

## ජල සම්පත් මණ්ඩලය - 2013

ජල සම්පත් මණ්ඩලයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය හා වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ අනෙකුත් පැහැදිලි කිරීමේ තොරතුරුවල සාරාංශයකින් සමන්විත 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13(1) වගන්තිය සහ 1964 අංක 29 දරන ජල සම්පත් මණ්ඩල පනතේ 17(2) වගන්තිය සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(1) ව්‍යවස්ථාවේ ඇතුළත් විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර සංස්ථාවේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත්කළ යුතු යැයි මා අදහස් කරන මාගේ අදහස් දැක්වීම් හා නිරීක්ෂණයන් මෙම වාර්තාවේ දැක්වේ.

### 1.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් කළමනාකරණයේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතිවලට 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 අවශ්‍යවන අභ්‍යන්තර පාලනය තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

### 1.3 විගණකගේ වගකීම

උත්තරීතර විගණන ආයතනයන්ගේ ජාත්‍යන්තර විගණන ප්‍රමිතිවලට ( ISSAI 1000 - 1810) අනුරූප ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතිවලට අනුකූලව පවත්වනු ලබන විගණනය මත පදනම්ව මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීම මාගේ වගකීම වේ.

### 1.4 මතය ව්‍යාවහනය සඳහා පදනම

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණුවල ප්‍රතිඵලයක් ලෙස මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනයේ, මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය හා හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනයේ සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනයේ වාර්තාගත වූ හෝ වාර්තාගත නොවූ හෝ විෂයයන් සහ මූලිකාංගවලට අදාලව කවර හෝ ගැලපීම් කිරීමේ අවශ්‍යතාවයක් තිබුණේදැයි තීරණය කිරීමට මට නොහැකි විය.

## 2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

### 2.1 මතය ව්‍යාවහනය

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණු හේතුවෙන් විගණන මතයක් සඳහා පදනමක් සැපයීමට ප්‍රමාණවත් හා උචිත විගණන සාක්ෂි ලබාගැනීමට මට නොහැකි විය. ඒ හේතූකොට ගෙන මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව මම මතයක් ප්‍රකාශ නොකරමි.

### 2.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම

#### 2.2.1 ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති

වැටුප්, අතිකාල දීමනා, ගමන් වියදම් හා ඉන්ධන යනාදී පරිපාලන වියදම්, පර්යේෂණ අධ්‍යයන සඳහා අන්තර්ග්‍රහණය කර තිබුණද, මෙකී අන්තර්ග්‍රහණය කිරීමේ ප්‍රතිපත්තිය (පදනම) මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල

අනාවරණය කර නොතිබුණි. මෙම නිසා වියදම් වර්ගීකරණය විගණනයේදී සතුටුදායක ලෙස පරීක්ෂා කිරීමට හෝ පිළිගැනීමට හෝ නොහැකි විය.

**2.2.2 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු**

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) ප්‍රතිපාදන නොමැතිව ඉකුත් වර්ෂය තුළදී ණය පදනම මත මිලට ගෙන තිබුණු වටිනාකම රු.4,933,604 ක් වූ භාණ්ඩ සඳහා වූ ගෙවීම් සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබී තිබුණු ප්‍රතිපාදන (ප්‍රාග්ධන) මගින් නිරවුල් කර තිබුණි. මෙම නිසා පර්යේෂණ වියදම සහ භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන (ප්‍රාග්ධන) එම ප්‍රමාණයෙන් අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.
- (ආ) ජල සම්පත් මණ්ඩල පනතට පටහැනිව සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී දැනුවත් කිරීම් සහ පුහුණු වැඩසටහන් හා භාණ්ඩ බෙදාහැරීමේ වියදම් සඳහා වැයකර තිබුණු රු.1,488,998 ක මුදල අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ පර්යේෂණ වියදම් ලෙස නිවැරදි නොවන ආකාරයට ගිණුම්ගත කර තිබුණි.
- (ඇ) මෝටර් රථ නඩත්තු, ලී බඩු මිලට ගැනීම්, කටු කම්බි වැටවල් ඉදි කිරීම, විවිධ පාරිභෝජන ද්‍රව්‍ය, පුහුණු වැඩසටහන්, ජල පෙරහන් මිලට ගැනීම, මහජනයා අතර මැටි බදුන් බෙදා දීමේ වියදම්, ලිපි ද්‍රව්‍ය, විදුලිය, දුරකථන, මෝටර් රථ රක්ෂණ, අතිකාල හා ගමන් වියදම් යනාදිය සඳහා දරා තිබුණු රු.2,022,079 ක් වූ පුනරාවර්තන වියදම් පර්යේෂණ අධ්‍යයන වියදම් (ප්‍රාග්ධන) වැරදි සහගත ලෙස වර්ගීකරණය කර ගිණුම්ගත කර තිබුණි.

