරය හා ඊට යාබද ගම්මාන සඳහා පානීය ජලය ලබාදීමේ ව්‍යාපෘතිය මගින් 10,000 ක පමණ ජනතාවට ජලය ලබාදීම මෙම ව්‍යාපෘති අරමුණ වේ. වැලිමඩ ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයේ ජල මූලාශ්‍රය ලෙස උමා ඕය භාවිතා කෙරේ. දිනකට ස.මී 2000 ක ධාරිතාවයෙන් යුක්තය. මුළු ඇස්තමේන්තු ගත මුදල රු. මිලියන 189 කි. 2011 අවසාන වන විට මෙහි වීම ව්‍යාපෘතියේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය 100% වන අතර භෞතික ප්‍රගතිය 77% වේ. මූල්‍ය ප්‍රගතිය අඩු වීමට හේතුව මුදල් අවහිරතා ඇති වීමයි.

මොණරාගල ජල සම්පාදන ක්‍රමය අදියර 11

මොණරාගල නගරය හා තදාසන්න නගරවල 10,000 ක ජනගහනයක් සඳහා සේවා ලබාදීම අරමුණු කර ගෙන දැනට ක්‍රියාත්මකව පවතින මොණරාගල ජල සම්පාදන ක්‍රමය වෘද්ධීකරණය කිරීම මෙහි අරමුණ විය. පිලෝන් කන්දෙන් ගලා වන ජල ප්‍රභවයකින් ලබා ගන්නා ජලය අර්ධ වශයෙන් පිරිපහදු කර දිනකට සහ මීටර 3,500 ක් ලබා ගැනීම සඳහා මෙම ව්‍යාපෘතිය සැලසුම් කර ඇත. මෙහි ඇස්තමේන්තු ගත වියදම රු. මිලියන 154 කි. 2011 වසර අවසානයේ දී මෙම ව්‍යාපෘතිය 93% මූල්‍ය ප්‍රගතිය ලබා දී ඇත.

අඹගස්දොව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

අඹගස්දොව නගරය හා තදාසන්න නගරවල 6,000 ක ජනගහනයක් සඳහා නව සේවා ලබාදීම අරමුණු කරගෙන දැනට ක්‍රියාත්මකව පවතින අඹගස්දොව ජල සම්පාදන ක්‍රමය වෘද්ධීකරණය කිරීම මෙහි අරමුණ විය. මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි ජල ප්‍රභවය “බෝමුරු ඇල්ල” වේ. පූර්ණ පිරිපහදු ක්‍රියාවලිය යටතේ දිනකට සහ මීටර 3,000 ක් නිෂ්පාදනය අරමුණු කර ගෙන ක්‍රියාත්මක වන, මෙම ව්‍යාපෘතියේ ඇස්තමේන්තුගත වියදම රු. මිලියන 135 කි. නව ජල පෙරහනයක් සඳහා අප විසින් පසු සෝදන පොම්ප (Back Wash) සැපයීම හා වායු පසු සෝදන (Air Bowers) පොම්ප සැපයීම, පිරිපහදු මධ්‍යස්ථානයේ සවි කල යුතු තන්‍ය යකඩ (DI) පයිප්ප උපාංග හා රසායනාගාර උපකරණ සැපයීම් කටයුතු දැනටමත්, ක්‍රියාත්මකව පවතී. 2011 වර්ෂය අවසානයේ දී මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය 69% කි.

වැල්ලව්‍යා ජල සම්පාදන ක්‍රමය

මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කයේ වැල්ලව්‍යා ප්‍රාදේශීය කොට්ඨාශයට අයත් ප්‍රතිලාභීන් 6,000 කට පමණ පානීය ජලය සැපයීම සඳහා මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ඒ සඳහා ඇස්තමේන්තුගත මුදල

රු. මිලියන 250 ක් වන අතර, වර්ෂය අවසානයේ දී 14% ක ප්‍රගතියක් ලබා ගෙන ඇත.

ඩඩල්කුඹුර ජල සම්පාදන ක්‍රමය

මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කයේ 22,000 ක ජනතාවට ප්‍රතිලාභ ලැබීම



පැල්මඩුල්ල / කනවත්ත ජල පවිත්‍රාගාරය

වෙනුවෙන් අරමුණු කරගත් ව්‍යාපෘතියේ ඇස්තමේන්තු ගත වියදම රු. මිලියන 124 කි. 2011 අවසාන වන විට මෙහි භෞතික හා මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිවෙලින් 80% හා 55% විය.

බුත්තල ජල සම්පාදන ක්‍රමය

දැයට කිරුළ ව්‍යාපෘතිය යටතේ මොණරාගල ප්‍රදේශයේ 38,250 කට ප්‍රතිලාභ සැලසීමේ අරමුණින් ක්‍රියාත්මක වූ ව්‍යාපෘතිය වියදම් ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 295 කි. 2011 අවසාන වන විට එහි භෞතික ප්‍රගතිය 80% කි.

බස්නාහිර පළාත

කිරිඳිවැල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

ප්‍රතිලාභීන් 8,000 ක් සඳහා පිරිසිදු පානීය ජලය සැපයීම සඳහා කැළණි ගඟ ජල මූලාශ්‍ර කොටගත් නව ව්‍යාපෘතියක් ලෙස කිරිඳිවැල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී. මෙහි සම්පූර්ණ පවිත්‍රීකරණය සිදුකරන අතර අපජලය ඇල මාර්ගයකට බැහැර කරනු ලැබේ. ව්‍යාපෘති කාල සීමාව අවු. 5 කි. මෙම ව්‍යාපෘති ඇස්තමේන්තු මුදල රුපියල් මිලියන 198 ක් වන අතර දිනකට ඝන මීටර 2,750 ක නිෂ්පාදන ධාරිතාවක් සහිත නව ජල පවිත්‍රාගාරයක් පුරාණ ජල පවිත්‍රාගාර භූමියෙහි ඉදි කරන ලදී. මෙහි 2011 දෙසැම්බර් 31 ක වන විට භෞතික ප්‍රගතිය 73% සපුරා ඇත.

හිට්ටිමුව - වේයන්ගොඩ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය



තිහගොඩ ජ.ස.කු විවෘත කිරීම

හිට්ටිමුව, තිහාරිය, වාරණ හා කළුගෙඩිහේන ප්‍රදේශයන් හි ප්‍රතිලාභීන් 15,000 කට පිරිසිදු පානීය ජල සැපයීම ඉලක්ක කරගනිමින් අත්තනගල ඔය ජල මූලාශ්‍ර කොටගත් හිට්ටිමුව - වේයන්ගොඩ වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතියක් ලෙස මෙය අරම්භ කරන ලදී. මෙහි ඇස්තමේන්තු මුදල මිලියන 210 ක් වන අතර මෙමගින් දිනකට නිෂ්පාදන ධාරිතාව ඝන මීටර 3,000 වන ජල පවිත්‍රාගාරයක්, වාරණ පන්සල දක්වා පීවීසි ජල නල විලීම් ද පවතින ජල පවිත්‍රාගාරයේ ඉතිරි වැඩ සම්පූර්ණ කිරීම ද මෙම ව්‍යාපෘතියට අයත් වේ. 2011 අවසාන වන විට භෞතික ප්‍රගතිය 96% ඇත.

කළුතර ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර II

පයාගල, මත්ගොන, බේරුවෙල, දර්ශා නගරය, බෙන්තොට සහ අලුත්ගම ප්‍රදේශයන් හි ප්‍රතිලාභීන් 210,000 කට පිරිසිදු පානීය ජලය සැපයීම ඉලක්ක කර ගනිමින් 2006 වර්ෂයේ දී මෙම ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී. ජල මූලාශ්‍රය කළු ගඟ වන අතර පූර්ණ පිරිපහදු ධාරිතාව දිනකට ඝ.මී 56,250 කි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ සංශෝධිත ඇස්තමේන්තුගත මුදල රු. මිලියන 1,366 කි.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන පරමාර්ථය වනුයේ කළුතරින් දකුණු ප්‍රදේශයේ බෙදාහැරීමේ පද්ධතිය වැඩිදියුණු කිරීමයි. සෙන්ට්‍රල් හන්දියේ සිට මත්ගොන දක්වා වූ ජල සම්ප්‍රේශණ පද්ධතිය සඳහා ඒ අයි ජලනල විලීම් සිදුවෙමින් පවතින අතර මත්ගොන සිට බේරුවෙල දක්වා නල විලීම් ප්‍රමාදව පවතිනුයේ මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරියේ අවසරය ලබා ගැනීමේ ප්‍රමාදය නිසාය. 2011 වසර අවසන් වන විට මෙම ව්‍යාපෘතියේ භෞතික ප්‍රගතිය 46% කි.

කටුනායක - සීදුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර I හා II

කටුනායක - සීදුව සහ රද්දොළව කේන්ද්‍ර කොටගෙන ප්‍රතිලාභී පවුල් 29,000 කට පිරිසිදු පානීය ජල සැපයීම අරමුණ කරගනිමින් දඩුගං ඔය ජල මූලාශ්‍ර මගින් දිනකට ඝන මීටර 4,500 ක නිෂ්පාදන ධාරිතාවයෙන් යුත් ජල පවිත්‍රාගාරයක් සහ බෙදාහැරීමේ ජලනල පද්ධතියේ කොටසක් ද මෙම ව්‍යාපෘතියට ඇතුළත්ය. මෙය රද්දොළව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය වෘද්ධීකරණ ව්‍යාපෘතියක් ලෙස ක්‍රියාත්මක වේ. මෙහි ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 470 ක් වන අතර 2011 වසර අවසන් වන විට මූල්‍ය ප්‍රගතිය 50% අත් කරගෙන ඇත. තව ද ජලනල උපාංග මිල දී ගැනීම හා සැපයීම, ඉදිකිරීම් සිදු කෙරෙමින් පවතී. මිගමුව-පුත්තලම මාර්ගයේ කොන්ත්‍රාත්තුව ප්‍රදානය කර ඇත.

ජල්තර-රනාල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය I වන පියවර I වන අදියර

මෙම ව්‍යාපෘතිය මූල්‍යමය අපහසුතාවයන් හේතු කොටගෙන පියවර දෙකකින් හා ඉන් පළමු පියවර අදියර දෙකකින් ක්‍රියාත්මක කෙරෙයි. පියවර I අදියර I යටතේ ජල්තර සහ හේන්පිටු ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ ආවරණය වෙයි. පියවර I අදියර II යටතේ නැගෙනහිර ආටිගල, බටහිර ආටිගල පානලුව සහ බට්ටේවෙල ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ ආවරණය කරයි. පියවර II යටතේ කඩුවෙල හා හෝමාගම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශවල ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ 27 ක් ආවරණය කිරීමට නියමිතයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය පියවර I අදියර I පියවර I අදියර II සහ අදියර II හි පිළිවෙලින් 7646, 10273 හා 92118 ක ජනගහනයකට වර්ෂ 2030 වනතුරු ජලය සැපයීමට සැලසුම් කර ඇත. ව්‍යාපෘති පියවර I සඳහා ජලය සැපයීමට ලබුණු ජල පිරිපහදුවේ සිට කොළඹ නගරයට ජලය සපයන සම්ප්‍රේශණ නලයෙන්, ලෝ ලෙවල් පාරේ ඇඹුල්ගම හන්දියෙන් ජලය ලබා ගනී. පියවර I අදියර I ව්‍යාපෘතිය 2010 දී නිම කරන ලද අතර එහි මුළු පිරිවැය රු. මිලියන 103 ක් විය. සැලසුම් හා ප්‍රසම්පාදන කටයුතු අවසන්ව ඇති අතර අරමුදල් නැතිකමින් ක්‍රියාත්මක කල නොහැකිව තිබේ. පියවර I අදියර II සඳහා මුළු පිරිවැය රු. මිලියන 114 කි. එහි භෞතික ප්‍රගතිය 2011 අවසානයේ දී 6% කි.

නංවැල්ල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙය නංවැල්ල ප්‍රදේශයේ 20,000 ක ජන පිරිසකට සේවය සැලසීමට අපේක්ෂාව ඇතිව වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතියකි. මෙම යෝජනා ක්‍රමය සඳහා ජලය ලබුණු කලටුවාව ජල පද්ධතියෙන් ලබා ගන්නා අතර මුළු ඇස්තමේන්තු පිරිවැය රු. මිලියන 47 කි. ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධති ජාලය ව්‍යාප්ත කිරීම හා දැනට පවතින ජල සම්පාදන

යෝජනා ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීමට යෝජිතය. නව ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතියේ සම්පූර්ණ දිග කි.මී. 15 ක් වන අතර ඉන් මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරියේ මාර්ග හැර කි.මී. 9 ක් හිමකර ඇත. භෞතික ප්‍රගතිය 65% කි. ව්‍යාපෘතියේ ඉතිරි වැඩ සඳහා අවශ්‍ය රු. මිලියන 29 ක අරමුදල් නොමැති වීම, විය හිම කිරීමේ ප්‍රධාන ගැටළුවක් බවට පත් වී ඇත.

අන්තර් පළාත් ව්‍යාපෘති

වගන්තලේ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

වගන්තලේ ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය මගින් වගන්තලේ හා තදාසන්න ප්‍රදේශයේ ප්‍රතිලාභීන් 5,000 කට පිරිසිදු පානීය ජලය ලබා දීමට නියමිතය. ජල මූලාශ්‍රය වන්නේ මා ඔයයි. මෙම ව්‍යාපෘතියට ඝන මීටර් 225 ක භූගත ටැංකියක් ඉදි කිරීම හා ප්‍රවේශ මාර්ග ඉදි කිරීම ඇතුළත් වේ. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 30 කි. ව්‍යාපෘතිය 2011 මාර්තු මාසයේ ඉදි කිරීමේ වැඩ අවසන් කර ජනතා අයිතියට පවරන ලදී.

පහල කඩුගන්නාව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් පහල කඩුගන්නාව සහ තදාසන්න ප්‍රදේශවල ප්‍රතිලාභීන් 5,000 කට පානීය ජලය ලබා දීමට නියමිතය. මෙම ව්‍යාපෘතියේ කාල සීමාව වන්නේ 2010 සිට 2012 කාලයයි. ජල මූලාශ්‍රය වන්නේ පහල කඩුගන්නාව ප්‍රදේශයෙන් ආරම්භ වන කුඩා ඇළ මාර්ග යකි. දිනකට ස.මී 1,000 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් පිරිපහදුවක් මගින් ජලය විෂබීජාණුහරණය කර පිරිසිදු කරනු ලැබේ. මුළු ඇස්තමේන්තු මුදල රු. මිලියන 30 කි. ව්‍යාපෘතියේ මුළු භෞතික ප්‍රගතිය 75% කි. ව්‍යාපෘතිය මුළුමනින්ම අවසන් වුවත් අලුතින් එකතු කල වැඩ කටයුතු තවදුරටත් සිදුකළ යුතුව ඇත.

වඳුරාපිහු ඇල්ල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ජල ප්‍රභවය වන්නේ දැදුරු ඔයයි. වයඹ පළාතෙහි දිස්ත්‍රික් ලේකම් කොට්ඨාශ 7 ක වෙසෙන 219,400 ක ජනතාවට පානීය ජලය සපයා දීම සඳහා දිනකට ස.මී. 38,500 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් ජල පවිත්‍රාගාරයක් මෙමගින් ඉදිකෙරේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය අදියර දෙකකින් අවසන් කිරීමට නියමිත අතර මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 9,756 ක් වේ.

නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කයේ ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන හා සහිපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය

පුන්ඩළු ඔය, කොටගල, තලවකැලේ, නානුඔය ආශ්‍රිත ප්‍රදේශවල 59,000 ක ජනතාවට ප්‍රතිලාභ ලබාදීම සඳහා දැනට පවතින තුළුමග පුනරුත්ථාපනය කිරීම යටතේ දිනකට ස.මී 10,200 ක මුළු ධාරිතාවයකින් යුත් නව තුළුමග ඉදිකිරීම මෙමගින් සිදු කෙරේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 1,850 ක් වේ.

2012 වර්ෂයේ දී වැඩ ආරම්භ වීමට නියමිත ව්‍යාපෘතීන්

ලබුගම, කලටුවාව ජලපවිත්‍රාගාරය පුනරුත්ථාපනය හා වැඩිදියුණු කිරීම (හංගේරියාව)

මෙම ව්‍යාපෘතියෙන් ලබුගම, කලටුවාව ජලපවිත්‍රාගාරය පුනරුත්ථාපනය හා වැඩිදියුණු කිරීම මගින් පිරිසමි කළ ජලයේ ගුණාත්මක බව සහ යන්ත්‍රාගාරයේ මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාවය වැඩි දියුණු කෙරේ. කොළඹ නගරය, කඩුවෙල සහ හංවැල්ල යන ප්‍රදේශවලට මෙම ව්‍යාපෘති සේවා සැලසේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 6,800 ක් වන අතර හංගේරියානු රජයෙන් අරමුදල් සැපයේ. ණය ගිවිසුම් සහ කොන්ත්‍රාත් ගිවිසුම් අත්සන් කර ඇත.

රත්නපුර විසල් ප්‍රදේශයේ ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - 1 අදියර (ස්පාඤ්ඤය)

දැනට සිටින පාරිභෝගික ජනතාවට සපයනු ලබන සේවා වැඩි දියුණු කිරීමත්, නව ප්‍රදේශ සඳහා සේවා ව්‍යාප්ත කිරීමත් මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි 1 අදියර යටතේ සිදු කෙරේ. මෙමගින් රත්නපුර, කුරුවිට සහ ආශ්‍රිත උපනගර ප්‍රදේශවල සිටින 160,000 ක ජන පිරිසකට 2025 වර්ෂයේ දී සේවා සැලසේ. දිනකට ස.මී. 13,000 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් ජල පවිත්‍රාගාරයක් ඉදිකිරීම, කුරුවිට ප්‍රදේශයේ කුරුගෙග ආශ්‍රිතව වන තුළුමග ඉදිකිරීම, සම්ප්‍රේශණ ජලනල පද්ධතිය වලිම සහ බෙදාහැරීමේ නල පද්ධතියෙන් කොටසක් වලිම මෙම අදියර යටතේ සිදුකරන ප්‍රධාන අංගයන් වේ. දිනකට ස.මී. 6,500 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් වත්මන් ජල පවිත්‍රාගාරය මගින් දැනට සිටින පාරිභෝගික ජනතාව වෙත අඛණ්ඩ සේවා සපයනු ලැබේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 9.928 වන අතර කොන්ත්‍රාත් ගිවිසුම් අත්සන් කර ඇත. මෙහි ණය ගිවිසුම අත්සන් කිරීමට නියමිතය.

කොලොන්න සහ බලංගොඩ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති (බෙල්ජියම)

දිනකට ස.මී 7,700 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් ජල පවිත්‍රාගාරයක් ඉදිකිරීම, තුළුමග ඉදිකිරීම, භූගත ජලාශ (ස.මී 1,000) ඉදිකිරීම, ජල ටැංකි ඉදිකිරීම(ස.මී. 1,500) කි.මී 25 ක දුර ප්‍රමාණයෙන් යුතු මෘදු යකඩ සම්ප්‍රේශණ නල පද්ධතිය වලිම මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි ප්‍රධාන අංගයන් වේ. ඇරපෝරුව, කොලොන්න, මඩුවන්වෙල, නන්දනගම, බලංගොඩ සහ සමනලවෙල ප්‍රදේශවල සිටින පුද්ගලයින් 117,500 කට මෙමගින් ප්‍රතිලාභ ලැබේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 4.956 කි. කොන්ත්‍රාත් ගිවිසුම අත්සන් කර ඇත.

බදුල්ල, හාලිඇල හා ඇල්ල ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ක්‍රමය (එක්සත් ජනපද එක්සිම් බැංකුව)

මෙම ව්‍යාපෘතියට දිනකට ස.මී. 15,000 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් ජල පිරිපහදුවක් ඉදිකිරීම, ජල පොම්පාගාරයක් ඉදිකිරීම සහ දැනට පවතින පද්ධතිය පුනරුත්ථාපනය කිරීම ඇතුළත් වේ. බදුල්ල, හාලිඇල සහ ඇල්ල ප්‍රදේශවල සිටින 109,036 පමණ වූ ජනතාවකට මෙමගින් ප්‍රතිලාභ ලැබේ. ව්‍යාපෘතියෙහි ඉදිකිරීම් කාලය වසර 4 කි. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 8.707 වේ.

විසල් දඹුල්ල ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය

දිනකට ස.මී. 30,000 ක ධාරිතාවයෙන් යුත් ජල පවිත්‍රාගාරය ඉදිකිරීම සහ බෙදාහැරීම් හා සම්ප්‍රේශණ නල මාර්ග සඳහා ජලනල සපයා

වලිම මෙම ව්‍යාපෘතියට ඇතුළත් වේ. දඹුල්ල හා ආශ්‍රිත උපනගරවල ජීවත්වන 60,000 ක් පමණ ජනතාවකට මෙමගින් සේවා සැලසේ. ව්‍යාපෘතියෙහි ඉදිකිරීම් කාලය වර්ෂ 3 ක් වන අතර මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 10,629 කි. යෝජිත ව්‍යාපෘතියෙහි ශක්‍යතා අධ්‍යයනයන් අවසන් කර ඇති අතර, කොන්ත්‍රාත් ගිවිසුම් අත්සන් කිරීමට නියමිතය.

කිරිම, කටුවන, මිද්දේනිය සහ අඟුනකොලපැලැස්ස ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

කිරිම - කටුවන ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය මගින් ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ 34ක් ආවරණය වන අතර මිද්දේනිය - අඟුනකොලපැලැස්ස ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය මගින් ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ 50 ක් ආවරණය කෙරේ. කටුවන ප්‍රදේශයට නව ජල සම්බන්ධතා 3,000 ක් ද, මිද්දේනිය ප්‍රදේශයට නව ජල සම්බන්ධතා 10,000 ක් ද ලබා දීමට නියමිතය. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 2,662 වේ.

තඹුත්තේගම ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයෙහි තඹුත්තේගම ප්‍රාදේශීය සහ කොට්ඨාශය තුළ සිටින 155,000 ක ජනතාවට සේවා පහසුකම් ලැබේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 9,000 ක් වේ. තඹුත්තේගම ජලාශය මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි ජල ප්‍රභවය වශයෙන් යොදා ගැනේ.

පානදුම්බර ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ක්‍රමය

දැනට පවතින සේවා වැඩිදියුණු කිරීමට අමතරව කුන්ඩසාලේ, පොල්ගොල්ල, කරලියැද්ද සහ රාගල ප්‍රදේශවල 723,000 කට ප්‍රතිලාභ ලබාගැනීම සඳහා නව ජල සම්බන්ධතා 10,000 ක් ලබාදීම මෙමගින් සිදුකෙරේ. දිනකට ස.මී. 65,000 ක නව ජල පවිත්‍රාගාරයක් ඉදිකිරීම හා නව තුළුමග 3 ක් මෙමගින් ඉදිකෙරේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 2,000 ක් වේ.

හෙම්මාතගම ජල සම්පාදන ක්‍රමය

හෙම්මාතගම, මාවනැල්ල සහ අරණායක ප්‍රදේශවල 130,000 ක ජනතාවට නව ජල සම්බන්ධතා 28,000 ක් ලබාදීමෙන් මෙමගින් ප්‍රතිලාභ ලැබේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් දිනකට ස.මී 21,000 ක ජල තුළුමගක් ඉදිකිරීමට සැලසුම් කර ඇත. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 3,445 ක් වේ.

කොළඹ නගරය තුළ බෙදාහැරීමේ පද්ධති වැඩිදියුණු කිරීම සහ පුනරුත්ථාපනය කිරීම

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් සේවා ප්‍රදේශ ව්‍යාප්ත කෙරේ. එමගින් 700,000 ක ජනතාවට සේවා පහසුකම් ලැබෙන අතර ආදායම් නොලබන ජල ප්‍රමාණය ද අඩු කෙරේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 3,500 ක් වේ.

කටාන ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

නව ජල සම්බන්ධතා 7,000 ක් මගින් කටාන, කදිරුන, කිඹුලාපිටිය, ආඩිඅම්බලම සහ හීනටියන ප්‍රදේශවල 93,000 ක ජනතාවකට මෙම

ව්‍යාපෘතිය මගින් ප්‍රතිලාභ ලැබේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 1,641 ක් වේ.

රුවන්වැල්ල ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් දැනට පවතින ජල සම්පාදන ක්‍රමයෙහි ධාරිතාවය දිනකට ස.මී 5,700 ක් දක්වා දියුණු කෙරේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 494 ක් වේ.

වඩිනගල ජල සම්පාදන ක්‍රමය

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් නැගෙනහිර පළාතෙහි පිහිටි වඩිනගල ප්‍රදේශයට ජලය සැපයේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 808.50 ක් වේ.

දඹදෙනිය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

ගිරිඋල්ල, දඹදෙනිය සහ නාරම්මල ප්‍රදේශවල පාරිභෝගිකයින් 33,000 ක් මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ආවරණය වන අතර මා ඔය මෙහි ජල ප්‍රභවය යි. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 796 ක් වේ.

ඉබ්බාගමුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

ඉබ්බාගමුව ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශය ඇතුළුව වයඹ පළාතේ ඇති ග්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ 13 කට ආරක්ෂිත පානීය ජලය ලබාදීමට මෙම ජල සම්පාදන ක්‍රමය මගින් බලාපොරොත්තු වේ. මෙය දිනකට ස.මී. 1,500 ක ධාරිතාවයකින් යුත් සම්පූර්ණ ජල පවිත්‍රාගාරයකින් සහ ස.මී 500 ක භූගත ජලාශයකින් ද සමන්විත වේ. ව්‍යාපෘතිය අවසන් වීමෙන් පසු මෙමගින් 7,400 ක ජනතාවට සේවා සැලසේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 216 ක් වේ.

මහරගම, බොරලැස්ගමුව අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ පද්ධතිය

අපජල පොම්පාගාරයක් ඉදිකිරීම, අපජල පොම්ප කිරීම සඳහා ප්‍රධාන නල මාර්ගය විලීම සහ කි.මී 9 ක් දිගැති අපජලාපවහන නල පද්ධතිය විලීම මගින් මහරගම සහ බොරලැස්ගමුව යන ප්‍රදේශ ආවරණය කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි අරමුණයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් චිකතු කරන අපජලය රත්මලාන / මොරටුව අපජල පවිත්‍රාගාරය වෙත ගෙන විනු ලබයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ඉහත ප්‍රදේශවල 27,250 ක පමණ ජනතාවකට සේවා ප්‍රතිලාභ සැලසේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 2,200 ක් වේ.

ගාල්ල අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

අපජලාපවහන නල පහසුකම් සැපයීම මගින් ගාල්ල දිස්ත්‍රික්කයෙහි ප්‍රතිලාභීන් 34,595 ක ප්‍රමාණයක් මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ආවරණය කෙරේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 3,200 ක් වේ.

රෝහල් පල්දොරු පද්ධතිය වැඩි දියුණු කිරීම

මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් කොළඹ ජාතික රෝහල ද, ශික්ෂණ රෝහල් 21 ක් ද, පළාත්බද රෝහල් 3 ක් ද සඳහා අපජලාපවහන නල පද්ධතීන් සැපයීමට සැලසුම් කර තිබේ. මෙමගින් ඉහත රෝහල්වල සිටින රෝගීන් 69,500 කට පමණ ප්‍රතිලාභ ලැබේ. මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු. මිලියන 2,100 ක් වේ.