**2.2.3 නොසැසඳූ පාලන ගිණුම්**

භාණ්ඩාගාර පරිගණක මුද්‍රිත සටහන් හා මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය අතර පහත සඳහන් නොසැසඳූ වෙනස්කම් නිරීක්ෂණය විය

| අයිතමය            | භාණ්ඩාගාර මුද්‍රිත සටහන් අනුව මුදල | මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය අනුව මුදල | වෙනස      |
|-------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------|
|                   | රු.                                | රු.                               | රු.       |
| ප්‍රාග්ධන වියදම්  | 15,054,810                         | 9,879,000                         | 5,175,810 |
| ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන | 15,054,810                         | 9,879,000                         | 5,175,810 |

**2.2.4 ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු ගිණුම්**

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට මුළු ලැබිය යුතු රු.5,933,085 ක ශේෂය තුළ ඇතුළත් වූ රු.689,155 ක මුදලක් වර්ෂ 2 කට වඩා හිඟව පැවතියද අයකර ගැනීමට මණ්ඩලය එලදායී ක්‍රියාමාර්ග ගෙන නොතිබුණි.
- (ආ) ආයතන 55 කින් හා පුද්ගලයන් 10 දෙනෙකුගෙන් එකතුව රු.7,605,128 ක සේවා අත්තිකාරම් විවිධ කාර්යයන් සිදුකිරීම සඳහා 2010 සිට 2012 කාලපරිච්ඡේදය තුළදී

මණ්ඩලය විසින් ලබාගෙන තිබුණි. කෙසේ වුවද මෙම අත්තිකාරම් 2013 දෙසැම්බර් 31 දක්වා නිරවුල් කිරීමට මණ්ඩලය පියවර ගෙන නොතිබුණි.

(ඇ) රඳවා ගැනීම් බදු රු.1,462,000 ක් 2010 වර්ෂයේ සිට ලැබිය යුතු ශේෂයක් ලෙස ජංගම වත්කම් යටතේ දක්වා තිබුණි. එසේ වුවත් මෙම මුදල අය කර ගැනීම අවිනිශ්චිත විය.

2.2.5 විගණනය සඳහා සාක්ෂි නොවීම.

(අ) පිළිවෙලින් රු.5,933,085 ක් හා රු.15,705,724 ක් වූ ලැබිය යුතු වෙළඳණය හා ණයහිමි ශේෂ සනාථ කිරීම් විගණනයට ඉදිරිපත් නොකෙරුණි. මෙම නිසා මෙම ශේෂයන් වල විශ්වාසවන්තභාවය හා නිවැරදිතාවය විගණනයේදී ඇගයීමට නොහැකි විය.

(ආ) සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී මණ්ඩලය විසින් ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ, නළ ළිං ඉදි කිරීම, අත් පොම්ප සවි කිරීම, පොම්ප කිරීම් පරීක්ෂාවන්, නළ ළිං ශුද්ධ කිරීම හා ජල නියැදි විශ්ලේෂණය යන කටයුතු වලින් රු.74,443,000 ක ආදායමක් උපයා තිබුණි. එක් එක් හා සෑම කාර්යයක් සඳහා වූ විස්තරාත්මක ඇස්තමේන්තු විගණනයට ඉදිරිපත් නොකෙරුණි. තවද තර්ජන ආදායම තර්ජන වියදම සමඟ සැසඳීමට හැකිවන පරිදි එක් එක් කාර්යය සඳහා වැයකළ තර්ජන පිරිවැය ලේඛනගත කර නොතිබුණි.

(ඇ) අමාත්‍යාංශය වෙනුවෙන් නළ ළිං ඉදි කිරීම, ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ හා දිවයින පුරා විවිධ පරීක්ෂණ කිරීම වෙනුවෙන් රු.12,341,651 ක මුදලක් වාරිමාර්ග හා ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය මගින් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී ප්‍රතිපූර්ණය කර තිබුණි. එසේ වුවත් ඉහත කාර්යයන්ට අදාළ වියදම් සඳහා වූ ගෙවීම් වවුචර් සහ ලදුපත් ඉදිරිපත් කිරීමට මණ්ඩලය අපොහොසත් වී තිබුණි. මෙම නිසා අමාත්‍යාංශයෙන් ලැබී තිබුණු සම්පූර්ණ මුදල අදාළ කාර්යයන් සඳහා උපයෝජනය කර තිබුණු බව විගණනයේ දී ඇගයීමට ලක්කළ නොහැකි විය.

(ඈ) රතුපස්වල ජලයෙහි ගුණත්වය පිළිබඳ පරීක්ෂා කිරීම සඳහා රු.545,000 ක මුදලක් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී වාරිමාර්ග හා ජලසම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශයෙන් ලබාගෙන තිබුණි. එසේ වුවත්, මෙයට අදාළ ගෙවීම් වවුචර් සහ අනෙකුත් අදාළ ලියවිලි විගණනයට ඉදිරිපත් කිරීමට මණ්ඩලය අපොහොසත් වී තිබුණි.

2.3 නීති රීති, රෙගුලාසි හා කළමනාකාරිත්ව තීරණ වලට අනුකූල නොවීම

පහත සඳහන් අනුකූල නොවීම් විගණනයේදී නිරීක්ෂණය විය.

නීති රීති හා රෙගුලාසි යනාදියට යොමුව

අනුකූල නොවීම

(අ) 1999 අංක 42 පනතින් සංශෝධිත 1964 අංක 29 දරන ජල සම්පත් මණ්ඩල පනත

14(1) හා 14(2) වගන්තිය

උපදේශක කමිටුව විසින් පනතේ 12 වගන්තිය ප්‍රකාරව සියලුම හෝ කිසියම් කරුණක් පිළිබඳව මණ්ඩලයට උපදෙස් සැපයිය යුතු වුවද සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී කමිටුව රැස් වී නොතිබුණි.

(ආ) ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ මුදල් රෙගුලාසි සංග්‍රහය මුදල් රෙගුලාසි 262 (2)

ඇතැම් ගෙවීම් වඩුවර්වල සහ එහි උපයෝගී ලියවිලිවල “ගෙවීම් කර ඇත” යනුවෙන් මුද්‍රාව තබා නොතිබුණි. මේ අනුව, සමාන ලියවිලි දෙවන වර ගෙවීමට ඉදිරිපත් කිරීමේ හැකියාව විගණනයේදී බැහැර කළ නොහැකි විය.

(ඇ) භාණ්ඩාගාර වක්‍රලේඛ

(i) 1978 දෙසැම්බර් 19 දිනැති අංක 842 දරන වක්‍රලේඛය

වක්‍රලේඛයේ ප්‍රතිපාදනවලට අනුකූලව මණ්ඩලය විසින් ස්ථාවර වත්කම් ලේඛනයක් පවත්වා නොතිබුණි.

(ii) 2003 ජූනි 02 දිනැති අංක පීඊඩී/12 දරන වක්‍රලේඛයේ 9.7 වගන්තිය

භාණ්ඩාගාර ලේකම්වරයාගේ අනුමැතිය ලබාගැනීමෙන් තොරව ඇතැම් තෝරාගත් නිලධාරීන් සඳහා 2013 ජනවාරි සිට දෙසැම්බර් දක්වා රු.1,775,000 ක විශේෂ දීමනාවක් ගෙවා තිබුණි.

3. මූල්‍ය සමාලෝචනය

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව, 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මණ්ඩලයේ වැඩ කටයුතු වලින් වූ ප්‍රතිඵලය රු.49,116,000 ක උනන්දුවක් වූ අතර, ඊට අනුරූප ඉකුත් වර්ෂයේ උනන්දුව රු.43,812,000 ක් වූයෙන් සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලයෙහි තවදුරටත් රු.5,304,000 ක පිරිහීමක් පෙන්නුම් කෙරුණි. ආදායම රු.4,906,000 කින් වැඩිවී තිබීම සමඟ සැසඳීමේදී වියදම රු.8,465,000 කින් වැඩිවීම මෙකී පිරිහීමට ප්‍රධාන වශයෙන් හේතු වී තිබුණි.

4. මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්යසාධනය

වාර්ෂික ඇස්තමේන්තු, ප්‍රගති වාර්තා සහ විගණනයට ඉදිරිපත් කරන ලද අනෙකුත් තොරතුරු වලට අනුව, මණ්ඩලය විසින් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී ඉටු කරන ලද ඉදිකිරීම් කටයුතු සහ පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන්වල භෞතික ප්‍රගතිය පහත දැක්වේ.

| අයිතමය/කාර්යය         | ඇස්තමේන්තු<br>ගත ඒකක | නිමකළ ඒකක | විචලනය<br>ඒකක |
|-----------------------|----------------------|-----------|---------------|
| ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ | 100                  | 193       | 93            |
| නළ ලිං ඉදි කිරීම      | 100                  | 84        | 16            |
| අත් පොම්ප සවි කිරීම   | 50                   | 31        | 19            |
| පොම්ප පරීක්ෂණ         | 40                   | 43        | 3             |
| නළ ලිං ඉදි කිරීම      | 30                   | 13        | 17            |
| ජල නියැදි විශ්ලේෂණ    | 500                  | 1259      | 759           |