ක්‍රමසම්පාදන හා සැලසුම්

නව ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයක (හෝ වැඩි දියුණු කිරීමක) මූලික අවශ්‍යතාවය ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයේ වැඩිකාර නිලධාරී විසින් හඳුනාගනු ලබයි. එසේම එම ප්‍රදේශයේ ක්‍රියාත්මක කිරීමට අවශ්‍ය විශාල පානීය ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති වල අවශ්‍යතාවය ප්‍රාදේශීය කාර්යාල විසින් හඳුනා ගනු ලබන අතර, ඒ අනුව ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයට අදාළව ව්‍යාපෘති වාර්තා අදාළ ප්‍රාදේශීය සාමූහික සේවා කාර්යාලය මගින් අනාගත ජල අවශ්‍යතාවයන් පදනම් කර ගනිමින් සකස් කරනු ලැබේ. පූර්ව සාක්ෂරතා අධ්‍යයනය මගින් ව්‍යාපෘති වාර්තාවේ තාක්ෂණික හා මූල්‍යමය වචනාවල ප්‍රවේශ්‍යතාවය කරනු ලබයි. ඉහත දත්ත පදනම් කර ගනිමින් සකස් කරන ලද මූලික ව්‍යාපෘති වාර්තාව ව්‍යාපෘති ඇගයීම් කමිටුවේ නිර්දේශ සඳහා ඉදිරිපත් කරනු ලබයි.

නව ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමවල ප්‍රමුඛතා ලැයිස්තු තෝරාගත් උවමනාවලට අනුකූලව වාර්ෂිකව පළාත් හා සමස්ත දිවයිනම පදනම් කර ගනිමින් සකස් කරනු ලබන අතර ව්‍යාපෘති සඳහා අවශ්‍ය අනුමැතීන්, මූල්‍ය පහසුකම් හා ක්‍රියාත්මක කිරීම ප්‍රමුඛතාවය පදනම් කර ගනිමින් සිදු කරනු ලබයි.

ඉදිකිරීමට යෝජිත විශාල ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති නිර්මාණය කිරීම සහ සාක්ෂරතා අධ්‍යයනය ප්‍රධාන කාර්යාලයට අනුබද්ධව ක්‍රියාත්මක වන සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශය මගින් අදාළ ප්‍රාදේශීය කාර්යාලවල සහයෝගය ඇතිව සිදු කරනු ලබයි. මෙම අංශය මගින් විදේශ ආධාර මත ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන යෝජනා ක්‍රම වල නිරවද්‍යතාවය විමසා බලනු ලබන අතර සමහර විදේශ ආධාර මත හා ශ්‍රී ලංකා රජයේ ආධාර මත ක්‍රියාත්මක වන යෝජනා ක්‍රම වල සවිස්තරාත්ම සැලසුම් කටයුතු සිදු කරනු ලබයි. පහත දැක්වෙන පරිදි මෙම අංශයට අදාළ කාර්යයන් සාරාංශ කොට දැක්විය හැක.

2011 වර්ෂය තුළ දී මෙම අංශය මගින් සැලසුම් කරන ලද ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති වල මුළු වටිනාකම රුපියල් මිලියන 3934 ක් වූ අතර මෙම අංශයට අදාළ මෙහෙයුම් වියදම රුපියල් මිලියන 130.4 කි. එමෙන්ම ඉහත සඳහන් ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘතිවල මුළු වටිනාකමට අමතරව විශාල විදේශ ආධාර මත ක්‍රියාත්මක වන ව්‍යාපෘති සඳහා සපයන ලද නිර්මාණ විශ්ලේෂණය, මූලික ව්‍යාපෘති සැලසුම් සකස් කිරීම, සාක්ෂරතා අධ්‍යයනයන් ක්‍රියාත්මක කිරීම ද සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශය මගින් ඉටු කරයි.

2011 වර්ෂයේ දී ක්‍රියාත්මක සැලසුම් කරන ලද ව්‍යාපෘති.
කොළඹින් නැගෙනහිර හරහා සඳහා ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය, ගම්පහ, අත්තනගල්ල, මිනුවන්ගොඩ ඒකාබද්ධ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය, කොළඹ නගර බෙදා හැරීම් ජල නළ පද්ධතිය වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය, කළු ගඟ ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය අදියර 11 හි පියවර 1, අළුත්ගම, මතුගම, අගලවත්ත ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති, කැළණි ගඟ දකුණු ඉවුර ජල යෝජනා ක්‍රමය-11 පියවර, මහ කොළඹ සම්ප්‍රේෂණ නළ විශ්ලේෂණ කටයුතු සහ කොළඹ නගරයේ බෙදා හැරීමේ නළ විශ්ලේෂණ කටයුතු, ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ආධාර ඇතිව ක්‍රියාත්මක වන යාපනය, කිලිනොච්චි ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය, (ව්‍යාපෘතියට උපදේශකයන් තෝරා ගැනීම සඳහා ටෙන්ඩර් පත් සකස්

කිරීම), අනුරාධපුර - උතුර ඒකාබද්ධ ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය, මඩු ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය (11 අදියර), මුලතිව් ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය, මාන්කුලම් ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය සහ කිලිනොච්චි ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය.

2011 වර්ෂයේ දී විමර්ශනය කරන ලද ව්‍යාපෘති.

- කැළණි ගඟ දකුණු ඉවුරු ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය හා ලවණ ජල බාධක ව්‍යාපෘතියට අදාළ ව්‍යුහාත්මක, ද්‍රවස්ථතික හා නිර්මාණ ක්‍රියාවලියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම.
- මීගමුව ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියට අදාළ ව්‍යුහාත්මක, ද්‍රවස්ථතික හා පවිත්‍රීකරණ ක්‍රියාවලියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම, බෙදා හැරීම හා සම්ප්‍රේෂණ ජල පද්ධතියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම.
- රුහුණු පුර ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියට අදාළ ව්‍යුහාත්මක, ද්‍රවස්ථතික හා පවිත්‍රීකරණ ක්‍රියාවලියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම, බෙදා හැරීම, හා සම්ප්‍රේෂණ ජල පද්ධතියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම.
- අම්පාර ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියේ 111 පියවර අදාළ ව්‍යුහාත්මක, ද්‍රවස්ථතික හා පවිත්‍රීකරණ ක්‍රියාවලියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම, බෙදා හැරීම හා සම්ප්‍රේෂණ ජල පද්ධතියට අදාළ සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම.
- මොණරාගල, බුත්තල ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියට අදාළ මූලික සැලසුම් විමර්ශනය කිරීම.



බම්බුකුලිය ජල පවිත්‍රාගාරය

- අම්බලන්තොට ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියේ (ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව IV වන ව්‍යාපෘතියට) අදාළ වර්තමාන ජල ඉල්ලුම විශ්ලේෂණය කිරීම, ජල පොම්ප වල ධාරිතාවය ගණනය කිරීම.
- මහ ත්‍රිකුණාමලය ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය (ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ආධාර) ට අදාළ ක්‍රියාවලි හා සංකල්පිත සැලසුම් සිදුකිරීම.

2011 වර්ෂයේ දී ක්‍රියාත්මක කරන ලද සවිස්තරාත්මක නිර්මාණ.

- කොළඹ පිටත වට රවුම අධිවේගී මාර්ගය ඉදිකිරීමට අදාළව කලටුවාව සිට දෙහිවල දක්වා පවතින සම්ප්‍රේෂණ නළය (N33) සඳහා විකල්ප නල මාර්ගයන් එළීමට කටයුතු කිරීම.
- නාවල අධිසම්ප්‍රේෂණ පොම්ප සඳහා ගොඩනැගිල්ලක් සැලසුම් කිරීම.
- මහින්ද රාජපක්ෂ ක්‍රීඩාංගණය ඇතුළුව දියගම නගර සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය සඳහා ජල යෝජනා ක්‍රමයක් සැලසුම් කිරීම.
- කටුනායක ජාත්‍යන්තර ගුවන් තොටුපොළ හා ආයෝජන මණ්ඩලයේ ආයතන සඳහා නව සම්ප්‍රේෂණ නළ සැලසුම් කිරීම.
- මීගමුව ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය හා කළුතර ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය 111 අදියරයන්හි සම්ප්‍රේෂණ නළ හා බෙදා හැරීමේ නල සඳහා පාලම හරහා නල එළීම සැලසුම් කිරීම.
- මීගමුව ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයෙහි බෙදා හැරීමේ ජල නල පද්ධතියට අදාළව අවසාන සැලසුම් කටයුතු හා ටෙන්ඩර් පත් සකස් කිරීම.
- වේලි ආරක්ෂක හා ජල සම්පත් කළමනාකරන ව්‍යාපෘතිය යටතේ ලබුගම හා කලටුවාව වේලි සඳහා අවශ්‍ය සැලසුම් සකස් කිරීම.
- දැයට කිරුළ වැඩසටහන සමගාමීව ධුන්තල ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීම.
- කෑගල්ල නගරීය ජලසම්පාදන යෝජනා ව්‍යාපෘතියට අදාළ ජල නල පද්ධතිය නැවත සවි කිරීම.
- ඉච්චලම් පත්තු ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියට අදාළව සවිස්තරාත්මක සැලසුම් හා ටෙන්ඩර් පත් සකස් කිරීම.
- ජපන් ආධාර ඇතිව ක්‍රියාත්මක වන නැගෙනහිර පළාත් ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයේ සවිස්තරාත්මක සැලසුම් තවදුරටත් ක්‍රියාත්මක කිරීම
- පුල්ලිබේදි ඉල්මනයිට් කර්මාන්ත ශාලාවේ පිහිටි ජල පිරිපහදු පද්ධතිය වැඩි දියුණු කිරීම.
- කතරගම ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීම.
- ගොඩකවෙල ජල පවිත්‍රාගාර පද්ධතිය සඳහා රැඳ වූ බැම්මක් සැලසුම් කිරීම.
- අම්පාර ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතිය - 111 අදියරෙහි ආවරණය නොවූ ප්‍රදේශ සඳහා නව බෙදාහැරීම් පද්ධතියක් සැලසුම් කිරීම.
- ලෝක බැංකු ආධාර ඇතිව ක්‍රියාත්මක වන අඩම්පන්, වෙඛිතලතිටු හා තෙවන්පිඩිඩි ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමය සවිස්තරාත්මක සැලසුම හා ටෙන්ඩර් පත් සකස් කිරීම.
- පේදුරුකුඬුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය සඳහා සවිස්තරාත්මක සැලසුම හා ටෙන්ඩර් පත් සකස් කිරීම.
- මහ ඔය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය සඳහා සවිස්තරාත්මක සැලසුම හා ටෙන්ඩර් පත් සකස් කිරීම.

2011 වර්ෂයේ දී ක්‍රියාත්මක කරන ලද ශක්ති අරපිරිමැසීම් ව්‍යාපෘති

- අම්පාර අදියර 111 හා වැලිගම ජලසම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයේ බෙදා හැරීම් පද්ධතිය විවලය ප්‍රවේග උපාංග සැලසුම් කිරීම.
- ලබුගම හා කලටුවාව ජල පවිත්‍රාකරණ පද්ධතිය මගින් ගුරුත්වය යටතේ බෙදා හරිනු ලබන පද්ධතිය යටතේ බෙදා හරිනු ලබන ජලය වලදායි ලෙස කොළඹින් නැගෙනහිර නගර ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘතියට භාවිතා කිරීමට සාක්ෂරතා වාර්තාව සකස් කිරීම හා ඊට අනුමැතිය ලබා ගැනීම.

2011 වර්ෂයේ ලේඛන ගත , ප්‍රමාණ සමීක්ෂණ හා නිර්මාණ අත්පොත් යාවත්කාලීන කිරීම.

- සම්මත ලංසු තැබීමට ලේඛන සකස් කිරීම.
- ව්‍යාපෘති සඳහා ප්‍රමාණ සමීක්ෂණ පත් සකස් කිරීම, මිළ ගණන් සකස් කිරීම හා ඉංජිනේරු ඇස්තමේන්තු සකස් කිරීම හා විමර්ශනය කිරීම.
- 2011 වර්ෂය සඳහා ගාස්තු පොත සකස් කිරීම
- වැඩ අධ්‍යයනයන් සිදු කිරීම හා ගාස්තු සඳහා අධ්‍යයනයන් සිදුකිරීම.
- P1 අත්පොත යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා ප්‍රාදේශීය කාර්යාල වල සහයෝගීතාවය හා වැඩමුළු පැවැත්වීම.
- D2 අත්පොත යාවත්කාලීන කිරීම.
- අනෙකුත් අත්පොත් යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා අවශ්‍ය උපදෙස් දීම සහ දිර ගැන්වීම් කිරීම

නව ජල පද්ධති සැලසුම් කිරීමේ දී හා නිර්මාණ කිරීමේදී මතු වන පොදු ගැටළු.

- බොහෝ ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති සැලසුම් හා ඉදිකිරීම් පදනම මත ක්‍රියාත්මක වේ. එබැවින් එම ව්‍යාපෘති වල සැලසුම් විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා පලපුරුදු ඉංජිනේරුවන්ගේ සේවය අත්‍යවශ්‍ය වේ. තවද ඉතා කෙටි කාලයක් තුළ සංකීර්ණ කාර්යයන් කිරීමට සිදු වේ. ඉතා අඩු ව්‍යාපෘති ප්‍රමාණයක් සඳහා සවිස්තරාත්මක සැලසුම සිදු කරන බැවින් ඉංජිනේරු හා අනෙකුත් විශේෂඥයන්ට අවශ්‍ය නිර්මාණ දැනුම ලබා ගැනීමට අපහසු තත්වයක් උදා වි ඇත.
- යාන්ත්‍රික , විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරුවන් සැලසුම් අංශයට අනුයුක්ත කිරීමේ ඇති ප්‍රමාදයන්.
- ව්‍යාපෘති උපදේශකවරුන් විසින් ජලසම්පාදන මණ්ඩලය විසින් ලබා දෙන යෝජනා ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී ඇති බාධක හා සම්පූර්ණ කරන ලද සැලසුම් සටහන් හා සැලසුම් වාර්තා ලබා දීමේදී ඇති වන ප්‍රමාදයන් හේතුවෙන් කාර්යන්හි ප්‍රමිතිය උසස් මට්ටමකින් පවත්වා ගැනීමට නොහැකි වීම.
- අවශ්‍ය පිරිසිදු හොඳකරන ලද ජල ප්‍රමාණය ලබා ගැනීමේදී විවිධ ආයතන වලින් ඇති වන බාධක හා දුෂ්කරතාවයන්.
- ජල සම්පත් වැඩි දියුණු කිරීම, ජල පෝෂක ආරක්ෂා කිරීම, ගොඩනගන ලද ජලාශ හා පිරිසිදු හොඳකරන ලද ජලය පිළිබඳ අධ්‍යයනය සඳහා අවශ්‍ය විශේෂඥ දැනුම අඩු කම.
- ජලාශ, ජල කුණු, ජල පවිත්‍රාගාර සඳහා අවශ්‍ය ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීමේ ඇති ගැටළු.
- නව නල එළීම සඳහා අවශ්‍ය සේවා මාර්ග නොමැතිකම හා නල එළීම සඳහා මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරියේ සහ පළාත් මාර්ග අධිකාරියේ අනුමැතීන් ලබා ගැනීමේදී ඇති වන දුෂ්කරතාවයන්.

2011 වර්ෂයට අදාළ ඉදිරි පියවර.

- ඉදිරි වර්ෂය සඳහා සැලසුම් හා නිර්මාණ කටයුතු සඳහා නව උපාය මාර්ග යෙදීමට අදහස් කරනු ලැබේ. ඒ අනුව විදේශ ආධාර මත ක්‍රියාත්මක වන ව්‍යාපෘති මෙම අංශය මගින් නිර්මාණය කිරීමට අදහස් කරමු. එසේම දේශීය ණය ආධාර මගින් ව්‍යාපෘති සිදු කිරීමට අදහස් කරමු.
- එසේම තොරතුරු තාක්ෂණය හා නව පරිඝණක තාක්ෂණය මගින් වලදායිතාව වර්ධනය කිරීමට බලාපොරොත්තු වෙමු.

අපජල ව්‍යාපෘතීන්

ක්‍රියාත්මක කිරීමට යෝජිත සියලුම අපජල ව්‍යාපෘතිවල ශක්‍යතා අධ්‍යයනයන් හා සැලසුම් කටයුතු, ප්‍රධාන කාර්යාලයේ ස්ථාපිත සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශය මගින් ඉටු කරනු ලැබේ.

2011 වර්ෂයේදී ක්‍රමසම්පාදන කාර්යයන්ගේ ප්‍රගතිය

සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශයට අනුයුක්තව ඇති අපජල අංශය විසින් පහත සඳහන් ව්‍යාපෘතිවලට අදාල යෝජනා කෙටුම්පත් පිළියෙල කරන ලදී. එම ව්‍යාපෘතීන් නිර්මාණය කර, ගොඩනගා, ස්ථාපනය කිරීමේ පදනම මත සකසා ඇති අතර, ඒවා ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර කෝට්ටේ අපජල එක්රැස්කිරීම සහ සාගරයට මුදා හැරීමේ ව්‍යාපෘතිය සහ හම්බන්තොට අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය වේ. මෙම ව්‍යාපෘතීන්ට අදාළ ව්‍යාපෘති යෝජනා ඉල්ලා සිටීමේ ලේඛන පූර්ව සුදුසුකම් ලත් ලංසු තබන්නන් වෙත නිකුත් කරන ලදී.

ගාල්ල සහ මීගමුව මහ නගරසභා බල ප්‍රදේශ ආවරණය වන පරිදි සකස් කළ අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘති සඳහා පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ කොන්ත්‍රාත්තුවට අදාල ටෙන්ඩර්පත් සකස් කරන ලදී. එම කොන්ත්‍රාත්තුව 2011 අගෝස්තු මස 02 වන දින ඊ. එම්. චල් උපදේශක සමාගම වෙත ප්‍රදානය කරන ලදී.

දෙහිවල/ගල්කිස්ස මහ නගර සභා බල ප්‍රදේශ තුළ දැනට ආවරණය කරන ලද අපජලාපවහන නල පද්ධතිය දීර්ඝ කිරීම සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණික යෝජනාවලියක් සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශය මගින් අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය වෙත ඉදිරිපත් කර අනුමැතිය ලබාගෙන ඇත.

2011 වර්ෂයේ දී සැලසුම් සමාලෝචන ප්‍රගතිය

විදේශ අරමුදල් යටතේ ක්‍රියාත්මක වන පහත සඳහන් ව්‍යාපෘතිවල සවිස්තරාත්මක සැලසුම් සමාලෝචනය සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශය මගින් ඉටු කරන ලදී.

- මොරටුව/රත්මලන සහ ජාඇල/ඒකල අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ පළමු අදියර
- කොළඹ දකුණු ජල පෝෂක ප්‍රදේශයේ මලාපවහන කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය
- මහනුවර නාගරික අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශයට අනුයුක්ත අපජල අංශය මගින් පහත කාර්යයන් සඳහා උපදේශන සේවාවන් ලබා දී ඇත.

- ශ්‍රී ලංකා ආයුර්වේද ඖෂධ සංස්ථාවට අයත් මහරගම නාවික විද්‍යාලයේ පිහිටි ඖෂධ නිෂ්පාදනාගාරයේ අපජල පවිත්‍රාගාරය සහ නල පද්ධතිය සැලසුම් කිරීම, නිර්මාණය කිරීම සහ ඉදිකිරීම යන කාර්යයන් සාර්ථකව නිමකර ක්‍රියාත්මක හා නඩත්තු පිළිබඳව කාර්යය මණ්ඩලයට පුහුණුව ලබා දෙන ලදී.
- ලංකා විදුලි බල මණ්ඩලයේ අවශ්‍යතාවය මත, පැලවත්ත පාරේ එලා ඇති අපජල නල මාර්ගයක ස්ථානය වෙනස් කිරීම සඳහා සැලසුම් කිරීම, නිර්මාණය කිරීම සහ ඉදිකිරීම් අධීක්ෂණය කරන ලදී.
- බලපිටිය මූලික රෝහලේ අපජල බැහැර කිරීමේ පද්ධතියේ පුනරුත්ථාපන කටයුතුවලට අවශ්‍ය තාක්ෂණික උපදෙස් ලබා දෙන ලදී.

සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන අංශයට අනුයුක්ත අපජල අංශය මගින් 2011 වර්ෂයේ දී ඉටු කළ විශේෂ කර්තව්‍යයන්

- අපජල කාර්යයන් පිළිබඳ නිර්මාණ අත්පොත සංශෝධනය කිරීම.
- අපජල පවිත්‍රීකරණය, ක්‍රියාත්මක හා නඩත්තුව පිළිබඳ ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ ඉංජිනේරුවන් හට පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීම.

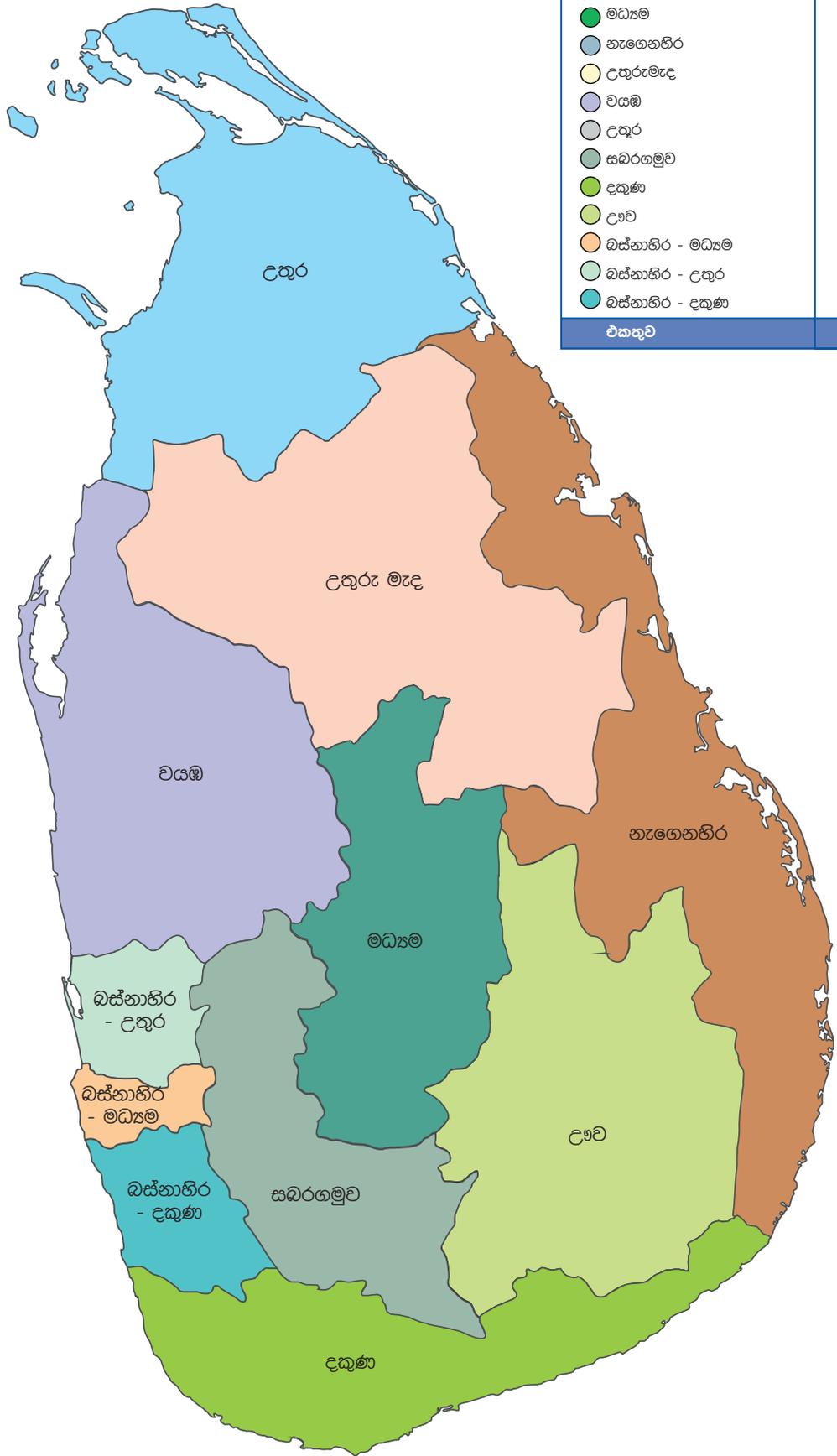
නව අපජල ව්‍යාපෘතීන් සඳහා සැකසූ යෝජනා

- දෙහිවල පිහිටි ජාතික සත්වෝද්‍යානයේ යෝජිත අපජල පවිත්‍රාගාරය සැලසුම් කිරීම.
- සෙත්සිරිපාය සම්මිශ්‍ර සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ අපජල බැහැර කිරීමේ පද්ධතිය නිර්මාණය කිරීම.
- අකුරැස්ස නව නගර සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ අපජල පිරිපහදුව සහ බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය සඳහා යෝජනාවලියක් සැකසීම.
- පැලවත්ත අකුරෝගොඩ ඉදිකිරීමට යෝජිත ආරක්ෂක මූලස්ථානයේ අපජල පවිත්‍රාගාරය සහ බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘති යෝජනාවලිය සැකසීම.
- කිලිනොච්චිය රෝහල සහ හමුදා කඳවුර සඳහා අපජල පිරිපහදුව හා බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘති යෝජනාවලිය සැකසීම.
- කොලොන්නාව රජයේ කර්මාන්තශාලා භූමියේ පිහිටි නිවාස සංකීර්ණයේ අපජල බැහැර කිරීමේ ව්‍යාපෘති යෝජනාවලිය සැකසීම.
- කරවනැල්ල මූලික රෝහලේ අපජල පිරිපහදුව සහ බැහැර කිරීමේ උපාංග පුනරුත්ථාපනය කිරීමට අවශ්‍ය තාක්ෂණික උපදෙස් ඇතුළත් වාර්තාවන් ඉදිරිපත් කිරීම.

රෝහල් බොහොමයක අපජල බැහැර කිරීමේ පද්ධති දැඩි ගැටළුකාරී තත්වයට පත්ව ඇත. මෙම පද්ධතීන් බොහොමයක් අභාවයට ගොස් ඇත්තේ හිසි අයුරින් නඩත්තු කටයුතු පවත්වාගෙන නොයාම හෝ කල් ගත වූ පද්ධතීන් නිසාය. එබැවින් රෝහල් බලධාරීන් විසින් එහි අපජල පිරිපහදු පද්ධතීන් වැඩිදියුණු කිරීමට අවශ්‍ය තාක්ෂණික උපදෙස් ලබා දෙන ලෙස ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය වෙත ඉල්ලීම් කර ඇත. අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන හා කඩිනමින් අදාළ ස්ථානවලට යෙදවිය හැකි ඉංජිනේරුමය ඉදිකිරීම් කාර්ය මණ්ඩලය ප්‍රමාණවත් නොවන නිසා දෙන ලද තාක්ෂණික උපදෙස් ක්‍රියාත්මක කිරීම ඔවුනට අභියෝගයක් ව ඇත.

ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථාන

පළාත/ප්‍ර.ස.සේ.ම	ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව
මධ්‍යම	179,688
නැගෙනහිර	106,066
උතුරුමැද	67,294
වයඹ	46,686
උතුර	7,087
සබරගමුව	73,258
දකුණ	222,472
ඌව	59,192
බස්නාහිර - මධ්‍යම	363,664
බස්නාහිර - උතුර	152,628
බස්නාහිර - දකුණ	171,266
එකතුව	1,449,301



ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථාන

ජා.ජ.භා.ජ.ම ඇති ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථාන 11 මගින් නව ව්‍යාපෘති සඳහා මූලික විමර්ශන හා වාර්තා ඉදිරිපත් කර ඇත. ව්‍යාපෘති නිරීක්ෂණ කමිටුවේ ඉදිරිපත් කිරීම් අනුව ප්‍ර.සේ.ස.ම වල නිලධාරීන් විසින් එම ව්‍යාපෘති සඳහා සැලසුම් කිරීමෙන් හා අනුමත කිරීමේ ක්‍රියාදාමයේ ඉතා කිට්ටු සම්බන්ධීකරණයක් පවත්වාගෙන යනු ලැබේ. එමෙන්ම පවත්නා ජල සැපයුම් හා මලාපවහන පද්ධතීන් මෙහෙයවීම හා නඩත්තු කිරීම් කරනු ලබන්නේ ද ඔවුන් විසිනි. යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය, ගිණුම්ගත නොවූ ජල සැපයුම් අවම කිරීම, ශක්තිමත් කළමනාකරණය හා ආයතනික සංවර්ධන ක්‍රියාවන් සහ ජල සැපයුම් හා සන්නිවේදන පිළිබඳ කාර්ය සාධනය විස්තර වාර්තා අදාළ කොටස් වල දක්වා ඇත. වාර්තාවේ එම කොටස් වල ඇතුළත් නොවූ තවත් සමහර වැදගත් තොරතුරුවල සාරාංශය පහත සඳහන් පරිදි වේ.

බටහිර - මධ්‍යම

පුනරුත්ථාපන වැය ශීර්ෂය යටතේ ජල සැපයුම් වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා කටයුතු කෙරෙමින් පැවතුණි. විපුලසේන මාවත සහ නවමි මාවත ජලනල විලීම, පීපල්ස් පාර්ක් ගොඩනැගිල්ලේ අයකැම් කවුන්ටරය සෑදීම, කිරිඳිපහ පොම්පාගාරය ඉදිකිරීම සහ මොරගස්මුල්ල ප්‍රදේශයේ ජල සැපයුම් වැඩි දියුණු කිරීමේ කටයුතු වී අතර විය.

මෙම වර්ෂය තුළ කරන ලද විශේෂ කාර්යයන් අතර මට්ටක්කුලිය, මාලිගාවත්ත, පාමංකඩ සහ කොටුව යන ප්‍රාදේශීය ඉංජිනේරු බල ප්‍රදේශයන්හි ජල සැපයුම් විසන්ධි කරන ලද ස්ථාන පරීක්ෂා කිරීමේ වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කිරීම, මැතිවරණ කටයුතු හා රජයේ උත්සව අවධි විශේෂ අවස්ථාවන් සඳහා ජලය ලබාදීම සහ ව්‍යාපෘති සඳහා අවශ්‍ය තොරතුරු සහ සහය ලබාදීම වේ. (උදා:- කව් ගඟ ව්‍යාපෘතිය, ආදායම් හොලබන ජලය අඩු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය සහ මහ කොළඹ ජල පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය) එමෙන්ම සියලුම ප්‍රාදේශීය ඉංජිනේරු කාර්යාලවල සහ වැඩිහැර නිලධාරී කාර්යාලවල ආගමික වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

කොළඹ නගරය තුළ ක්‍රියාත්මක හා නඩත්තු සඳහා ප්‍රධාන ගැටළුවක් වන්නේ, හදිසි ජල කාන්දු අළුත්වැසියා කිරීම සඳහා මාර්ගයක් කැනීමට අදාළ බලධාරීන් විසින් අනුමැතිය හිඳුන් කරන ක්‍රියාවලිය සඳහා ඇතිවන ප්‍රමාදයයි.

බටහිර - දකුණ

කළුතර හා පානදුර-හොරණ ප්‍රදේශවල විවිධාකාර විෂ්කම්භයන්ගෙන් යුත් ජලය බෙදා හරිනු ලබන නල මාර්ග දීර්ඝ කිරීම කි.මී. 26-කි.මී 30 ක් පමණ අවසන් කර ඇත. පිලිවෙලින් නල මාර්ග විහිදීම සඳහා පුනරාරෝපන ක්‍රමයන් 9 න් හතරක් සම්පූර්ණ කර ඇති අතර අතින්වා පානදුර-හොරණ ප්‍රදේශවල කෙර්ගෙන යමින් පවතී.

දෙහිවල ප්‍රදේශය තුල විවිධ වූ ගබඩා වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා රු. මිලියන 3.5 ක් වැයකර සම්පූර්ණ කර ඇත. කළුතර ප්‍රදේශය තුළ රු. මිලියන 14.5 ක් යොදවා ඇති අතර එය කෙර්ගෙන යමින් පවතී. මේ සියලු වියදම් ගබඩා පුනරුත්ථාපන අරමුදල මගින් දරනු ලැබේ. 2008, 2009 හා 2010 ජනවාරි, පෙබරවාරි මාස තුළ අඛණ්ඩව සිදු වූ ලවණ සහිත ජලය ගැටළුව 2011 වසරේ දී සිදු නොවන ලදී. බේරුවල නගරය දක්වා පොම්ප කිරීමේ නල මාර්ගය විලීම සහ දර්ශා නගරයේ නව පාර ඔස්සේ AC ජල නල ඉවත් කිරීම් කටයුතු ප්‍රමාද වූයේ මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරියෙන් වූ විරුද්ධ වීම හේතුවෙනි. ජල සැපයුම් ආවරණය පැතිරීම වැඩියෙන් සිදුවීම කළුතර සහ පානදුර-හොරණ ප්‍රදේශය තුල ඇති අතර එහි වර්ධනය කි.මී 30.36 ක් වේ.

බටහිර - උතුර

කටාන ප්‍රා.ලේ.කා සහ දොම්පේ ප්‍රා.ලේ.කා අයත් ගිරිදර ප්‍රදේශය වෙනුවෙන් නව යෝජනා පිළියෙල කර තිබේ. නව සම්බන්ධතා 15,122 ක් ලබා දෙමින් කටුනායක/සිදුව ප්‍රදේශ තුළ බෙදාහැරීම් ජාලය කි.මී 50 කින් ව්‍යාප්ත කර ඇත. වසර තුළ UNICEF ආයතනය, සමෘද්ධිය

හා ගමනැගුම අරමුදල් මගින් ජල නල 39 ක් දීර්ඝ කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය. මෙම නල දීර්ඝ කිරීම් වල සම්පූර්ණ දිග කි.මී 324.49 කි. මීගමුව ජල සම්පාදන හා ප්‍රශස්තිකරණ ව්‍යාපෘතිය මගින් ජල ප්‍රයෝජනකරණය සහ භාණ්ඩය අවම කිරීම පිරිසිදු ජල වත්කම් කළමනාකරන වැඩසටහන හඳුන්වා දී ඇත. එම නිසා ජල වත්කම් කළමනාකරන ජා-ඇල ප්‍රාදේශීය ඉංජිනේරු කාර්යාල පරිශ්‍රය සහ GIS තොරතුරු සමුදාය යම් ක්‍රියාවන් සහිතව සකස් කරන ලද මධ්‍යම ගබඩාවක් තුළ සියලුම ජල සම්පාදන කළමනාකරණ තොරතුරුවලට අදාළ දත්ත එකම නල ව්‍යාප්ති ජාල තොරතුරු සහ සංඛ්‍යාතය සම්පූර්ණ කරන ලද මාර්ග පද්ධතිය සහ සියලුම ගොඩනැගිලි වේ. එමෙන්ම බීයගම හා ගම්පහ ප්‍රාදේශීය ඉංජිනේරු කාර්යාල වල මෙම වැඩ හඳුන්වා දී ඇත. බටහිර උතුරට අයත් නිර්මාණ අංශයේ විශාල වැඩ ප්‍රමාණයක් වෙනුවෙන් සෘජු කම්කරු වැඩ උපයෝගී කරගනිමින් කොන්ත්‍රාත් ලබාදීම අවම කර ඇත. ධනාත්මක ආකල්ප වර්ධනය තුළින් ජා.ජ.භා.ජ.ම කාර්ය මණ්ඩලයේ දක්ෂතාවය, සම්පත් ප්‍රයෝජනයට ගැනීම හා කාල කළමනාකරනය දියුණු වී ඇත. අවසානයේ දී 2011 වසර අවසන් වනවිට රු. මිලියන 25,76 ක ඉතුරුවක් මේ හේතුවෙන් ලැබී තිබේ.

දකුණ

දකුණු ප්‍රා.ස.සේ.ම මගින් ඉදිරිපත් කර ඇති නව ජල සම්පාදන ක්‍රම සඳහා ව්‍යාපෘති යෝජනා අටෙන් හයක්ම අනුමත වී ඇත. මෙම ජල සැපයුම් යෝජනා සැලසුම් මට්ටමේ පවතින අතර අරමුදල් හඳුනාගත යුතුව ඇත. ඉදිරිපත් කර ඇති 6 ක් වූ පුනරාරෝපණ ව්‍යාපෘති තුළින් දෙකක් මේ වනවිට සම්පූර්ණ කර ඇත. පාසල් ළමුන් වෙනුවෙන් පවත්වාගෙන යනු ලබන ජලය අරපිරීමැස්ම, ජල පවිත්‍රීකරණ ක්‍රියාවලිය, ජල ප්‍රතිකාර වියදම්, ජල මූලාශ්‍ර සංරක්ෂණය සහ සන්නිවේදන ක්‍රියාකාරකම් වෙනුවෙන් දැනුවත් කිරීම් වැඩසටහන් 7 ක් තිබෙන අතර මෙම වැඩසටහන් 7 ප්‍රජාමුල සංවිධාන නිලධාරීන් සහ ජා.ජ.භා.ජ.ම.යේ සෞඛ්‍ය හා සන්නිවේදන විද්‍යාඥයන් විසින් වැඩසටහන් නිලධාරීන් යටතේ 2 අරමුදල මගින් පවත්වාගෙන යනු ලැබේ.

මෙහිදී මාර්ග පුළුල් කිරීමේ දී හා හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ ඉදිකිරීම් වෙනුවෙන් සමහර ගැටලු මතු වී තිබේ. එනම් මත්තල, මීරිප්පිල, ලුණුගම්වෙහෙර, ගන්තෝරුව සහ සුරිය වැව මීගහපත්තූර මාර්ගවල නැවත නල ඇතිරීමේ ප්‍රමාදයන් වේ. මේ සඳහා ගත යුතු ක්‍රියාමාර්ග සම්බන්ධව මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය හා පළාත් මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය සහ අනෙකුත් දේශීය අධිකාරීන් සමඟ සාකච්ඡා කෙරෙමින් පවතී.

උතුර මැද පළාත

ඔයාමඩුව ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කිරීම 2011 වර්ෂයේ මෙම පළාත තුල සිදු කෙරෙන ප්‍රධානම කටයුතු වලින් එක් කටයුත්තක් වේ. එමගින් දැයට කිරිඳි ප්‍රදේශය තුළ සහ අවට ප්‍රදේශ ආවරණය කරනු ලැබේ.

එක ගමකට එක වැඩක් වැඩසටහන යටතේ මාස 3 ක් ඇතුළත අවුකන ජල සම්පාදන ක්‍රමය ආරම්භ කරන ලදී. මේ අතර විහාරපාළම හා ඔයාමඩුව ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති වල වැඩ ආරම්භ වී ඇති අතර පිලිවෙලින් 50% හා 75% ක භෞතික ප්‍රගතියක් පෙන්නුම් කරයි. රු. මිලියන 3.6 ක වියදමින් යුත් මහමෙවුනා උයන ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය ද ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

හිදුන්ගත වකුගඩු රෝගය බහුල වශයෙන් පවතින උතුර මැද පළාත තුළ කඩිනමින් ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම ආරම්භ කිරීමට තීරණය කර ඇත. එම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වන තෙක් අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කය තුල ඇති මීල්ලෑව වැනි හඳුනාගත් ගම්මාන වල ජනතාව සඳහා බඩුසර මගින් පානීය ජලය ලබා දීම සිදු කරනු ලැබේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා රු. මිලියන 3.63 ක් වියදම් වූ අතර ප්‍රදේශයේ පවුල් 150 කට පමණ ප්‍රතිලාභ ලබා දෙන ලදී.

මැදවිච්චිය, කහටගස්දිගිලිය, හොරොච්චනාන සහ කැබිතිගොල්ලෑව යන ප්‍රදේශ වල ජලයේ ගුණාත්මක බව පිළිබඳ ගැටලු මතු වී ඇති අතර ට්ලෝරයිඩ්, කඩිනන්විය, විද්‍යුත් සන්නායකතාවය සහ භාෂ්මිකතාව වැනි ගුණාංග ශ්‍රී ලංකාව තුළ පානීය ජලයේ තිබිය හැකි සීමාවන් ඉක්මවා ගොස් ඇති බව හඳුනාගෙන ඇත. හබරණ

හා මැදවිච්චිය ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම වල ජලයේ ප්‍රමාණාත්මක බව මැදවිච්චි ද හඳුනාගත් තවත් ගැටළුවකි. මෙම ගැටළු මග හරවා ගැනීම, අනුරාධපුර උතුර හා නබරණ-පළාත්වල ජල යෝජනා ක්‍රම ක්‍රියාත්මක කිරීම තුළින් සිදු කරගත හැකි වේ.

වයඹ පළාත

හිකවැරටිය ප්‍රදේශයේ පවතින පානීය ජලයේ ගුණාත්මකභාවයේ ගැටලු විසඳීම පිණිස 2011 නොවැම්බර් මාසයේ දී හිකවැරටිය ජලසම්පාදන ක්‍රමය ආරම්භ කරන ලදී. එසේම ප්‍රදේශයේ ජල සම්පාදන ක්‍රම වල ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ ජල තත්වය ද 100% සතුටුදායක බව හඳුනාගෙන ඇත. වැසි ජල එක්රැස් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය වසර පුරාම සාර්ථකව ක්‍රියාත්මක වූ අතර, පොල්පිහිගම ප්‍රදේශයේ වෙසෙන හිදුන්ගත වකුගඩු රෝගීන් සඳහා වැසි ජල 0.6කි 151 ක් තනා හිම කර දී ඇත. විවිධ ආයතන හා පුද්ගලයින්ගේ ඉල්ලීම් පදනම් කරගත් ග්‍රාමීය ජල යෝජනා ක්‍රම 30 ක් සඳහා යෝජනා සකස් කරනු ලැබීය. එසේම පොකුරු නල ආදේශනය හා බෙදාහැරීමේ නල මාර්ග වැඩිදියුණු කිරීම් සඳහා රු. මිලියන 4.77 ක මුදලක් වැය කර ඇත.

වයඹ පළාතේ පානීය ජලසම්පාදන ආවරණය වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස අලව්ව, පොල්ගහවෙල සහ මාකඳුර-පන්නල වැනි වන ව්‍යාපෘති යෝජනා සකස් කර ඇත. ඉඩබාගමුව ජලසම්පාදන ක්‍රමය සඳහා අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලැබී ඇති අතර, 2012 වසර සඳහා ප්‍රාග්ධන ආයෝජන යටතේ ඉදිකිරීම් සඳහා තෝරාගනු ලැබ ඇත. එසේම ගල්ගමුව ජලසම්පාදන ක්‍රමය සඳහා ව්‍යාපෘති ඇගයුම් කමිටු අනුමැතිය ලැබී ඇති අතර, ආණ්ඩුව හා දන්කොටුව ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති යෝජනා ජාතික ක්‍රමසම්පාදන දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුමැතිය සඳහා යොමුකර ඇත.

රු. මිලියන 15 ක වියදමින් කිරිමැටියාන නගරයට හා ලුණුවිල පොල් පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයට පානීය ජලය සැපයීමේ මුල් අදියර අවසන් කර ඇති අතර, ඉතිරි කොටස් හිම කෙරෙමින් පවතී. මෙම වසර තුළ පාදෙහිය-අනුරාධපුර මාර්ගයේ නල චිලීම් 80% ක භෞතික ප්‍රගතියක් ලබාගෙන ඇත. මෙම වර්ෂය තුළ ජල නල දීර්ඝ කිරීම් කි.මී 42.41 ක් අවසන් කර ඇත.

මධ්‍යම පළාත

2011 වර්ෂය අවසානයේ දී ජේරාදෙනියේ දී ප්‍රජාව හා ජලය : අභියෝග හා තිරසාරභාවය යන මැදයෙන් සම්මන්ත්‍රණයක් පවත්වන ලදී. එමෙන්ම "SACOSAN IV" වැඩසටහන යටතේ "සනීපාරක්ෂාව" පිළිබඳ පළාත් සම්මන්ත්‍රණ 5 සාර්ථකව අවසන් කරන ලදී.

ප්‍රාග්ධන අයවැය ප්‍රතිපාදන ඉතිරි කර ගැනීම උදෙසා මෙන්ම විදුලිය ඉතිරි කර ගැනීම සඳහා කුඩා විදුලි බලාගාර ඉදිකිරීමට ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය යෝජනා කර තිබෙන අතර මේ සඳහා වන වියදම රු. මිලියන 1.5 කි. ගලගෙදර හා ගම්පොලවත්ත



ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථානය (මධ්‍යම)

ජල යෝජනා ක්‍රමයන්හි ජල ගබඩා පහසුකම් පිළිවෙලින් මිලියන 10 ක් හා මිලියන 12 ක් වැය කොට වැඩිදියුණු කරන ලදී. මෙම වර්ෂයේදී ජල ගාස්තු අය කිරීමේ හිඟතාවය 107 % ක් වූ අතර වය සමස්ථ මණ්ඩලයේම ඉතා ප්‍රශස්ථ මට්ටමක් විය.

සබරගමුව

කැගල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ වැගන්තලේ ජල සම්පාදන ක්‍රමය 2011 මාර්තු මස ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍ය ගරු දිසේන් ගුණවර්ධන මහතා අතින් ජනනා අයිතියට පවරන ලදී. තවදුරටත් කැගල්ල දිස්ත්‍රික්කය තුළ රුවන්වැල්ල තුළමුව තුළ ජලය ඉවත් කිරීම, පොම්ප ස්ථාපනය කිරීම, බුලත්කොහුපිටිය අඩු වියදම් පෙරහන සවි කිරීම, මොරොන්තොට පොම්පිකරණ නල මාර්ගය නැවත විලීම්, රුවන්වැල්ල තුළමුව හා ජල පිරිපහදුව වැඩි දියුණු කිරීම අවසන් කර ඇත. මීට අමතරව රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ ඇතැම්වලට පල යෝජනා ක්‍රමයේ නවය කුට්ටි 10 ක් ඉදි කිරීම, ක්ලෝරිනේටරය ඉදි කිරීම හා වායු ක්ලෝරිනේටරයක් සවි කිරීම සිදු කර ඇත. රත්නපුර හා බලංගොඩ ජල යෝජනා ක්‍රමවල ද වායු ක්ලෝරිනේටර නැවත සවි කර ඇත. මීට අමතරව නල මාර්ග කි.මී 22 ක් කැගල්ලට හා කි.මී 21 කි. රත්නපුරට දිගු කිරීම හා ජල අවශ්‍යතාවය වැඩි කිරීම සඳහා වැසි ජල සම්පාදන ක්‍රමයක් ඉදි කිරීම අවසන් කර ඇත.

ගොනගල්දෙහිය, බුලත්කොහුපිටිය සහ කන්නන්තොට ජල සම්පාදන ක්‍රමයන්හි මූලාශ්‍ර ජලයේ ගුණාත්මකභාවය අඩු හිසා වී සඳහා විසඳුම් යෙදිය යුතුය. හිරිවඩුන්න ජල පිරිපහදුවේ කැටිකාරක 0.6කි හා මිශ්‍රණ අලුත්වැඩියා කල යුතුය.

ඌව

වර්ෂය 2010 දක්වා නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී (සබරගමුව) යටතේ ඌව පළාත අධීක්ෂණයට භාජනය විය. 2011 අප්‍රේල් මස සිට ඌව පළාත සඳහා වෙනම නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී කාර්යාලයක් බණ්ඩාරවෙල කළමණාකරු කාර්යාලයේ කොටසක් ස්ථාපිත කරන ලදී.

මෙම කාර්යාලයේ යටතේ 2011 දැයට කිරුළ ජාතික ප්‍රදර්ශනයේ කටයුතු ක්‍රියාත්මක කිරීම හා ඊට අනුබද්ධ බුත්තල ජල පිරිපහදු ඒකකය හා මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කයේ ජලයේ ගුණාත්මකභාවය උසස් තත්වයකට ගෙන එම හා ප්‍රදේශයේ වැඩිදියුණු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීමට මෙම කාර්යාලය මගින් සිදු කරන ලද ක්‍රියාවලියන් අතර විය. තවද 2012 වර්ෂය තුළ සම්පූර්ණ කිරීම අරමුණු කරගෙන බඩල්කුඹුර, අලුපොත, වැල්ලවැය හා මොණරාගල ජල සම්පාදන ක්‍රමවල ඉදිකිරීම් ද සිදු විය.

අඹගස්දොව හා වැලිමඩ ජල සම්පාදන ක්‍රමවල තුළමං ලීදේ සිට පොම්පාගාරය දක්වා කි.මී 2 ක් සම්පූර්ණයෙන් නල මාර්ග විලීම්, හාලිඇල, ලුණුවත්ත, බෝගහකුඹුර, හපුතලේ, කැප්පෙට්පොල, බොරලන්ද හා මැදවෙල යන ජල සම්පාදන ක්‍රමවල ජලයේ ගුණාත්මකභාවය ඉහල නැංවීම සඳහා වැඩි දියුණු කිරීමේ කටයුතු ද බණ්ඩාරවෙල ප්‍රාදේශීය කාර්යාලය මගින් ඉටු කරන ලදී.

ඌව ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථානයට අදාළ ප්‍රදේශයේ ප්‍රජාව මගින් පාලනය වන ජල සම්පාදන ක්‍රම වල තාක්ෂණික දත්ත රැස් කිරීම හා ජල සම්පාදන අංශයේ වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන වල දායකත්වය ඇතුළත තොරතුරු රැසක් පරිසරාක ගත කිරීම හා මොරේතොට, වලස්බැද්ද හා නායබැද්ද ජල පෝෂණ ප්‍රදේශවල ජල ආරක්ෂිත සැලැස්ම හා වය ක්‍රියාත්මක කිරීමට අදාළ ක්‍රමෝපායන් පිළිබඳ වාර්තාවක් ද මේ වන විට සම්පූර්ණයෙන් සකසා ඇත. මේ අතර වකුගඩු රෝගය පවතින ගිරාදුරුකෝට්ටේ පවුල් 100 වෙනුවෙන් දැනට පවතින ජල සම්පාදන ක්‍රමය දීර්ඝ කිරීම ද සිදුවෙමින් පවතී.

තවද මෙම ප්‍රාදේශීය සේවා මධ්‍යස්ථානයේ බල ප්‍රදේශයේ තුළ නව ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන වෘද්ධිකරණය ව්‍යාපෘති 6 ක් සඳහා ව්‍යාපෘති යෝජනා සකසා ඇති අතර ඒවා ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අදාළ අංශවල අනුමැතිය බලාපොරොත්තු වේ.

උතුර

UNICEF අරමුදල මගින් අරමුදල් යොදවමින් පවත්වාගෙන ගිය මණ්ඩලික හා වෙම්පිරායි ජල සැපයුම් ව්‍යාපෘති සාර්ථකව සම්පූර්ණ කර ඇති අතර 2011 ජූලි සිට ක්‍රියාත්මක කර ඇත. මඩු ජල සැපයුම් ව්‍යාපෘතියේ සමාරම්භක වැඩසටහන 2011 දෙසැම්බර් 8 දින පවත්වන ලදී. තව දුරටත් එම ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් ක්‍රමවත්ව ක්‍රියා නොකරන ප්‍රදේශ තුළ ඇති නල ලිං රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන සහ තවත් පිටස්තර කණ්ඩායම් වල අරමුදල් ලැබීම මගින් අලුත්වැඩියා කරන ලදී. එමෙන්ම මණ්ඩලික හා කයිටිස් ප්‍රදේශ තුළ සිස්ටන් ටැංකි හා පොම්පාගාර ඉදිකිරීම් ද කර තිබේ. පැයට ස.මී 40 ක ධාරිතාවක් සහිතව ඉදිකරන ලද කඩ්ඩයිකපු නව නල ප්‍රද හේතුවෙන් වෙන්කලායි ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රමයේ ඉල්ලුම වැඩි වී තිබේ. මඩු සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ දී වෙන්කලායි ප්‍රධාන පොම්ප කිරීම හා මන්නාරම ජල සැපයුම් වැඩසටහනෙහි පීටීසී නල මාර්ග දීර්ඝ කිරීමේ වැඩ අවසන් කර තිබේ. ප්‍රදේශය තුළ ජල තත්ව පිළිබඳ සමහර ගැටලු උද්ගත වී තිබෙන අතර එනම් මන්නාරම තුල සත්ව මළ මගින් ජල දූෂණය සහ ඉරැකුලම්පිටි තුළ බැක්ටීරියා වර්ධනය මගින් ජල දූෂණය වේ. ඉතා හදිසි ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම තුලින් තවදුරටත් මේවා ආවරණය කරගැනීම, නව මූලාශ්‍ර හඳුනාගැනීම එනම් පෙර ආර, මාන්කුලම් වාර්මාර්ග ටැංකිය, කල්ලිකපු නල ප්‍රද සහ ඉරැක්පිටි පැරණි ගැඹුරු ප්‍රද, ඉහත පවසන ලද මූලාශ්‍ර වල ජල තත්වය පරීක්ෂාව කෙරුණ ද මගින් පවතී.

නැගෙනහිර පළාත

මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කය තුළ මඩකලපුව, ඉරැදයපුරම්, කල්ලඩි, ආර්යම්පති, කාත්තන්කුඩි හා කලවංචිකුඩි නව ජල සම්පාදන ක්‍රම ඉතාමත් සාර්ථකව වැඩ අවසන් කර ඇත. මේ කාලය තුළ නව ජල සම්බන්ධන ලබාදීම සඳහා කාත්තන්කුඩි ප්‍රදේශයේ කි.මී. 1.14 ද, මඩකලපුව ප්‍රදේශයේ කි.මී. 2.05 ද, වීරාච්චි ප්‍රදේශයේ කි.මී. 2.90 ද නල මාර්ග දීර්ඝ කිරීම අවසන් කර ඇත.



ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථානය (නැගෙනහිර)

මෙයට අමතරව ත්‍රිකුණාමලය හා අම්පාර දිස්ත්‍රික්ක වල ග්‍රාමීය ජල පහසුකම් සපුරාලීම සඳහා ග්‍රාමීය අංශ ස්ථාපිත කරන ලදී.

තවද, ත්‍රිකුණාමලය දිස්ත්‍රික්කයේ කින්නියා, පිලිඅඩි හා සර්ධාපුර ප්‍රදේශ වල ජල නල දීර්ඝ කිරීමේ හා වරෝදය නගර් වල තොග ජල මතු සවිකිරීම, ක්ලෝරින් කාමර අලුත්වැඩියා කිරීම ආදී කටයුතු අවසන් කර ඇත.

එමෙන්ම අක්කරපත්තුව ප්‍රදේශයේ නල මාර්ග දීර්ඝ කිරීම කි.මී. 253 ක් පමණ අවසන් කර ඇත.

විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව

මහා භාණ්ඩාගාරය විසින් නිකුත් කරන ලද 1999 නොවැම්බර් 19 දිනැති රාජ්‍ය මූල්‍ය වකුලේඛ අංක: PF/PE3 අනුව, මණ්ඩල රැස්වීම් අංක: 590 දී ගත් තීරණ අංක: 2965 (ඉ) පරිදි, 2000 වර්ෂයේදී ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුව ස්ථාපිත කරන ලදී.

විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ කාර්ය භාරය වනුයේ, අත්‍යන්තර විගණන කාර්ය පටය නිර්ණය කිරීම, වාර්ෂික විගණන සැලැස්ම සහ වැඩ සටහන පූර්ව විගණන විමසුමකට භාජනය කිරීම, අත්‍යන්තර විගණන වාර්තා මත පදනම් වූ ගිණුම්කරණය, මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් අංශයන් ආවරණය වන අත්‍යන්තර පාලන පද්ධතිය සමාලෝචනය කිරීම, ඇගයීම සහ නිර්දේශ ඉදිරිපත් කිරීම මගින් මණ්ඩලයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනයන් කාලීනව ඉදිරිපත් කිරීමට මණ්ඩලයට සහාය වීම සිදු කිරීමයි.

අංක: PF/PE7 රාජ්‍ය මූල්‍ය වකුලේඛයට අනුව, අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයට සහාය වීම පිණිස පත් කරන ලද විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුව සමාලෝචනයට භාජනය වූ වර්ෂය තුළදී ද ක්‍රියාත්මක විය. සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී පහත සඳහන් සාමාජිකයින්ගෙන් මෙම කමිටුව සමන්විත විය.

විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු සාමාජිකයන්

- ඒ.කේ. සෙනෙවිරත්න මහතා - සභාපති
මණ්ඩල සාමාජික
- කේ.ඩී. ගාමිණී ගුණරත්න මහතා - සාමාජික
උප සභාපති
- කේ.වීල්.වීල්. ජේමනාත් මහතා - සාමාජික
සාමාන්‍යාධිකාරී
- වීවී. ආරියසේන මහතා - සාමාජික
නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී (මානව සම්පත්)
- ඩී. තොටවත්ත මහතා - සාමාජික
නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී (මුදල්)
- ආර්.වීම්.ඒ.වීස්. විරසේන මහතා - සාමාජික
නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී (අත්‍යන්තර විගණන)
- කේ.කේ. චන්ද්‍රසිර මහතා
ලේකම්

2011 වර්ෂය තුළදී විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුව රැස්වීම් 07 ක් පවත්වන ලදී.

2009 විගණකාධිපතිවරයාගේ වාර්තාවෙන් පැහැදිලි කරුණු පිළිබඳව පසු විපරම් කිරීම මෙම වර්ෂයේ දී ද ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. 2010 වර්ෂයේ විගණකාධිපතිවරයාගේ වාර්තාවේ කරුණු පිළිබඳව පසු විපරම් කිරීමද, මෙම වර්ෂයේ විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ ප්‍රධාන කාර්යයක් විය. විශේෂයෙන් පහත සඳහන් කරුණු කෙරෙහි කමිටුවේ දැඩි අවධානය යොමු විය.

විගණකාධිපතිවරයා විසින් අවධානයට යොමු කරන ලද නොසැසඳ පාලන ගිණුම් සම්බන්ධයෙන් විධිමත් ක්‍රියා මාර්ග ගැනීම සහ ඒ සම්බන්ධයෙන් කඩිනමින් ක්‍රියාත්මක වීම

වාර්ෂික ගිණුම් පිළියෙල කිරීම සහ විගණනය සඳහා විය නිසි වේලාවට ඉදිරිපත් කිරීම, වියට අදාළ උපදෙස් ලබාදීම මෙම කමිටුව මගින් සිදු කරන ලදී.

2010 වර්ෂය තුළදී පැන නැගුණු අත්‍යන්තර විගණන විමසුම් සමාලෝචනය කර ඒවා නිවැරදි කිරීම සඳහා අවශ්‍ය උපදෙස් ලබා දීම මෙම කමිටුව මගින් සිදු කරන ලදී.

වැඩි දියුණු කරන ලද වාර්ෂික විගණන සැලසුමට අනුව, කරගෙන ගිය විගණන විමසුම්වලින් පැන නැගුණු කරුණු පිළිබඳ පසු විපරම් කර අඩුපාඩු අවමකර ගැනීම සඳහා අත්‍යන්තර පාලන ක්‍රම වැඩි දියුණු කළ යුතු ආකාරය පිළිබඳව උපදෙස් ලබා දෙන ලදී.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ මෙහෙයුම් හා හඩත්තු ක්‍රියාවලියේදී පැන නැගුණු ප්‍රායෝගික ගැටලු සම්බන්ධව අත්‍යන්තර පාලන ක්‍රම සමාලෝචන කිරීම සහ වකුලේඛවලට අනුකූලව කටයුතු කරන්නේ ද යන්න වග බලා ගැනීම සහ අවශ්‍ය අවස්ථාවල දී උපදෙස් ලබාදීම සිදු විය.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන



ආදායම් ප්‍රකාශය	64
ශේෂ පත්‍රය	65
මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය	66
ජේදාත්මක දළ ලාභ (31 දෙසැම්බර් 2011)	67
ස්කන්ධ වෙනස්වීම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය	68
මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට සටහන්	70
විගණකාධිපති වාර්තාව (31 දෙසැම්බර් 2011)	85
කෙටි යෙදුම්	103

ආදායම් ප්‍රකාශය

2011 දෙසැම්බර් 31

	සටහන්	අයවැය ගත 2011 රු.	සත්‍ය 2011 සටහන්	සත්‍ය 2010 රු.
ජල අලෙවිය	3	11,976,739,000	11,616,045,254	10,744,059,534
අඩුකලා - සෘජු මෙහෙයුම් වියදම්	4	(7,508,081,505)	(7,470,490,082)	(7,061,727,544)
ජල අලෙවියෙන් මෙහෙයුම් ලාභය		4,468,657,495	4,145,555,172	3,682,331,990
වෙනත් මෙහෙයුම් ආදායම්	5	2,485,000,000	2,081,716,017	1,566,297,797
පරිපාලන පොදු කාර්ය වියදම්	6	(2,726,975,495)	(2,447,412,103)	(2,564,857,342)
ක්ෂයවීම්	7	(1,850,000,000)	(1,769,054,208)	(3,258,762,679)
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	7	(366,711,000)	(249,979,834)	(268,745,918)
මෙහෙයුම් කටයුතු වලින් ලාභය / පාඩුව		2,009,971,000	1,760,825,044	(843,736,151)
ප්‍රත්‍යාගණන හි උපහතාවය	7	-	(474,261,491)	(3,684,342,399)
මූල්‍ය පිරිවැය	8	(2,100,000,000)	(943,355,146)	(1,419,459,214)
මෙහෙයුම් නොවන ආදායම්	9	100,000,000	131,257,102	97,644,018
බද්දට පෙර සාමාන්‍ය කටයුතු වලින් ලාභය / (පාඩුව)		9,971,000	474,465,508	(5,849,893,746)
බදු - ආර්ථික සේවා ගාස්තු	10	(34,003,000)	(53,055,544)	(105,273,966)
වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ ලාභය / (පාඩුව)		(24,032,000)	421,409,965	(5,955,167,712)

64

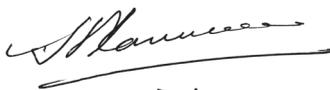
පිටු අංක 70 සිට 84 දක්වා පිටුවල දැක්වෙන ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති සටහන් මූල්‍ය ප්‍රකාශවල වැදගත් කොටසක් වේ.

ශේෂ පත්‍රය

2011 දෙසැම්බර් 31

	සටහන්	2011 රු.	2010 රු.
වත්කම්			
ජංගම නොවන වත්කම්			
දේපල පිරිසිදු කිරීම හා උපකරණ ඉදිරිපත් කිරීම - පිරිවැයට	A	84,271,474,289	73,665,875,928
කෙරුණු ගනු ලැබූ ප්‍රාග්ධන වැඩ	11	93,973,706,724	75,479,132,299
ආයෝජන	13	47,021,257	65,483,233
		178,292,202,270	149,210,491,460
ජංගම වත්කම්			
මෙහෙයුම් නොවන වත්කම්	12	129,519,607	186,528,287
තොග	14	3,553,283,938	3,282,670,013
වෙළඳ හා අනෙකුත් ලැබිය යුතු දෑ	15	4,630,585,929	4,163,963,700
තැන්පතු සහ අත්තිකාරම්	16	4,463,442,277	5,577,524,742
ආයෝජන	17	987,410,125	612,324,887
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	18	715,081,472	1,160,749,233
		14,479,323,348	14,983,760,862
	-		
මුළු වත්කම්		192,771,525,619	164,194,252,322
ස්කන්ධ හා බැරකම්			
ප්‍රාග්ධන හා සංචිත			
රජයේ දෙපාර්තමේන්තු වලින් පවරාගත් වත්කම්		185,480,387	185,480,387
රජයේ ප්‍රදාන		69,440,023,265	62,617,514,691
ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	19	94,202,911,393	78,619,983,625
ප්‍රාග්ධනය අයකර ගැනීමේ අරමුදල	20	3,041,083,387	2,532,250,115
කාර්ය මණ්ඩල සුභ සාධන අරමුදල		13,935,577	13,468,272
සම්පූර්ණ ලාභ / (අලාභ)		(16,171,869,528)	(15,587,624,913)
		150,711,564,480	128,381,072,178
ජංගම නොවන බැරකම්			
ගෙවිය යුතු ණය	21	27,838,903,108	23,070,625,176
වෙනත් විලම්භිත බැරකම්	22	3,634,950,342	3,404,692,303
		31,473,853,450	26,475,317,479
ජංගම බැරකම්			
ණයහිමියෝ	23	3,489,384,662	2,344,883,758
ගෙවිය යුතු ණය ප්‍රාග්ධනය	24	2,687,799,521	2,362,323,996
ගෙවිය යුතු ණය පොලී		2,464,625,111	3,157,126,784
මෙහෙයුම් නොවන වගකීම්	12	133,008,868	161,145,829
වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ	25	1,811,289,525	1,312,382,299
		10,586,107,688	9,337,862,666
මුළු ස්කන්ධ හා බැරකම්		192,771,525,619	164,194,252,322

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සකස් කිරීම හා ඉදිරිපත් කිරීම අධ්‍යක්ෂණ මණ්ඩලයේ වගකීම වේ.



කේ.හේට්ටිආරච්චි
සභාපති



කේ.එල්.එල්.ප්‍රේමනාත්
සාමාන්‍යාධිකාරී



ඩී.තොටවත්ත
නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී (මුදල්)

පිටු අංක 70 සිට 84 දක්වා පිටුවල දැක්වෙන ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති හා සටහන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල වැදගත් කොටසක් වේ.

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

2011 දෙසැම්බර් 31

66

	සටහන්	2011 රු.	2010 රු.
මෙහෙයුම් කටයුතු වලින් ජනනය වූ / (යෙදවූ) මුදල්			
බදු වලට පෙර ශුද්ධ ලාභය / (අලාභය)		474,465,508	(5,849,893,746)
ගැලපීම්			
පොලී ආදායම්		(131,257,102)	(97,644,018)
ස්ථාවර වත්කම් ඉවත් කිරීමේ ලාභය / අලාභය		544,650	(2,867,528)
ක්ෂයවීම්	7	1,769,054,208	3,258,762,679
ප්‍රත්‍යාගමන අලාභය		474,261,491	3,684,342,399
විශ්‍රාම පාරිභෝජික ප්‍රතිපාදන		216,756,879	220,195,945
පුර්ව වර්ෂ ගැලපීම්		(496,354,003)	-
පොලී වියදම්	8	943,355,146	1,419,459,214
කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනස්කම් වලට පෙර මෙහෙයුම් ලාභය		3,250,826,778	2,632,354,945
තොග (වැඩිවීම්) / අඩුවීම්		(270,613,925)	23,295,029
ණයගැතියන්, ලැබිය යුතු සහ තැන්පතු වල වැඩිවීම් / (අඩුවීම්)		705,799,680	(706,620,578)
ණය හිමියෝ සහ වෙන්කිරීම් වල වැඩිවීම් / (අඩුවීම්)		1,809,701,459	738,484,038
මෙහෙයුම් වලින් ජනනය වූ මුදල්		5,495,713,992	2,687,513,434
ගෙවූ බදු	10	(53,055,544)	(105,273,966)
දේශීය ආදායම් වෙත ගෙවූ ඉඩ නොදුන් චිකතු කළ අගය මත බදු		-	(1,365,488,646)
පාරිභෝජික ගෙවීම්	22.1	(180,929,130)	(151,173,991)
මෙහෙයුම් කටයුතු වලින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල්		5,261,729,319	1,065,576,831
ආයෝජන කටයුතු වලින් ජනනය වූ / (යෙදවූ) මුදල්			
ස්ථාවර වත්කම් වල ආයෝජනය		(30,830,027,600)	(19,739,047,979)
අපහරණ වත්කම් චිකුණුම් වලින් ලැබීම්		4,214,950	3,025,100
ආයෝජන ආදායම්		129,926,338	101,597,240
ආයෝජන ආපසු ගැනීම් / ආයෝජනවල (යෙදවීම්)		(356,623,263)	(297,217,034)
ආයෝජන කටයුතු වල යෙදවූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රමාණය		(31,052,509,575)	(19,931,642,674)
මූල්‍ය කටයුතු වලින් ජනනය වූ / (යෙදවූ) මුදල්			
වර්ෂය තුළ රජයේ ප්‍රදාන - ශුද්ධ		6,822,508,574	5,537,178,665
වර්ෂය තුළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන - ශුද්ධ		15,582,927,768	11,430,082,462
අළුත් ණය මුදල්		5,758,818,754	3,891,224,155
ණය ආපසු ගෙවීම්		(665,065,296)	(850,585,445)
ණය පොලී ගෙවීම්		(2,154,077,304)	(605,952,057)
		25,345,112,495	19,401,947,780
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල ශුද්ධ වැඩිවීම			
වර්ෂය ආරම්භයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ		(445,667,761)	535,881,937
වර්ෂය ආරම්භයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ		1,160,749,233	624,867,296
වර්ෂය අවසානයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ		715,081,472	1,160,749,233

පිටු අංක 70 සිට 84 දක්වා පිටුවල දැක්වෙන ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති හා සටහන් මූල්‍ය ප්‍රකාශවල වැදගත් කොටසක් වේ.

ජේදාත්මික දළ ලාභ

2011 දෙසැම්බර් 31

කාර්යය / ප්‍රභවයන්	ප්‍රභවයන් / ප්‍රභවයන්	මුළු පවහනය	භූගත ජලය	එකතුව
දළ ආදායම				
ජල අලෙවිය				
මාපක අලෙවිය	11,621,579,331	26,677,208	-	
තොග අලෙවිය	168,950,497			
බඩුසර් ජල සැපයුම	45,237,145			
	11,835,766,973			
අඩු කළ ප්‍රතිදාන	-246,690,626			
	11,589,076,348	26,677,208		
වෙනත් ආදායම්	532,217,681	124,273,382	8,348,647	
	12,121,294,029	150,950,590	8,348,647	12,280,593,265
අඩුකළ : සාප්පු පිරිවැය				
සේවක මණ්ඩල පිරිවැය				
ස්ථිර	3,074,287,710	125,713,754	93,123,357	
අනියම්	49,401,200	1,644,346	830,068	
	3,123,688,910	127,358,100	93,953,425	3,345,000,435
පොම්ප කිරීමේ පිරිවැය				
රසායනික පිරිවැය	2,395,346,814	20,525,189	1,614,300	2,417,486,303
අළුත් වැඩියා හා නඩත්තු	422,650,649	4,304,671	4,341	426,959,662
	554,800,136	10,424,846	16,582,404	581,807,386
ආයතනික වියදම්				
	245,480,025	8,497,636	18,515,872	272,493,532
ගෙවල් කුලී වරපතම් බදු ආදිය				
	411,473,936	12,968,828	2,300,000	426,742,765
	7,153,440,471	184,079,270	132,970,341	
වර්ෂය සඳහා දළ ලාභය/ අලාභය	4,967,853,558	-33,128,680	-124,621,695	4,810,103,183

සිතනිට වෙනස්වීම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය

2011 දෙසැම්බර් 31

	දෙපාර්තමේන්තු වත්කම්	ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	ප්‍රාග්ධන ආපසු අයකර ගැනීම්
	රු.	රු.	රු.
2009-12-31 දින ශේෂය	185,480,387	125,635,725,836	2,150,618,551
වර්ෂය තුළ ලද ප්‍රදාන		15,601,772,480	
වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ ලාභය / (පාඩුව)			
වර්ෂය තුළ මාරුකිරීම් / (මාරුවීම්)			381,631,564
2010-12-31 දිනට ශේෂය	185,480,387	141,237,498,316	2,532,250,115
කාලපරිච්ඡේදය තුළ ලද ප්‍රදාන		22,405,436,341	
	185,480,387	163,642,934,658	2,532,250,115
පූර්ව වර්ෂ ගැලපීම් (හිඟ වැටුප් 2009)			
පූර්ව වර්ෂ ගැලපීම් (අමාත්‍යාංශ අත්තිකාරම් කපාහැරීම)			
වර්ෂයේ ශුද්ධ ලාභය			
වර්ෂය තුළ මාරු කිරීම් / (මාරුවීම්)			508,833,271
2011-12-31 දිනට ශේෂය	185,480,387	163,642,934,658	3,041,083,387

පිටු අංක 70 සිට 84 දක්වා පිටුවල දැක්වෙන ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති හා සටහන් මූල්‍ය ප්‍රකාශවල වැදගත් කොටසක් වේ.

ප්‍රකාශන සංචිතය	කාර්ය මණ්ඩල සහ සාධන අරමුදල	සමුච්චිත ලාභය / පාඩුව	එකතුව
රු.	රු.	රු.	රු.
309,763,136	13,116,170	(9,560,236,671)	118,734,467,409
			-
			15,601,772,480
		(5,955,167,712)	(5,955,167,712)
(309,763,136)	352,102	(72,220,530)	-
-	13,468,272	(15,587,624,913)	128,381,072,178
			22,405,436,341
-	13,468,272	(15,587,624,913)	150,786,508,519
		(440,554,765)	(440,554,765)
		(55,799,238)	(55,799,238)
		421,409,965	421,409,965
-	467,305	(509,300,577)	-
-	13,935,577	(16,171,869,528)	150,711,564,480

මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට සටහන්

1.1 පොදු කරුණු

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය 1974 අංක 2 දරන පාර්ලිමේන්තුව විසින් නීතිගත කරන ලද ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන පනත යටතේ ස්ථාපිත කරන ලදී. මණ්ඩලයේ ලියාපදිංචි කාර්යාලය රත්මලානේ ගාලු පාරේ පිහිටා ඇති අතර ප්‍රධාන ව්‍යාපාරික ස්ථානය එහි පිහිටුවා ඇත.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ආයතනයකි.

1.2 ප්‍රධාන කටයුතු හා මෙහෙයුම් පිළිබඳ ස්වභාවය

වර්ෂය තුළ මණ්ඩලයේ ප්‍රධාන කාර්යය වූයේ පිරිසිදු පානීය ජලය නිෂ්පාදනය කර ප්‍රජාවට අලෙවි කිරීම වේ.

1.3 සේවක සංඛ්‍යාව

වර්ෂය අවසානයට ස්ථිර සහ කොන්ත්‍රාත් සේවකයින් සංඛ්‍යාව 9368 ක් විය. 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනට වැටුප් ගෙවන ලද සේවකයින් මෙම සංඛ්‍යාවට ඇතුළත් වේ.

2. වැදගත් ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ සාරාංශ

2.1 පොදු ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති

2.1.1 අනුකූලවීම පිළිබඳ ප්‍රකාශය

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය මූල්‍ය ප්‍රකාශනයන් ශ්‍රී ලංකා වරලත් ගණකාධිකාරී ආයතනය විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට (ශ්‍රීලංකා) අනුකූලව සකස් කර ඇත.

2.1.2 සකස් කිරීම සඳහා පදනම

මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලින් ඉදිරිපත් කරන අතර චේතනාසික පිරිවැය මත සකස් කරනු ලැබේ. ඉකුත් වර්ෂයේදී අනුගමනය කළ ගිණුම් ප්‍රතිපත්තින් ඒකාකාරීව පවත්වා ගෙන ඇත.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය ව්‍යාපාරයක් ලෙස අනාගතයේ අඛණ්ඩව පවත්නා බවට තක්සේරු කිරීමක් අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය විසින් සිදුකර ඇත.

2.1.3 ශේෂ පත්‍ර දිනට පසු සිදුවීම් (ශ්‍රී.ල.ගි.ප්‍ර. 12)

ශේෂ පත්‍රයේ සඳහන් දිනට පසුව සිදුවන ප්‍රමාණාත්මක සිද්ධීන් සැලකිල්ලට ගෙන ඇති අතර, අවශ්‍ය අවස්ථා වලදී මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ගැලපීම් සිදුකර ඇත.

ජාතික ජල සම්පාදන මණ්ඩලයේ ප්‍රාදේශීය කාර්යාල දෙකක සිදු වූ වංචා දෙකක් පිළිබඳ 2006 වර්ෂය තුළදී අනාවරණය විය. මේ දක්වා සිදුකරන ලද විමර්ශන වලට අනුව කැළණිය හා ත්‍රිකුණාමලය ප්‍රාදේශීය කාර්යාල වංචාවල වටිනාකම රු.මිලියන 56.49 ක් හා රු.මිලියන 171.94 ක් විය. ඉහත වංචා සම්බන්ධයෙන් නඩු පවරා ඇති අතර විමර්ශන කටයුතු සිදුවෙමින් පවතී.

2.2 වත්කම් තක්සේරු කිරීම සහ එහි මිණුම් පදනම්

2.2.1 දේපල පිරිසත සහ උපකරණ (ශ්‍රී.ල.ගි.ප්‍ර. 18)

(i) පිරිවැය

වත්කමකින් අපේක්ෂා කරන ප්‍රයෝජන තත්ත්වයට පත් කිරීම සඳහා දරණ වත්කම් අත්පත් කර ගැනීමේදී හෝ ඉදිකිරීමේදී දැරීමට සිදුවන ඕනෑම වියදමක් දේපල පිරිසත හා උපකරණ පිරිවැය වේ. අයිතමයක විවිධ ප්‍රයෝජනවත් ආයු කාලයක් සහිත ප්‍රධාන සංරචකය පවතින විට එම අයිතම දේපල පිරිසත හා උපකරණ සම්බන්ධයෙන් ඇති වෙනම අයිතමයක් ලෙස ගිණුම් ගත කරනු ලැබේ. මෙම ගිණුම්ගත කිරීම මගින් ප්‍රදාන වලින් අරමුදල් සැපයූ ව්‍යාපෘති හා අනෙකුත් ව්‍යාපෘති ආවරණය කෙරේ.

(අ) 2007 දෙසැම්බර් 31 දිනට පැවති වත්කම් තක්සේරු දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ප්‍රකාශනය කරන ලදී. ඉඩම් වල තක්සේරු වටිනාකම ශ්‍රී.ල.ගි. ප්‍රමිතියේ දැක්වෙන පරිදි "සාධාරණ අගය" වේ. පිරිසත හා යන්ත්‍රෝපකරණ , ලී බඩු සහ සවි කිරීම්, ගොඩනැගිලි, ව්‍යුහ හා යටිතල පහසුකම් තක්සේරු කිරීම සඳහා "පිරිවැය ප්‍රවේශය" අනුගමනය කරන ලදී. ගොඩනැගිලි වල විදුලිය හා ජල සැපයුම් වායු සම්කරණ වාකවුළු සහ සෝපාන වැනි ඇතුළු යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍රෝපකරණ ගොඩනැගිලි සමග තක්සේරු කරන ලදී.

ආයතනය අඛණ්ඩව පවතින යන උපකල්පනය මත තක්සේරු කිරීම සිදුකරනු ලැබේ. 2010 වර්ෂයේ හා 2011 වර්ෂයේ වූ ප්‍රකාශනය පාඩුව පිළිවෙලින් රු.3,684,342,399 හා රු.474,261,491 ලාභාලාභ ගිණුමට හර කරන ලදී.

(ii) කල් බදු වත්කම් (ශ්‍රී.ල.ගි.ප්‍ර.19)

බදු ඉඩම් බද්දට යටත් කාල පරිච්ඡේදය තුළදී ක්‍රමක්මය කරනු ලබන අතර ක්‍රමක්ෂය ප්‍රමාණය අදාල කාලසීමාව සඳහා වූ ආදායම් ප්‍රකාශනට ලියා හැරේ.

මණ්ඩලය විසින් මූල්‍ය බදු ගිවිසුම යටතේ මෝටර් රථ 8 ක් මිලදී ගෙන ඇත. එම ගනුදෙනු වලට අදාළ වත්කම් හා වගකීම් ශ්‍රීලංකා 19 අනුව හෙළිදරව් කර ඇත.

(iii) වත්කම් වෙනුවෙන් පසු කාලීනව දරන වියදම්

දේපල පිරිසත හා උපකරණ අයිතමයක සංරචකයන් ප්‍රතිසම්පාදනය කිරීම සඳහා දරන ලද වියදම් සම්පූර්ණ ලෙස පරීක්ෂාවකින් වෙනම ගිණුම්ගත කරනු ලැබේ. දේපල පිරිසත හා උපකරණ අනාගත ප්‍රතිලාභ වැඩිවීමට දරන

ලද අනෙකුත් පසු කාලීන වියදම් ප්‍රාග්ධනික කරනු ලැබේ. අනෙකුත් සියළුම වියදම්, ආදායම් ප්‍රකාශයට ඇතුළත් වියදමක් ලෙස සැලකේ.

(vi) ප්‍රතිසංස්කරණ පිරිවැය

මූලිකව ඇස්තමේන්තු කළ තත්ත්වයන් යටතේ අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ඇති කිරීමට හෝ පවත්වා ගැනීම සඳහා දේපළ පිරිසත හා උපකරණ අළුත් වැඩියා කිරීම හා නඩත්තුව සඳහා දරනු ලබන වියදම් වීම අවස්ථාවේ දරන ලද වියදමක් ලෙස සැලකේ.

(v) ක්ෂයවීම් (ශ්‍රී.ලං.ශි.ප්‍ර.8)

ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය අනුව සමාන වාරික ලෙස සරල මාර්ග ක්‍රමය උපයෝගී කර ගනිමින් නිදහස් අයිතිය ඇති ඉඩම් හැර සියලුම දේපල පිරිසත හා උපකරණ මත ක්ෂය ප්‍රතිපාදන ගණනය කරනු ලැබේ. යොදා ගන්නා ප්‍රධාන ක්ෂය ප්‍රතිශතයන් පහත දැක්වේ.