ඒකාබද්ධ අරමුදල් ව්‍යාපෘති

|   |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|
| * අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයෙහි ජලධර ආශ්‍රිත ජලයේ ගුණත්වය වෙනස්වීම හා ජලයෙහි අඩංගු අන්තරායකර ඛණිජ ද්‍රව්‍ය අඩංගු කලාප හඳුනා ගැනීම: |     |     |     |
| ජල නියැදි විශ්ලේෂණය   | 650 | 219 | 431 |
| භූ විද්‍යා භෞතික අධ්‍යයනය   | 60  | 12  | 48  |
| පරීක්ෂණ සිදුරු විදිම් ඉදිකිරීම  | 50  | 10  | 40  |
| පොම්ප පරීක්ෂා හා මට්ටම් කිරීම   | 10  | 02  | 08  |
| * කොළඹ සිට මීගමුව දක්වා විහිදෙන වෙරළාශ්‍රිත වැලි ජලධරයේ භූ ජල විද්‍යා අධ්‍යයනය:   |     |     |     |
| ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ   | 50  | 16  | 34  |
| පරීක්ෂණ සිදුරු විදිම් ඉදිකිරීම  | 50  | 10  | 40  |
| පොම්ප පරීක්ෂණ   | 20  | 02  | 18  |
| මට්ටම් කිරීම  | 100 | -   | 100 |
| ජල නියැදි විශ්ලේෂණය   | 200 | 171 | 29  |
| ලිං අධීක්ෂණය  | -   | 194 | 194 |
| * යාපනය අර්ධද්වීපයෙහි භූගත ජල අධීක්ෂණය කිරීමේ ජාලයන් සංවර්ධනය කිරීම:  |     |     |     |
| ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ   | 100 | 03  | 97  |
| පරීක්ෂණ සිදුරු විදිම් ඉදිකිරීම  | 100 | 03  | 97  |
| ජල නියැදි විශ්ලේෂණ  | 100 | 127 | 27  |
| පොම්ප පරීක්ෂාව හා මට්ටම් කිරීම  | 50  | 07  | 43  |
| භූගත ජලය අධීක්ෂණය   | 100 | 127 | 27  |
| * මන්නාරම් දිස්ත්‍රික්කයේ හුණුගල් ජලධරයේ භූ විද්‍යා අධ්‍යයනය:   |     |     |     |
| ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ   | 50  | 15  | 35  |
| පරීක්ෂණ සිදුරු විදිම් ඉදිකිරීම  | 50  | 15  | 45  |

|                    |    |     |     |
|--------------------|----|-----|-----|
| පොම්ප පරීක්ෂාව     | 10 | -   | 10  |
| මට්ටම් කිරීම       | 50 | 13  | 37  |
| ජල නියැදි විශ්ලේෂණ | 50 | 248 | 198 |

\* වවනියාවේ සහ කිලිනොච්චියේ ජල භූ විද්‍යා වෙරළ සමීක්ෂණ:

|                               |    |    |    |
|-------------------------------|----|----|----|
| භූ විද්‍යා භෞතික අධ්‍යයනය     | 50 | 18 | 32 |
| පරීක්ෂණ සිදුරු විදීම ඉදිකිරීම | 50 | 06 | 44 |
| ජල නියැදි විශ්ලේෂණ            | 50 | 10 | 40 |

\* ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළ ආශ්‍රිත ජලධරයට කාලගුණයේ වෙනස්කම් නිසා ඇති වන සාජු හා වක්‍ර බලපෑම් අධ්‍යයනය කිරීම:

|  |    |   |    |
|--|----|---|----|
| නොගැඹුරු ජල මාපක ඉදිකිරීම් (Piezometers) | 30 | - | 30 |
| ජල නියැදි අධ්‍යයනය                       | 50 | - | 50 |

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) මට්ටම් කිරීම් 100 ක් සිදුකිරීමට, පොම්ප පරීක්ෂණ 10 ක් සිදු කිරීමට, Shallow Piezo meters 30 ක් ඉදි කිරීමට හා ජල නියැදි 50 ක් විශ්ලේෂණය කිරීමට මණ්ඩලය සැලසුම්කර තිබුණ ද සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ එයින් කිසිවක් සිදුකර නොතිබුණි.
- (ආ) කොළඹ සිට මීගමුව දක්වා විහිදෙන වෙරළාශ්‍රිත වැලි ජලධරයේ භූ ජල විද්‍යා අධ්‍යයනය යටතේ ළිං 194 ක් අධීක්ෂණය කිරීමේ ජාලයක් ඇති කිරීමට සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී ව්‍යාපෘතියක් ආරම්භ කර තිබුණි. එසේ වුවත් මෙම කාර්යය වාර්ෂික ඇස්තමේන්තුවට ඇතුළත් කර නොතිබුණි.
- (ඇ) අයවැය ඇස්තමේන්තුව සමඟ සසඳා බැලීමේදී විද්‍යාගාර හා පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය සහ වැඩමුළු හා සම්බන්ධතා විසඳුම් වල තථ්‍ය අගය පිළිවෙලින් සියයට 739 කින් හා සියයට 5,168 කින් ඉක්මවා තිබුණි.

#### 4.2 පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ දුර්වලතා

ජලයේ ගුණාත්මකභාවය හා මහජනයාට ඉන් සිදුවන බලපෑම පරීක්ෂා කිරීම සඳහා මණ්ඩලය විසින් පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් 6 ක් ක්‍රියාත්මක කර තිබුණු අතර මෙම අරමුණු සඳහා 2013 වර්ෂයේදී වෙන්කර තිබුණු මුළු ප්‍රතිපාදනය වූ රු.45,000,000 ක මුදලින් රු.9,879,000 ක් මෙම පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් කිරීම සඳහා වැයකර තිබුණි. විස්තර පහත දැක්වේ.