යටිතල පහසුකම්	2%
ගොඩනැගිලි	2%
ව්‍යුහ	1.67%
පිරිපහදු යන්ත්‍ර උපකරණ	5%
සම්ප්‍රේෂණ යන්ත්‍ර උපකරණ	1.67%
මිනුම් උපකරණ	10%
රසායනාගාර උපකරණ	10%
ගෘහ භාණ්ඩ සවිකිරීම් හා වෙනත් උපකරණ	10%
මගී වාහන	14.3%
බර වාහන	10%
සේවා හා තොග මනු	10%

නිදහස් දේපළ වෙනුවෙන් ක්ෂය ප්‍රතිපාදන සලසා නොමැත. මීලදී ගැනීම් සිදුකෙරෙන වත්කම් වෙනුවෙන් ක්ෂය ප්‍රතිපාදන සැලසීමක් සිදුනොවන අතර විකිණීම සිදුකළ වර්ෂයේ සම්පූර්ණයෙන් ප්‍රතිපාදන සැලසීමේ පදනම මත ක්ෂය ගණනය කරන ලදී.

(vi) පුනරුත්ථාපන පිරිවැය

මූලිකව ඇස්තමේන්තු කළ තත්ත්වයන් යටතේ අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ඇති කිරීමට දේපළ පිරිසත හා උපකරණ පුනරුත්ථාපනය හා වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා දරන වියදම් ප්‍රාග්ධන වියදම් ලෙස සලකනු ලැබේ.

(vii) රජයේ ප්‍රදාන (ශ්‍රීලංකා 24)

වත්කම් ගොඩනැගීම සඳහා ප්‍රදාන උපයෝගී කර ගත ලැබේ. මෙම වත්කම් වල ක්ෂයවීම් ප්‍රමාණය අදාල වත්කම් වල ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය පුරා ක්‍රමානුකූල පදනමක් මත අදාළ ප්‍රදානය ගිණුමට අය කෙරේ.

2.2.2 තොග (ශ්‍රීලංකා 5)

ජලය නිෂ්පාදනය කිරීමේදී ප්‍රයෝජනයට ගන්නා ද්‍රව්‍ය හා ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම පවත්වා ගෙනයාමට අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය ප්‍රධාන වශයෙන් තොගයෙහි ඇතුළත් වේ. තොග පිරිවැයට දක්වා ඇති අතර භරිත සාමාන්‍ය තොග ක්‍රමය උපයෝගී කර තොග පිරිවැය නිගමනය කෙරේ.

2.2.3 වෙළඳ හා අනෙකුත් ලැබිය යුතු දෑ (ශ්‍රීලංකා 15)

වෙළඳ හා ලැබිය යුතු දෑ වෙනුවෙන් බොල් සහ අඩමාණ ණය සඳහා ඇස්තමේන්තු කර උපලබ්ධි කර ගත හැකි අගය මත දක්වා ඇත. අනෙකුත් ලැබිය යුතු දෑ සහ අදාල පාර්ශ්වයන්ගෙන් ලැබිය යුතු දෑ බොල් සහ අඩමාණ ණය වෙනුවෙන් ප්‍රතිපාදනය අඩුකර පිරිවැයට හඳුනාගැනේ. විශේෂිත ණයගැතියන් වෙනුවෙන් බොල් හා අඩමාණ ණය ප්‍රතිපාදනය අයකර ගත නොහැකි ලෙස සැලකෙන ප්‍රමාණයන් මත පදනම් වේ.

2.2.4 මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ (ශ්‍රීලංකා 9)

අතැති මුදල්, මාර්ගස්ථ මුදල්, බැංකුවේ ජංගම ගිණුම් ශේෂ මුදල් සහ මුදල් සමාන දෑ ලෙස හඳුනා ගැනේ.

2.3 ආයෝජන (ශ්‍රීලංකා 22)

ආයෝජන අත්පත් කරගත් පිරිවැයට දක්වා ඇත. ආයෝජන වලින් ලැබෙන පොලීය / ඉපයුම සහ ලාභාංශගත ආයෝජන වල ලාභාංශය බෙදාදීම දක්වා උපචිත පදනම මත ආදායමක් ලෙස හඳුනා ගැනේ.

(අ) දීර්ඝ කාලීන ආයෝජන

චිත් අවුරුද්දකට වඩා වැඩි කාලයක් සඳහා යොදවනු ලබන ආයෝජන දීර්ඝ කාලීන ආයෝජන වන අතර ආයෝජන ගිණුම් සටහන් අංක 13 න් අනාවරණය කර ඇත.

(ආ) කෙටි කාලීන ආයෝජන

ආයතනයේ ක්‍රියාකාරකම් වෙනුවෙන් කෙටි කාල පරිච්ඡේදයක් සඳහා යොදවනු ලබන ආයෝජන කෙටි කාලීන ආයෝජනයන්ය.

2.4 වගකීම් හා වෙන්කිරීම්

වගකීම්

ශේෂපත්‍ර දින සිට වසරක කාලයකදී ගෙවිය යුතු දෑ ශේෂපත්‍ර දිනට වූ ජංගම වගකීම් ලෙස වර්ග කර ඇත. ජංගම නොවන වගකීම් ශේෂපත්‍ර දිනයේ සිට චිත් වසරකට වඩා වැඩි කාලයක් තුළ ගෙවිය යුතු ශේෂයන්ය. මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේදී හඳුනාගෙන ඇති සියලුම වගකීම් ගිණුම්ගත කර ඇත.

2.4.1 විශ්‍රාම ප්‍රතිලාභ බැඳීම (ශ්‍රීලංකා 16)

(අ) ප්‍රතිලාභ සැලැස්ම නිශ්චය කිරීම - පාරිතෝෂික

ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්ගත ප්‍රමිත අංක 16 ට අනුකූලව සියලුම සේවකයින් සඳහා පළමු වසරේ සිට විශ්‍රාම පාරිතෝෂික වෙනුවෙන් ප්‍රතිපාදන වෙන්කර ඇත.

(ආ) විශ්‍රාම ප්‍රතිලාභ පිරිවැය

පාරිතෝෂික ප්‍රතිලාභ සැලැස්මක් ලෙස දැක්වුවද 1983 අංක 12 දරණ පාරිතෝෂික ගෙවීම් පඩි නඩි යටතේ සේවකයකු පාරිතෝෂිකයට හිමිකම් ලබන්නේ වසර 5 ක අඩුණ්ඩ සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කිරීමෙන් පසුවය. ප්‍රතිලාභ සැලැස්ම ගිණුම්ගත කිරීමේදී සංඛ්‍යාන විශේෂඥයන්ගේ උපදෙස් ලබාගෙන නොමැත. වර්ෂය ආරම්භයේ ඉදිරියට ගෙන ආ ප්‍රතිපාදනය හා වර්ෂය අවසානයේ ඉදිරියට ගෙනගිය ප්‍රතිපාදන අතර වෙනස ආදායම් ප්‍රකාශයේ සඳහන් කෙරේ.

(ඇ) සේ.අ.සා හා සේ.නා.අ. දායක සැලැස්ම නිශ්චය කිරීම

අදාළ ව්‍යවස්ථා හා රෙගුලාසි අනුව සේවකයන් සේවක අර්ථසාධක අරමුදලට හා සේවා නියුක්තියන්ගේ භාර අරමුදලට දායක මුදල් ගෙවීමට සුදුසුකම් ලබයි. සේවක අර්ථ සාධක අරමුදලට හා සේවා නියුක්තියන්ගේ භාර අරමුදලට සේවක දළ චේතනයෙන් පිළිවෙලින් 12% සහ 3% බැගින් මණ්ඩලය දායක වේ. කාලපරිච්ඡේදය සඳහා මණ්ඩලයේ මුළු දායකත්වය සේ.අ.අ. රු.456,854,704 හා සේ.නා.අ. රු.114,213,676 ක් විය.

(ඈ) බේරුම් කිරීම්

අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ නැගෙනහිර වෙරළ තීරයේ නගර සඳහා සාමූහික ජල සම්පාදන ක්‍රම II ව්‍යාපෘතියට අදාළව ආරවුල් සිද්ධීන් 5 ක් පිළිබඳව ජාත්‍යන්තර වානිජ මණ්ඩලය විසින් කටයුතු සිදුකරමින් පවතී. ගිණුම් පිළියෙල කරන අවස්ථාවේදී මේ සම්බන්ධව විය හැකි ප්‍රතිලාභයන් ගණනය කළ නොහැකිව තිබුණි.

2.4.2 ප්‍රතිපාදන

ශේෂ පත්‍රය තුළ ප්‍රතිපාදන හඳුනාගනු ලබන්නේ අතීත සිද්ධියක ප්‍රතිඵලයක් ලෙස මණ්ඩලයට නිත්‍යානුකූල හෝ වටහාගත හැකි බැඳීමක් පවතින විට වන අතර එම බැඳීම නිරවුල් කිරීම සඳහා ආර්ථික ප්‍රතිලාභ පිටතට ගලා යා යුතුය.

(අ) අඩමාණ ණය සඳහා වෙන්කිරීම

බොල් ණය ප්‍රතිපාදන සඳහා පහත සඳහන් ප්‍රතිශත ප්‍රමාණයන් යොදාගනු ලැබේ

5%	-	මාස 2-12 ඉක්මවන හිඟ මුදල්
15%	-	පොදු ජලකනු හිඟ මුදල්
	-	අවු. 1 ට වැඩි විසන්ධි කළ සම්බන්ධ හිඟ මුදල
	-	මලාපවහන හිඟමුදල
20%	-	කොළඹ මහනගර සභා ණයගැතියෝ
25%	-	219 ණයගැති ගිණුම්

ඉහත සඳහන් ප්‍රතිශත ප්‍රමාණයන් හැර ජල ණයගැතියන් සඳහා 10% පොදු ප්‍රතිපාදනයක් ලෙස වෙන්කරනු ලැබේ.

(ආ) අවිනිශ්චිත බැරකම් හා බැඳුම්

පහත සඳහන් නඩු විභාග වෙමින් පවතින අතර එහි තක්සේරු කළ හැකි බැරකම් පහතින් දැක්වේ.

නීතිමය කටයුත්ත	වටිනාකම (රු.)
3102 / D	500,000/-
544 / 2011	50,000/-

(ඇ) ආපසු අයකරගත නොහැකි කාර්ය මණ්ඩල ණය

සේවයේ යෙදී සිටියදී මිය යන සේවකයන්ට ලබාදුන් ආපසු අයකර ගත නොහැකි කාර්ය මණ්ඩල ණය මුදල් කපා හැරීම සඳහා රු.3,076,610 ක ප්‍රමාණයකින් ප්‍රතිපාදනය වැඩිකර තිබුණි.

2.5 වෙළඳ සහ අනෙකුත් ගෙවිය යුතු මුදල් (ශ්‍රීලංකා 15)

වෙළඳ සහ අනෙකුත් ගෙවිය යුතු මුදල් පිරිවැයට දක්වා ඇත.

2.6 ආදායම් ප්‍රකාශය

2.6.1 ආදායම් හඳුනාගැනීම (ශ්‍රීලංකා 29)

මණ්ඩලයට ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ලැබිය හැකි ප්‍රමාණය අනුව ආදායම් හඳුනාගනු ලබන අතර, ආදායම හා දරන ලද හෝ දැරිය යුතු ආශ්‍රිත පිරිවැය විශ්වාසයෙන් යුතුව ගණන් බලනු ලැබේ. ශුද්ධ ප්‍රතිපාදන වලින් අයවිය යුතු හෝ ලැබුණු ප්‍රතිෂ්ඨවේ සාධාරණ අගය අනුව ආදායම ගණන් බලනු ලැබේ. ආදායම හඳුනාගැනීම සඳහා පහත සඳහන් නියතයන් යොදාගනු ලැබේ.

(අ) ජල විකුණුම් (සාමාන්‍ය ජල විකුණුම්)

මනු කියවන විට සහ බිල් කිරීම ක්‍රියාත්මක කරන විට පාරිභෝගිකයා විසින් දින 30 ඇතුළත පරිභෝජනය කළ ජල ඒකක ගණන අනුව ජල විකුණුම් ආදායම හඳුනාගනු ලැබේ.

(ආ) වෙනත් මෙහෙයුම් ආදායම්

නව ජල සැපයුම් ආදායම ඇතුළුව වෙනත් මෙහෙයුම් ආදායම් මුදල් පදනම මත හඳුනාගනු ලැබේ.

* ඉදිකිරීම් කොන්ත්‍රාත්වල ආදායම සහ වියදම් හඳුනාගනු ලබන්නේ ශේෂපත්‍ර දිනට කොන්ත්‍රාත් නිමවීමේ මට්ටම සැලකිල්ලට ගැනීමෙනි. (ශ්‍රීලංකා 13)

(ඇ) පොලී ආදායම

රැස්කර ගැනීමේ අවදානමක් නොවන්නා වූ උපචිත පොලීය ඉපයුම් පොලී ආදායම ලෙස හඳුනා ගැනේ.

(ඇ) ලාභාංශ

මුදල් පදනම මත ලාභාංශ ආදායම හඳුනාගනු ලැබේ.

(ඉ) නැවත අයකර ගත හැකි වැඩ

ස්ථිර පිරිවැය මත කොන්ත්‍රාත් ආදායම, නිම කරන ලද කොන්ත්‍රාත් වැඩ වලින් සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රතිශතය මත හඳුනාගැනේ.

2.6.2 වියදුම් හඳුනාගැනීම

(අ) නිශ්චිත ආදායම් උපයාගැනීම සහ දරන ලද පිරිවැය අතර සෘජු සම්බන්ධතාවය පදනම් කරන ගෙන ආදායම් ප්‍රකාශයේ වියදුම් හඳුනාගෙන ඇත. ව්‍යාපාර කටයුතු පවත්වා ගෙනයාමේදී හා කාර්යක්ෂම තත්ත්වයකින් දේපල , පිරිසත හා උපකරණ නඩත්තු කිරීමේදී දරන ලද සියලුම වියදුම් වර්ෂයේ ලාභය නිගමනය කිරීමේදී ආදායමින් අයකර ඇත. අළුත්වැඩියා හා අළුත් කිරීම් සම්බන්ධ ගාස්තු වියදුම් දරණ වර්ෂයේදී ආදායම් ප්‍රකාශයට අයකර ඇත.

(ආ) ණය ගැණුම් පිරිවැය (ශ්‍රීලංඛිත 20)

ණය ගැණුම් පිරිවැය විය දරන ලද කාලපරිච්ඡේදය තුළ වියදුමක් ලෙස හඳුනාගනු ලැබේ. විශේෂයෙන් කෙරීගෙන ප්‍රාග්ධනිත ව්‍යාපෘති වෙනුවෙන් ලබාගත් අරමුදල් මත වූ ණය ගැණුම් පිරිවැය ප්‍රාග්ධනගත කර ව්‍යාපෘතියේ ධාරණ අගයට ඇතුළත් කර ඇත.

(ඇ) මූල්‍ය පිරිවැය

කෙරීගෙන යන ව්‍යාපෘති වල ප්‍රාග්ධනිත කර ණය ගැණුම් පිරිවැය හැර ණය මත ගෙවිය යුතු පොළිය මූල්‍ය පිරිවැයට අයත් වේ.

(ඈ) බදු

2000 අංක 38 දරන දේශීය ආදායම් පනතට අනුව වර්ෂය තුළ ගෙවා ඇති ආදායම් බදු සහ ආර්ථික සේවා ගාස්තු, බදු ගෙවීම් යටතේ අයකර ඇත.

3. ජල විකුණුම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
මනුගත විකුණුම්	11,648,548,237	10,747,447,037
තොග විකුණුම්	168,950,497	149,369,059
බවුසර් සැපයුම්	45,237,145	40,610,465
අඩුකළා - සහනාධාර	(246,690,626)	(193,367,026)
	11,616,045,254	10,744,059,534

4. සෘජු මෙහෙයුම් වියදම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
සේවක පිරිස් පිරිවැය	3,345,000,435	3,346,857,362
පොම්ප කිරීමේ පිරිවැය	2,417,486,303	2,103,576,701
රසායනික ද්‍රව්‍ය	426,959,662	412,960,647
අළුත් වැඩියා සහ නඩත්තු	581,807,386	560,276,883
ආයතනික වියදම්	272,493,532	248,970,965
ගෙවල් කුලී , වරිපනම් බදු, ආරක්ෂක හා අනෙකුත් වියදම්	426,742,765	389,084,987
	7,470,490,082	7,061,727,544

5. වෙනත් මෙහෙයුම් ආදායම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ප්‍රාග්ධන ආවරණ ගාස්තු	508,833,271	381,631,564
නව සම්බන්ධතා ආදායම් (ශුද්ධ)	390,089,351	360,228,281
ගාස්තු සහ වෙනත් අයකිරීම්	1,233,429,466	878,780,128
අධිකාර ප්‍රදානයන්	(50,636,071)	(54,342,175)
	2,081,716,017	1,566,297,797

6. පරිපාලන පොදු කාර්ය වියදම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
සේවක පිරිස් පිරිවැය	1,814,396,068	1,895,652,327
අළුත් වැඩියා සහ නඩත්තු	96,361,017	111,424,296
ආයතනික වියදම්	339,040,146	347,104,027
ගෙවල් කුලී , වරිපනම් බදු , ආරක්ෂක හා අනෙකුත් වියදම්	197,614,872	210,676,692
	2,447,412,103	2,564,857,342

7. වෙනත් මෙහෙයුම් පිරිවැය

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ක්ෂය වීම්		
යටිතල පහසුකම්	60,399,041	87,329,948
ගොඩනැගිලි	128,812,736	268,162,740
ජල සම්පාදන යෝජනාක୍ରම ව්‍යුහයන්	397,004,478	929,680,335
පිරිසිදු හා යන්ත්‍රෝපකරණ - පොම්ප කිරීම් හා පිරිපහදු	527,238,142	699,773,601
සේවා තොග මනු	10,736,646	14,251,366
පිරිසිදු හා උපකරණ - බෙදාහැරීම් හා සම්ප්‍රේෂණය	574,977,544	848,923,368
ජංගම උපකරණ	15,799,274	19,052,905
මිණුම් උපකරණ	106,320	161,712
රසායනාගාර හා වෙනත් උපකරණ	23,333,793	93,529,359
ගෘහ භාණ්ඩ සවිකිරීම් හා කාර්යාල උපකරණ	93,942,075	53,974,161
මගී කාර් රථ	15,812,996	36,511,634
වෘත්, බස් හා පීප් රථ	51,610,043	151,026,099
ලොරි හා ට්‍රැක් රථ	83,736,850	186,973,548
ට්‍රැක්ටර් හා වේලර් රථ	8,972,146	21,574,186
ජල බඩුසර් හා බර වාහන	48,639,431	80,136,831
මෝටර් බයිසිකල්	2,486,942	2,439,264
බදු වාහන	3,242,007	3,242,007
	2,046,850,464	3,496,743,064
කල්බදු ඉඩම් වල ක්‍රමක්ෂය	-	-
මුළු ක්ෂය	2,046,850,464	3,496,743,064
අඩුකලා - ප්‍රදාන වලින් මුදල් සැපයූ වත්කම් සඳහා ක්ෂය	277,796,256	237,980,385
ක්ෂය	1,769,054,208	3,258,762,679
ප්‍රත්‍යගණන උපකරණවල	474,261,491	3,684,342,399
	2,243,315,699	6,943,105,078
බොල් සහ අඩමාණ ණය	46,813,190	23,264,041
ආපසු අයකර ගත නොහැකි කාර්ය මණ්ඩල ණය සඳහා ප්‍රතිපාදන	3,076,610	1,762,215
යල් පැනගිය තොග සඳහා (අධි) / උසස් ප්‍රතිපාදන	(16,666,846)	23,523,717
විශ්‍රාම පාරිභෝජික	216,756,879	220,195,945
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	249,979,834	268,745,918
	2,493,295,533	7,211,850,996

2007 දෙසැම්බර් 31 වන දින සිදුකරන ලද වත්කම් තක්සේරුවට අදාළ වැරදි හඳුනා ගැනීම නිසා වූ ප්‍රත්‍යගණන අලාභ රු.474,261,490.91 ක් සමාලෝචිත කාලපරිච්ඡේදයේ ආදායම් වියදම් ගිණුමට අයකර ඇත.

8. මූල්‍ය පිරිවැය

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
Loan Description		
IDA 1700	24,369,977	41,470,868
IDA 1041	10,853,963	18,655,249
ප්‍රංශය - ත්‍රිකුණාමලය	1,236,028	1,852,722
ප්‍රංශය - මීගමුව 1	302,923	605,395
ප්‍රංශය - මීගමුව 11	456,896	788,796
මීගමුව - වැඩිදියුණු කිරීම්	62,216,917	67,132,267
ප්‍රංශය - කුරුණෑගල	839,396	1,243,077
ප්‍රංශය - බදුල්ල	981,729	1,472,192
ප්‍රංශය - අඹතලේ	14,845,424	22,320,384
ආ.ස.බැ. - 817	31,747,587	54,028,148
ජා.ස.ස.	223,928	493,103
ආ.ස.බැ. - 1235	42,830,871	69,847,266
ආ.ස.බැ. - 1575	83,437,544	116,547,681
ජා.ස.ස.	490,095	559,845
ජා.ස.ස. මාතර හිලම්මේ	17,831,730	30,091,044
විස්වල්පී 19	16,981,390	25,861,801
විස්වල්පී 37	47,244,269	78,197,411
විස්වල්පී 49	115,921,668	188,786,981
විස්වල්පී 55	269,728,170	377,919,027
විස්වල්පී 71	61,760,176	72,053,539
විස්වල්පී 66	5,688,979	7,278,652
කල්මුණේ	742,297	1,141,068
නාවලපිටිය / අම්පාර / කොග්ගල	31,821,060	39,133,806
මහ ගාල්ල කොරියන් 1	30,103,734	42,247,791
මහ ගාල්ල කොරියන් 11	21,130,460	28,173,946
ආ.ස.බැ.1757	2,938,399	4,011,148
ආ.ස.බැ.1993	153,867,098	175,613,522
නුවරඑළිය - ඩැනිඩා	31,205,052	36,587,450
මහනුවර - ඩැනිඩා	82,994,863	88,386,216
විශාලතර ත්‍රිකුණාමලය	30,346,180	26,361,144
අම්බලන්ගොඩ / වැලිගම / කතරගම	8,623,045	11,497,394
අඹතලේ දුරස්ථ කාර්යය	6,508,244	9,009,724
අඹතලේ අළුත් වැඩියා කටයුතු	4,827,655	7,567,323
උතුරු කොළඹ නගර	32,002,986	15,555,224
මහ කොළඹ පුනරුත්ථාපන	29,977,218	10,370,867
කිරිඳි ඔය	13,211,198	9,318,928
විසල් මහනුවර පියවර 11 විස්වල්පී 90	27,851,915	17,838,246
කැපණි දකුණු ඉවුර	162,950,795	121,939,394
කළු ගඟ පියවර 11	18,654,955	3,979,568
දේශීය ණය	5,428,613	6,538,980
උතුරු කොළඹ	3,803,625	5,338,420
විස්වල්පී 98 නැගෙනහිර පළාත් ජල සැපයුම්	352,420	-
ප්‍රංශ - අනුරාධපුර	21,597,220	29,752,767
ඉකුත් වර්ෂ පොලී ගැලපීම් විස්වල්පී 1/130	(69,353,062)	-
	1,461,575,631	1,867,568,375
අඩුකලා - ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති වල ප්‍රාග්ධන පොලිය		
කළු ගඟ - පියවර 11	(18,654,955)	(3,979,568)
ආ.ස.බැ. 1993	(153,867,098)	(175,613,522)
විශාලතර ත්‍රිකුණාමලය	(30,346,180)	(26,361,144)
උතුරු කොළඹ නගර	(32,002,986)	(15,555,224)
මහ කොළඹ පුනරුත්ථාපන	(29,977,218)	(10,370,867)
විස්වල්පී 98 නැගෙනහිර පළාත් ජල සැපයුම්	(352,420)	(9,318,928)
විසල් නුවර පියවර II විස්වල්පී 90	(27,851,915)	(17,838,246)
කැපණි දකුණු ඉවුර	(162,950,795)	(121,939,394)
මීගමුව අළුත් වැඩියා කිරීම්	(62,216,917)	(67,132,267)
	943,355,146	1,419,459,214

9. වෙනත් මෙහෙයුම් නොවන ආදායම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ආයෝජන ආදායම්	131,257,102	97,644,018

10. බදු

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ආර්ථික සේවා ගාස්තු	53,055,544	105,273,966
	53,055,544	105,273,966

11. කෙර්ගෙන යන ප්‍රාග්ධන වැඩ

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ඉදිකිරීම් වැඩ	67,352,725,056	50,180,850,647
පුනරුත්ථාපන	26,620,981,669	25,298,281,653
	93,973,706,724	75,479,132,299

12. මෙහෙයුම් නොවන වත්කම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
මෙහෙයුම් නොවන වත්කම්	129,519,607	186,528,287
මෙහෙයුම් නොවන වගකීම්	(133,008,868)	(161,145,829)
	(3,489,261)	25,382,458

සටහන් : දීර්ඝ කාලයක සිට හිඟව පවතින සම්පූර්ණ ශේෂයන්ගේ විකතුවෙන් මෙහෙයුම් නොවන ශේෂ සමන්විත වේ. මෙම ශේෂයන් සැසඳුම් කිරීම සඳහා 2004 ජනවාරි මාසයේදී ගණකාධිකාරී ආයතනයට පවරා ඇති අතර එම වාර්තාව ඉදිරිපත් කර තිබුණි. විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුව විසින් මෙම වාර්තාව සමාලෝචනය කළ අතර දිරිදීමනා ක්‍රමයක් යටතේ සේවකයින් මඟින් තවදුරටත් සැසඳුම් කිරීමට නියෝග කරන ලදී. ඒ අනුව රේඛීය අමාත්‍යාංශයට විශදුම් ප්‍රතිපූර්ණය ලෙස ලබාදුන් රු.55,799,238 ක් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී ඉදිරියට ගෙනෙන ලද ලාභ / පාඩු වලට එරෙහිව කපා හරින ලදී.