| පරීක්ෂණ අධ්‍යයනයේ නම   | ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය | ක්‍රියාත්මක කළ දිනය | අවසන් කිරීමට නියමිත දිනය | වර්ෂය සඳහා ඇස්තමේන්තුගත මුදල | වර්ෂයේ තරා වියදම | 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට සමුච්චිත වියදම |
|--|----------------------|---------------------|--------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------------------|
|  | රු.                  |                     |                          | රු.                          | රු.              | රු.                                   |
| (i) අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ ජලධර ආශ්‍රිත ජලයේ ගුණාත්මක වෙනස්වීම් සහ ජලයේ අන්තරාසික බිණිප අංශු කලාප හඳුනා ගැනීම. | 23,632,000           | 2010 ජූනි           | 2011.12.31               | 9,550,000                    | 3,964,000        | 11,153,990                            |
| (ii) කොළඹ සිට මීගමුව දක්වා විහිදෙන වෙරළාශ්‍රිත වැලි ජලධරයේ භූ ජල විද්‍යා අධ්‍යයනය.                               | 127,000,000          | 2010 ජූනි           | 2012.12.31               | 14,450,000                   | 1,925,000        | 18,398,539                            |
| (iii) යාපනය අර්ධද්වීපයේ භූගත ජල මෙහෙයුම් ජාලය සංවර්ධනය කිරීම.  | 28,500,000           | 2012 ජනවාරි         | 2014.12.31               | 2,000,000                    | 1,467,000        | 2,154,000                             |
| (iv) මන්නාරම දිස්ත්‍රික්කයේ හුණුගල් ජලධරයේ ජල භූ විද්‍යා අධ්‍යයනය.   | 28,800,000           | 2012 ජනවාරි         | 2013.12.31               | 6,575,000                    | 1,051,000        | 4,462,000                             |
| (v) වවුනියා හා කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්කවල ජල භූ විද්‍යා අධ්‍යයනය  | 77,950,000           | 2013 ජනවාරි         | 2015.12.31               | 69,700,000                   | 589,000          | 589,000                               |
| (vi) ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළාශ්‍රිත ජලධරයට කාලගුණයේ වෙනස් වීම මත ඇතිවන සෘජු හා වක්‍ර බලපෑම අධ්‍යයනය.                   | 16,000,000           | 2013 ජනවාරි         | 2015.12.31               | 12,000,000                   | 203,000          | 203,000                               |

මේ සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් අඩුපාඩු නිරීක්ෂණය විය.

(අ) පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී ඇති වී තිබුණු පොදු අඩුපාඩු

- (i) පරීක්ෂණ අධ්‍යයනයන් සාර්ථකව නිම කිරීමට හැකිවනු පිණිස ඒවා අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා පූර්ණකාලීන පරීක්ෂණ නිලධාරියෙකු පත්කළ යුතු වුවද, මණ්ඩලය විසින් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී ක්‍රියාත්මක කර තිබුණු කිසිදු පර්යේෂණ අධ්‍යයනයකට පූර්ණකාලීන පරීක්ෂණ නිලධාරියෙකු පත්කර නොතිබුණු අතර පරීක්ෂණ නිලධාරියෙකු වෙනුවට මණ්ඩලයේ සාමාන්‍යාධිකාරිවරයා පරීක්ෂණ

නිලධාරියෙකු ලෙස සියලුම අධ්‍යයනයන් සඳහා පත්කර තිබුණි. මෙම නිසා මෙම අධ්‍යයනයන් සැලසුම් කළ කාලය තුළ නිම කිරීමට නොහැකි වී තිබුණි.

- (ii) හැකියාවක් හා පළපුරුද්දක් ඇති පර්යේෂණ නිලධාරියෙකු පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් පරීක්ෂා කර නොතිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය.
- (iii) පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් සඳහා අනුයුක්ත කරන ලද නිලධාරීන්ගේ නම් ලැයිස්තුවක් හා එක් එක් අධ්‍යයනය සඳහා වෙන් කළ මිනිස් දින ගණන් පර්යේෂණ යෝජනාවට ඇතුළත් කර නොතිබුණි.
- (iv) අධ්‍යයනයන් ඉටු කිරීමේ කාලය දීර්ඝ කරන විට සම්පූර්ණ වියදම හා භෞතික කාර්යසාධනය ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි.
- (v) එක් එක් අයිතමයේ වියදම් විස්තර පරීක්ෂණ යෝජනාවට ඇතුළත් කර නොතිබුණි.

(ආ) අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ ජලධර ආශ්‍රිත ජලයේ ගුණාත්මක වෙනස්වීම් හා මහජනයාට සෞඛ්‍ය ප්‍රශ්න ඇති කරනු ලබන ජලයේ අන්තරායක බණිජ අඩංගු කලාප හඳුනා ගැනීම.

- (i) මෙම පරීක්ෂණ අධ්‍යයනය 2011 නොවැම්බර් අවසානය වනවිට එනම් ආරම්භ කළ දින සිට මාස 18 කින් නිම කළ යුතුව තිබුණ ද එය 2013 වර්ෂය අවසාන දක්වා නිමකර නොතිබුණි.
- (ii) මෙකී අසාමාන්‍ය ප්‍රමාදය පිළිබඳව පිළිගත හැකි හේතු ඉදිරිපත් නොකෙරුණි.
- (iii) පරීක්ෂණ අධ්‍යයනයන් සැලසුම් කිරීමේ දුර්වලතා නිසා පහත සඳහන් නව කාර්යයන් තුන, 2012 වර්ෂයේ ඇතුළත්කර තිබුණු පරීක්ෂණ යෝජනාවට ඇතුළත් කර නොතිබුණි.