13. දීර්ඝ කාලීන ආයෝජන

	Rs.	Rs.
කාර්ය මණ්ඩල නිවාස ණය සඳහා එච්චීවිල්සි ආයෝජන	46,028,408	64,541,010
ලංකා බැංකුවේ ඉතිරි කිරීම් II	992,849	942,223
	47,021,257	65,483,233

9A. ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනට - ස්ථාවර වත්කම් උපලේඛනය

සංකේතය	විස්තරය	ක්ෂය පේටිය	2011.01.01 දිනට ස්ථාවර වත්කම් පිරිවැය	වර්ෂය තුළ එකතු කිරීම්	මාරු කිරීම්/ ගැලපීම්	ඉවත් කිරීම්	2011-12-31 දිනට ස්ථාවර වත්කම් පිරිවැය
			(A)	(B)	(C)	(D)	(E) (A+B-C-D)
101	ඉඩම් - නිරවුල්		7,772,865,153	69,886,829.60	93,473,051		7,749,278,932
102	ඉඩම් - බැඳුම්කර		435,548,646	151,510,318			587,058,964
105	යටිතල පහසුකම්	2%	2,824,281,290	195,670,751			3,019,952,041
106	ගොඩනැගිලි - නිරවුල්	2%	5,291,651,169	1,148,985,612			6,440,636,781
108	ව්‍යුහයන්	1.67%	20,554,855,460	3,217,867,764			23,772,723,224
111	පිරිසත හා උපකරණ	5%	8,220,213,945	2,313,706,390			10,533,920,335
113	සේවා මනු	10%	627,254	4,794,000			5,421,254
114	තොග ජල මනු	10%	86,485,195	20,881,264			107,366,459
115	පිරිසත හා උපකරණ/ සම්ප්‍රේෂණ හා බෙදාහැරීම්	1.67%	29,135,478,908	5,294,314,122			34,429,793,030
116	ජංගම උපකරණ	10%	140,258,202	17,734,543			157,992,745
117	මැනුම් උපකරණ	10%	862,116	201,087			1,063,203
118	රසායනාගාර	10%	228,058,391	5,279,541			233,337,932
119	වෙනත් උපකරණ	10%	348,037,732	198,809,451			546,847,183
131/132/133	ලී බඩු සහ සවිකිරීම්	10%	310,311,812	82,374,759		113,000	392,573,571
141	මෝටර් වාහන	14.3%	96,353,609	14,226,786			110,580,395
142	වෘත්, බස් හා ජීප් රථ	14.3%	359,416,563	6,992,831		5,500,000	360,909,394
143/144	ලොරි හා ට්‍රිපර් රථ	10%	829,281,482	8,087,016.66			837,368,499
145	ට්‍රැක්ටර් හා ටේලර්	10%	89,521,460	200,000			89,721,460
146/148	ජල බඩුසර් - විශාල	10%	489,769,305	1,375,000	2,550,000	2,200,000	486,394,305
147	මෝටර් සයිකල්	14.3%	17,057,788	333,413			17,391,201
149	බැඳුම්කර වාහන	14.3%	22,671,376	-			22,671,376
	එකතුව		77,253,606,856	12,753,231,479	96,023,051	7,813,000	89,903,002,284

සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂයවූ අයිතිමයන්	ක්ෂය කළ හැඬි වත්කම්	2011.01.01 දිනට ක්ෂය	ඉවත් කිරීම් සඳහා ක්ෂය/ ගැලපීම් සඳහා ක්ෂය	2011 වර්ෂය සඳහා ක්ෂය	2011-12-31 දිනට ක්ෂය	2011-12-31 දිනට ස්ථාවර වත්කම් ලියාහඳු අගය
(F)	(G) (E-F)	(H)	(I)	(J) (GXRate)	(K) (H-I+J)	(E-K)
	7,749,278,932	0		0	0	7,749,278,932
	587,058,964	0		0	0	587,058,964
	3,019,952,041	93,357,406		60,399,041	153,756,447	2,866,195,594
	6,440,636,781	272,628,370		128,812,736	401,441,106	6,039,195,675
	23,772,723,224	947,061,237		397,004,478	1,344,065,715	22,428,657,509
	10,533,920,335	696,000,518		526,696,017	1,222,696,535	9,311,223,800
	5,421,254	62,725		542,125	604,850	4,816,403
	107,366,459	12,714,717		10,736,646	23,451,363	83,915,096
	34,429,793,030	980,319,444		574,977,544	1,555,296,988	32,874,496,042
	157,992,745	10,221,731		15,799,274	26,021,005	131,971,739
	1,063,203	414,216		106,320	520,536	542,667
	233,337,932	47,952,958		23,333,793	71,286,751	162,051,181
	546,847,183	7,943,818		54,684,718	62,628,536	484,218,647
	392,573,571	53,447,614	33,900	39,257,357	92,671,071	299,902,500
	110,580,395	27,077,611		15,812,996	42,890,607	67,689,787
	360,909,394	127,736,944	2,359,500	51,610,043	176,987,487	183,921,906
	837,368,499	173,235,864		83,736,850	256,972,714	580,395,785
	89,721,460	19,203,735		8,972,146	28,175,881	61,545,579
	486,394,305	113,271,233	660,000	48,639,431	161,250,664	325,143,642
	17,391,201	1,838,779		2,486,942	4,325,721	13,065,480
	22,671,376	3,242,007		3,242,007	6,484,014	16,187,362
				0		
	89,903,002,284	3,587,730,927	3,053,400	2,046,850,464	5,631,527,991	84,271,474,289

14. තොග

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ප්‍රධාන ගබඩාවේ තොග	208,394,049	179,426,440
වැඩබිම් ගබඩාවල තොග	3,293,775,161	3,067,082,627
මාර්ගස්ථ තොග	102,912,445	72,629,229
තොග ගැලපුම්	(2,967,515)	29,028,765
	3,602,114,140	3,348,167,061
යල් පැනගිය තොග සඳහා ප්‍රතිපාදන	(48,830,202)	(65,497,048)
මුළු තොග පිරිවැය	3,553,283,938	3,282,670,013

15. වෙළඳ හා වෙනත් ලැබිය යුතු දෑ

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
කාර්ය මණ්ඩල අත්තිකාරම් - ගමන්	1,388,633	1,443,290
කාර්ය මණ්ඩල අත්තිකාරම් - වැටුප්	1,692,934	3,009,915
විවිධ වර්ගීකරණ ලැබිය යුතු මුදල්	22,770	24,270
උත්සව අත්තිකාරම්	10,817,854	10,749,904
කාර්ය මණ්ඩල ණය - ආපදා	1,471,025,983	1,361,943,018
කාර්ය මණ්ඩල ණය - වාහන	9,495,652	14,838,288
කාර්ය මණ්ඩල ණය - විශේෂ අත්තිකාරම්	65,584	81,184
කාර්ය මණ්ඩල ණය - සුනාමි	32,995	91,730
විශේෂ දිරිගැන්වීම් අත්තිකාරම්	21,642,972	25,049,581
ලැබිය යුතු එකතු කළ අගය මත බදු	15,278,618	1,445,442
ලැබිය යුතු රඳවා ගැනීම් බදු	1,602,711	1,310,065
වෙළඳ ණයගැතියෝ - ජල	2,961,050,085	
කො.න.ස. ණයගැතියෝ	28,519,949	
මලාපවහන ණයගැතියෝ	79,928,376	
වෙනත් ණය ගැතියෝ	61,944,479	
	3,131,442,890	
අඩුකලා- අඩමාණ ණය ප්‍රතිපාදන	(479,544,933)	2,651,897,957
ණය රැස්කිරීමේ පාලන	422,575,444	231,404,538
අවිනිශ්චිත ණයගැතියෝ	72,992	72,992
පොලිය හා අනෙකුත් දෑ මත ලැබිය යුතු මුදල්	5,755,482	4,424,718
වාරික ණයගැතියෝ - නව සම්බන්ධතා	78,195,013	60,975,040
වාරික ණයගැතියෝ - නව සම්බන්ධතා (අඩු ආදායම්)	93,433	687,315
ප්‍රාදේශීය අන්තර් ජංගම ගිණුම්	(61,071,098)	0
	4,630,585,929	4,163,963,700

16. තැන්පතු හා අත්තිකාරම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
නැවත අයකළ හැකි ව්‍යාපෘති වැඩ	397,277,886	406,295,088
සැපයුම් අත්තිකාරම්	33,288,654	35,328,829
කොන්ත්‍රාත් අත්තිකාරම්	219,257,640	73,057,383
මුදල් අත්තිකාරම් - ප්‍රධාන කාර්යාලය	1,365,539	1,554,586
මුදල් අත්තිකාරම් - ප්‍රාදේශීය කාර්යාල	855,247	1,201,163
වෙනත් අත්තිකාරම්	4,378,829	6,450,000
කොන්ත්‍රාත්කරුවන් සඳහා අත්තිකාරම් (දේශීය කොන්ත්‍රාත්)	1,034,908,276	1,590,238,105
කොන්ත්‍රාත්කරුවන් සඳහා අත්තිකාරම් (විදේශ ව්‍යාපෘති)	2,530,897,202	3,226,366,168
ඉදිරියට ගෙවීම්	-	870,000
විශේෂිත ඩොලර් ගිණුම	133,722,027	133,722,027
වෙනත් කෙටිකාලීන තැන්පතු	93,871,428	91,286,467
සේවක ආරක්ෂක තැන්පතු	906,619	2,117,714
විදුලි තැන්පතු	12,686,664	9,008,446
දුරකථන තැන්පතු	26,267	28,767
	4,463,442,277	5,577,524,742

17. කෙටි කාලීන තැන්පතු

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
භාණ්ඩාගාර බිල්පත්	892,090,141	357,413,810
ස්ථාවර තැන්පතු	-	68,500,000
රත්මලාන මහජන බැංකුවේ ඉතිරි කිරීමේ ගිණුම	59,428	57,142
රත්මලාන ලංකා බැංකුවේ ඉතිරි කිරීමේ ගිණුම	56,104	53,908
දෙහිවල ලංකා බැංකුවේ ඉතිරි කිරීමේ ගිණුම	16,337,524	15,683,082
දෙහිවල ලංකා බැංකුවේ ඉතිරි කිරීමේ ගිණුම	78,866,928	170,616,944
	987,410,125	612,324,887

18. මුදල් සහ මුදල් සමාන දෑ

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
ප්‍රධාන ජංගම ගිණුම	308,976,840	856,970,717
නව සම්බන්ධතා ගිණුම	76,230,383	46,427,141
ප්‍රධාන රැස්කිරීමේ ගිණුම	272,095,652	226,116,259
අභ්‍යන්තර මුදල් මාරු කිරීමේ ගිණුම	8,668,950	3,301,488
මුදල් අග්‍රිමය ප්‍රධාන කාර්යාලය	234,507	1,290,678
උප රැස් කිරීමේ ගිණුම	(745,135)	13,354,270
මුදල් අග්‍රිමය - ප්‍රාදේශීය	282,756	248,425
මාර්ගස්ථ මුදල්	40,858,146	6,010,768
අවසානයේ මුදල් ශේෂය	706,602,099	1,153,719,747
ගැලපීම		
නව සම්බන්ධතා පාලන ගිණුම	3,579,292	2,360,436
ජල බිල්පත් රැස්කිරීමේ පාලන ගිණුම	4,900,081	4,669,051
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	715,081,472	1,160,749,233

19. ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
විදේශීය ප්‍රදාන	93,727,432,909	78,149,764,416
දේශීය ප්‍රදාන	475,478,484	470,219,209
	94,202,911,393	78,619,983,625

20. ප්‍රාග්ධන ආපසු අයකර ගැනීමේ අරමුදල

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
වර්ෂය ආරම්භයේ ශේෂය	2,532,250,115	2,150,618,551
වර්ෂය තුළ යොදවාගත් ප්‍රමාණය	508,833,271	381,631,564
	3,041,083,387	2,532,250,115

21. ගෙවිය යුතු ණය

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
භාණ්ඩාගාර හරහා ලබාගත් විදේශ ණය	27,220,408,823	22,451,615,595
දේශීය ණය	123,758,710	124,274,006
ගෙවිය යුතු පොලිය	494,735,575	494,735,575
	27,838,903,108	23,070,625,176

22. වෙනත් විලම්භිත බැරකම්

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
විශ්‍රාම පාරිභෝගික ප්‍රතිපාදනය	2,438,804,935	2,402,977,185
පාරිභෝගික හා සේවක ආරක්ෂක තැන්පතු	1,196,145,407	1,001,715,117
	3,634,950,342	3,404,692,303

22.1 විශ්‍රාම පාරිභෝගික ප්‍රතිපාදනයේ සංචලනය

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
කාලපරිච්ඡේදය ආරම්භයේ ශේෂය	2,402,977,185	2,333,955,232
එකතු කලා - කාලපරිච්ඡේදය සඳහා ප්‍රතිපාදනය	216,756,879	220,195,945
	2,619,734,065	2,554,151,177
අඩුකලා - කාලපරිච්ඡේදය තුළ පාරිභෝගික ගෙවීම්	(180,929,130)	(151,173,991)
	2,438,804,935	2,402,977,185

23. ණය හිමියෝ

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
අයකරගත හැකි වැඩ සඳහා ගනුදෙනුකරුවන්ගේ අත්තිකාරම්	1,671,061,410	1,264,869,393
කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ රඳවා ගැනීම්	1,801,794,737	1,060,004,822
කල් බදු ණය හිමියෝ	21,717,989	
අඩු කළා - අවිනිශ්චිත පොළිය	(5,189,474)	20,009,542
	3,489,384,662	2,344,883,758

24. 2011 වර්ෂයේ ගෙවිය යුතු ණය ප්‍රාග්ධනය

	31.12.2011 රු.	31.12.2010 රු.
IDA 1041	85,058,364	141,065,865
ප්‍රංශ - ත්‍රිකුණාමලය	10,322,237	20,556,464
ප්‍රංශ - මීගමුව 1	2,529,975	5,037,467
ප්‍රංශ - මීගමුව 11	4,490,036	4,490,036
ප්‍රංශ - කුරුණෑගල	3,097,060	3,097,060
ප්‍රංශ - බදුල්ල	4,080,480	4,080,480
ප්‍රංශ - අඹතලේ	49,479,984	49,479,984
ආ.ස.බැ. 817	93,581,744	131,404,027
ජා.ස.ස.(IDA)1700	109,242,288	96,646,476
විස්.විල්.පී. 19	80,498,688	54,943,550
කල්මුනේ (ඔස්ට්‍රේලියා)	2,522,312	2,522,312
USAID	6,974,972	6,974,972
ආ.ස.බැ. (1235)	107,571,661	89,688,575
විස්.විල්.පී.(SLP) 37	217,215,038	217,215,035
ආ.ස.බැ.III -1575	198,660,820	132,440,547
OECD SLF 49	331,176,309	220,772,759
OECD SLF 66	33,473,280	33,473,280
විසල් ගාල්ල 1	81,245,753	81,245,753
විසල් ගාල්ල 11	29,347,860	14,673,930
මහනුවර - බැහැර	137,361,601	68,680,800
මහනුවර - බැහැර	52,008,420	26,004,210
UNIHA	14,371,742	7,185,871
ODA කඳුරට - SLP 71	51,466,814	3,732,138
ආ.ස.බැ. 1757	6,996,189	6,996,189
OECD SLF 55	728,995,055	728,995,055
මාතර / නිලබේ (ODA)	74,298,878	49,532,586
අඹතලේ දුරස්ථ ජාලය	24,939,249	24,939,249
අඹතලේ අළුත් වැඩියා ණය	21,722,729	21,722,729
කොළඹ උතුර ජ.ස.ව්‍ය.	10,009,539	6,673,026
ප්‍රංශ - අනුරාධපුර	50,714,946	43,708,070
KFW- අම්පාර ව්‍යාපෘතිය	64,345,499	64,345,499
	2,687,799,521	2,362,323,996

25. වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
ණයගැති පාලන ගිණුම	171,478,098	125,883,574
ගෙවිය යුතු ඒ.අ.බ.	53,310,175	41,814,353
ආරක්ෂණ තැන්පතු	2,860,190	2,108,742
වෙනත් ණයගිණිමයන්	35,149,669	41,687,764
ආපසු ගෙවිය යුතු වෙනත් තැන්පතු	60,794,156	29,382,854
ගෙවිය යුතු වැටුප්	129,989,375	112,258,613
රඳවා ගැනීම් බදු	-	1,420,225
දේශීය ආදායම් දෙපාර්තමේන්තුවට ගෙවිය යුතු ඒ.අ.බ.	745,920,769	761,037,716
රඳවාගත් CIGF	580,936	172,716
රඳවාගත් ඒ.අ.බ.	1,100,125	16,983,344
ගෙවිය යුතු වියදුම්	607,300,228	176,826,595
මුදල් පාඩු සඳහා ප්‍රතිපාදන	1,075,000	1,075,000
වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ	1,730,805	1,730,805
	1,811,289,525	1,312,382,299

26. අධ්‍යක්ෂකවරුන්ගේ කොන්ත්‍රාත්තුගත බැඳියාව

මණ්ඩලයේ අධ්‍යක්ෂකවරුන් සෘජුව හෝ වක්‍රව මණ්ඩලය සමඟ කොන්ත්‍රාත්තුගත බැඳීමක් නොවේ.

27. සන්නිවේදන මධ්‍යම කාරකුරු

අවශ්‍ය අවස්ථාවලදී ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ තත්ත්වයක් සනාථ කිරීමට පූර්ව වර්ෂ සංඛ්‍යා පෙන්වුම් කර ඇත.

28. අධ්‍යක්ෂවරුන්ගේ වගකීම්

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීම හා ඉදිරිපත් කිරීම අධ්‍යක්ෂවරුන්ගේ වගකීම වේ.

29. ඉදිරියට ගෙන ගිය ශේෂ සඳහා ගැලපීම්

1996 - 2003 කාලය සඳහා රේඛීය අමාත්‍යාංශයට ගෙවන ලද රු.55,799,238 ක් සහ 2009 ජනවාරි 01 සිට 2009 ඔක්තෝබර් 31 දක්වා වූ කාලය වෙනුවෙන් හිඟ වේතන වූ රු.440,554,765 ක් ඉදිරියට ගෙන එන ලද අලාභයට ගළපා ඇත.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No }

රළව්/ඊ/වන්ඩබ්ලව්ස් සහ
 විබ්/ව්ඵ්/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }

2013 ජූලි 09 දින

සභාපති,
 ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2)(ඝී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව.

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේ (ජාපසජම) 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂ පත්‍රය සහ විදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ ආදායම් ප්‍රකාශනය, හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ අනෙකුත් පැහැදිලි කිරීමේ තොරතුරුවල සාරාංශයකින් සමන්විත 2011 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) ව්‍යවස්ථාවෙහි ඇතුළත් විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14(2)(ඝී) වගන්තිය ප්‍රකාර මණ්ඩලයේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත් කළ යුතු යැයි මා අදහස් කරන නිරීක්ෂණයන් මෙම වාර්තාවේ දැක්වේ.

1.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් කළමනාකරණයේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතවලට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවනු පිණිස අවශ්‍ය යැයි කළමනාකරණය විසින් තීරණය කරනු ලබන අභ්‍යන්තර පාලනය කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

1.3 විගණකගේ වගකීම

මාගේ විගණනය මත පදනම්ව මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීම මාගේ වගකීම වේ. මා විසින් ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතවලට අනුකූලව මාගේ විගණනය සිදුකරන ලදී. ආචාර ධර්මවල අවශ්‍යතාවන්ට අනුකූල වන බවට සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවන්නේ ද යන්න පිළිබඳ සාධාරණ තහවුරුවක් ලබාගැනීම පිණිස විගණනය සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන බවට මෙම ප්‍රමිති අපේක්ෂා කරයි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වෙන අගයන් සහ නෙළුදරවී කිරීම් වලට උපකාරී වන විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීම පිණිස පරිපාටි ක්‍රියාත්මක කිරීම විගණනයට ඇතුළත් වේ. තෝරාගත් පරිපාටි, වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගේ අවදානම් තක්සේරු කිරීම ද ඇතුළත් විගණකගේ විනිශ්චය මත පදනම් වේ. එම අවදානම් තක්සේරු කිරීම් වලදී, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස මණ්ඩලයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට සහ සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීමට අදාළ වන්නාවූ

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } oaggov@sltnet.lk
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No }

රච්චි/ඊ/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ
 විබී/එල්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }

2013 ජූලි 09 දින

(අ) ශ්‍රී.ල.ඔ.ගි.ප්‍ර. - 5

2011 දෙසැම්බර් 31 දිනට අතැති තොග වර්ගීකරණය කර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල හෙළිදරව් කර නොතිබුණි.

(ඈ) ශ්‍රී.ල.ඔ.ගි.ප්‍ර. - 9

මුදල් හා ආසන්න මුදල් උපයෝජනය හා නිශ්චිත කාල පරිච්ඡේදය තුළ විභි උපයෝජනය පෙන්නුම් කෙරෙන පරිදි මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයක් පිළියෙල කෙරේ. කෙසේ වුවද පහත දැක්වෙන මුදල් ගලාඒම් හා ගලායාම් ගණනය කිරීම් නිශ්චය කිරීමේදී සලකන ලද කරුණු පිළිබඳ සාක්ෂි නොලැබුණි.

(i) මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව වත්කම් ඉවත් කිරීම මත ලාභය හා විකුණුම් ලැබීම් පිළිවෙලින් රු.9,052,894 ක් හා 8,140,050 ක් ලෙස දක්වා තිබුණි. කෙසේ වුවද එම සංඛ්‍යාවන් මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයේ පෙන්නුම් කළ පිළිවෙලින් රු.544,650 හා රු.4,214,950 සමඟ එකඟ නොවීය.

(ii) මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනනය වූ මුදල් ප්‍රවාහය නිශ්චය කිරීමේ දී රජයේ ප්‍රදානයෙන් ක්‍රමක්ෂය කරන ලද රු.277,796,256 ක් සැලකිල්ලට ගෙන නොතිබූ අතර ඒ වෙනුවට රජයේ ප්‍රදානවල ශුද්ධ බලපෑම මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයට ගෙන තිබුණි.

(ඈ) ශ්‍රී.ල.ඔ.ගි.ප්‍ර. - 15

2009 වර්ෂයේ සිට හිඟ හිටව පැවති මහා භාණ්ඩාගාරයට ගෙවිය යුතු පොළිය වූ රු.494,735,575 ශේෂ පත්‍රයේ ජංගම වගකීම් යටතේ දක්වනවා වෙනුවට දීර්ඝ කාලීන වගකීම් යටතේ පෙන්වා තිබුණි.

(ඉ) ශ්‍රී.ල.ඔ.ගි.ප්‍ර. - 18

(i) ශ්‍රී.ල.ඔ.ගි.ප්‍ර. අවශ්‍යතාවයන්ට අනුව, වත්කම් මිලදී ගත් දිනයේ සිට වත්කම් ඉවත් කරන දිනය දක්වා ක්ෂය ප්‍රතිපාදන සැලසිය යුතු වේ. මිලදී ගත් වර්ෂය සඳහා ක්ෂය ගණනය කර නොතිබූ අතර විකුණන වර්ෂය සඳහා සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය ප්‍රතිපාදන සලසා තිබුණු බව ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති 2.2.1(v) යටතේ හෙළිදරව් කර තිබුණි. මේ අනුව ස්ථාවර වත්කම් සඳහා ක්ෂය ප්‍රතිපාදන සැලසීමේදී මණ්ඩලය නියමිත ප්‍රතිපත්තීන් අනුගමනය කර නොතිබූ බව පෙන්නුම් කෙරුණි.

(ii) දේපළ පිරිසත හා උපකරණ අයිතමයන් ප්‍රත්‍යාගණනය කරන විටක එම වත්කම් අයත්වන දේපළ පිරිසත හා උපකරණ පන්තිය මුළුමනින්ම ප්‍රත්‍යාගණනය කළ යුතුය. කෙසේ වුවද, මණ්ඩලයට අයිති උතුරු මැද හා දකුණේ ප්‍රාදේශීකවල තිබූ වාහන 32 ක්, ගොඩනැගිලි හා යටිතල කිහිපයක් ප්‍රත්‍යාගණනය කර නොතිබුණි.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } oaggov@sltnet.lk
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல } ரத்தி/ர/வக்ஷிடுவிக் கன
 My No } கிவி/வல்/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி } 2013 ජූලි 09 දින
 Date }

2.2.2 ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තින්

පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (i) ප්‍රධාන කාර්යාලය විසින් මෙහෙයවන ලද විදේශ අරමුදල් ව්‍යාපෘති යටතේ ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම වල ඉදිකිරීම් මත ගෙවූ වකතු කළ අගය මත බදු (විද්‍යා) රජයේ ප්‍රදානයන්ට වරෙන්ඩ් ලියාපදිංචි කිරීම ද, අනෙකුත් ව්‍යාපෘතින්ට අදාළ වි.අ.බ. කෙරුණ යන වැඩවල කොටසක් ලෙස ගිණුම් ගත කිරීමෙන් මේ සම්බන්ධව ඒකාකාරී ප්‍රතිපත්තියක් අනුගමනය නොකරන බව පෙන්නුම් කෙරුණි.
- (ii) පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම් රු.16,860,318 ක් නියමිත පරිදි ගිණුම් වල ගැළපීම් සිදුනොකර කෙරුණ යන වැඩ යටතේ දිගින් දිගටම පෙන්වා තිබුණි. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම් සම්බන්ධයෙන් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිය මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල හෙළිදරව් කර නොතිබූ බව තවදුරටත් නිරීක්ෂණය විය.

2.2.3 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (අ) වගකීම් සහ ආදායම් ගිණුම්වල රු.155,007,583 ක සමුච්චිත හර ශේෂයක් සහ වත්කම් හා වියදම් ගිණුම්වල රු.78,167,078 ක සමුච්චිත බැර ශේෂයන් ගිණුම්වල පෙන්නුම් කිරීමෙන් අසමානවීම් තත්ත්වයක් පෙන්නුම් කෙරුණු අතර එමගින් සමාලෝචිත වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය සහ මූල්‍ය තත්ත්වය විකෘති වී තිබුණි.
- (ආ) මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල දක්වා ඇති රු.93,973,706,724 ක් වූ කෙරුණ යන වැඩ වලට අදාළ ශේෂය සම්බන්ධයෙන් පහත නිරීක්ෂණයන් කරනු ලැබේ.
 - (i) ප්‍රාදේශීය කාර්යාල හතක කෙරුණ යන වැඩ යටතේ දක්වා තිබූ රු.23,110,679,961 ක් වටිනාකම වූ විෂයයන් සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු විගණනයට ඉල්ලා තිබුණ ද ලැබී නොතිබුණි.
 - (ii) ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති සම්පූර්ණ කිරීමෙන් පසු වහාම කෙරුණ යන වැඩ වල ශේෂය අදාළ වත්කම් ගිණුම් වලට මාරු කිරීම පුරුද්දක් ලෙස සිදුකර නොතිබුණි. ශේෂපත්‍ර දිනට වටිනාකම රු.931,797,958 ක්වූ විසේ සම්පූර්ණ කරන ලද ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම දේපළ පිරිසහන හා උපකරණ වලට මාරු නොකර කෙරුණ යන වැඩ යටතේ දක්වා ඇති බව පෙන්නුම් කෙරුණ. මෙහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ගිණුම් වල ක්ෂය ප්‍රමාණය ද අඩුවී තිබුණි.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No }

රච්චි/ඊ/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ
 විබී/එල්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }

2013 ජූලි 09 දින

- (iii) ශේෂ පත්‍ර දිනට ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවති ව්‍යාපෘති ගිණුම් පහකට අදාළව ජා.ජ.ස.ම. ගිණුම්වල හා වෙන් වෙන්ව පවත්වා ගෙන ගිය විදේශාධාර ව්‍යාපෘති ගිණුම් අනුව රු.1,401,683,325 ක වෙනසක් නිරීක්ෂණය විය. තවද එම ගිණුම් අදාළ ව්‍යාපෘති ගිණුම් සමඟ සැසඳීමට මණ්ඩලය විසින් තවදුරටත් ක්‍රියාමාර්ග ගෙන නොතිබුණි.
- (iv) කිරිඳි ඔය ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් ගෙවීම් වලට අදාළ රු.2,419,568 ක එකතු කළ අගය මත බදු කෙරී ගෙන යන ප්‍රාග්ධන වැඩිවල කොටසක් ලෙස සලකනවා වෙනුවට පුනරාවර්තන වියදමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබීම හේතුවෙන් වත්කම්වල අගය සහ සමාලෝචිත වර්ෂයේ ලාභය අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.
- (v) ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ සහයෝගීතාවය යටතේ තෙවන ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතිය මඟින් රු.1,798,068 ක පිරිවැයකට කළුතර හා කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කවල ඉදිකරන ලද ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම හා සනීපාරක්ෂක ඒකක අදාළ ප්‍රජා මූල සංවිධාන (ප්‍රමුස) වෙත හාරදී තිබියදීත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල කෙරුණ යන ප්‍රාග්ධන වැඩ ලෙස දිගින් දිගටම දක්වා තිබුණි.
- (ඇ) 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනට ස්කන්ධ වෙනස් වීම් ප්‍රකාශයේ පූර්ව ගැළපීම් ලෙස දක්වා තිබූ 2009 වර්ෂයේදී සේවකයින්ට ගෙවන ලද හිඟ වැටුප් හා නිවාස ඉදිකිරීම් හා පොදු පහසුකම් අමාත්‍යාංශය වෙත ලබාදුන් අත්තිකාරම් කපාහැරීමට අදාළ පිළිවෙලින් රු.440,554,765 ක් හා රු.55,799,238 ක් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල වෙනම හෙළිදරව් කර නොතිබුණි.
- (ඈ) මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල දක්වා ඇති රු.3,553,283,938 ක් වටිනාකම වූ තොග සම්බන්ධයෙන් පහත නිරීක්ෂණයන් කරනු ලැබේ.
 - (i) වාර්ෂික භෞතික සත්‍යාපනයේදී මණ්ඩලය විසින් හඳුනාගත් තොග උභයතා තවදුරටත් පරීක්ෂා කිරීම හා ගිණුම්වල අවශ්‍ය ගැළපීම් සිදුකිරීම සැලකිල්ලට ගෙන නොතිබුණි.
 - (ii) තොග වාර්තා යාවත්කාලීන කිරීම සතුටුදායක නොවන අතර, 2011 ජනවාරි සිට ඔක්තෝබර් දක්වා වූ කාල පරිච්ඡේදය තුළ තොග වෙනස්වීම් හර හා බැර වටිනාකම් රු.1,030,626,067 ක් ඔක්තෝබර් මාසයේ කරන ලද තොග සත්‍යාපනයට පසුව ලෙපර් ගිණුම්වල ගැළපීම් කර තිබුණි. මෙම තත්ත්වය දුර්වල තොග පාලනයක් පෙන්නුම් කෙරුණි. තොග සත්‍යාපනය කළ දිනට මණ්ඩලයේ ගබඩා 18 ක තොග ලෙපරවල සම්පූර්ණ එකතුව රු.30,874,727 ක අසාමාන්‍ය බැර ශේෂ පෙන්නුම් කළ බව තවදුරටත් නිරීක්ෂණය විය.
 - (iii) ව්‍යාපෘතියක් මඟින් ලද යුරෝ 348,587 ක් වටිනා තොග ගිණුම්ගත කර නොතිබූ අතර, විදේශ අරමුදල් සම්පාදිත ව්‍යාපෘති මඟින් ලද ඩීඇයි සහ පීඊ පයිපීප 2,000 ක් අගය කර ගිණුම් වලට ගෙන නොතිබූ බව තවදුරටත් නිරීක්ෂණය විය.
 - (iv) තොග වෙනස්කම් හඳුනාගෙන වාර්ෂිකව වෙනමම ගිණුම්කට මාරු කර තිබූ නමුත්, මේ සම්බන්ධයෙන් වගකිව යුතු නිලධාරීන් වෙත වගකීම් පැවරීමට මණ්ඩලය කටයුතු කර නොතිබුණි. 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනට මෙම ශේෂය රු 2,967,615 ක් වූ අතර මේ සම්බන්ධයෙන් පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.
 - මෙම ශේෂයෙන් රු.428,869 ක් අනුරාධපුර ප්‍රාදේශිකයේ හිඟයක් ලෙස හඳුනාගෙන තිබුණි. කෙසේ වුවද , අදාළ නිලධාරීන්ගෙන් මෙම ශේෂය අයකර ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
 - තොග වෙනස්වීම් රු.25,964,295 ක් අවශ්‍ය අනුමැතියකින් හා අදාළ විස්තරාත්මක තොරතුරු නොමැතිව සමාලෝචිත වර්ෂයේ ලාභයට එරෙහිව ලියාහැර තිබූ බව තව දුරටත් නිරීක්ෂණය විය.
- (v) වටිනාකම රු.11,433,510 ක් වූ දීර්ඝ කාලයක සිට පවතින මාර්ගස්ථ තොග ගැළපීමකින් තොරව ගිණුම්වල රඳවා ගෙන තිබුණි.
- (vi) තොග ලෙපරයට කරන ලද වැරදි සහගත සටහන් නිසා ශේෂ පත්‍ර දිනට මාර්ගස්ථ තොග ගිණුම්වල උපලබ්ධි නොවන හා අසාමාන්‍ය බැර ශේෂ රු.6,533,897 ක් හඳුනාගෙන තිබුණි.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No } **රච්චි/ර/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ**
තිබ්/එල්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date } **2013 ජූලි 09 දින**

(vii) ප්‍රධාන ගබඩාවෙහි රු.මිලියන 3.2 ක පිරිවැයක් දරමින් පරිගණක ගත තොග කළමනාකරණ පද්ධතියක් ස්ථාපිත කර තිබූ නමුත් වටිනාකම රු.10,734,466 ක තොග වටිනාකම් පරිගණක පද්ධතියට ඇතුළත් කර නොතිබුණි. තවද, ප්‍රධාන ගබඩාවේ පිත්තල භාණ්ඩ වලට අදාළව අතින් ලියන ලද ලෙජරයට හා පරිගණක ගත කරන ලද තොග පද්ධතිය අතර රු.79,501,256 ක වෙනසක් අනාවරණය විය.

(ඉ) සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට ලැබුණු රු.44,852,856 ක විදේශ ණය සහ ඒ මත ගෙවන ලද රු.13,463,215 ක පොළීය ගිණුම් වලට ගෙන නොතිබුණි.

(ඊ) බැංකු හා මුදල් ගිණුම්වල මෙහෙයුම් සම්බන්ධ පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (i) හඳුනානොගත් හර හා බැර ශේෂයන්ගේ එකතුව පිළිවෙලින් රු.1,178,927 ක් හා රු.230,100 ක් 2008 වර්ෂයේ සිට ඉදිරියට ගෙනවිත් තිබූ බව විගණනයට ඉදිරිපත් කරන ලද බැංකු සැසඳුම් ප්‍රකාශන අනුව අනාවරණය විය.
- (ii) රු.33,390,776 ක බැංකු ගාස්තු, අයිරා පොලී, හර බදු, මාර්ගස්ථ මුදල් හා බැංකු වැරදි ලෙජර ගිණුම්වල ගැළපුම් නොකර බැංකු සැසඳුම් ප්‍රකාශයෙහි දක්වා තිබූ අතර මේ හේතුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේ ලාභය වීම ප්‍රමාණයෙන් වැඩියෙන් දක්වා තිබුණි.
- (iii) වර්ෂ 10 කට වඩා වැඩි කාලයක සිට වූ රු.10,000,000 ක අභ්‍යන්තර මුදල් මාරු කිරීම් උපලබ්ධි වී නොතිබුණි. කෙසේ වුවද 2013 අප්‍රේල් 30 දක්වා මේ සම්බන්ධයෙන් පරීක්ෂා කර නොතිබුණි.
- (iv) රු.316,432 ක් වූ මාර්ගස්ථ මුදල් 1997 වර්ෂයේ සිට උපලබ්ධි නොවී පැවතුණි.

(උ) දේපළ පිරිසත හා උපකරණ ප්‍රත්‍යාගණනය කිරීම

පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (i) වටිනාකම රු.8,663,620,800 ක් වූ වත්කම් භෞතිකව හඳුනාගෙන නොතිබූ අතර දිගින් දිගටම ස්ථාවර වත්කම් යටතේ දක්වා තිබුණි. කෙසේ වුවද සමාලෝචිත වර්ෂයේදී මෙම වත්කම් වෙනුවෙන් රු.243,789,979 ක ක්ෂය අදායමට එරෙහිව අයකර තිබුණි.
- (ii) ඉවත් කරන ලද වත්කම් වැරදි සහගත ලෙස ගිණුම්ගත කිරීම නිසා ගිණුම්වල වත්කම් පිරිවැය රු.16,360,734 ක් අඩුවෙන් ද සම්පූර්ණ ක්ෂය රු.12,328,410 ක් වැඩියෙන් ද දක්වා තිබුණි.

(ඌ) ණය පදනම මත ලබාදුන් නව සම්බන්ධතා ණයගැතිකරණ ලෙස ගිණුම්ගත කර නොතිබුණි. මෙහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් මාසිකව වාරික ලෙස අයකර ගන්නා සම්බන්ධතා ගාස්තු නව සම්බන්ධතා පාලන ගිණුමේ බැර ශේෂයක් ලෙස පෙන්නුම් කෙරුණි. නව සම්බන්ධතා ගාස්තු වටිනාකමේ ප්‍රමාණයෙන් ආදායම ද අඩුවෙන් දක්වා තිබූ බව තවදුරටත් නිරීක්ෂණය විය.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර, බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව	இல. 306/72, பொல்துவ வீதி, பத்தரமுல்லை இலங்கை	No.306/72, Polduwa Road, Battaramulla, Sri Lanka
දුරකථනය } தொலைபேசி } 2887028 -34	ෆැක්ස් අංකය } பக்ஸ் இல } 2887223	ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල } ஈ- மெயில் } oaggov@slfnet.lk
Telephone }	Fax No. }	E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No } **ඊඑච්/ඊ/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ**
ඩබ්/එල්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி } **2013 ජූලි 09 දින**
 Date }

(ඒ) දෙවන හගර හා ග්‍රාමීය ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂක ව්‍යාපෘතියේ කොන්ත්‍රාත්කරුවකු විසින් ප්‍රමාණ පත්‍ර අයිතමයක් ලෙස ආනයනය කළ ද්‍රව්‍යය සඳහා වූ එකතු කළ අගය මත බදු රු.227,442,710 ජා.ජ.ස ම වෙනුවෙන් ගෙවා තිබුණි. මෙම ප්‍රමාණය පසු කාලීනව කොන්ත්‍රාත්කරු වෙත අදාළ ව්‍යාපෘතිය විසින් ආපසු ගෙවා තිබුණි. කෙසේ වුවද දේශීය ආදායම් දෙපාර්තමේන්තුව මෙම එකතු කළ අගය මත බදු යෙදවූම ජා.ජ.ස.ම වෙත ප්‍රතිපූර්ණය කිරීමට එකඟ නොවීම නිසා ව්‍යාපෘති පිරිවැය එම ප්‍රමාණයෙන් වැඩියෙන් දක්වා තිබුණි.

2.2.4 නොසැසඳූ ගිණුම්

(අ) වාණිජ අංශය විසින් සපයන ලද තොරතුරු මත ගිණුම් පවත්වා තිබුණ ද මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ මණ්ඩලයේ වාණිජ අංශය පවත්වා ගෙන ගිය වාර්තා අතර සැලකිය යුතු වෙනසක් පවතින බව නිරීක්ෂණය විය.

විස්තරය	මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව රු.	වාණිජ අංශයේ වාර්තා අනුව රු.	වෙනස රු.
මනු විකුණුම්	11,648,256,539	11,708,800,000	(60,543,461)
තොග විකුණුම්	211,082,583	168,507,000	42,575,583
බවුසර් විකුණුම්	3,396,757	26,381,000	(22,984,243)
සහනාධාර	246,690,625	258,147,885	(11,457,260)
වෙළඳ හා මලාපවහන ණයගැතියෝ	3,040,978,461	2,997,684,000	43,294,461

(ආ) නැවත අයකර ගත නැති වැඩ

ඉටුකිරීම සඳහා භාරගත් කොන්ත්‍රාත් 40 ක් සඳහා එකතුව රු.104,103,333 ක් වර්ෂ 3 කට පෙර ගනුදෙනුකරුවන්ගෙන් අත්තිකාරම් ලබාගෙන තිබූ නමුත් එම වැඩ නිමකළ බවට හෝ ඒ සම්බන්ධ වර්තමාන තත්ත්වයන් පෙන්නුම් කෙරෙන වාර්තා මණ්ඩලය විසින් පවත්වා නොතිබුණි.

මේ සම්බන්ධයෙන් පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (i) මෙම අත්තිකාරම් වලින් රු.4,000,000 ක් නිරවුල් නොවූ ශේෂ ලෙස රඳවා තිබූ නමුත් ව්‍යාපෘති වල වැඩ නිමකර අදාළ පාර්ශ්වයන් වෙත හාර දී තිබුණි.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } **2887028 -34**
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } **2887223**
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } **oaggov@sltnet.lk**
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No }

පළව/ප/වත්කම/විවේචන සහ
 විවි/වත්ව/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }

2013 ජූලි 09 දින

ගිණුම් සංකේතය	විස්තරය	වටිනාකම රු.
211	වෙළඳ ලැබිය යුතු දෑ	1,333,850,226
212	ණයගැතියන්ගෙන් අයකර ගැනීමේ පාලන ගිණුම	635,171,675
217	කොළඹ මහ නගර සභා ණයගැතියෝ	16,257,771
219	වෙනත් ණය ගැතියෝ	139,194,424
222	සේවක අත්තිකාරම්	1,138,084
234	ප්‍රසාද දීමනා වැඩිපුර ගෙවීම්	21,642,972
241	සැපයුම්කරුවන්ට අත්තිකාරම්	550,320
242	කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ට අත්තිකාරම්	1,279,868
243	ප්‍රධාන කාර්යාලයේ මිලදී ගැනීම් සඳහා මුදල් සුළු අත්තිකාරම්	162,897
245	අමතකාංගයට දුන් අත්තිකාරම්	4,378,829
247	කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ට අත්තිකාරම් - විශේෂ ව්‍යාපෘති	425,638,054
263	භාණ්ඩාගාර තැන්පතු	133,722,027
264	කෙටිකාලීන තැන්පතු - වෙනත්	72,185,739
266	කෙටිකාලීන තැන්පතු - විදුලිය	6,839,782
271	වෙනත් පාර්ශ්වයන්ට අයිති ජා.ජ.ස.ම. නඩත්තු කෙරෙන ජල සම්පාදන යෝජනා ක්‍රම	6,317,419
273	නව සම්බන්ධතා වාරික	28,698,003
362	රජයේ අත්පත් කරගත් වත්කම්	127,795,387
384	සුභසාධන සමිති අරමුදල්	13,935,577
386	සේවක ආරක්ෂණ තැන්පතු	1,211,697
387	ආරක්ෂක තැන්පතු - රජයේ හිල නිවාස	2,484,387
389	ගනුදෙනුකරුවන්ගේ ආරක්ෂණ තැන්පතු	98,275,125
391	විලම්බිත බදු	569,062,720
392	ගනුදෙනුකරුවන්ගේ අත්තිකාරම්	179,337,822
440	කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ රඳවා ගැනීම්	6,025,089
443	ප්‍රාදේශීය කාර්යාල ණයගිතියෝ	75,170,648

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } oaggov@sltnet.lk
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No }

ඊළුව/ඊ/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ
 ඩබ්/එල්ඊ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }

2013 ජූලි 09 දින

යෝජනා මණ්ඩලය නොපිළිගන්නා ලදී. කෙසේ වුවද, හර හා බැර ශේෂ පිළිවෙලින් රු.508,355,073 ක් සහ රු.511,844,335 සැසඳීම සඳහා මණ්ඩලයේ සේවකයින් තවත් උත්සාහයක් දැරූ අතර වසර 2011 ආරම්භ කරන ලදී. එම ශේෂයන්ගෙන් එකතුව රු.267,976,000 හෙවත් සියයට 20.8 ක් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී සසඳන ලදී. අක්‍රීය ශේෂ ලෙස නම්කර ඇති ශේෂ වලට අතිරේකව තවදුරටත් සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට රු.69,653,120 ක හඳුනා නොගත් වෙනත් ශේෂ පැවතුණි. සසඳන ලද රු.මිලියන 268 පිළිබඳ පරීක්ෂා කිරීමේදී පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (අ) එවකට පැවති අමාත්‍යාංශය වෙත ලබාදුන් රු.60,238,067 ක ශේෂය පහත කරුණු පිළිබඳ නොසලකා කපා හැර තිබුණි.
 - (i). මහා භාණ්ඩාගාරයේ අදාළ අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබීම.
 - (ii). අමාත්‍යාංශය විසින් 1996 දී රු.මිලියන 7 ක මුදලක් ආපසු ගෙවා තිබුණ ද එය සැලකිල්ලට නොගැනීම.
 - (iii). රු.22,831,992 කට අදාළ උපකාර සාක්ෂි ලබා නොදීම.
- (ආ) නැවත අයකර ගත හැකි වැඩ වෙනුවෙන් ගනුදෙනුකරුවන්ගෙන් ලද මුදල ඉක්මවා රු.876,243 ක් මණ්ඩලය විසින් ව්‍යාපෘතින් සඳහා වියදම් කර තිබුණි. මෙම ශේෂය මහනුවර ප්‍රාදේශීය කාර්යාලයේ අදාළ පාර්ශ්වයන්ගෙන් අයකර නොගෙන ලාභයට චිරේච්ච කපා හැර තිබුණි.
- (ඇ) රු.35,721,193 ක ජර්නල් සටහන් 11 ක් උපකාරක සාක්ෂි නොමැතිව ගිණුම්ගත කර තිබුණි.

3 වන කොටස

 මූල්‍ය සමාලෝචනය

 3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට අනුව, 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මණ්ඩලයේ වැඩ කටයුතු වල ප්‍රතිඵලය, බදු අයකිරීමට පසු ශුද්ධ ලාභය රු.421,409,965 ක් වූ අතර ඉකුත් වර්ෂයට චිරේච්ච ශුද්ධ අලාභය රු.5,955,167,712 ක් වූයෙන් මූල්‍ය ප්‍රතිඵලයේ රු.6,376,577,677 ක වර්ධනයක් පෙන්නුම් කෙරුණි. විවිධ අදියරයන්හි මූල්‍ය ප්‍රතිඵල පිළිබඳ සාරාංශයක් පහත වගුවෙන් දැක්වේ.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 අ- ලිපිනය } oaggov@sltnet.lk
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව

கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்

AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
எனது இல } ரசி/ச/செவ்வெலிச்செ கன
My No } சிசி/சச்சி/2011

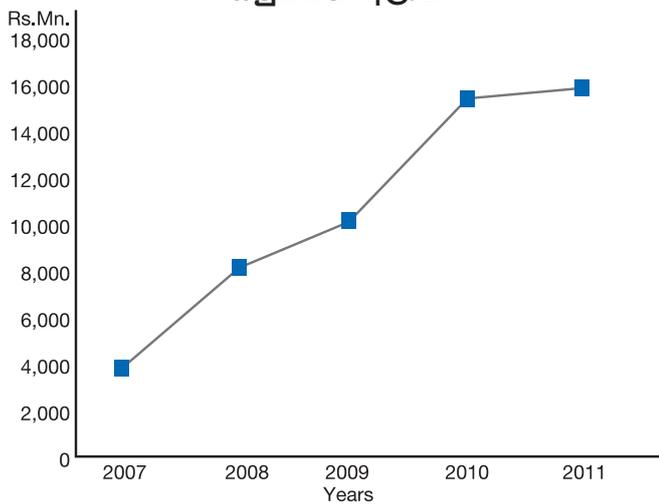
ඔබේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 ජූලි 09 දින
Date }

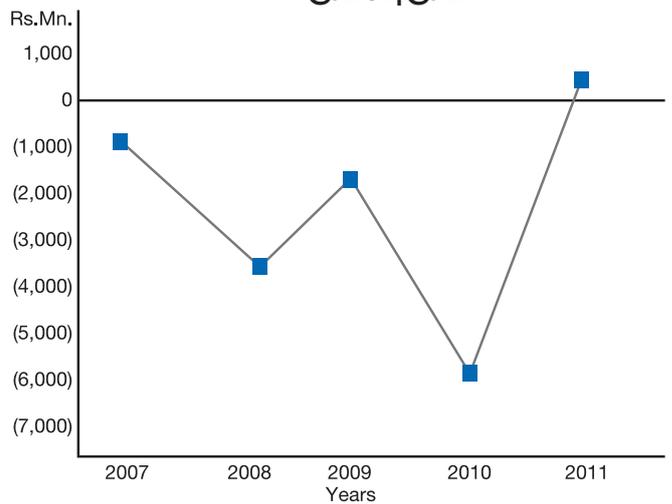
	දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය	
	2011 රු.	2010 රු.
පොදු කාර්ය වියදම් සහ වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම් අය කිරීමට පෙර ලාභය	4,145,555,172	3,682,331,990
මෙහෙයුම් කටයුතු වලින් ශුද්ධ ලාභ / (අලාභ)	1,760,825,044	(843,736,151)
බදු වලට පෙර වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ ලාභය / (අලාභය)	474,465,508	(5,849,893,746)
බදු වලට පසු වර්ෂය සඳහා ලාභය / (අලාභය)	421,409,965	(5,955,167,712)
පෙර ගැළපුම් හා සංවිතයට මාරු කිරීම්	(1,005,654,580)	(72,220,530)
සමුච්චිත අලාභ	(16,171,869,528)	(15,587,624,913)

සමුච්චිත ශුද්ධ අලාභය නොකඩවා වැඩිවී තිබුණි. පසුගිය වසර පහක් සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය සහ සෑම වර්ෂයක් අවසානයේ සමුච්චිත අලාභය පහත සටහනෙහි දැක්වේ.

සමුච්චිත අලාභ



ලාභ/අලාභ



අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
ஈ- மெயில் } oaggov@sltnet.lk
E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பித் திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No } **ඊඑච්/ඊ/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ**
ඩබ්/එස්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date } **2013 ජූලි 09 දින**

මණ්ඩලය විසින් සපයන ලද තොරතුරු වලට අනුව පසුගිය වර්ෂ තුනක නිෂ්පාදනය කර අලෙවි කරන ජල ඒකකයක පිරිවැය හා ලාභය පහත දැක්වේ.

	2011		2010		2009		සාමාන්‍ය		%
	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	
සාමාන්‍ය විකුණුම් මිල		33.71		33.28		31.27		32.75	
නිෂ්පාදන පිරිවැය									
සෘජු පිරිවැය	11.50		12.27		13.41		12.39		32.5
ආදායම් නොලබන ජල වෙනුවෙන් වූ පිරිවැය	4.86	(16.36)	5.58	(17.85)	6.04	(19.45)	5.50	(17.89)	14.5
ඒකකයක මෙහෙයුම් ලාභය		17.35		15.43		11.82		14.86	
වෙනත් පිරිවැය									
ක්ෂයවීම්		(5.94)		(10.83)		(6.09)		(7.62)	20
පරිපාලන වියදම්		(6.72)		(7.64)		(6.51)		(6.96)	18.4
මූල්‍ය වියදම්		(4.24)		(5.78)		(6.61)		(5.55)	14.6
මුළු වියදම		(33.26)		(42.10)		(38.66)		(38.02)	
ලාභය / (අලාභය)		0.45		(8.82)		(7.39)		(5.27)	

මේ සම්බන්ධයෙන් පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

- (i) මණ්ඩලයේ මෙහෙයුම් කටයුතු වලදී එක් ඒකකයකින් ලබන දළ ලාභයේ ක්‍රමික වර්ධනයක් පෙන්නුම් කර තිබුණ ද, ඉකුත් වර්ෂ කිහිපය තුළ ඒකකයක පොදු කාර්ය පිරිවැයේ වැඩිවීම නිසා එය ශුද්ධ අලාභයක් බවට පත් වී තිබුණි. කෙසේ වුවද ප්‍රත්‍යාගමනයෙන් පසු ක්ෂයවීමේ අඩුවීම සහ ණය පොලී අනුපාතය අඩුවීම 2011 වර්ෂයේ ශුද්ධ ප්‍රතිඵලය ලාභ තත්ත්වයකට පත් වී තිබුණි. තවදුරටත් අනෙකුත් වියදම්වල පාලනයක් සිදුකළහොත් මෙහෙයුම් මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය ප්‍රශස්ත මට්ටමකට පත්කළ හැකි බව පෙනේ.
- (ii) නිෂ්පාදන පිරිවැය හැරුණු විට සමස්ත වියදමින් සියයට 20 ක් වත්කම් ක්ෂයවීම් වෙනුවෙන් වැය වන අතර, මෙමගින් මූල්‍ය ගලායාමක් සිදුකොටුවද , වර්ෂය අවසානයට පවත්නා වත්කම් මගින් ප්‍රමාණවත් ආයතනවියක් මෙහෙයුම් තත්ත්වය වැඩිදියුණු කිරීමට උපකාරී වී නොමැති බවත් පෙන්නුම් කරයි. විශේෂයෙන්ම විදේශ ව්‍යාපෘති යටතේ ඉදි කෙරෙන වත්කම්වල ඉතා ඉහල පිරිවැය මෙයට බලපා ඇති බව පෙනීයයි.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල , ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla , Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } oaggov@sltnet.lk
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No } **රළුව/ර/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ**
 ඩබ්/එල්එ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி } **2013 ජූලි 09 දින**
 Date }

(iii) පරිපාලන වියදම් වෙනුවෙන් සමස්ත වියදමෙන් සියයට 18.4 ක් වැය කෙරෙන අතර, එම ප්‍රමාණයෙන් විශාල ප්‍රමාණයක් මෙහෙයුම් නොවන කාර්ය මණ්ඩලයේ වැටුප් හා වේතන වෙනුවෙන් වැයකර තිබුණි. සම්බන්ධතා 1000 කට සේවකයින් 6 දෙනෙකු අනුයුක්තව ඇති බව ද තවදුරටත් නිරීක්ෂණය විය.

(iv) එක් සේවක දළ ලාභය 2007 වර්ෂයේ දී රු.180,128 ක් වූ අතර එය 2011 වර්ෂය වන විට රු.450,652 ක් දක්වා සියයට 150 කින් වැඩිවී තිබූ අතර එක සේවක ශුද්ධ අලාභය 2007 වර්ෂයේදී රු.139,573 ක් වුවද 2011 වර්ෂයේදී රු.51,577 ක් ශුද්ධ ලාභයකට වර්ධනය වී තිබුණි.

(v) මණ්ඩලයේ ජල සම්පාදන ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා ලබාගත් විදේශීය ණය වෙනුවෙන් නිෂ්පාදිත සෑම ජල ඒකකයකින්ම රු.5.55 ක මුදලක් පොලී ලෙස ගෙවීමට සිදුවී තිබූ අතර, එය මුළු නිෂ්පාදන වියදමෙන් සියයට 14.6 ක් විය. විදේශීය ණය ආයෝජනයෙන් ප්‍රමාණවත් දායකත්වයක් මෙහෙයුම් වර්ධනයට දායක නොවීම නිසා මෙවැනි තත්ත්වයක් උද්ගතවී ඇති අතර, අනාගතයේදී තවදුරටත් ගෙවීමට ඇති විදේශීය ණය අනුව මෙම අනුපාතිකය ඉදිරියේදී තවදුරටත් ඉහළ යන බව පෙනී යයි.

4 වන කොටස

මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 පිරිසිදු ජලය නිෂ්පාදනය හා බෙදාහැරීම

රජයේ දස වර්ෂ සංවර්ධන සැලැස්මට අනුව 2013 වර්ෂය වන විට ජනගහනයෙන් සියයට 85 කට හා 2016 වර්ෂය වන විට සියයට 90 කට ප්‍රමාණවත් ජලය සැපයීම, අපේක්ෂාව විය.

2011 වර්ෂය තුළදී මණ්ඩලය විසින් පිරිසිදු ජලය ඝන මීටර් මිලියන 490 ක් නිපදවා තිබුණි. මෙම නිෂ්පාදනය 2010 වර්ෂය හා සැසඳීමේදී සියයට 4 ක වැඩිවීමක් වූ අතර 2009 වර්ෂය හා සැසඳීමේදී එය සියයට 2 ක වැඩිවීමකි. 2011 වර්ෂය අවසානයට ජල සැපයුම් සම්බන්ධතා ගණන 1,449,301 ක් වූ අතර එය පෙර වර්ෂය සමඟ සැසඳීමේදී සියයට 7 ක වැඩිවීමකි.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } oaggov@sifnet.lk
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பித் திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No } **ඊඑච්/ඊ/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ**
ඩබ්/එස්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி } **2013 ජූලි 09 දින**
 Date }

4.2 ආදායම් නොලබන ජලය (ආ.නො.ජ.)