| කාර්යයේ නම<br>-----                     | ඒකක ගණන<br>----- |
|---|------------------|
| ජල භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ ක්‍රියාත්මක කිරීම | 100              |
| පරීක්ෂණ සිදුරු විදීම ඉදි කිරීම          | 50               |
| පොම්ප කිරීම් පරීක්ෂණ කිරීම              | 50               |

- (iv) පළමු පර්යේෂණ යෝජනාව මගින් ජල නියැදි 300 ක් එකතු කර විශ්ලේෂණය කිරීමට රු.19,800,000 ක පිරිවැයක් ඇස්තමේන්තු කර තිබුණි. එසේ වුවත්, 2012 වර්ෂයේදී දීර්ඝ කිරීමේදී මෙම මුදල රු.1,000,000 දක්වා අඩු කර තිබුණු අතර 2013 වර්ෂයේදී ජල නියැදි 500 ක් එකතුකර විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා රු.500,000 ක් පමණක් ඇස්තමේන්තු කර තිබීමෙන් ඇස්තමේන්තු කිරීමේ දුර්වලතා පෙන්නුම් කෙරුණි.
- (v) 2010,2011 හා 2013 වර්ෂ සඳහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ප්‍රමාණවත් ප්‍රතිපාදන ලබාගෙන නොතිබුණු අතර 2012 වර්ෂය සඳහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ප්‍රතිපාදනය කර තිබුණු රු.15,000,000 ක වෙන්කිරීම් පර්යේෂණ යෝජනාවෙහි ඇතුළත් කර නොතිබුණි.



(vi) උතුරු මැද පළාතේ කාලයක පටන් පවතින වකුගඩු ආසාදනය මගින් සිදුවන ජීවිත තර්ජන සඳහා යෝජනා කරන විසඳුම් සඳහා පර්යේෂණ අධ්‍යයනයේ ප්‍රතිඵල පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කිරීම ඉතා වැදගත් වේ. එසේ වුවත් සැලසුම් කළ පරිදි පරීක්ෂණ අධ්‍යයනය නිම කිරීමට නොහැකි වීම නිසා මහජනයාට විශාල අලාභයක් සිදුව තිබෙන අතර මෙම පරීක්ෂණ අධ්‍යයනය සඳහා 2011 සිට වැයකළ රු.11,153,990 ක වියදම ඵල රහිත වී තිබුණි.

(ඇ) කොළඹ සිට මීගමුව දක්වා විහිදෙන වෙරළාශ්‍රිත වැලි ජලධරයේ භූගත විද්‍යා අධ්‍යයනය

- (i) ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කර වර්ෂ දෙකහමාරක කාලයක් තුළ හෝ 2012 දෙසැම්බර් අවසානය වන විට පර්යේෂණ අධ්‍යයනය නිම කළ යුතුව තිබුණ ද, 2013 වර්ෂයේ අවසානය දක්වා ව්‍යාපෘතිය නිමකර නොතිබුණි.
- (ii) 2010,2011 හා 2013 වර්ෂ සඳහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ප්‍රමාණවත් ප්‍රතිපාදන ලබාගෙන නොතිබුණු අතර 2012 වර්ෂය සඳහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ප්‍රතිපාදනය කර තිබුණු රු.මිලියන 30 ක වෙන්කිරීම් පර්යේෂණ යෝජනාවේ ඇතුළත් කර නොතිබුණි.
- (iii) 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට පර්යේෂණ මුළු වියදම රු.18,398,539 ක් විය. මෙය ඇස්තමේන්තුගත වියදමෙන් සියයට 14 ක් වූ බැවින් පර්යේෂණ ඉලක්කයන් තාත්වික නොවන බව නිරීක්ෂණය විය.
- (iv) පරීක්ෂණ අධ්‍යයනයෙහි නිශ්චිත අරමුණු 06 කින් අධ්‍යයනය සිදුකරනු ලබන ප්‍රදේශයේ ජලධරයෙහි නැවත කරනු ලබන ප්‍රතිපූර්ණයන් සහ වැලි ජලධරයේ කැණීම් කිරීම් සම්බන්ධව ඇති කරන ලද සීමාවන් 2014 වර්ෂයේදී වූ නීතිමය ප්‍රශ්න නිසා අත්හැර තිබුණි.