පහත නිරීක්ෂණයන් කෙරේ.

(අ) ආදායම් නොලබන ජලය නිසා මණ්ඩලය විසින් දරන අලාභය වෙන්ව හඳුනාගෙන නොතිබුණි. නමුත් එය සාමාන්‍ය මෙහෙයුම් අලාභයක් ලෙස හිඟුම්ගත කර තිබුණි. විස්තර පහත දැක්වේ.

	2008	2009	2010	2011
ජල නිෂ්පාදනය (කියු.මී)	440.2	449.0	469.0	490.0
ජල පරිභෝජනය(කියු.මී)	300.9	309.2	321.5	344.5
ආදායම් නොලබන ජලය (කියු.මී)	139.3	139.8	147.5	145.5

(ආ) මණ්ඩලය විසින් නිෂ්පාදනය කරන ලද ජල ප්‍රමාණයෙන් ජල කාන්දුවීම්, හිතනානුකූල නොවන සම්බන්ධතා , නොමිලයේ දෙනු ලබන ජලය හා පරිපාලනමය හේතූන් නිසා සමස්ත ජල නිෂ්පාදනයෙන් සියයට 30 ක් ආදායම් නොලබන අතර, කොළඹ නගරය තුළ බෙදාහරින ජලයෙන් සියයට 50 ක් ආදායම් නොලබන ජලය වේ. පවත්නා දුර්වලතාවයන් වළක්වා නොගැනීම නිසා සෑම පාරිභෝගිකයකු පාලිච්චි කරන විට ජල ඒකකයක් වෙනුවෙන් අතිරේක රු.5.50 ක් ගෙවීමට සිදුවී ඇති බව නිරීක්ෂණය විය. එය ඒකකයක නිෂ්පාදන පිරිවැයෙන් සියයට 14.5 ක් විය.

(ඇ) හිතනානුකූල නොවන සම්බන්ධතා අවම කිරීම සඳහා මණ්ඩලය විසින් ඉකුත් කාලය තුළ ගෙන තිබූ ක්‍රියාමාර්ග හා බෙදාහැරීමේ ජල නලවල තාවකාලික බිඳවැටීම්, අළුත්වැඩියාව සඳහා වූ ක්‍රම පද්ධතිය වේගවත් කිරීමේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ඉකුත් කාලය හා සාපේක්ෂව බලන විට ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ ආදායම් නොලබන ජල අනුපාතයේ අඩුවීමක් පෙන්නුම් කර තිබුණි. එසේ වුවද සමස්ත ජල අපතයෙන් සියයට 30 ක් නියෝජනය වූ ජල කාන්දුවීම් වළක්වා ගැනීමට ප්‍රමාණවත් පියවරක් ගැනීමට මණ්ඩලය අසමත් වී තිබුණි.

(ඈ) වර්ෂ 75 කටත් වඩා පැරණි කොළඹ නගරයේ ප්‍රධාන ජලය බෙදාහැරීමේ පද්ධතියේ නවීකරණය කිරීමේ අවශ්‍යතාවය ඇති බැවින් මණ්ඩලය විසින් ඒ සඳහා ඉක්මන් අවශ්‍ය සැලසුම් සකස් කර ක්‍රියාත්මක කිරීම අවශ්‍ය බව විශේෂයෙන් අවධාරණය කෙරේ. දැනටමත් මෙම කටයුත්ත සඳහා විදේශ ව්‍යාපෘති දෙකක් ක්‍රියාත්මක වුව ද එමඟින් ප්‍රමාණවත් ප්‍රධාන ජල නල ප්‍රතිසංස්කරණයක් සිදුවී නොමැත. ජල කාන්දුවීම් නිසා අලුතින් සවිකල යුතු ප්‍රධාන ජල බෙදා හැරීමේ මාර්ග මේ වන විටත් විශේෂයෙන් හඳුනාගෙන නොමැත. ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිත ප්‍රධාන ව්‍යාපෘතියක් යෝජනා වී ඇතත් එය ක්‍රියාත්මකවීම තවමත් මන්දගාමී තත්ත්වයක පවතින බව පෙනී යයි.

(ඉ) කොළඹ නගරය හැර අනෙකුත් ප්‍රදේශවල ආදායම් නොලබන ජලය අඩු කිරීම සඳහා මණ්ඩලයේ යොමු වී ඇති අවධානය ප්‍රමාණවත් නොවන අතර , සංයුක්ත සැලැස්ම පිළියෙල කිරීමේදී මේ සම්බන්ධයෙන් සකස් කර ඇති ඉලක්කයන් ද ප්‍රායෝගික නොවන බව නිරීක්ෂණය විය.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල , ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla , Sri Lanka

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } **2887028 -34**
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } **2887223**
 Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 #- மெயில் } **oaggov@sltnet.lk**
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව

கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்

AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
எனது இல }
My No } **ප්‍රවේ/ප්‍ර/විකේවලවිවස් සහ**
විව්/වස්/2011

ඔබේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி }
Date } **2013 ජූලි 09 දින**

4.3 මලාපවහන පද්ධතිය

රටේ ආර්ථික සංවර්ධනය සමග සිදුවන නාගරීකරණය හේතුවෙන් නවීකරණය වන නගර සඳහා විධිමත් අපජල බැහැර කිරීමේ යටිතල පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීම අවශ්‍ය වී ඇත. මෙම පහසුකම් සැපයීම මණ්ඩලයේ වගකීමක් වුවද ඉකුත් වර්ෂ තුළ දී මේ සම්බන්ධව ප්‍රමාණවත් ප්‍රගතියක් පෙන්නුම් කර නොතිබුණි. ජාතික ප්‍රතිපත්තියක් ලෙස ජනගහනයෙන් සියයට 7 කට අපජල බැහැර කිරීමේ පහසුකම් සැපයීමට අපේක්ෂා කළ ද විය වර්තමානයේ සියයට 2.3 ක් වැඩි මට්ටමක පැවතුණි. ඒ පිළිබඳ විස්තර පහත දැක්වේ.

ප්‍රදේශය	සම්බන්ධතා ගණන		
	2011	2010	2009
දෙහිවල	2,413	2,221	2,168
කොලොන්නාව	1,595	1,488	1,339
රාජ්‍ය ආයතන	7	7	7
මහ කොළඹ නිවාස යෝජනා ක්‍රමය	2,290	2,290	2,290
මහ කොළඹින් බැහැර	4,818	4,631	4,631

4.4 විදේශ අරමුදල් සම්පාදිත ව්‍යාපෘති

ජල පහසුකම් හා සහිතාරක්ෂක සේවා අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාම සඳහා දේශීය මෙන්ම විදේශීය අරමුදල් ව්‍යාපෘතීන් ගණනාවක් ක්‍රියාත්මක කළ අතර ඒ සඳහා විදේශ මුදල් උපයෝජනයේ කාර්ය සාධනය පහත දැක්වේ.

ව්‍යාපෘති වර්ගය	2011			2010			2009		
	අමාත්‍යාංශයේ විසර්ජන ගිණුම් අනුව ප්‍රතිපාදනය රු.මිලියන	මණ්ඩලයේ ගිණුම් අනුව උපයෝජනය රු.මිලියන	%	අමාත්‍යාංශයේ විසර්ජන ගිණුම් අනුව ප්‍රතිපාදනය රු.මිලියන	මණ්ඩලයේ ගිණුම් අනුව උපයෝජනය රු.මිලියන	%	අමාත්‍යාංශයේ විසර්ජන ගිණුම් අනුව ප්‍රතිපාදනය රු.මිලියන	මණ්ඩලයේ ගිණුම් අනුව උපයෝජනය රු.මිලියන	%
මහා පරිමාණ	26,632	26,511	99.55	18,352	18,310	99.77	26,116	16,669	63.83
සුළු හා මධ්‍ය	2,050	1,879	91.66	1,300	1,300	100	920	900	97.83
සුනාම්	1,156	947	81.92	2,306	2,290	99.31	3,824	3,517	91.97
එකතුව	29,838	29,337	98.32	21,958	21,900	99.74	30,860	21,086	68.33

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

No.306/72, Polduwa Road,
Battaramulla, Sri Lanka

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
ஈ- மெயில் } oaggov@sltnet.lk
E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No } **රළව්/ර/වන්ඩබ්ලව්ස් සහ**
ඩබ්/ව්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி } **2013 ජූලි 09 දින**
 Date }

- දේශීය හා විදේශීය අරමුදල් යටතේ ක්‍රියාත්මක කරන ව්‍යාපෘති සම්බන්ධයෙන් පහත දැක්වෙන දුර්වලතා නිරීක්ෂණය විය.
- (i) සමහර ව්‍යාපෘති ක්‍රියාකාරකම් ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා ලබාගෙන තිබූ දේශීය අරමුදල් රු.මිලියන 44.96 ක් ජල සම්පාදන මණ්ඩලයේ ප්‍රයෝජනය සඳහා යොදා ගෙන තිබුණි.
 - (ii) මහා පරිමාණ විදේශීය ව්‍යාපෘතීන් අපේක්ෂිත කාලය තුළ නිම කිරීමට නොහැකිවීම හේතුවෙන් ව්‍යාපෘති කාලය දීර්ඝ කිරීම නිසා අතිරේක වැඩ , මිළ වැඩිවීම වෙනුවෙන් පසු කාලීනව පිරිවැය විශාල වශයෙන් ඉහළ ගොස් තිබුණි.
 - (iii) ව්‍යාපෘතීන් විසින් කරන ලද ඉදිකිරීම්වල පිරිවැය වටිනාකම නිවැරදිව ගණනය කිරීම සඳහා පිරිවැය ගිණුම්කරණ ක්‍රමයක් අනුගමනය නොකිරීම.
 - (iv) ව්‍යාපෘතීන් දෙකක මූල්‍ය ගිවිසුම අනුව ජා.ජ.ස.ම. මූල්‍ය සම්පාදන පාර්ශ්වකරුවකු නොවුවද, රු.මිලියන 68.7 ක් අනෙක් අරමුදල් සම්පාදන පාර්ශ්වකරුවන් වෙනුවෙන් වැය කර තිබූ අතර මෙම ප්‍රමාණය ජා.ජ.ස. මණ්ඩලයේ 2011 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අදාළ අරමුදල් සම්පාදන ආයතනවලින් ලැබිය යුතු මුදලක් ලෙස පෙන්වා නොතිබුණි.

4.5 විදේශ ණය

ශේෂ පත්‍ර දිනට නොගෙවන ලද සමුච්චිත විදේශ ණය ශේෂය රු.මිලියන 29,908 ක් වූ අතර එය මුළු වත්කම් වලින් සියයට 15.5 ක් විය. සමහර ණය වාරික සහ ණය වෙනුවෙන් වූ පොලීය මහ භාණ්ඩාගාරය වෙත ගෙවා නොතිබූ බව නිරීක්ෂණය විය. ඉකුත් වර්ෂ 3 කට අදාළ සමුච්චිත ණය වාරික හා පොලීය පහත පරිදි වේ.

	ණය වාරිකය	පොලිය	මුළු මුදල
	රු.මිලියන	රු.මිලියන	රු.මිලියන
2008	54.3	3.3	57.6
2010	686.7	935.8	1,622.5
2011	956.6	1,525.5	2,482.1
එකතුව	1,697.6	2,464.6	4,162.2

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල , ශ්‍රී ලංකාව

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } **2887028 -34**
 Telephone }

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } **2887223**
 Fax No. }

No.306/72, Polduwa Road,
 Battaramulla , Sri Lanka

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල }
 අ- ධෛර්‍ය } **oaggov@sltnet.lk**
 E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல } ரத்தி/ர/එන්ඩබ්ලිව්එස් සහ
 My No } තිබී/එල්ඒ/2011

ඔබේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி } 2013 ජූලි 09 දින
 Date }

5 වන කොටස

ගිණුම්දීමේ වගකීම හා යහපාලනය

5.1 අයවැය පාලනය

අයවැය හා තවර ප්‍රමාණයන් අතර සැලකිය යුතු විචලනයන් නිරීක්ෂණය වූයෙන් අයවැය ලේඛනය වලදායි මූල්‍ය කළමනාකරණ පාලන කාරකයක් ලෙස යොදා ගෙන නොතිබූ බව නිරීක්ෂණය විය.

6. පද්ධති හා පාලන

විගණනයේදී පද්ධති හා පාලන සම්බන්ධයෙන් නිරීක්ෂණය වූ අඩුපාඩු වරින්වර මණ්ඩලයේ සභාපතිවරයාගේ අවධානය සඳහා යොමු කරන ලදී. පහත දැක්වෙන පාලන ක්ෂේත්‍රයන් කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු විය යුතු වේ.

- (අ) පාලන ගිණුම් සැසඳීම
- (ආ) වත්කම් කළමනාකරණය
- (ඇ) තොග
- (ඈ) ගිණුම්කරණය
- (ඉ) ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම
- (ඊ) සම්පූර්ණ කරන ලද ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන ගත කිරීම

එච්.ඒ.එස්.සමරවීර
 විගණකාධිපති

අංක 306/72 පොල්දූව පාර, බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව	இல. 306/72, பொத்துவ வீதி, பத்தரமுல்லை இலங்கை	No.306/72, Polduwa Road, Battaramulla, Sri Lanka
දුරකථනය } தொலைபேசி } 2887028 -34 Telephone }	ෆැක්ස් අංකය } பக்ஸ் இல } 2887223 Fax No. }	ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල } #- மெயில் } oaggov@sifnet.lk E-mail. }

කෙටි යෙදුම්

ආ.ස.බැ.	-	ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව	ව්‍ය.මෙ.ක	-	ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් කමිටුව
ස.සා.	-	සහකාර සාමාන්‍යාධිකාරී	ප.හා.ස	-	පර්යේෂණ හා සංවර්ධන
ප්‍ර.බී.	-	ප්‍රමාණන බිල් පත්‍රය	මා.ස.අ.	-	මාර්ග සංවර්ධන අධිකාරිය
ආ.ම.	-	ආයෝජන මණ්ඩලය	ප්‍රා.ස.සේ.ම	-	ප්‍රාදේශීය සහය සේවා මධ්‍යස්ථානය
අ.ප.ප්‍ර.ක.	-	අමාත්‍ය මණ්ඩලය පත්කරන ලද ප්‍රසම්පාදන කමිටුව	ග්‍රා.ජ.ස.	-	ග්‍රාමීය ජල සම්පාදනය
ප්‍ර.මු.ස.	-	ප්‍රජා මූලික සංවිධානය	ද./නැ.	-	දකුණු / නැගෙනහිර
කො.ම.න.ස.	-	කොළඹ මහ නගර සභාව	ස.ද.ආ.ස.	-	සනීපාරක්ෂාව පිළිබඳ දකුණු ආසියානු සමුළුව
සා.සැ.	-	සාමූහික සැලසුම්	අ.පා.හා.ද.ල	-	අධීක්ෂණ පාලන හා දත්ත ලබා ගැනීම
ස.මී.	-	සහ මීටර	ස්.ජා.ස.හි.ආ.	-	ස්විස් ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන නියෝජිත ආයතනය
ඩෙ.ජා.ස.හි.ආ.	-	ඩෙන්මාර් ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන නියෝජිත ආයතනය	ශ්‍රී.ලං.ප්‍ර	-	ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතිය
සං.	-	සංවර්ධනය	කෙ.ප.සේ.	-	කෙටි පණිවුඩ සේවය
නි.සා.	-	නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී	ටෙ.නා.කො.	-	ටෙන්ඩර් හා කොන්ත්‍රාත්තු
මෘ.ය.	-	මෘදු යකඩ	තා.ස.	-	තාක්ෂණ සහය
ප්‍ර.ලේ.කා.	-	ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාලය	මු.පි.අ.	-	මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව
වි.ස.දෙ.	-	විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුව	කො.නැ.න.	-	කොළඹින් නැගෙනහිර නගර
වි.අ.ව්‍ය.	-	විදේශ අරමුදල් සපයන ව්‍යාපෘති	කො.උ.න.	-	කොළඹින් උතුරු නගර
උ.ඉ.ජා.ස.ස.	-	උපදේශක ඉංජිනේරුවරුන්ගේ ජාත්‍යන්තර සමිති සම්මේලනය	කො.ද.න.	-	කොළඹින් දකුණු නගර
සා.	-	සාමාන්‍යාධිකාරී	න.ස.	-	නගර සභාව
ග්‍රා.නි.	-	ග්‍රාම නිලධාරී	නා.ස.අ.	-	නාගරික සංවර්ධන අධිකාරිය
ශ්‍රී.ලං.ර.	-	ශ්‍රී ලංකා රජය	ග.නො.ජ.	-	ගණන් නොබැලූ ජලය
තු.ජ.	-	තුගත ජලය	වි.ජා.ජා.ප්‍ර.අ.	-	වික්සන් ජාතීන්ගේ ජාත්‍යන්තර ළමා අරමුදල
නො.ඡැ.බැ.කෝ.	-	නොංකොං සහ ඡැන්හයි බැන්කින් කෝපරේෂන්	ජි.නො.පො.වි.ක්.	-	ජිලාස්ටික් නොවන පොලී විනිල් ක්ලෝරයිඩ්
අ.වි.	-	අභ්‍යන්තර විගණන	අැ.වි.ජ.	-	ඇමරිකා වික්සන් ජනපදය
අ.අ.ප්‍ර.	-	අභ්‍යන්තර වශයෙන් අවතැන් වූ පුද්ගලයින්	ජා.ස.අ.වි.හි.ආ.	-	ජාත්‍යන්තර සංවර්ධනය සඳහා ඇමරිකා වික්සන් ජනපදයේ නියෝජිත ආයතනය
ජා.ර.ස.	-	ජාත්‍යන්තර රතුකුරුස සංවිධානය	ජ.හා.ස.	-	ජලය හා සනීපාරක්ෂාව
තො.තා.	-	තොරතුරු තාක්ෂණය	ලෝ.සෞ.ස.	-	ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය
ජා.ස.ජ.බැ.	-	ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාවය පිළිබඳ ජපන් බැංකුව	ජ.ස.	-	ජල සම්පාදනය
ජ.ජා.ස.හි.ආ.	-	ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා නියෝජිත ආයතනය	ජ.ස.හා.ස	-	ජල සම්පාදන හා සනීපාරක්ෂාව
ප්‍ර.ණ.	-	ප්‍රතිසංස්කරණය සඳහා ණය	ජ.ස.ව්‍යා.	-	ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය
ම.ම.න.ස.	-	මහනුවර මහ නගර සභාව	ජ.ස.කු.	-	ජල සම්පාදන ක්‍රමය
කි.මී.	-	කිලෝ මීටර	ජ.පි.ය.	-	ජල පිරියම් යන්ත්‍රාගාරය
මී.	-	මීටර			
යා.හා.වි.	-	යාන්ත්‍රික හා විදුලි			
ම.න.ස.	-	මහ නගර සභාව			
මි.ස.නා.ප්‍ර	-	මිනිස්බල සංවර්ධන හා පුහුණු			
මිග්‍රා/ලී	-	මිලිග්‍රෑම් / ලීටර			
දි.ගැ.මී	-	දිනකට ගැලුම් මිලියන			
ක.තො.ප.	-	කළමනාකරන තොරතුරු පද්ධතිය			
ම.මී.	-	මිලි මීටර			
අ.ගි.	-	අවබෝධතා ගිවිසුම			
උ.මැ.	-	උතුරු මැද			
ජ.හි.ස.අ.	-	ජාතික නිවාස සංවර්ධන අධිකාරිය			
ජා.සැ.දෙ.	-	ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුව			
ආ.නො.ජ.	-	ආදායම් නොලබන ජලය			
ජා.ජ.හා.ජ.ම	-	ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය			
මෙ.හා.න.	-	මෙහෙයුම් හා නඩත්තුව			
කා.හා.නි.	-	කාර්ය භාර නිලධාරී			
පි.හා.පා.	-	පිරිස් හා පාලන			
කු.හා.සැ.	-	කුමසම්පාදන හා සැලසුම්			
ව්‍ය.අැ.ක.	-	ව්‍යාපෘති ඇගයුම් කමිටුව			
ව්‍ය.අ.	-	ව්‍යාපෘති අධ්‍යක්ෂ			
ප්‍රා.ස.	-	ප්‍රාදේශීය සභාව			

මූලික තොරතුරු

ආයතනයේ නම

ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය (ජා.ජ.භා.ජ.ම)

තෙවන ආකෘතිය

රජය සතු ව්‍යවස්ථාපිත මණ්ඩලයකි

සංස්ථාපනය කළ දිනය

1974.03.01 දින පාර්ලිමේන්තු පනතක් වශයෙනි

1974 අංක 2 දරණ ජා.ජ.භා.ජ.ම පනත

1992.03.11 දින පනත සංශෝධනය කරන ලදී

1992 අංක 13 දරණ ජා.ජ.භා.ජ.ම පනත (සංශෝධන)

බදු හැඳුනුම් අංකය

4090 31820

VAT හැඳුනුම් අංකය

4090 31820 7000

විමසීම්, ප්‍රධාන කාර්යාලය

ගාලු පාර, රත්මලාන, ශ්‍රී ලංකා

දුර: +94 11 2638999 (ක්ෂණික)

+94 11 2637194, +94 11 2611589

ෆැක්ස්: +94 11 2636449

ඊ-මේල්: gm@waterboard.lk

වෙබ්: www.waterboard.lk

මගපෙන්වන අමාත්‍යාංශය

ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන අමාත්‍යාංශය

අළුතැන් මධ්‍යස්ථානය

1939 (24 පැය)

පාරිභෝගික සේවා අංශය, ප්‍රධාන කාර්යාලය

+94 112 623 623 (කාර්යාල වේලාවේ දී)

බැංකුකරු

ලංකා බැංකුව

විගණනය

නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරී (අභ්‍යන්තර විගණන)

රජයේ විගණන අංශය

අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල ලේකම්

කේ. කේ. වන්දසිරි මහතා

අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය

ඉංජිනේරු කරුණාසේන හේට්ටිආරච්චි මහතා - සභාපති

කේ. ඩී ගාමිණි ගුණරත්න මහතා - උප සභාපති

චන්. පී. තිබ්බුටුමුණුව මහතා - ක්‍රියාකාරී අධ්‍යක්ෂ

වෛද්‍ය වයි. ඩී. හිසාල් ජයතිලක - ලේකම්, පළාත් සභා හා පළාත් පාලන

අමාත්‍යාංශය

වෛද්‍ය පී. ජී මහීපාල මහතා - නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂක ජෙනරාල් (මහජන

සෞඛ්‍ය) සෞඛ්‍ය ආරක්ෂණ හා පෝෂණ අමාත්‍යාංශය

චී. කේ. සෙනෙවිරත්න මහතා - අධ්‍යක්ෂක, අයවැය දෙපාර්තමේන්තුව

ඉංජිනේරු සහන් පනාවැන්නගේ මහතා - අධ්‍යක්ෂක හා ප්‍රධාන විධායක

නිලධාරී

ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකාරීන්විය

ඉංජිනේරු කේ. චිල්. චිල්. ජේමහාත් මහතා - සාමාන්‍යාධිකාරී

ඉංජිනේරු චීස්. කේ. විජේතුංග මහතා - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී (බටහිර)

ඉංජිනේරු ඩී. ඩබ්ලිව්. ආර්. බාලසුරිය මහතා - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී (ජල

සම්පාදන ව්‍යාපෘති)

ඉංජිනේරු ජී. ජී. කුමාරරත්න මහතා - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී (මලාපවහන)

ඉංජිනේරු ජී. චීස්. මුණසිංහ මහත්මිය - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී (සාමූහික

සේවා)

ඉංජිනේරු ටී. පී. ප්‍රනාන්දු මහත්මිය - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී

(දකුණු/නැගෙනහිර)

ඉංජිනේරු ඩී. එන්. ජේ. ගර්ඞිනැන්ඩු මහතා - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී

(ප්‍රතිපත්ති හා සැලසුම්)

ඉංජිනේරු පී. එන්. චීස්. යාපා මහත්මිය - අතිරේක සාමාන්‍යාධිකාරී

(උතුරු/මධ්‍යම)

අංශ භාර නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්

ඉංජිනේරු කේ. ටී. පී. ප්‍රනාන්දු මහත්මිය - (ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකරණය)

ඩී. තොට්ටි මහතා - (මුදල්)

එච්. ආර්යසේන මහතා - (පිරිස් හා පාලන)

ඉංජිනේරු චී. ඩබ්ලිව්. ගුණසේකර - (වාණිජ)

ඉංජිනේරු එන්. එම්. එස්. කාලිංග මහතා - (යාන්ත්‍රික හා විදුලි)

ඉංජිනේරු කේ. ටී. කරුණාදාස මහතා - (තොරතුරු තාක්ෂණය)

ඉංජිනේරු ජී. කේ. ශ්‍රීමාල් මහතා - (සංවර්ධන)

ඉංජිනේරු ඩී. එස්. ඩී. ජයසිරිවර්ධන මහතා - (සැලසුම් හා ක්‍රමසම්පාදන)

ඉංජිනේරු ආර්. එස්. සී. ජෝර්ජ් මහතා - (සාමූහික සැලසුම්)

ඩබ්ලිව්. චී. ජේ. වීරසිංහ මහතා - (අභ්‍යන්තර විගණන)

පළාත් භාර නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්

ඉංජිනේරු ඩබ්ලිව්. ඩී. පී. ප්‍රනාන්දු මහතා - (බටහිර - මධ්‍යම)

ඉංජිනේරු කේ. ආර්. දේවසුරේන්ද්‍ර මහතා - (බටහිර - දකුණ)

ඉංජිනේරු එම්. කේ. ඩබ්ලිව්. මහත්මිය - (බටහිර - උතුර)

ඉංජිනේරු එම්. චී. එම්. එස්. චිල්. අත්තනායක - (මධ්‍යම)

ඉංජිනේරු ඩබ්ලිව්. චී. එන්. චිත්‍රමත්‍රය - (සබරගමුව/උළුව)

ඉංජිනේරු චිල්. චිල්. චී. පීරිස් - (උතුර මධ්‍යම)

ඉංජිනේරු ටී. ඩබ්ලිව්. එස්. පෙරේරා - (දකුණ) වැඩි ආවරණ

ඉංජිනේරු එම්. කේ. හපුආරච්චි - (නැගෙනහිර)

ඉංජිනේරු ඩී. එල්. එස්. දී. එල්. ගුණවර්ධන - (උතුර)

ව්‍යාපෘති අධ්‍යක්ෂකවරුන් ලෙස ක්‍රියාකරන අංශ භාර

නියෝජ්‍ය සාමාන්‍යාධිකාරීවරුන්

ඉංජිනේරු සී. ජේ. ඩී. පෙරේරා මහත්මිය - (කළු ගඟ ජල සම්පාදන ව්‍යාපෘතිය

පියවර 1 අදියර 11)

ඉංජිනේරු ජේ. ආර්. ඩී. හැඳුරන් මහතා - (ආ. සැ. බ ආධාර පස්වන

ව්‍යාපෘතිය)



ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය

ගාලු පාර, රත්මලාන, ශ්‍රී ලංකා
දුර: +94 11 2638999 (ක්ෂණික)
+94 11 2637194, +94 11 2611589
ෆැක්ස්: +94 11 2636449
ඊ-මේල්: gm@waterboard.lk
වෙබ්: www.waterboard.lk