(ඈ) යාපනය අර්ධද්වීපයේ භූගත ජල මෙහෙයුම් ජාලය සංවර්ධනය කිරීම

- (i) ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම සහ කාර්යලල ලී බඩු මිලට ගැනීම යනාදි රු.මිලියන 17 ක්වූ මණ්ඩලයේ ප්‍රාග්ධන වියදම් මෙම පර්යේෂණ අධ්‍යයනයේ වියදම් වලට ඇතුළත් කර තිබුණි.
- (ii) 2012 වර්ෂයේදී ඇස්තමේන්තුගත වියදම රු.මිලියන 12.5 ක් වුවද, භාණ්ඩාගාරය අනුමත කර තිබුණේ රු.මිලියන 10 ක් පමණි. 2013 වර්ෂයේදී භාණ්ඩාගාරය අනුමත කළ ප්‍රතිපාදනය රු.මිලියන 8 ක් වූ අතර ඇස්තමේන්තුගත වියදම රු.මිලියන 2 ක් විය. මේ අනුව අධ්‍යයනයේ මූල්‍ය කලමනාකරණ දුර්වලතා පෙන්නුම් කෙරුණි.
- (iii) 2012 හා 2013 වර්ෂ සඳහා ඇස්තමේන්තු කළ වියදම් රු.28,500,000 ක් වූ අතර තර්ජන වියදම රු.2,154,000 ක් විය. මේ නිසා, අධ්‍යයනයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය සියයට 14 ක් පමණක් විය. මෙපරිදි පර්යේෂණයේ ඉලක්කයන් 2014 වර්ෂයේදී පවා තාත්වික නොවිණි.

(ඉ) මන්නාරම දිස්ත්‍රික්කයේ හුණුගල් ජලධරයේ ජල භූ විද්‍යා අධ්‍යයනය

- (i) සැලසුම් කිරීමේ දුර්වලතා හේතුවෙන් 2013 වර්ෂය අවසානයේදී නිම කිරීමට සැලසුම් කර තිබුණු අධ්‍යයනය අවසන් කර නොතිබුණි.
- (ii) 2012 හා 2013 වර්ෂ වලදී මූල්‍ය කාර්යසාධනය පිළිවෙලින් සියයට 15 ක් සියයට 16 ක් අතර සතුටුදායක නොවන මට්ටමක පැවතුණි.
- (iii) සැලසුම් කළ පරිදි පර්යේෂණ අධ්‍යයනය අවසන් නොකිරීම නිසා අධ්‍යයනය සඳහා වැයකර තිබුණු රු.4,462,000 ක වියදම ඵල රහිත වී තිබුණි.
- (iv) 2012 හා 2013 වර්ෂ සඳහා ඇස්තමේන්තු කළ වියදම හා භාණ්ඩාගාරය අනුමත කරන ලද ප්‍රතිපාදනය අතර සැලකිය යුතු විචලනයක් වූ බැවින් අධ්‍යයනයේ මූල්‍ය කළමනාකරණ කටයුතු සතුටුදායක නොවූ බව විගණනයේදී නිරීක්ෂණය විය. 2012 වර්ෂයේදී රු.7,225,000 ක උන ප්‍රතිපාදනයක්ද, 2013 වර්ෂයේදී රු.2,425,000 ක අධි ප්‍රතිපාදනයක්ද තිබුණි.

(ඊ) වවනියාව හා කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්ක වල ජල භූ විද්‍යා අධ්‍යයනය

- (i) ඇස්තමේන්තු කළ වියදම සමඟ සැසඳීමේදී තරා මූල්‍ය ප්‍රගතිය සියයට 0.8 ක සතුටුදායක නොවන මට්ටමක විය.
- (ii) සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා අධ්‍යයනය සඳහා ඇස්තමේන්තු කළ වියදම රු.69,700,000 ක් වුවද, භාණ්ඩාගාරය අනුමත කළ ප්‍රතිපාදනය රු.9,000,000 ක් පමණක් විය.
- (iii) වාහන මිලට ගැනීම, විදුම් යන්ත්‍ර, වායු පීඩන යන්ත්‍ර, ක්ෂේත්‍ර උපකරණ, ලී බඩු සහ ගොඩනැගිලි ඉදි කිරීම් යනාදී රු.මිලියන 50 ක් වූ ප්‍රාග්ධන වියදම් ද අධ්‍යයන වියදම් ලෙස ඇතුළත් කර තිබුණි.

(උ) ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළාශ්‍රිත ජලධරයට කාලගුණික වෙනස්වීම් මත ඇතිවන සෘජු හා වක්‍ර බලපෑම් අධ්‍යයනය

- (i) ඇස්තමේන්තු කළ වියදමෙන් සියයට 2 ක් පමණක් වැයකර තිබීම නිසා අධ්‍යයනයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය සතුටුදායක නොවුණි.
- (ii) සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා අධ්‍යයනයට ඇස්තමේන්තු කළ වියදම රු.12,000,000 ක් වුවද භාණ්ඩාගාරය අනුමත කර තිබුණේ රු.2,000,000 ක් පමණි.

4.2 කළමනාකරණ අකාර්යක්ෂමතා

-----

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) වාරිමාර්ග හා ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය - ශීර්ෂ 152 යටතේ මණ්ඩලයට රු.46,000,000 ක් ප්‍රාග්ධන වියදම් සඳහා ප්‍රතිපාදන ඇති කර තිබුණ ද, සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී එයින් රු.15,054,810 ක් පමණක් උපයෝජනය කර තිබුණි. මුළු ප්‍රතිපාදනයෙන්

රු.30,945,190 ක් හෙවත් සියයට 67 ක් උපයෝජනය කිරීමට මණ්ඩලය අපොහොසත් වී තිබුණි.

(ආ) ගබඩාවල තිබුණු වටිනාකම රු.5,378,596 ක් වූ වලනය නොවන තොග සහ වටිනාකම රු.3,804,738 ක් වූ හානි වූ තොග සම්බන්ධයෙන් කඩිනම් පියවර ගෙන නොතිබුණි.

(ඇ) අරමුණු ලඟා කර ගැනීම

1999 අංක 42 දරන ජල සම්පත් මණ්ඩලය (සංශෝධිත) පනතේ 12 වගන්තියේ පහත සඳහන් අරමුණු ළඟාකර ගැනීමට මණ්ඩලය විසින් අවශ්‍ය පියවර ගෙන නොතිබුණි.

- (i) රටේ පවතින ජල සම්පත් (සංරක්ෂණය කිරීම හා උපයෝජනය ඇතුළත්ව) පාලනය වීදීමක් කිරීම හා සංවර්ධනය කිරීම.
- (ii) ගංඟා, දියඇලි සහ අනෙකුත් ජල සම්පත් වල අපවිත්‍ර වීම වැලැක්වීම.
- (iii) පහත සඳහන් අරමුණු වලින් රටෙහි ජල සම්පත් පාලනය හා පරිහරණය පිළිබඳව ජාතික ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය කිරීම
  - ජලසම්පත් බහුකාර්ය ලෙස සංවර්ධනය සහ පරිහරණය කිරීම.
  - දිගුකාලීනව හා කෙටිකාලීනව ගෘහ කටයුතු හා කර්මාන්ත කටයුතු සඳහා ජල සම්පත් ලබාදීම.
  - ලවණතාව පාලනය කිරීම.
- (iv) රටේ භූගත ජල සම්පත් සංරක්ෂණය, උපයෝගීකරණය, පාලනය හා සංවර්ධනය සඳහා සවිස්තරාත්මක හා එකිනෙකට සම්බන්ධ සැලසුම් සකස් කිරීම.
- (v) ජල භූ විද්‍යාව සම්බන්ධ මූලික දත්ත සමීක්ෂණ හා අනෙකුත් පරීක්ෂණ වලට අනුව රජයේ දෙපාර්තමේන්තු, පළාත් පාලන ආයතන හා රාජ්‍ය සංස්ථාවල ක්‍රියාකාරකම් සම්බන්ධීකරණයක් ඇති කිරීම.
- (vi) රජයේ දෙපාර්තමේන්තු, පළාත් පාලන ආයතන හා රාජ්‍ය සංස්ථා මගින් රටේ භූගත ජල සම්පත් සම්බන්ධව සිදු කරනු ලබන පර්යේෂණ, සංඛ්‍යානමය සමීක්ෂණ, සැලසුම් සහ යෝජනා මත පදනම් වූ වාර්තා විශ්ලේෂණය කිරීම.
- (vii) රටේ භූ ගත ජල සම්පත් සංරක්ෂණය, උපයෝගීකරණය හා සංවර්ධනයට අදාළව රජයේ දෙපාර්තමේන්තු, පළාත් පාලන ආයතන හා රාජ්‍ය සංස්ථා විසින් ක්‍රියාත්මක කරන ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකරණය සහ එම ව්‍යාපෘති පවත්වා ගැනීමේ හැකියාව, මිල ප්‍රයෝජනය සහ ආර්ථික ශක්‍යතාව තක්සේරු කිරීම.

4.3 විශ්‍රාම ප්‍රතිලාභ සම්බන්ධව අරමුදලක් ගොඩනැගීම

විශ්‍රාම පාරිතෝෂිත ගෙවීම සඳහා රු. 71,141,000 ක ප්‍රතිපාදනයක් 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට මණ්ඩලයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිකර තිබුණද , ඉදිරියේදී ඇතිවන පාරිතෝෂික ගෙවීම් වෙනුවෙන් රු. 3,235,000 ක් පමණක් ආයෝජනය කර තිබුණි.

5. ගිණුම් කටයුතුභාවය සහ යහපාලනය

5.1 අභ්‍යන්තර විගණනය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී අභ්‍යන්තර විගණන අංශය විසින් විගණන වාර්තා 10 ක් නිකුත් කර තිබුණද, එම විගණන වාර්තා වලින් පෙන්වුම් කර දී තිබුණු අඩුපාඩු නිවැරදි කිරීමට මණ්ඩලය විසින් පියවර ගෙන නොතිබුණි.

5.2 අයවැය පාලනය

අයවැයගත හා තරා ආදායම් හා වියදම් අතර සැලකිය යුතු විචලනයන් නිරීක්ෂණය වූයෙන් අයවැය ලේඛනය ඵලදායී කළමනාකරණ පාලන කාර්යයක් ලෙස යොදාගෙන නොතිබුණු බව නිරීක්ෂණය විය.

6. පද්ධති හා පාලන

විගණනයේදී නිරීක්ෂණය වූ පද්ධති හා පාලන අඩුපාඩු වරින් වර මණ්ඩලයේ සභාපතිවරයාගේ අවධානයට යොමු කරන ලදී. පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍රයන් කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කළ යුතු වේ.

- (අ) ගිණුම් තැබීම
- (ආ) ස්ථාවර වත්කම් පාලනය
- (ඇ) අයවැය පාලනය
- (ඈ) ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු ගිණුම්
- (ඉ) පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන්