වාර්ෂික වාර්තාව - 2017

வரு டாந்திர அறிக்கை - 2017

ANNUAL REPORT - 2017

වාරිමාර්ග හා ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය

நீர்ப்பாசன, நீர் வளச் முகாமைத்துவ அமைச்சு

MINISTRY OF IRRIGATION & WATER RESOURCES MANAGEMENT

ජල සම්පත් මණ්ඩලය

நீர் வளச் சபை

WATER RESOURCES BOARD

வரு டாந்திர அறிக்கை

2017

நீர் வளச் சபை

நீர்ப்பாசன, நீர் வளச் முகாமைத்துவ அமைச்சு

	பக்க இல.
அறிமுகம்	02
தூரநோக்கு	03
செயற்திறன்	03
குறிக்கோள்கள்	04
தொழிற்பாடுகள்	04
கூட்டிணைந்த தகவல்கள்	05
கூட்டிணைந்த அரசாங்கம்	06
முக்கியமான பணிப்பாளர்கள்	
கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு	
சிரேஷ்ட நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்கள் - 2017	
நடப்பாண்டிலான சிறப்பம்சங்கள்	07
உத்தியோகத்தருடனான நிறுவனத்தின் பிராந்திய அமைப்புக்கள்	08
ஆண்டிற்கான பௌதீக மற்றும் நிதி செயற்திறன்	09
பதவியணி தொடர்பான தகவல்கள்	12
முக்கிய நடவடிக்கைகள்	14
பெறுமதிமிக்க சொத்துக்கள்	15
இவ்வாண்டு தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளின் செயற்திறன்கள்	16
ஏனைய நடவடிக்கைகள்	45
நிதி நிலமைக் கூற்று	46
நிதிச் செயற்திறன் கூற்று	
நிதி நிலமைக்கூற்று	
தேறிய சொத்துக்களின்/உரிமைப்பங்கு மாற்றம்	
காசுப்பாய்ச்சல் கூற்றுக்கள்	
திறைசேரி மானிய வெளிப்பாடுகள்	
கணக்கீட்டு கொள்கைகள்	
நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்கள்	
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை	79
கணக்காய்வு தலைமை அதிபதியின் அறிக்கையின் மீதான கருத்துரைகள்	91
பின்னிணைப்பு	106

அறிமுகம்

நீர் வளங்கள் சபை இலங்கையிலுள்ள நீர் வளங்களின் கட்டுப்பாடுகள், அவற்றின் பயன்பாடுகள் என்பவற்றுடன் தொடர்புடைய அனைத்து விடயங்களிலும் அமைச்சருக்கு ஆலோசனை வழங்குமோர் நிறுவனமாக, 1964 ஆம் ஆண்டின் 29ஆம் இலக்க சட்டத்துக்கமைவாக 1966 ஆம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்டது.

மேலும் 1978ம் ஆண்டில் நீர்பாசனத் திணைக்களத்தின் நிலத்தடி நீர்ப் பிரிவானது நீர் வளங்கள் சபைக்கு இடமாற்றப்பட்டதுடன் பின்பு அதன் செயற்படுத்தற் பணிகள் விரிவாக்கப்பட்டு அமுல்படுத்தப்பட்டன.

அத்துடன் குறித்த நீர் வளங்கள் சபைச் சட்டம் திருத்தப்பட்டு 1999 ஆம் ஆண்டில் பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டமையினால் நீர் வளங்கள் சபைக்கு இலங்கையில் நிலத்தடி வளங்கள் தொடர்பாக மேலும் கூடுதலாக கவனமெடுத்து செயற்படும் பெறுப்பு வழங்கப்பட்டது.

2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதியில் பிரசுரிக்கப்பட்ட 2010/23 இலக்க வர்த்தமானி அறிவித்தலின் படி, இயற்கையான நீரூற்றுக்களை பயன்படுத்துவதற்கு அல்லது நிலத்தடி நீரை பயன்படுத்துவதற்கு சில நடவடிக்கைகள் அல்லது செயற்திட்டங்கள் நீர் வளங்கள் சபையின் மேற்பார்வையில் மற்றும் வழிகாட்டல்களின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டியிருக்கின்றது.

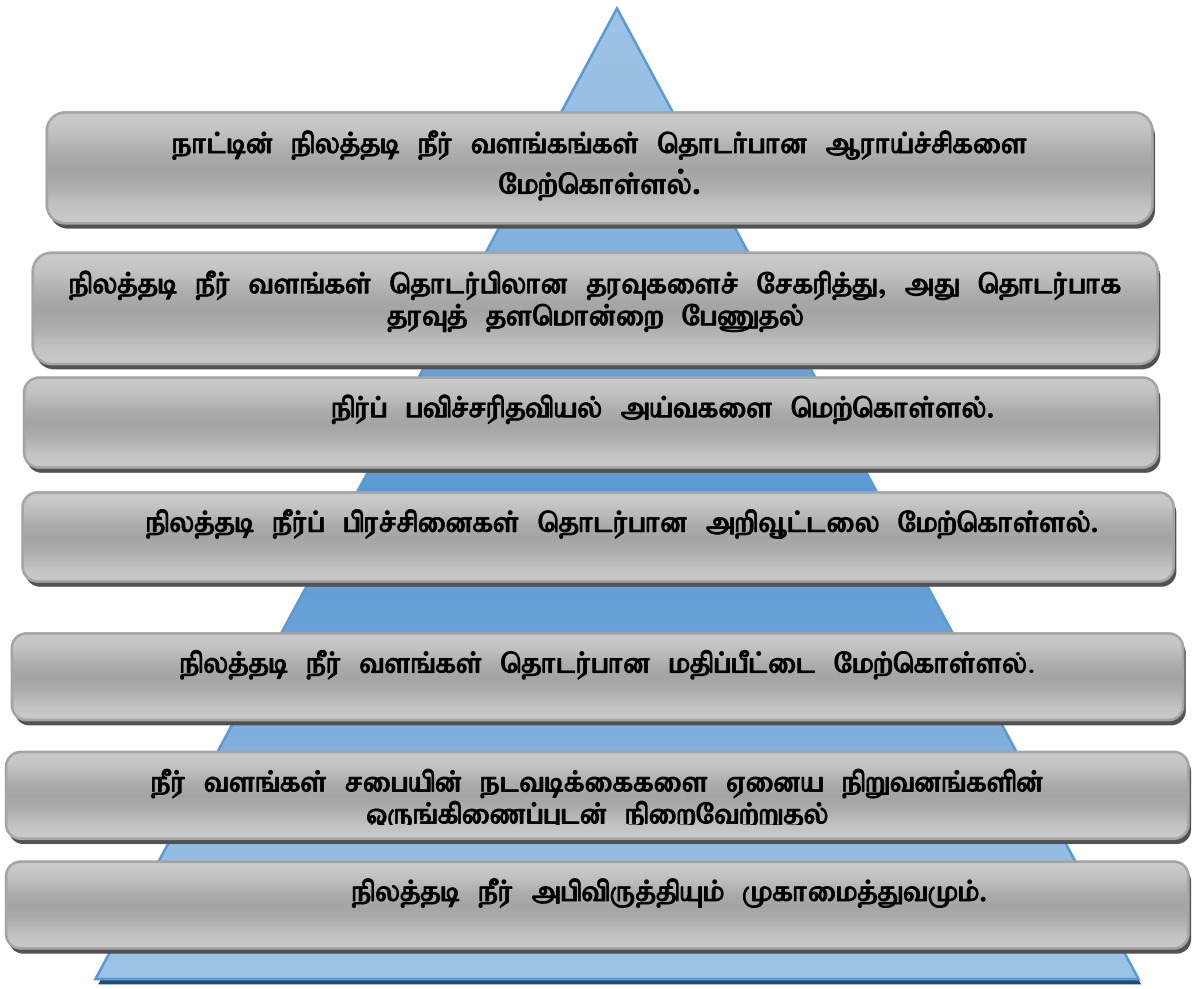
தூர நோக்கு

நாட்டின் சகலருக்கும் தூய்மையான, பாதுகாப்பான நீர் கிடைக்கும் விதத்தில் போதிய வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்.

செயற்பணி

கிராமிய சமூகம், மத்திய மற்றும் உள்ளூர் திணைக்களங்கள், அதிகார சபைகள், நிறுவனங்கள், தேசிய மற்றும் சர்வதேச அமைப்புக்கள், நாட்டிலும் வெளிநாடுகளிலும் அமைந்துள்ள விஞ்ஞானக் குழுக்கள் ஆகியவற்றுடன் மிகவும் நெருக்கமான ஒத்துழைப்பினை பேணி இலங்கையில் வரையறையுடன் கூடிய நிலத்தடி நீர் வளங்களை மதிப்பீடு செய்தல், பாதுகாத்தல், சேமித்தல், விருத்தி செய்தல், சிக்கனமாகப் பயன்படுத்துதல் போன்ற பல்வேறு விடயங்கள் தொடர்பாக அரசாங்கத்திற்கும், மக்களுக்கும் அறிவுரைகளை வழங்குதல்.

குறிக்கோள்கள்



தொழிற்பாடுகள்.

நிலத்தடி நீர் வள விருத்தித் தரவுகள் தொடர்பான வியாக்கியானங்களை முன்வைத்தல்.

நிலத்தடி நீர் வளங்களைக் கண்டறியும் பொருட்டு நீர்ப் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்.

நிலத்தடி நீர் கிடைப்பனவுக்கச் சாத்தியமான இடங்களை இனங்காணல்.

புவியறிவியல் வழி முறைகளைப் பயன்படுத்தி நிலத்தடி நீர் மூலங்களை இனங்காணல்.

நிலத்தடி நீர் வளங்களின் அபிவிருத்தி தொடர்பான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்.

நீர் மாதிரிகளை இரசாயன ரீதியாகவும், பற்றீரியா ரீதியாகவும், பார உலோக ரீதியாகவும் பகுப்பாய்வு செய்தல்.

நிலத்தடி நீர்த் தகவல்களை சேகரித்து பேணிவருவதுடன் நீரப் புவிச்சரிதவியல் வரை படங்களை தயாரித்தல்.

கூட்டிணைந்த தகவல்கள்

நிறுவனத்தின் பெயர்
நீர் வளங்கள் சபை

சட்ட வடிவங்கள்
அராசங்க உரிமையாளர் நியாய சபை

உருவாக்கப்பட்ட ஆண்டு
1964 ஆம் ஆண்டின் 29ஆம் இலக்க சட்டத்துக்கமைவாக 1966 ஆம் ஆண்டு. 1999 ஆம் ஆண்டின் 42 ஆம் இலக்க நீர் வளங்கள் சபை திருத்தச்சட்டத்திற்கு அமைய 1999 ஆம் ஆண்டு சட்டம் திருத்தப்பட்டது.

தலைமை அலுவலகம்
இல. 02, ஏ ஹொக்டர் கோப்பேகாடுவ மாவத்தை,
கொழும்பு 07.
தொலை: +94 11 2694835 , +94 11 2697050
நகல்: +94 11 2669517 (நிர்வாகம்)
மின்னஞ்சல்: helpdesk@wrb.gov.lk
இணையத்தளம்: www.wrb.gov.lk

வரிசை அமைச்சு
நீர்பாசன மற்றும் நீர்வள அனார்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சு

வரி இலக்கம்.
409018017

பதிவுசெய்யப்பட்ட பெறுமதி சேர் வரி இலக்கம்
409018017 -7000

வங்கியாளர்
இலங்கை வங்கி
தேசிய சேமிப்பு வங்கி

வருமான வரி ஆலோசகர்
ஏஆர்எஸ் அசோசிஜேட (பட்டயக் கணக்காளர்)

கணக்காய்வாளர்கள்
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி திணைக்களம்
சிரேஷ்ட உள்ளகக்கணக்காய்வாளர் (நீர்பாசன மற்றும் நீர்வள அனார்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சு)
உள்ளகக் கணக்காய்வாளர் (நீர் வளங்கள் சபை)

பணிப்பாளர் சபை
i. இன்ஜீ.ஏ.சீ.எம்.சுல்பிகார் - தலைவர்
ii. திரு.எஸ்.பீ.விக்கிரமாரச்சி - செயற்பாட்டுப் பணிப்பாளர்
iii. திரு.எஸ்.சதீஸ்குமார் - பணிப்பாளர்
iv. திரு.ஆர்.எம்.சீ.ரத்நாயக - பணிப்பாளர்
v. திரு.பீ.எச்.அசோக டி மெல் - பணிப்பாளர்
vi. திருமதி.ஜே.கே.என்.சமன்மலி- திறைசேரிப் பிரதிநிதி

சிரேஷ்ட நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்கள்
திரு.ஆர்.எஸ்.விஜேசேகர
பொது முகாமையாளர்
திரு.ஜீ.ஆர்.ஆர். கருணாரத்ன
பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி)
திரு. பீ.பீ.எஸ்.ஆர்.கே.பதிரண
பிரதி பொது முகாமையாளர்(தொழிற்பாடு)
திரு.எம்.ஏ.புஷ்பகுமார
பிரதி பொது முகாமையாளர்(மனித வளம் மற்றும் நிதி)
திரு.ஏ.பீ.எம்.சந்திரசிறி
உதவி பொது முகாமையாளர்(நிதி)
திரு.எம்.ஜே.தேசப்பிரிய
உதவி பொது முகாமையாளர் (பொறியியல்)
திரு. ஆர்.எம்.எஸ்.ரத்நாயக்க
உதவி பொது முகாமையாளர்(நீர்ப் புவிச்சரிதவியல்)

கூட்டிணைந்த அரசாங்கம்

முக்கியமான பணிப்பாளர்கள்

i. இன்ஜீ.ஏ.சீ.எம். சுல்பிகார்	-	தலைவர்
ii. திரு.எஸ்.பீ. விக்கிரமாரச்சி	-	செயற்பாட்டுப் பணிப்பாளர்
iii. திரு.எஸ்.சதீஸ்குமார்	-	பணிப்பாளர்
iv. திரு. ஆர்.எம்.சீ.ரத்நாயக	-	பணிப்பாளர்
v. திரு. பீ.எச். அசோக டி மெல்	-	பணிப்பாளர்
vi. திருமதி. ஜே.கே.என். சமன்மலி	-	திறைசேரிப் பிரதிநிதி

பணிப்பாளர் சபைக் கூட்டங்கள்.

நடப்பாண்டில் ஐந்து(05) பணிப்பாளர் சபைக் கூட்டங்கள் நடைபெற்றன.

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு

i. திருமதி. ஜே.கே.என். சமன்மலி	-தலைவர்	-திறைசேரிப் பிரதிநிதி
ii. திரு.எஸ்.பீ. விக்ரமாரச்சி பணிப்பாளர்	- உறுப்பினர்	-செயற்பாட்டு
iii. திரு.ரி.டப்ளியு.எம்.பீ.ஐ.இந்திக பண்டார	-உறுப்பினர்	-பணிப்பாளர்
iv. திரு.ஆர்.எம்.சீ. ரத்நாயக	-உறுப்பினர்	-பணிப்பாளர்
v. திரு.ரீ.எச். அசோக டி மெல்	-உறுப்பினர்	-பணிப்பாளர்
vi. திரு.ஆர்.எஸ்.விஜேசேகர	-செயலாளர்	-பொது முகாமையாளர்

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழுக் கூட்டங்கள்.

2017ஆம் ஆண்டில் நான்கு (04) கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழுக் கூட்டங்கள் நடைபெற்றன.

சிரேஷ்ட நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்கள் - 2017

திரு.ஆர்.எஸ்.விஜேசேகர	-பொது முகாமையாளர்
திரு.ஜீ.ஆர்.ஆர். கருணாரத்ன	-பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி)
திரு. பீ.பீ.எஸ்.ஆர்.கே.பதிரண	-பிரதி பொது முகாமையாளர்(தொழிற்பாடு)
திரு.எம்.ஏ. புஷ்பகுமார	-பிரதி பொது முகாமையாளர்(மனித வளம் மற்றும் நிதி)
திரு. ஏ.பீ.எம். சந்திரசிறி	-உதவி பொது முகாமையாளர்(நிதி)
திரு. எம்.ஜே. தேசப்பிரிய	-உதவி பொது முகாமையாளர்(பொறியியல்)
திரு.ஆர்.எம்.எஸ்.ரத்நாயக்க	-உதவி பொது முகாமையாளர் (நீர்ப் புவிச்சரிதவியல்)

நடப்பாண்டிலான சிறப்பம்சங்கள்

- *2017 மார்ச் 16 ஆம் பிரசுரிக்கப்பட்ட வர்த்தமானியினால் நீர் வளங்கள் சபையின் அதிகாரங்கள் அதிகரிக்கப்பட்டிருக்கின்றன.*

- *நீர் வளங்கள் சபையின் ஆய்வுகூடத்திற்கான உத்தியோக பூர்வமான இணையத்தளமானது ஆரம்பிக்கப்பட்டது. (www.wrblabs.lk).*

- *2017 மாச் 22 ஆம் திகதி பண்டாரநாயக்க ஞாபகர்த்த சர்வதேச மாநாட்டு மண்டபத்தில் (BMICH) ''இலங்கையின் நீர் வளங்களின் நிலையான பாதுகாப்பு'' என்ற மையக்கருத்தின் கீழ் 2017 ஆம் ஆண்டு உலக நீர் தினம் கொண்டாடப்பட்டது.*

உத்தியோகத்தருடனான நிறுவனத்தின் பிராந்திய அமைப்புக்கள் (31.12.2017)

நீர் வளங்கள் சபை

தலைமை அலுவலக பிரிவுகள்/அலகுகள்

	ஊழியர்
நீர்ப் புவிச்சரிதவியல்	20
ஆகழ்வுப்பிரிவு	08
ஆய்வு கூடம்	05
தொழிற்பாட்டு பிரிவு	10
நிர்வாகம்	15
நிதி	11
போக்குவரத்து	18
பெறுகைகள்	06
பராமரித்தல்	08
உள்ளகக் கணக்காய்வு	03
	107

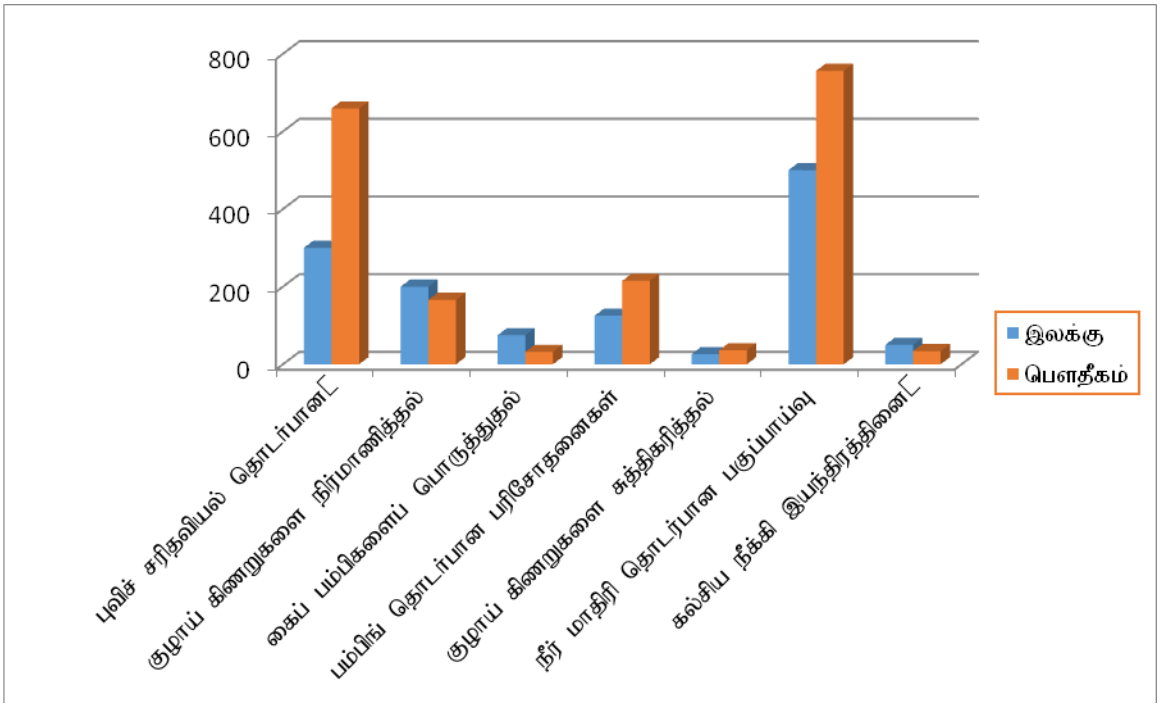
பிராந்திய அலுவலகம்

		ஊழியர்
ரத்மலனை	அலுவலகம்	29
	களஞ்சியம்	05
	ஆகழ்வு பிரிவு	38
புத்தளம்	அலுவலகம்	18
	ஆய்வுகூடம்	01
	ஆகழ்வு பிரிவு	06
அனுராதபுரம்	அலுவலகம்	19
	ஆய்வுகூடம்	02
	ஆகழ்வு பிரிவு	06
யாழ்ப்பாணம்	அலுவலகம்	06
	ஆய்வுகூடம்	-
	ஆகழ்வு பிரிவு	07
மொனறாகல	அலுவலகம்	14
	ஆகழ்வு பிரிவு	09
		160

ஆண்டிற்கான பௌதீக மற்றும் நிதி செயற்திறன்

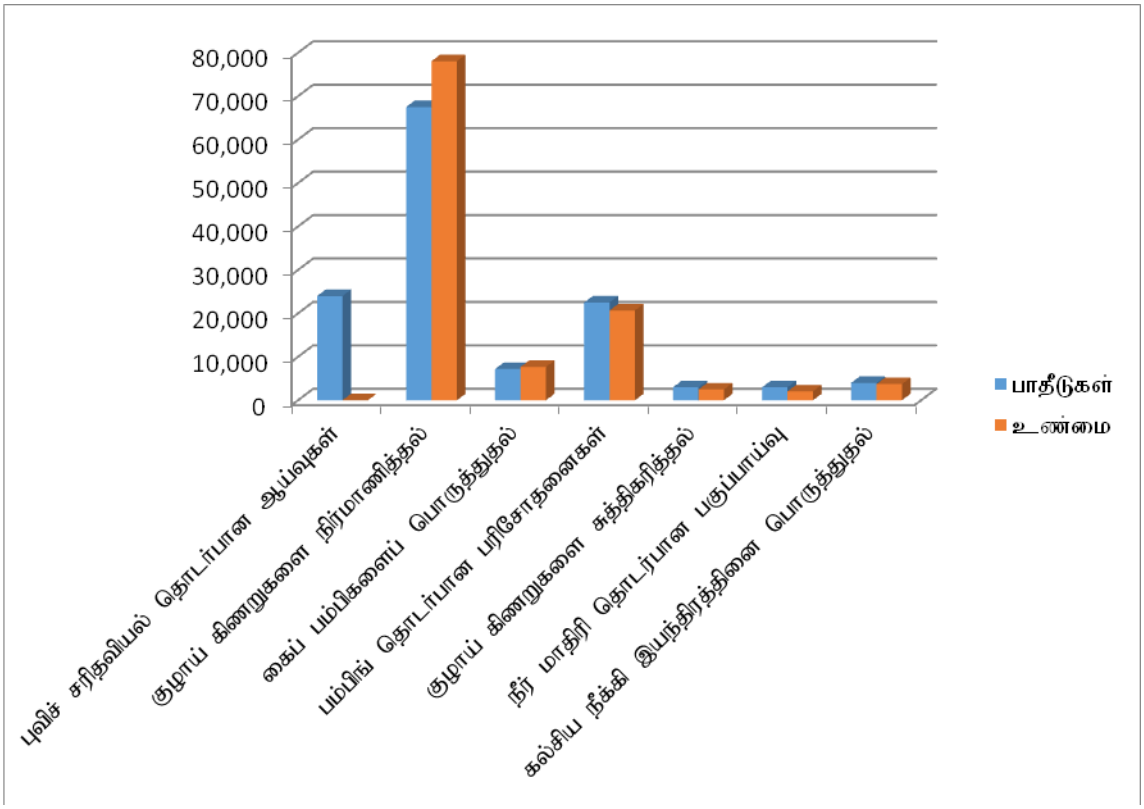
விளைந்த நிதியத்தின் பௌதீக செயற்திறன் - 2017

செயற்பாடுகள்	திசெம்பர் வரையான திரட்டிய பௌதீக இலக்குகள் (அலகுகள்/ எண்ணிக்கை)	திசெம்பர் வரையான திரட்டிய பௌதீக செயற்திறன் (அலகுகள்/ எண்ணிக்கை)
புவிச் சரிதவியல் தொடர்பான ஆய்வுகள்	300	659
குழாய் கிணறுகளை நிர்மாணித்தல்	200	166
கைப் பம்பிகளைப் பொருத்துதல்	75	32
பம்பிங் தொடர்பான பரிசோதனைகள்	125	215
குழாய் கிணறுகளை சுத்திகரித்தல்	26	36
நீர் மாதிரி தொடர்பான பகுப்பாய்வு	500	756
கல்சிய நீக்கி இயந்திரத்தினை பொருத்துதல்	50	34



விளைந்த நிதியத்தின் நிதிச் செயற்திறன் - 2017

	பாதீடுகள் ரூபா.000	உண்மை ரூபா.000
புவிச் சரிதவியல் தொடர்பான ஆய்வுகள்	24,000	29,819
குழாய் கிணறுகளை நிர்மாணித்தல்	67,500	78,059
கைப் பம்பிகளைப் பொருத்துதல்	7,200	7,666
பம்பிங் தொடர்பான பரிசோதனைகள்	22,500	20,677
குழாய் கிணறுகளை சுத்திகரித்தல்	3,000	2,488
நீர் மாதிரி தொடர்பான பகுப்பாய்வு	3,000	2,055
கல்சிய நீக்கி இயந்திரத்தினை பொருத்துதல்	4,000	3,724



31 திசெம்பர் 2017 இல் உள்ளவாறான பதவியணி தொடர்பான தகவல்கள்

சம்பள அளவு	அங்கீகரிக்கப்பட்ட வெற்றிடங்கள்	மிகையான வெற்றிடங்கள்
	நிரந்தரம்	நிரந்தரம்
எச்எம் (HM)	11	11
எம்எம் (MM)	47	27
ஜேஎம் (JM)	27	16
எம்ஏ (MA)	92	47
பீஎல் (PL)	236	169
மொத்தம்	**413**	**270**

31 திசெம்பர் 2017 இல் உள்ளவாறான பதவியணி தொடர்பான தகவல்கள்

புதவி	சம்பள அளவு	அனுமதிக்கப்பட்ட ஆளணி	தற்போதைய ஆளணி	நிரப்பப்பட வேண்டிய வெற்றிடம்
பொதுமுகாமையாளர்	எச்எம் (HM)	1	1	
பிரதிப் பொதுமுகாமையாளர்	எச்எம் (HM)	3	3	
உதவி பொதுமுகாமையாளர்	எச்எம் (HM)	7	7	
மாகாணமுகாமையாளர்	எம்எம் (MM)	5	5	
நிலத்தடி	எம்எம் (MM)	23	15	8
பொறியியளார்(இயந்திரம்)	எம்எம் (MM)	1	1	
பொறியியளார்(சிவில்)	எம்எம் (MM)	2		2
வேதியியளாளர்	எம்எம் (MM)	7	4	3
முகாமையாளர் (அகல்வு)	எம்எம் (MM)	3		3
உள்ளகக்காணக்காய்வு	எம்எம் (MM)	1		1
கணக்காளர்	எம்எம் (MM)	1	1	
முகாமையாளர்(நிர்வாகம்)	எம்எம் (MM)	1		1
முகாமையாளர்(பொறுகை)	எம்எம் (MM)	1	1	
சட்டஉத்தியோகத்தர்	எம்எம் (MM)	1		1
சிரேஷ்ட நீர் ஆராய்ச்சியாளர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	1	
தலைவருக்கான தனிப்பட்ட உதவியாளர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	1	
பொது முகாமையாளருக்கான தனிப்பட்ட உதவியாளர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	
நிர்வாக உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	2	2	
கணக்கீட்டு உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	
போக்குவரத்து மற்றும் சட்ட உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1		1
சுற்றாடல் உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1		1
கணக்காய்வு உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1		1
நூலகர்	ஜேஎம் (JM)1	1		1
தகவல் தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	
உதவி பொறியியளார்(சிவில்)	ஜேஎம் (JM)1-1	4	4	
உதவி பொறியியளார்(இயந்திரம்)	ஜேஎம் (JM)1-1	2		2
களஞ்சிய அத்தியட்சர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	1	
பெறுகை நடைமுறை உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1		1
அகழ்வு அத்தியட்சர்	ஜேஎம் (JM)1-1	6	3	3
செயற்திட்ட மேற்பார்வை உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1		1
உதவி வரைபட உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	1	
தொழில் நுட்ப உதவியாளர்(சிவில்)	எம்ஏ (MA)2-2	7	1	6
தொழில் நுட்ப உதவியாளர் (இயந்திரம்)	எம்ஏ (MA)2-2	6		6
உதவி அகல்வு உத்தியோகத்தர்	எம்ஏ (MA)2-2	14	10	4
வரைவளார்	எம்ஏ (MA)2-2	4		4
நீர் ஆராய்ச்சியாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	10	1	9

வேலை மேற்பார்வையாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	2		2
வேலைத்தளா மேற்பார்வையாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	2		2
கணனி தொழிற்பாட்டளர்	எம்ஏ (MA)2-2	1		1
கணக்காய்வு உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	2	2	
களஞ்சிய பாதுகாவலர்	எம்ஏ (MA)2-2	3	2	1
தகவல் தொழில்நுட்பவியளாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	1		1
முகாமைத்துவ உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)2-1	2	2	
முகாமைத்துவ உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)1-2	37	29	8
பாதுகாப்பு உத்தியோகத்தர் /உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)1-2	1		1
ஆகழ்வுக்கான வாகனசாரதி	பீஎல் (PL)3	7		7
மேசன்	பீஎல் (PL)3	3	1	2
குழாய்பொருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	4		4
சுரதி	பீஎல் (PL)3	50	41	9
வெல்டிங்/பொருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	3	2	1
மோட்டார் வாகனதிருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	2	2	
லத்திமன்/பொருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	1	1	
மின் இணைப்பளார்	பீஎல் (PL)3	1	1	
கார் இணைப்பளாா	பீஎல் (PL)3	1		1
டீங்கார் /பெயிண்ரிங்	பீஎல் (PL)3	2	1	1
பரம்துக்கும் இயந்திரத்திருத்தினர்	பீஎல் (PL)3	2		2
ஆகழ்வு இயந்திர தொழிற்பாட்டு சாரதி	பீஎல் (PL)3	7	4	3
ஆகழ்வு உதவியாளர்	பீஎல் (PL)2	7	5	2
பரமாரிப்பு உதவியாளர்	பீஎல் (PL)2	3	3	
சீ வீ காப்பளார்	பீஎல் (PL)2	1	1	
தொழிலாளர்	பீஎல் (PL)1	105	81	24
அலுவலக உதவியாளர்	பீஎல் (PL)1	23	12	11
பாதுகாவலர்	பீஎல் (PL)1	14	14	
மொத்தம்		**412**	**270**	**142**

முக்கிய நடவடிக்கைகள்.....

குழாய் கிணறுகளை நிர்மாணித்தல்

பம்பிங் தொடர்பான பரிசோதனைகள்

புவியியல் விசாரணையை நடத்துகின்றது

மாதிரி நீர் ஆராய்ச்சி

பெறுமதிமிக்க சொத்துக்கள் (Valuable Assets)

வாகனங்கள், இயந்திர மற்றும் உபகரணம்

தன்மை	எண்ணிக்கை	பெறுமதி
		ரூபா.
மோட்டார் வாகனங்கள்		
டவுள் கப்	17	57,900,000.00
லொறிகள்	15	34,350,000.00
மோட்டார் வாகனங்கள்	02	1,900,000.00
ஜீப்	01	400,000.00
சிங்கில் கப்	01	150,000.00
முச்சக்கர வண்டி	01	225,000.00
மொத்தம்	37	94,925,000.00
இயந்திரங்கள்		
ரிக் இயந்திரம்	16	73,000,000.00
ஏயர் கொம்பிரசர்	12	81,100,000.00
பம்பிங் பிரிவு	03	18,800,000.00
மொத்தம்	31	172,900,000.00
விஞ்ஞான உபகரணங்கள்		
தடைத்திறன் அளவுகோல்	10	26,531,500.00
டீஜீபிஎஸ்	01	2,000,000.00
புவியியல் லாஜர்	02	14,166,900.00
மொத்தம்	13	42,698,400.00
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்		
அணு உறிஞ்சல் நிறமாற்றல் பிரிவு	02	3,000,000.00
Ph மீற்றர்	15	1,092,976.00
சுடர் படத்தினை எடுத்தல்	03	1,930,000.00
மொத்தம்	13	6.022,976.00

2017 ஆம் ஆண்டிற்கான தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளின் செயற்திறன்கள்

சபையின் குறிக்கோள்கள் மற்றும் அனைத்து தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளுடன் தொடர்புடைய பொறுப்புக்கள் ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவம் தொடர்பாக நீர்ப் புவிச்சரிதவியல் மற்றும் தொழிற்பாட்டு பிரிவுகளின் ஊடாக வழிகாட்டல்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

2017 ஆம் ஆண்டில் நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் மற்றும் செயற்திட்டங்களை மேற்கொண்டு நாட்டின் வெவ்வேறுபட்ட பகுதிகளுக்கும் நீர்ப் புவிச்சரிதவியல், அகழ்வுப் பிரிவுகள், மற்றும் தொடர்புடைய மாகாண அலுவலகத்தினூடாக விநியோகிக்கப்பட்டிருந்தன. பின்வரும் மூன்று வகைகளில் நடவடிக்கைகள் வகைப்படுத்தப்பட்டிருக்கின்றன.

1. 2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதி பிரசுரிக்கப்பட்ட 23/2010 இலக்கமுடைய விசேட வர்த்தமானியின் அறிவித்திலின் படி, நிலத்தடி நீர் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக அமுல்படுத்தப்பட்டன.
2. நாட்டின் நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவத்தின் நோக்கங்களின் மீதான கற்கைகள் மற்றும் ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இக் கற்கைகளை நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சினால் திறைசேரி மானியம் மற்றும் நிதி ஒதுக்கீட்டின் கீழ் உருவாக்கப்பட்டன.
3. நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் மக்களின் வேண்டுகோளின் படியும் அரசாங்க நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏனைய நிறுவனங்களின் வேண்டுகோளின் படியும் நடைமுறைப்படுத்தப்படுகின்றன.

01. 2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதி பிரசுரிக்கப்பட்ட 23/2010 இலக்கமுடைய விசேட வர்த்தமானியின் அறிவித்திலின் படி, நிலத்தடி நீர் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக அமுல்படுத்தப்பட்டன.

நிலத்தடி நீர் கட்டுப்பாட்டின் புதிய அறிமுகத்தின் படி, நீர் வளங்கள் சபைத் தலைவரின் நேரடியான வழிகாட்டலின் கீழ் கொழும்பு தலைமை அலுவலகத்தில் விசேட பிரிவாக அவரச தொழிற்பாட்டு அலகு உருவாக்கப்பட்டன. இந்நிலையில், நீர் வளங்கள் சபையினால் முறையற்ற குழாய் கிணறுகள் அமைப்பினை குறைப்பதற்கும் தடுப்பதற்குமாக இலங்கையில் பயன்படுத்தப்படுகின்ற முகாமைத்துவ கருவிகளினை தீவு முழுவதுமாக குழாய் கிணறு நிர்மாணிப்பதற்கு விநியோகப்பதில் பிரதானமாக கவனம் செலுத்தப்படுகின்றது. இந்த அமைப்பில், பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2017 ஆம் ஆண்டில் நிறைவடைந்தன.

01. தனியார் துறையில ஆழமாக குழாய் கிணறுகளை தோண்டுவதனை மேற்கொள்ளும் கம்பனிகள் மற்றும் உடன்படிக்கைகளின் விதிமுறைகளை பின்பற்றுவதன் மூலம் அவர்களுடன் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

02. இதே போல, ஆழமான கிணறு அமைப்பதற்கும் நிலத்தடி நீர் பகுதியினை விசாரணை செய்வதற்கு வெளிப்புற நீர் ஆராய்ச்சி வல்லுனர்களில் தகுதியுடையோரினை நீர் வளங்கள் சபையில் பதிவு செய்யப்பட்டு மற்றும் தெரிவு செய்யப்பட்டு இருக்கின்றனர்.

அட்டவணை: 01 2017ஆம் ஆண்டில் வெளிப்புற நீர்ப் புரிச்சரிதவியல் ஆய்வுகள் மற்றும் ஆழமான கிணறுகளை அமைப்பதற்கான கம்பனிகளில் பதிவுகளின் சுருக்கம்.

அட்டவணை 1: பதிவு செய்யப்பட்ட அகழ்வு கம்பனிகள் மற்றும் வெளி நீரியல் நிபுணர்கள்.

2017 ஆம் ஆண்டில் பதழவு செய்யப்பட்ட தனியார் துறை ஆழமான கிணறு தோண்டும் கம்பனிகளின் எண்ணிக்கை	2017 ஆம் ஆண்டில் பதிவு செய்யப்பட்ட வெளி நீரியல் நிபுணர்களின் எண்ணிக்கை
120	13

02. நாட்டின் நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவத்தின் நோக்கங்களின் மீதான கற்கைகள் மற்றும் ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இக் கற்கைகளை நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சினால் திறைசேரி மானியம் மற்றும் நிதி ஒதுக்கீட்டின் கீழ் உருவாக்கப்பட்டன.

திறைசேரி மற்றும் நீர்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சின் கீழ் நிதி வழங்கப்பட்டடு பின்வரும் ஆராய்ச்சிகள், மற்றும் நிலத்தடி நீர் கற்கைகள் நடைமுறைப்படுத்தப்படுகின்றன.

2.1 திறைசேரி மானிய நிகழ்ச்சி திட்டம்

அட்டவணை 2: 2017 ஆம் ஆண்டில் திறைநேரி மானிய நிகழ்ச்சி திட்டத்தின் சுருக்கம்

இல	நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் பெயர்	அமுல்படுத்துவதற்கான பொறுப்புக்கள்
01.	இலங்கையில் மிக முக்கியமான நிலப்பரப்புக்களில் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு (கொழும்பு, நீர்கொழும்பு மணல் நீர்தேக்கம், புத்தளம் சுண்ணக்கல், கல்பிட்டி மணல் நீர்தேக்கம், அனுராதபுரத்திலுள்ள விவசாய நிலப்பரப்புக்கள், வவுனியா மற்றும் கிளிநொச்சி மாவட்டங்கள், யாழ்குடா, களனி கங்கையின் பள்ளத்தாக்கு)(ரூபா. 2.5 மில்லியன்)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்
02.	யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் மேற்பார்வை வலையமைப்பின் அபிவிருத்திகள் (ரூபா. 3.50 மில்லியன்)	யாழ்ப்பாண அலுவலகம்
03.	இலங்கையின் காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்
04.	நீடித்த சிறுநீரக நோய் நிலவுகின்ற பிரதேசங்களில் நீரின் பண்புத்தரம் தொடர்பான ஆய்வு அம்பாறை, குருநாகல்,திருகோணமலை, ஹம்பந்தோட்டை,பதுளை,மொனறாகல மற்றும் பொலனறுவை மாவட்டங்கள் (ரூபா.5 மில்லியன்)	அனுராதபுரம், புத்தளம், மொனறாகல அலுவலகம்

05.	கிரிந்திஓயா ஆற்று பள்ளத்தாக்கில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (கிரிந்தி ஓயா செயற்திட்டம்) (ரூபா. 1.60 மில்லியன்)	மொனறாகல அலுவலகம்
06.	அவசரப் பயன்பாட்டிற்கான நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி (ரூபா. 4.60 மில்லியன்)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம
07.	வரட்சி வலயத்தில் பை பம்பி குழாய் கிணறுகளை புனரமைத்தல் (ரூபா.2.3 மில்லியன்)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம
08.	நிலத்தடி நீர் குறைபாடு மற்றும் மாசுபாடு தொடர்பான சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகளில் மத்திய சுற்றுச்சூழல் ஆணையம் மற்றும் பிற அரசாங்க நிறுவனங்களுடன் ஆய்வு செய்தல் (ரூபா.0.5 மில்லியன்)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம

மேலே உள்ள செயற்திட்டங்கள் தொடர்பான விடயங்கள் பின்வருமாறு.

2.1.1 இலங்கையில் மிக முக்கியமான நிலப்பரப்புக்களில் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு (ரூபா. 2.5 மில்லியன்)

இது தொடர்ச்சியான கண்காணிப்பு திட்டமாக உள்ளது. மேற்பரப்பு நீர், ஆழமற்ற மற்றும் ஆழமான நிலத்தடி நீர் நீரோட்டங்களில் பல்வேறு இடங்களில் நீர் தர விநியோகம் அடையாளம் காண திறைசேரியின் மானியத்தின் கீழ் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. நீண்டகால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்புக்கு நீட்டிக்கப்பட்ட 06 திட்டங்களின் ஒருங்கிணைந்த திட்டமாக இந்த திட்டமுள்ளது. திட்டத்தின் தொடக்கத்தில், கண்காணிப்பு வலையமைப்புக்களை நிறுவுவதற்கு ஒவ்வொரு திட்டப்பகுதியிலும் அடையாளம் காணப்பட்ட பல்வேறு நிலத்தடி நீர் சிக்கல்களை பரிசோதித்து சோதனை துளைகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. பின்வரும் அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்ட சோதனைத் துளைகளின் விவரங்கள் பற்றியவை.

அட்டவணை 03: LTGM நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் பரிசோதனை துளையிடுதல்கள் அமைத்தல்

தொடர் இல.	நிகழ்ச்சித்திட்ட விபரம்	பகுதிகள்	நிர்மாணிக்கப்பட்ட கிணறுகளை பரிசோதித்தல்
1	கொழும்பிலிருந்து நீர்கொழும்பு வரை நீடிக்கபட்ட கரையோர மணல் வளைவுகளின் நீரோட்டத்திற்கான விரிவான நிரியியல் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.	கொழும்பிலிருந்து நீர்கொழும்பு வரையான கரையோர மணல் வளைவுகள்	78
2	புத்தளம் மாவட்டத்தில் நிலத்தடி நீர் மறுசீரமைப்பிற்கான பொருத்தமான இடங்களை இனங்காணல்	புத்தளம், கல்பிட்டி பகுதி	14
3	களனி கங்கை ஆற்றங்கரையில் விரிவான நீரியியல் ஆய்வு மேற்கொள்ளல்	களனி கங்கை ஆற்றங்கரை	10
4	அநுராதபுரம் மாவட்டத்தில் அபாயகரமான கனியங்களை இனங்காணல்	அநுராதபுர மாவட்டம்	32
5	வவுனியா மற்றும் கிளிநொச்சி பகுதிகளில் நீரியியல் ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளல்	வவுனியா, கிளிநொச்சி	35
6	மன்னார் மாவட்டத்தில் சுண்ணாம்புக் கற்களை அகழ்வதற்கான முறைமைகளை நீரியல் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளல்	மன்னார்	55

2017 ஆம் ஆண்டின் முன்னைய மற்றும் பின்னைய காலப்பகுதிகளை உள்ளடக்கிய காலாண்டு அடிப்படையில் நீரின் தரம் மற்றும் நீரின் மட்டத்தினை கண்காணிப்பதற்கு நிறுவப்பட்ட இணையத்தினால் செயற்படுத்தப்படுகின்றன. கண்காணிப்புத் தரத்தின் முடிவுகளின் அடிப்படையில், அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு நீர்ப்பாசன நடத்தை மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை அடையாளம் காணவும், கைத்தொழில் அபிவிருத்தி, விவசாய மேம்பாடு, விவசாய நடவடிக்கைகளில் உரங்களைப் பயன்படுத்துதல், மற்றும் நிலத்தின் பிற இயற்கை செயல்முறை உபபிரிவுகளான கலவைகளை உருவாக்குதல்.

2.1.2 யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் மேற்பார்வை வலையமைப்பின் அபிவிருத்திகள் (ரூபா. 3.50 மில்லியன்)

இந்த ஆய்வுகளின் முக்கிய நோக்கம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இடங்களில் நிலத்தடி நீரின் நிலையை அடையாளம் காண்பதுடன், நிலத்தடி நீரை மேம்படுத்துவதைக் கண்காணிக்கும் நீண்ட கால கண்காணிப்பு இணையத்தினை உருவாக்குவதன் மூலம், சீர்திருத்த திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுவதோடு இறுதியாக இப்பகுதிக்கான நிலத்தடி நீர் மாதிரியைப் பெறுவதும் ஆகும். பிரதான குறிக்கோளைத் தவிர, நிலத்தடி நீர் பகுதியின் நிலத்தடி நீரில் பாதிக்கப்படக்கூடிய வேளாண் நடைமுறைகள், நுண்ணுயிரியல் மாசுபாடு மற்றும் பிற காரணிகளின் செல்வாக்கின் தரத்தை மதிப்பிடுவதன் மூலம் புதிய நிலத்தடி நீர் பகுதிகள் கிடைக்கின்றன என்பதைக் கண்டறிதல். மேலும், நிலக்கீழ் நீர்த்தேவை மூலம் நிலத்தடி நீர் நீரோட்டத்தின் மூலம் இரசாயன பண்புகளை நிர்ணயிப்பதன் மூலமாகவும், நிலத்தடி நீர் அமைப்பில் மிகவும் பொருத்தமான கட்டுப்பாட்டின் பரிந்துரைகளை உருவாக்குவதன் மூலமாகவும் இது புரிந்து கொள்ளப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தின் கீழ் யாழ்குடா நாட்டில் பின்வரும் வேலைகள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 4: யாழ்ப்பாணப் பகுதியில் செயற்படுத்தப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

தொடர் இல.	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	நீர்ப் புவிச்சரிதவியல ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்	15
02	சோதனைத் துளைகளை நிர்மாணித்தல்	15
03	பம்பிங் சோதனைகளை மேற்கொள்ளல்	15
04	கிணற்றின் மட்டத்தை அளவிடுதல்	15
05	நீர் மாதிரிகள் மற்றும் கிணறுகளை கண்காணித்தல்	600
06	நீர் தரத்தினை ஆய்வு செய்தல்	300

நீரின் பகுப்பாய்வின் முடிவுகளின் படி, முன்னைய மற்றும் பின்னைய காலப்பகுதியுடன் ஈ.சி, உப்புத்தன்மை, நைட்ரேட், டி.டி.எஸ், குளோரைடு மற்றும் நீர் மட்டங்களின் மாற்றங்கள் என்பன வெளிப்படுத்தப்பட்டிருந்தன. எனவே செயற்திட்ட பகுதியுடன் நீர் மட்டத்தின் குறைபாடுகள் மற்றும் நீரின் தரத்திலான வேறுபாடுகளை பரிசோதிப்பதுடன் தொடர்ந்து 5 ஆண்டு காலமாக தொடர்ச்சியான கண்காணிப்பு திட்டத்தினைத் தொடர வேண்டும்.

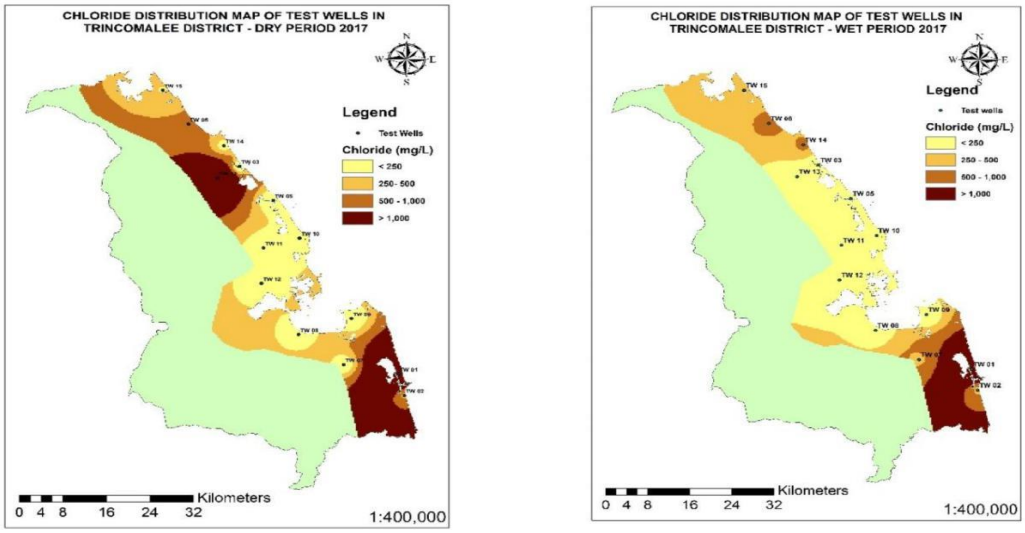
படம் 2: துறையின் உள்ள நீர் மாதிரி ஆய்வு

2.1.3 இலங்கையின் காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி (ரூபா.2.5 மில்லியன்)

இது திறைசேரியினால் வழங்கப்படும் ஒரு தொடர்ச்சியான திட்டமாகும். 2015 ஆம் ஆண்டு தொடக்கம், மேற்கு கடற்கரையிலுள்ள கடலோர நீர்வழங்கல் மற்றும் கிழக்கு செலவினங்களுக்கான காலநிலை மாற்றங்கள் தொடர்பாக நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களை அறிமுகப்படுத்த திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. நீரின் தரம் மாற்றங்கள் மற்றும் நீர் நிலை ஏற்றத்தாழ்வுகள் ஆகியவற்றை அடையாளம் காணவும், கடல் நீரின் புதிய நீர் இடைமுகத்தை அடையாளம் காணவும், கடலோர நிலப்பரப்பின் உப்புத்தன்மை நிலை மாற்றங்களைக் கண்டறிதல் மற்றும் நிலத்தடி நீர் உகந்த பயன்பாட்டிற்கான வழக்கமான வழிமுறைகளை அறிமுகப்படுத்துதல் ஆகியவற்றின் முக்கிய குறிக்கோள் ஆகும். இந்த ஆய்வின் நோக்கத்தை அடைய, 74. கிழக்கு கரையோரப் பகுதியிலுள்ள கொழும்பிலிருந்து வெலிகம கடலோர மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டத்தில் உள்ள மேற்கு கரையோர மண்டலத்தில் கண்காணிப்பு இணையத்தினை நிர்மாணிப்பதற்கு கிணறுகள் 50 ஆழம் கிணறுகள் மற்றும் 24 கி.மு. பரிசோதனைக் குழாய்கள் அமைக்கப்பட்டன. அதோடு, முல்லைத்தீவு மாவட்டத்தில் பல இடங்களில் எட்டு (08) சோதனைக் கிணறுகள் மூழ்கடிக்கப்பட்டன. கிழக்கு கடலோரப் பகுதியிலுள்ள முலடிவை மாவட்டத்தில் கண்காணிப்புப் பகுதியை விரிவுபடுத்துவதற்காக இது அமைக்கப்பட்டது. கிணறுகளின் மகசூல் நிமிடத்திற்கு 30 லிட்டர் வரை 750 லிட்டர் நிமிடங்கள் வரை இருக்கும். சுற்றியுள்ள சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு விளைவிக்காமலும், மின் கடத்துத்திறன் மதிப்பீடுகளை அளவிடுவதன் மூலமாகவும் கடல் நீர் ஊடுருவலைத் தீர்மானிப்பதற்கும் நன்கு பராமரிக்கப்படும் பாதுகாப்பான மகசூலை நிர்ணயிக்க முலாடிவு மாவட்டத்தில் கட்டப்பட்ட குழாய்

கிணறுகளில் பூச்சு சோதனைகள் நடத்தப்பட்டன. கண்காணிப்புத் தரவின் பகுப்பாய்வு முடிவுகளின் படி, மின்சார கன்டக்டிவிட்டி போன்ற இரசாயன அளவுருக்கள், வறட்சியான காலத்தில் வறட்சியாக அதிகமானது, ஆனால் நீர்த்த காலத்தின் காரணமாக ஈரப்பதத்தில், மேலே உள்ள அளவுருக்கள் மதிப்புகள் குறைந்தன. ஆழமற்ற நிலத்தடி நீரில் உள்ள நீர் தரம் குளம் அருகே மோசமாக உள்ளது. ஆனால் கடலுக்கு அடியில் நிலத்தடி நீர் தரம் ஒப்பீட்டளவில் நல்லது. மழைப்பொழிவு மற்றும் அலை விளைவு ஆகியவற்றுடன் நீர் நிலை ஏற்ற இறக்கம் நீரின் அளவிலான நீரின் மாற்றங்களை பாதிக்கும். ஆனால் அலை விளைவு அடையாளம் காண்பது கடினமாகவுள்ளது.

படம் 5: கிழக்கு கரையோரப் பகுதியில் இரசாயன விநியோக வரைபடங்கள்



பரிந்துரைகள் மற்றும் எதிர்கால திட்டங்கள்

- காலநிலை மாற்றங்களுடன் கடலோரக் காற்றோட்டங்களின் இரசாயன அளவுருக்களை கண்காணித்தல்.
- நீர் நிலை ஏற்ற இறக்கங்களைக் கண்டறிதல் திருகோணமலை மாவட்டத்தின் கரையோரப் பகுதியிலுள்ள உப்புத்தன்மை, இசி, பிஹெ மற்றும் குளோரைடு அளவு ஏற்ற இறக்கம் போன்ற இரசாயன அளவுருக்களை உறுதிப்படுத்துதல்
- கடல் நீர் ஊடுருவலுடன் பகுதிகளில் ஐசோடோப் நுட்பத்தை பயன்படுத்தி அடையாளம் காணல்.
- எதிர்பார்க்கப்படும் பருவநிலையின் காரணமாக கடலோர மணற்பாறை மீது ஆபத்துகள் மற்றும் தாக்கங்களைக் கண்டறிதல் மதிப்பீடு செய்யப்பட வேண்டும்.
- செயற்கையை மீள்நிரப்பு செய்ய சாத்தியமான பகுதிகள் இனங்காணல்.

2.1.4 நீடித்த சிறுநீரக நோய் நிலவுகின்ற பிரதேசங்களில் நீரின் பண்புத்தரம் தொடர்பான ஆய்வு அம்பாறை, குருநாகல், திருகோணமலை, ஹம்பந்தோட்டை, பதுளை, மொனறாகல மற்றும் பொலனறுவை மாவட்டங்கள் (ரூபா.5 மில்லியன்)

அம்பாறை, குருநாகல், திருகோணமலை, அம்பாந்தோட்டை, பொலன்னறுவ மற்றும் பதுளை மாவட்டங்களில் உள்ள ஏனைய பிரதேசங்களில் அநுராதபுர மாவட்டத்தின் சில பகுதிகளிலும் ஆரம்பிக்கப்பட்ட நாள்பட்ட சிறுநீரக நோய் (சி.கே.டி) ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அதிக அளவுகளில் வேளாண் இரசாயன மற்றும் உரங்களின் பயன்பாடு சி.கே.டிக்கான காரணிகளில் ஒன்று என்று நம்பப்படுகிறது. நிலத்தடி நீரில் உள்ள ∴ப்ளோரைடு கடினத்தன்மை மற்றும் தோற்றம் சி.கே.டிக்கு வேறு சில காரணங்கள் என்று கருதப்படுகிறது. எனவே, நீர் வளங்கள் சபையின் சி.கே.டி நிலப்பரப்பில் உள்ள நிலத்தடி நீரின் தரத்தை கண்காணிப்பதற்காக 2014 ஆம் ஆண்டில் திட்டத்தை ஆரம்பித்துள்ளது. 2017 ஆம் ஆண்டில் குருநாகல், மொனராகலை, பதுளை மற்றும் பொலன்னறுவை மாவட்டங்களில் ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. நடவடிக்கைகளின் விபரங்கள் பின்வருமாறு.

அட்டவணை 06: சி.கே.டி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகளின் விபரங்கள்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	நீர்ப் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்	20
02	சோதனைத் துளைகளை நிர்மாணித்தல்	20
03	பம்பிங் பரிசோதனைகளை மேற்கொள்ளல்	500
04	நீரின் தரத்தினை ஆய்வு செய்தல்	150
05	தண்ணீர் கிளினிகளும் விழிப்புணர்வு திட்டமும்	10
06	கைப் பம்பிக் குழாய் கிணறுகளை பொருத்துதல்	20

குடிநீர்த் தரம் குடிநீர் தேவைக்கு ஏற்றது என்றும், சி.கே.டி பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் வசிக்கும் மக்களுக்கு குடிநீர் மற்றும் குடிநீர் உபயோகத்திற்காக நீர் பயன்படுத்த வேண்டும் என்றும் தெரிய வருகிறது. இருப்பினும், நீரின் தரம் மாறுபடும் நீர் (முன் மற்றும் பிந்தைய காலகட்டத்தில்) நீர் சேகரிக்கவும் ஆய்வு செய்யவும் அவசியம். எனவே, EC கடினத்தன்மை, பளோரைட் குளோரைடு, நிர் ஆகியவற்றின் பகுப்பாய்வு அடுத்த 5 ஆண்டு காலத்தில் சோதனை துளை துளைகள் மிகவும் முக்கியமானதாகும்.

2.1.5 கிரிந்திஓயா ஆற்று பள்ளத்தாக்கில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (கிரிந்தி ஓயா செயற்திட்டம்) (ரூபா. 1.60 மில்லியன்).

கிரிந்தி ஓயா ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கில் நீரின் தரம் மற்றும் நீர் நிலைமட்டத்தின் நிலைமைகளை கண்காணிப்பதற்கு நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு இணையமானது 2015 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது. இந்த திட்டத்தின் கீழ், 2017 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் வேலைகள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 07: கிரிந்தி ஓயா நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகளின் விபரங்கள்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	நீர்ப் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்	10
02	சோதனைத் துளைகளை நிர்மாணித்தல்	10
03	பம்பிங் பரிசோதனைகளை மேற்கொள்ளல்	10
04	கிணற்றின் மட்டத்தை அளவிடுதல்	35
05	நீர் மாதிரிகள் மற்றும் கிணறுகளை கண்காணித்தல்	200
06	நீரின் தரத்தினை ஆய்வு செய்தல	100

பரிசோதனை துளையிடுதல் முடிவுகளின் படி, பழுதடைந்த நீர்த்தேக்கத்தினை உருவாக்குதல் மற்றும் குடிப்பதனை நோக்கமாக கொண்டு நீரின் தரத்திற்கு பொருத்தமானவற்றை நீரின் பிரதான நோக்கத்திலிருந்து பிரித்தெடுக்கப்பட்டன. ஆகையால், நீரின் தரம் மற்றும் நீரின் அளவைக் கண்காணித்தல் அடுத்த ஐந்து வருட காலப்பகுதிகளில் காலநிலை மாற்றம் மற்றும் பிற இயற்கை செயல்முறை மரபியல் உருவாக்கம் காரணமாக மாறுபாடுகளைக் காணப்படவை மிகவும் முக்கியமானது.

2.1.6 ஆழமான கிணறுகள், பம்புகள் மற்றும் அவசர பயன்பாட்டிற்கான நீர் வடிகட்டி அமைப்பதனால் வரட்சி வலயப் பகுதி மாவட்டத்தில் நிலத்தடி நீர் வளங்களின் அபிவிருத்தி (ரூபா.4.6 மில்லியன்)

இலங்கையின் பெரும்பாலான நீர் பாறைகளிலும் வறட்சியான பகுதிகளிலும் வசிக்கும் கிராமப்புற சமூகத்திற்கு பாதுகாப்பான மற்றும் சுத்தமான குடிநீர் வழங்குவதே இந்த திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் ஆகும். 2017 ஜனவரி முதல் டிசம்பர் 2017 வரையான காலப்பகுதியில் மொனராகலை, குருநாகல், புத்தளம், கண்டி மற்றும் மாத்தளை மாவட்டங்களில் நடவடிக்கைகளை நிறைவு செய்யப்பட்டன. இந்த திட்டத்தின் கீழ், மேலே உள்ள பகுதிகளில் பின்வரும் வேலைகள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 08: உல்லாச திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகளின் விவரம்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	நீர்ப் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்	15
02	சோதனைத் துளைகளை நிர்மாணித்தல்	15
03	பம்பிங் பரிசோதனைகளை மேற்கொள்ளல்	05
04	நீர்மூழ்கி ப்மபி பொருத்துதல்	05
05	RO வடிட்டல்களை பொருத்துதல்	05

மேலே உள்ள கிணறுகள் பெரும்பாலான நீர் பாதிப்படைந்த பகுதிகளில் கட்டப்பட்டுள்ளன மற்றும் தண்ணீர் அளவு மற்றும் நீர் தரமானது குடிநீர் தேவைக்காக ஏற்றுக்கொள்ளக்கூடிய மட்டத்தில் உள்ளது.

2.1.7 வரட்சி வலயதில் கைப் பம்பி குழாய் கிணறுகளைப் புனரமைத்தல்(ரூபா.2.3 மில்லியன்)

பதுளை, மொனராகலை மற்றும் அம்பாந்தோட்டை மாவட்டங்களில் கிராமப்புற பிரதேசங்களுக்கு பாதுகாப்பான மற்றும் சுத்தமான நீர் வழங்குவதற்காக பழைய கை பம்ப் குழாய் கிணறுகளை புனரமைப்பதற்கு இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்டது. ஜனவரி முதல் டிசம்பர் 2017 வரையிலான காலப்பகுதியில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் நிறைவு செய்யப்பட்டன.

அட்டவணை 09: புனரமைக்கப்பட்ட கிணறுகளின் விபரங்கள்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	பழைய குழாய் கிணறுகளை சுத்தம் செய்தல்	25
02	பழைய கைப் பம்பிகளிளை திருத்துதல்	50
03	கைப் பம்பிகளை பொருத்துதல்	20

படம் 8: கைப்பம்பிகளை புனரமைத்தல்

2.1.8 நிலத்தடி நீர் குறைபாடு மற்றும் மாசுபாடு தொடர்பான சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகளில் மத்திய சுற்றுச்சூழல் ஆணையம் மற்றும் பிற அரசாங்க நிறுவனங்களுடன் ஆய்வு செய்தல் (ரூபா.0.5 மில்லியன்)

மண், சரளை, ராக், களிமண் அகழ்வு, மணல் சுரங்க மற்றும் நிலத்தடி நீரை பிரித்தெடுத்தல் ஆகியவற்றின் காரணமாக நிலத்தடி அழிப்பு மற்றும் மாசுபாடு தொடர்பான சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகள் அடையாளம் காண்பது இந்த ஆய்வு திட்டத்தின் நோக்கமாகும். மத்திய சுற்றுச்சூழல் அதிகாரசபை மற்றும் பிற தொடர்புடைய நிறுவனங்களின் ஒருங்கிணைப்புடன் ஆய்வுகள் மற்றும் கற்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டது. கொழும்பு, கம்பஹா, குருநாகல், புத்தளம், அனுராதபுரம், மொனராகலை, கேகாலை மற்றும் களுத்துறை மாவட்டங்களில் CEA, GSMB, டீசுழு மற்றும் பிற தொடர்புடைய அதிகார சபையில் பங்குபெற்றுகின்ற அதிகாரிகளிடமிருந்து நூற்றுக்கணக்கான இடங்களில் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2.2 அமைச்சின் நிதியுதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம்.

அட்டவணை10: அமைச்சினால் நிதியுதவியளிக்கப்பட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் விபரங்கள்

தொடர் இல	நிகழ்ச்சித்திட்டம்	அமுல்படுத்துவதற்கான பொறுப்புக்கள்
01	யாழ் குடாநாட்டிற்கான நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவ திட்டம் (ரூபா. 3.6 மில்லியன்)	யாழ்ப்பாண அலுவலகம்
02	நீர்ப்பாசன திட்டங்களுடன் தொடர்புடைய ஆழமற்ற நீர்த்தேக்க அமைப்புகளில் நிலத்தடி நீர்மட்டம் மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை கண்காணித்தல்	அநுராதபுர அலுவலகம்
03	வரட்சி வலய பகுதியில் நிலத்தடி நீரின் அபிவிருத்தி (ரூபா. 15.0 மில்லியன்)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்

2.2.1 யாழ் குடாநாட்டிற்கான நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவ திட்டம் (ரூபா. 3.6 மில்லியன்)

யாழ் குடாநாட்டில் நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி மிகவும் விஞ்ஞான ரீதியாக மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும். எனவே, யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவ திட்டத்தினை அபிவிருத்தி செய்வதற்காக நீர் வளங்கள் சபை குடாநாட்டின் நிலப்பரப்பின் நிலத்தடி நீர் ஆற்றலை மதிப்பீடு செய்யத் திட்டமிட்டுள்ளது. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் யாழ்ப்பாண குடாநாட்டின் சிறந்த சரக்குகளை தயாரிப்பதற்காக மாவட்ட செயலாளர் யாழ்ப்பாண,

நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர்வள முகாமைத்துவ அமைச்சு மற்றும் ஏனைய சம்பந்தப்பட்ட பங்குதாரர்களின் கலந்துரையாடலுடன் ஐந்து (05) விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித்திட்டம் நடத்தப்பட்டது. ஆய்வில், எட்டு (80) எண்ணிக்கையான GPS மற்றும் எண்பது (80) எண்ணிக்கையான EC மீட்டர் வாங்குவதற்கு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், வரைபடத்தை தயாரித்து மற்றும் இருப்புக்களை சரியாக தயாரித்து 2018 ஆம் ஆண்டில் கிணறுகளின் அனைத்து தொழில்நுட்ப விபரங்களையும் சேகரிக்க எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

படம் 9: விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள்

2.2.2 நீர்ப்பாசன திட்டங்களுடன் தொடர்புடைய ஆழமற்ற நீர்த்தேக்க அமைப்புகளில் நிலத்தடி நீர்மட்டம் மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை கண்காணித்தல்(ரூபா.1.0 மில்லியன்)

யான் ஓயா மற்றும் மாலவல்வு ஓயா ஆற்றங்கரையில் புதிய நீர்ப்பாசன திட்டங்களுடன் தொடர்புடைய நீரின் தரத்தையும், அளவையும் அடையாளம் காண்பது இந்த ஆய்வின் நோக்கமாகும். இந்த திட்டத்தின் கீழ், நீர்த்தேக்கம் பகுதியில் நீரின் தரம் மற்றும் நீர் நிலை மட்டத்திலான மாற்றங்களை கண்காணிக்கும் கண்காணிப்பு இணையத்தினை விஸ்தரித்ததுடன் 2017 ஆம் ஆண்டு பின்வரும் நடவடிக்கைகள் நிறைவடைந்திருந்தன.

2017 ஆம் ஆண்டு காலப்பகுதியில் யான் ஓயா நீர்தேக்க பகுதியில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் நிறைவடைந்திருந்தன.

அட்டவணை 11: 2017 ஆம் ஆண்டு காலத்தழில் மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகளின் விபரங்கள்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	தரவுகளை சேகரித்தல்	100
02	நில புவியியல் ஆய்வுகளைமேற்கொள்ளல்	25
03	கண்காணிப்புக் துளைகளை அமைத்தல்	25
04	நீர் மாதிரிகளை சேகரித்தல் மற்றும் நீர் மாதிரிகளை ஆய்வு செய்தல்	13

சோதனை துளை துளைகளின் ஆதரவுடன், யான் ஓயா நீர்த்தேக்கம் காரணமாக நீர் தர மேம்பாட்டை அடையாளம் காண கண்காணிப்பு இணையமானது நிறுவப்பட்டது.

2018 ஆம் ஆண்டிற்கான எதிர்காலத் திட்டம்

1. கண்காணிப்பு இணையத்தின் தரவு இடைவெளிகளை நிரப்ப பொருட்டு யான் ஓயா நீர்த்தேக்க பகுதியில் இருபது (20) சோதனை துளைகளை நிர்மாணிக்கப்பட்டன.

2. மல்வாத்து-ஓயா நீர்த்தேக்க பகுதியில் இருபத்தி ஐந்து (25) சோதனைத் துளைகளை நிர்மாணிக்கப்பட்டன.

2.2.3 உலர் வலயப்பகுதியில் நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி (ரூபா.15.0 மில்லியன்)

பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2017 ஆம் ஆண்டில் மேலே உள்ள திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2.2.3.1 கொழும்பு, இரத்தினபுரி, களுத்துறை, காலி, மாத்தறை, அம்பாந்தோட்டை மற்றும் கேகாலை மாவட்டங்களில் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளிலுள்ள கிணறுகளை சுத்தம் செய்தல் நிகழ்ச்சிகள்.(ரூபா.20.0 மில்லியன்)

வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் குடிநீர் கிணறுகள் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்டிருந்தன, எனவே நீர் வளங்கள் சபை அந்தக் கிணறுகளை சுத்தம் செய்வதற்கும், பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் வழங்குவதற்கும் நல்ல சுத்திகரிப்பு திட்டமானது மேற்கொள்ளப்பட்டன. ரத்னபுர, மாத்தறை மற்றும் களுத்துறை மாவட்டங்களில் இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டம் முக்கியத்துவம் பெற்றது.

கிணறுகளின் சுத்திகரித்தல் திட்டத்தின் சுருக்கம் பின்வருமாறு வழங்கப்பட்டுள்ளன.

மாவட்டம்	சுத்திகரிக்கப்பட்ட கிணறுகளின் எண்ணிக்கை
ரத்மலானை	490
மாத்தறை	786
களுத்துறை	548
மொத்தம்	**1824**

இவ்வாண்டில் நன்க சுத்தம் செய்தல் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தில், 784 நீர் மாதிரிகள் Ph,EC மற்றும் நுண்ணுயிரியல் தொடர்பான ஆய்வுகள் மெற்கொள்ளப்பட்டன.

படம் 11: மாத்தறை மாவட்டத்தில் கிணறு சுத்திகரித்தல்

படம் 12: களத்திலுள்ள மாதிரி நீரினை ஆய்வு செய்தல்

2.2.3.2 வரட்சியால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் நீர் பம்பிகள் பொருத்துததல் மற்றும் தோண்டப்பட்ட கிணறுகள், ஆழமான குழாய் கிணறுகள் அமைக்கப்பட்டன.

2017 ஆம் ஆண்டில் மொனராகலை, புத்தளம், அனுராதபுர மற்றும் குருநாகல் மாவட்டங்களில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் பூர்த்தி செய்யப்படடிருந்ததுடன், நாட்டின் உலர் வலயப் பிரதேசங்களில் வசிக்கும் மக்களுக்கு பாதுகாப்பான மற்றும் சுத்தமான குடிநீர் வழங்குவதே இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாக காணப்படுகின்றது.

அட்டவணை 13: வரட்சியால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் அமைக்கப்படும் கிணறுகளின் விபரம்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	நிலபுவியியல் விசாரணைகளை நடைமுறைப்படுத்தல்	35
02	ஆழமான குழாய் கிணறுகளை அமைத்தல்	30
03	புமபிகளை பொருத்துதல்	15

அத்துடன், இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் பின்வரும் நீர் வழங்கல் திட்டங்களை நிறைவு செய்துள்ளனர்.

1. தோரப்புபிட்டிய-அத்திமாலில் சிறிய நீர் விநியோக திட்டம்
2. மொனராகலை மாவட்டத்தில் சிறிய நீர் விநியோக திட்டங்களைத்தியால் புனரமைத்தல்.
3. மொனராகலை மாவட்டத்தில் பல்லேகம குடிநீர் திட்டத்தினை முன்னேற்றுதல்.

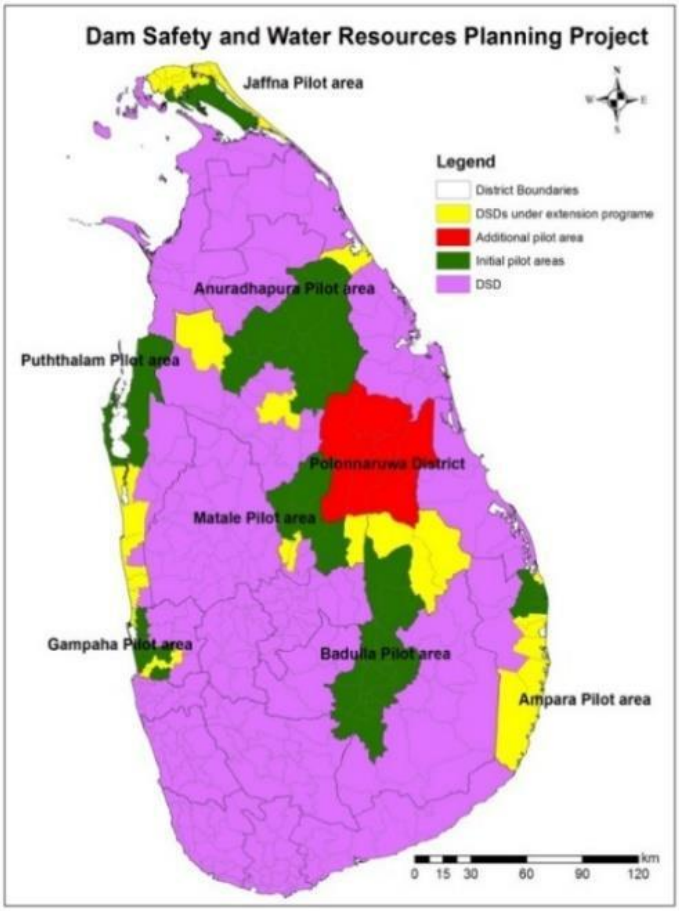
படம் 13: பல்லேகம நீர் விநியோக திட்டத்தில் பம்ப் ஹவுஸ் கட்டுமானம்

2.3 இலங்கையின் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 07 மாதிரி பகுதிகளில் அமைக்கப்பட்ட நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்புக்கான் இணையத்தினை விரிவுபடுத்துதல்(DSWRPP-AF)

கடந்த சில தசாப்தங்களில் பல காரணங்களால் நாட்டின் நிலத்தடி நீர் வளங்களில் நீரின் இராசயானம் மற்றும் நிலப்புவியியல் பற்றிய இடைவெளி – தற்காலிக மதிப்பீட்டுக்கான நிலைமைகளை ஒரு முறையான அணுகுமுறையால் தீர்க்க முடியவில்லை. இருப்பினும் தற்போதைய ஆராய்ச்சி நிலைமை, அச்சுறுத்தல்கள், இந்த ஆதாரங்களின் மீதான தாக்கம் மற்றும் ஒரு நன்கு பிரதிநிதி கண்காணிப்பு நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு இணையத்தினால் நிறுவப்படுவதனை நீண்டகால நிலத்தடி நீர் ஆதார முகாமைத்துவம் மற்றும் தீர்வுகளை நடைமுறைப்படுத்துவதில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தவை. இந்த சூழலில், WRB அடையாளம் காணப்பட்ட ஏழு மாகாணங்களில் ஏழு மாவட்டங்களில் 37 பிரதேச செயலகங்களை உள்ளடக்கிய 07 மாதிரி பகுதிகளும், நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர்வள முகாமைத்துவ அமைச்சின் கீழ் 2010 இல் நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை ஸ்தாபிப்பதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. அணை பாதுகாப்பு மற்றும் நீர்வழித் திட்ட திட்டத்தின் (DSWRPP) 2-வது துணை பகுதியாக இந்த திட்டத்தை நிறைவேற்றுவதற்காக நீர் வளங்கள் சபையினால் (WRB) ஒப்படைக்கப்பட்டது.

இனங்காணப்பட்ட மாதிரி பகுதியில் யாழ்ப்பாணம், அநுராதபுரம், மாத்தளை, புத்தளம், கம்பஹா மற்றும் அம்பாறை மாவட்டத்தினால் தெரிவு செய்யப்பட்ட சில வழங்கல் பதிவுகளில் நீரின் தரம் மற்றும் அளவுகளை மரியாதையுடன் அறிக்கையிடப்பட்டடிருக்கின்றது. முக்கியமான குறிப்பிடத்தக்க விடயங்கள்: உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகளை அதிக அளவில் பயன்படுத்துவது, கடல் நீர் ஊடுருவல், மோசமான சுகாதார வசதிகள் மற்றும் அதிகமான .்பிளோரைட் ஆகியவற்றைக் கருத்தில் கொண்டது.

விழிப்புணர்வு திட்டங்கள், மூன்று தேசிய நிலை பட்டறைகள், பள்ளி நிலை திட்டங்கள் ஆகியவை நோக்கங்களை நிறைவேற்றுவதற்காக வெவ்வேறு கருத்துக்களை சேகரிக்க மேற்கொள்ளப்பட்டன.



படம் 13: திட்டத்தின் கட்டம் I மற்றும் கட்டம் II மற்றும் புதிதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பொலன்னறுவை மாதிரிப் பகுதிகள்

அட்டவணை 14: 2017 திசெம்பர் இறுதியில் ஒவ்வொரு மாதிரி பகுதிகளின் முன்னேற்ற நடவடிக்கைகள்

தொடர் இல	மாதிரி பகுதி	CWQ			Geophysics				TW Drilling		Geo_Logging		Test Pumping		Levelling		Extended Area WQ					Awareness program	
		Wet	Dry	Amt	1D		2D																
					Tgt	Cmpl	Tgt	Cmpl	Tgt	Cmpl	Tgt	Cmpl	Tgt	Cmpl	Tgt	Cmpl	Tgt	Cmpl	A	C	D	Tgt	Cmpl
1	அம்பாறை		27	59	20	20	20	20	10	10	6	0	4	0	50	0	100	121	66		55	1	1
2	அநுராதபுரம்			34	20	17	NR	NR	10	10	6	0	3	0	50	0	100	99		98	0	2	1
3	மாத்தறை		39	44	20	15	NR	NR	15	7(2)	6	0	4	0	40	0	50	0				2	1
4	புத்தளம்			30	30	28	20	10	20	10 (5)	6	0	5	0	50	0	120	56			56	3	1
5	கம்பஹா			24	20	0	10	0	10	0	2	0	3	0	40	0	100	87		87		2	1
6	யாழ்ப்பாணம்		124	124	30	15	20	0	15	15	6	0	5	5	50	0	140	156		128		3	1
7	கல்பிட்டியா			15	20	20	NR	NR	15	15	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0	0
8	பொலனாறுவை				100	100	NR	NR	21	0 (3)	NR	NR	21	0	50	0	200	75	55	20		3	1
9	பதுளை			33	20	12	NR	NR	20	17	NR	NR	NR	NR	50	0	50	72		46	26	1	1
	மொத்தம்			**363**	**280**	**227**	**70**	**30**	**136**	**81**	**32**	**0**	**45**	**5**	**380**	**0**	**860**	**666**	**121**	**379**	**137**	**17**	**8**

Tgt- இலக்கு

Cmpl -முடிவடைந்துள்ளது

A- நடைபெற்றுக்கொண்டுள்ள ஆய்வு

B- முடிவடைந்த ஆய்வு

D- நிராகரிக்கப்பட்டவை, ஆய்வு செய்யப்படாதவை

CWQ - தொடர்ச்சியான நீர் தரத்தினை மேற்பார்வை செய்தல்

TBS - அட்டவணைப்படுத்தப்பட வேண்டியவை

NR - பொருத்தமற்றவை

ஒவ்வொரு மாதிரிப் பகுதியின் நோக்கங்கள் மற்றும் இனங்காணப்பட்ட பிரச்சனைகள் மீதான வெளியீடுகளை அடையவதற்கு குறிப்பிட்ட அணுகுமுறை உருவாக்கப்பட்டன. இந்த ஆய்வில், பாய்மர பகுதிகளில் நீரியியல் ஆய்வு மையமாகக் கொண்டது, மாத்தளை மாதிரிப் பகுதி இது தவிர, நிலத்தடி நீர் வீழ்ச்சியின் மையப்பகுதியின் பாதிப்புக்கள் தொடர்பாக விவாதிக்கப்படுகின்றன. இந்த மதிப்பீடுகளின் பிரதான பணி கூறுகள் தற்போதைய சூழ்நிலையில் சமூகம் மற்றும் பங்குதாரர்கள் அறிந்திருத்தல், ii.) நிலத்தடி நீர்மட்டம் மற்றும் iii ஆகியவை அடையாளம் காணப்படுகின்றன.) இடைவெளி-தற்காலிக நீரின் தரம் விநியோகம் மூலம் ஆழமான மற்றும் ஆழமான உலர்ந்த காலத்திலும், ஈரப்பதத்தின் போது நீர்த்தேக்க அமைப்புக்களினால் அமைக்கப்பட்டன. மேலும், பெருபாலும் விவாசயக் கிணறுகள் மிகவும் உந்தப்பட்டவை, மேலும் நிர்மாண மற்றும் நிர்வகிப்பதற்கான சரியான அளவுகோல் இல்லை. வொர்க்கை நிறுவுவதற்கான செயல்பாட்டின் போது எல்லாவற்றிற்கும் மேலாக காரணங்கள் பரிசீலிக்கப்பட்டன.

1-னு ரூ 2-னு ஜியோபிசிக்கல் ஆய்வுகள், சோதனை துளை துளை கட்டுமானங்கள், உறிஞ்சும் சோதனைகள், நீர் தரம் பகுப்பாய்வு (உடல், வேதியியல்), விழிப்புணர்வு திட்டங்கள், அடிப்படை பல ஆய்வுகள், அடிப்படை வரைபட ஏற்பாடுகள், நீர் மாதிரி, நிலத்தடி நீர் நிலை கண்காணிப்பு, , கனரக உலோகம், நுண்ணுயிரி மற்றும் பூச்சிக்கொல்லிகள்), டிஜிபிஎஸ் கண்காணிப்பு புள்ளிகளின் நிலை, பகுப்பாய்வு மற்றும் விளக்கம் / செயலாக்க வேலை ஆகியவை மொத்த முறைகள் முழுவதுமான முக்கிய செயல்பாடுகளில் அடங்குகின்றது. இந்த நடவடிக்கைகளின் வெளியீட்டைப் பொறுத்து ஒவ்வொரு விமானத்திற்கும் கண்காணிப்பு இணையம் நிறுவப்பட்டது. மேலே கூறப்பட்ட எண்ணிக்கை பொலன்னறுவை மாவட்டத்தில் புதிதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பைலட் பகுதிகள் மற்றும் புதிய பைலட் பகுதி உட்பட விரிவாக்கப் பகுதிகளை சுட்டிக் காட்டியது.

மேலே குறிப்பிட்ட சுருக்க அட்டவணை ஒவ்வொரு செயல்களின் முன்னேற்றமும் ஆகஸ்ட் 2017 ஆக உயர்ந்துள்ளது.

03. நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் மக்களின் வேண்டுகோளின் படியும் அரசாங்க நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏனைய நிறுவனங்களின் வேண்டுகோளின் படியும் நடைமுறைப்படுத்தப்படுகின்றன.

நாட்டை விரைவாக அபிவிருத்தியுடன் ஏற்படும் பெரும்பாலான வழக்குகளுக்கு தீர்வுகாண்பதற்கும் மற்றும் நிலத்தடி நீரின் தரத்தினை மற்றும் நிலைமை பாதிக்கப்படுவதனை நிலத்தடி நீரினை பிரித்தேடுப்பதன் மீது தற்போதைய சுற்றுச் சூழல் பிரச்சனைகளுக்கு நீர் வளங்கள் சபை பொறுப்பாகவுள்ளது. மேலும், நிலத்தடி நீர் தொடர்பான பாதிப்புக்களை குறைப்பதற்கு உலோகத் துருவங்களை, மணல் வெட்டுதல்,

சரளைச் சுரங்கங்கள் ஆகியவற்றின் ஆரம்ப சுற்றுச்சூழல் பரீட்சைகளுக்கு குடிநீர், உள்நாட்டு, வேளாண் மற்றும் தொழில்துறை நோக்கங்களுக்கான நீர்ப்பாசன நீர்வளங்கள் ஆதாரமாக அறிமுகப்படுத்தப்படுகின்றன.

கீழே 2017 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற விசேட நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 15: நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் விபரங்கள்

இல	நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் பெயர்	அமுல்படுத்துவதற்கான பொறுப்புக்கள்
01	சுன்னாகப் பகுதியில் நிலத்தடி நீரிலான கலப்படம் தொடர்பான மதிப்பீடுகள் மீதான புவியியல் கற்கைகள்	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்
02	யாழ் நகரப்பகுதியில குளங்களை புனரமைப்பதற்கான ஆலோசனை சேவைகள்	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்
03	மீள அமைக்கப்பட்ட பகுதியான களுகங்கை மற்றும் மொறகெகன்டே ஆகியவற்றில் குழாய் கிணறுகளை அமைத்தல்	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்
04	வடமாகாணத்தில் நீண்ட காலமாக இடம்பெயர்ந்த மக்களை மீள் குடியேற்றுவதற்கான பணியிடத்தின் கீழ் மன்னார் மாவட்டத்தில் குழாய் கிணறுகளை நிர்மாணித்தல் (சிறைச்சாலை மறுசீரமைப்பு, மீள்குடியேற்றம் மற்றும் இந்து சமய விவகார அமைச்சு)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்
05	கிளிநொச்சி மற்றும் முல்லைத்தீவு மாவட்ட நீர் வழங்கல் மற்றும் சுகாதார மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ் நீர் விநியோக திட்டங்களுக்கான நில புவியியல் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளபட்டன (நகர திட்டமிடல் மற்றும் நீர் வழங்கல் அமைச்சு)	கொழும்பு தலைமை அலுவலகம்

பொதுமக்கள், அரசு மற்றும் பிற அமைப்புக்களின் வேண்டுகோளின்படி பின்வரும் நடவடிக்கைகள் கூடுதலாக நிறைவு செய்யப்பட்டன.

வணிக நடவடிக்கைகள்

பொது மக்களின் தேவையை உள்ளடக்கி அரசாங்கம் மற்றும் ஏனைய நிறுவனங்களினால் செயற்திறன் மீதான கோரிக்கையில் பின்வரும் வணிக நடவடிக்கையில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. கீழே முன்னேற்ற அறிக்கை தகவல்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 16: 2017 ஆம் ஆண்டினால் கொண்டு செல்லப்பட்ட வணிக நடவடிக்கை தொடர்பான விபரம்

இல	விபரம்	எண்ணிக்கை
1	புவியியல் ஆராய்ச்சி	659
2	குழாய் கிணறுகளை அமைத்தல்	166
3	கைப் பமபிகளைப் பொருத்துதல்	32
4	பம்பிங் பரிசோதனைகள்	215
5	குழாய் கிணறு சுத்திகரித்தல்	36
6	நீர் மாதிரிகளில இராசயான ஆராய்ச்சி	756
7	கல்சியம் நீக்கி இயநதிரத்தினை பொருத்துதல்	34

04. நீர் வளங்கள் சபையினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஏனைய நடவடிக்கைகள்

உலக நீர் தின நிகழ்ச்சி

2017 மாச் 22 ஆம் திகதி பண்டாரநாயக்க ஞாபகர்த்த சர்வதேச மாநாட்டு மண்டபத்தில் (BMICH) "இலங்கையின் நீர் வளங்களின் நிலையான பாதுகாப்பு" என்ற மையக்கருத்தின் கீழ் 2017 ஆம் ஆண்டு உலக நீர் தினம் கொண்டாடப்பட்டது. இந் நிகழ்ச்சியின் பிரதம விருந்தினராக நீர்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாவைத்துவ அமைச்சின் கௌரவ. காமினி விஜித் விஜயமுனி சோயசா கலந்து கொண்டார். மேலும், மொனராகல, பொலனாறுவை, அம்பாறை, அநுராதபுர மாவட்டங்களிலிருந்து பாடசாலை மாணவர்கள் 135 பேர்கள் இந்த பயிற்சி பட்டறையில் கலந்துகொண்டனர். "நீர் பாதுகாப்பு" பற்றி கலந்து கொண்ட பாடசாலை மாணவர்களின் ஓவியக் கண்காட்சி இந்த நிகழ்ச்சிக்கு இணைய நடைபெற்றது. குலந்து கொண்ட அனைத்து பாடசாலை மாணவர்களுக்கும் பாடசாலை பைகள் வழங்கப்பட்டதுடன் ஓவியக்கண்காட்சியில் வெற்றியடைந்தவர்களுக்கு விசேஷட பரிசில்கள் வழங்கப்பட்டன.

படம்15:பாடசாலை மாணவர்களுக்கு பாடசாலை பைகள் மற்றும் சான்றிதழ்கள் வழங்கப்பட்டன.

படம் 16: ஓவியக் கண்காட்சி

அநுராதபுர மாகாண அலுவலகத்தினால் (வட மத்தி/மத்தி) மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

1. வணிக நடவடிக்கைகள்

அநுராதபுரம், பொலனாறுவை, குருநாகல், மாத்தளை, மட்டக்களப்பு, முல்லைத்தீவு, மன்னார் மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த பொதுமக்கள், அரசாங்க தரப்பினர்கள் மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களின் கோரிக்கைக்கு அமைய உள்நாட்டு விவசாய மற்றும் கைத்தொழில்களுக்கான நீரினை வழங்குகின்றன. 2017 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் நிறைவேற்றப்பட்டன.

அட்டவணை 17: 2017 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் நடவடிக்கைகள்

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
01	புவிச்சரித்திரவியல் விசாரணைகள்	124
02	ஆழமான குழாய் கிணறுகள் அமைத்தல்	67
03	பம்பிங் பரிசோதனைகள்	17
04	கைப் பம்பிகள் பொருத்துதல்	13
05	கிணறு சுத்திகரித்தல்	01
06	நீர் மாதிரி ஆய்வுகள்	84
07	சுற்றுலா பங்களாவில் விடுதி வசதிகள்	
08	பயிற்சி நிலையத்தில் விடுதி வசதிகள்	

1.1 போகலமரகேகவெவ, ரத்மல்கேகவெவ, நெட்கெட்டிகெம, ஜெயகம, தலவா,தம்புள்ளேகம, ஹேட்டலவா, கிரிந்துவட்ட மற்றும் அநுராதபுர மாவட்டத்தில் சமூக அடிப்படையிலான அமைப்பின் குடிநீர்த் தேவைக்களுக்கான நிலத்தடி நீரினை வழங்குதற்கு ஆழமான நீர்த்தேக்கத்திற்காக அதிக நிலத்தடி நீர் பகுதிகளையும் இனங்காண்பதற்கு விரிவான புவியிலயல் ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டன.

1.2 அநுராதபுரம், பொலனாறுவை மற்றும் மாத்தளை மாவட்டங்களின் தனியார் மற்றும் அரசாங்க நிறுவனங்களுக்கான குடி நீர் மற்றும் விவசாய நடவடிக்கைக்காக நிலத்தடி நீரினை வழங்குதற்கு ஆழமான நீர்த்தேக்கத்திற்காக அதிக நிலத்தடி நீர் பகுதிகளையும் இனங்காண்பதற்கு விரிவான புவியிலயல் ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டன.

1.3 சிறைச்சாலை மறுசீரமைப்பு, மீள்குடியேற்றம் மற்றும் இந்து சமய விவகார அமைச்சினால் வழங்கப்பட்ட நிதி வட மாகாணத்தின் மீள்குடியேற்றப்பட்ட பணியிடத்தின் கீழ் பணிக்குழுவின் கீழ், மன்னார் பிரதேசத்தில் உள்ள பாளிகுளி, மரிச்சிக்கட்டி, முள்ளிக்குளம், கொச்சிக்கி ஆகிய இடங்கள் ஆழமான குழாய் கிணறுகள் அமைக்கப்பட்டன. இந்தத் திட்டத்தில் 31 நிலபுவியியல் விசராணை மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன், 19 உற்பத்தி அடிப்படையில் குழாய் கிணறுகள் அமைக்கப்பட்டன.

1.4 மண், சரளைக் கல் அகழ்வு மற்றும் உலோகச் சுரங்க நடவடிக்கைகள் போன்றவற்றால் சூழலுக்கு ஏற்படும் பாதிப்பினை மதிப்பிட்டு குறித்த நிலங்களில் நீர்ப் புவிச்சரிதவியல், புவிப் பௌதீகவியல் ஆய்வுகள் மற்றும் பம்பிங் பரிசோதனைகளை நடத்தி மேற்குறிப்பிட்ட நடவடிக்கைகளால் நிலத்தடி நீருக்கு ஏற்படும் பாதிப்புக்களைக் குறைப்பதற்குத் தேவையான தொழிநுட்ப வழிகாட்டல்களும் பரிந்துரைகளும் வழங்கப்பட்டன. மாத்தளை, அநுராதபுரம் மற்றும் குருநாகல் மாவட்டங்களிலுள்ள கஹட்டகஸ்திகிலிய, கெப்பிட்பேல்லெவா, மாதவாச்சி, புளகல, மாதவ, பல்லேகலே, மற்றும் ரிதிகம போன்ற பகுதிகளுக்கு தேவையான அறிக்கைகள் மத்திய மற்றும் மாகாண சுற்றுச்சூழல் அதிகார சபைகள், பிரதேச சபைகள், பிரதேச செயலகங்கள் GSMB மற்றும் ஏனைய பிற நிறுவனங்களுக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

1.5 ஐந்து(05) குழாய் கிணறுகளுக்கு கைப் பம்பிகளை பொருத்துவதற்கு ஜன்ஓயா ரிசவியர் செயற்திட்டதின் கீழ் திருகோணமலை மாவட்டத்தின் கோமரங்கடவல, கயூவத்த மீள் குடியேற்ற பகுதிகளின் குடிநீர் தேவைக்காக நிலத்தடி நீரினை வழங்குதற்கு ஆழமான

நீர்த்தேக்கத்திற்காக உயர் நிலத்தடி நீர் பகுதிகளையும் இனங்காண்பதற்கு விரிவான ஐந்து (05) புவியிலயல் ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டன.

1.6 பதினாறு (16) குழாய் கிணறுகளுக்கு கைப் பம்பிகளை பொருத்துவதற்கு ஜன்ஓயா ரிசவியர் செயற்திட்டதின் கீழ் அநுராதபுர மாவட்டத்தின் ஒமரக்கேட,ஊரவ மீள் குடியேற்ற பகுதிகளின் குடிநீர் தேவைக்காக நிலத்தடி நீரினை வழங்குதற்கு ஆழமான நீர்த்தேக்கத்திற்காக உயர் நிலத்தடி நீர் பகுதிகளையும் இனங்காண்பதற்கு பதினாறு (16) புவியிலயல் ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டன.

1.7 அநுராதபுர மாவட்டத்தின் ஒத்தப்புவ பிரதேசத்திலுள்ள சமூக அடிப்படையிலான அமைப்பினால் ஆழமான குழாய் கிணறுகள் சுத்திகரிக்கப்பட்டு மற்றும் தூய்மையான நிலத்தடி நீரை நுகர்வோருக்கு வழங்குவதன் முடிகின்றது.

படம் 19: CBO இனால் குழாய் கிணறுகளுக்கு பம்பிங் பரிசோதனை செய்யப்படுகின்றன

1.8 சமூக அடிப்படையிலான அமைப்புக்கள், செயற்திட்டம், வெவ்வேறுபட்ட நபர்கள் மற்றும் நிறுவனங்களினால் எண்பத்திநான்கு(84) நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டு ஆய்வுக்குட்டுபடுத்தி அம் மாதிரிகள் மாகாண அலுவலகத்திற்கு ஆய்வு கூட இணைப்பிலுள்ளது.

2. ஏனைய நடவடிக்கைகள்

DSWRPP நிதியத்தின் கீழ் மாகாண அலுவலகத்திற்கான (வட மத்தி/ மத்தி) புதிய ஆய்வு கூடமானது முழுமையான ஆய்வு உபகரணங்களுடன் நிர்மாணிக்கப்பட்டதுடன் குடி நீரினை அளக்கும் கருவிகள், மண்,குடி நீர்களிலுள்ள கனரக உலோகங்கள் மற்றும் பூச்சி கொல்லிகளை ஆய்வு செய்வதற்கான வசதிகளுடன் அமைக்கப்பட்டிருக்கின்றன.

படம் 20: மாகாண அலுவலகத்தில் (வட மத்தி/மத்தி) அமைக்கப்பட்ட ஆய்வுகூட கட்டடம்

புத்தள மாகாண அலுவலகத்தினால் (வட மேல்/சப்ர) மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

1. வணிக நடவடிக்கைகள்

1.1 சமூக அமைப்பின் அடிப்படையில் (ஊடீழு), சிறிய நீர் வழங்கல் செயற்திட்டத்திற்காக (புரஜ-முல) புத்தளம் மற்றும் குருநாகல் மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த தனியார் தரப்பினர்களின் தேவைகளுக்காக விரிவான நீர்ப் புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுகள், குழாய் கிணறு நிர்மாணம், கிணறுகளை சுத்திகரித்தல், பம்பிங் பரிசோதனை மற்றும் நீரின் தரம் தொடர்பான பகுப்பாய்வு என்பன நடத்தப்பட்டன.

1.2 மண், சரளைக் கல் அகழ்வு மற்றும் உலோகச் சுரங்க நடவடிக்கைகள் போன்றவற்றால் சூழலுக்கு ஏற்படும் பாதிப்பினை மதிப்பிட்டு குறித்த நிலங்களில் நீர்ப் புவிச்சரிதவியல், புவிப் பௌதீகவியல் ஆய்வுகள் மற்றும் பம்பிங் பரிசோதனைகளை நடத்தி மேற்குறிப்பிட்ட நடவடிக்கைகளால் நிலத்தடி நீருக்கு ஏற்படும் பாதிப்புக்களைக் குறைப்பதற்குத் தேவையான தொழிநுட்ப வழிகாட்டல்களும் பரிந்துரைகளும் வழங்கப்பட்டன. தேவையான அறிக்கைகள் GSMB, CEB மற்றும் மாகாண சுற்றுச்சூழல் அதிகார சபைகளுக்கும் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

புத்தள மாகாண அலுவலகத்தின் 2017 இல் சனவரி தொடக்கம் திசெம்பர் வரையான முன்னேற்ற அறிக்கை

தொடர் இல	மாதம்	நிலத்தடி நீர் விசாரணை	குழாய் கிணறு அகழ்வு	பம்பிங் பரிசோதனை	கிணறு சுத்திகரித்தல்	நீர் மாதிரிகள் ஆய்வு	கைப்பிம்பி பொருத்துதல்
01	சனவரி	07	02	05	01	11	-
02	பெப்ரவரி	09	01	04	00	13	-
03	மார்ச்	13	01	04	02	05	-
04	ஏப்ரல்	05	00	00	00	03	-
05	மே	12	00	01	00	08	-
06	யூன்	13	00	03	00	01	-
07	யூலை	12	00	05	00	36	-
08	ஆகஸ்ட்	19	00	01	00	27	01
09	செப்ரம்பர்	21	00	07	00	04	-
10	ஒக்டோபர்	19	00	09	00	03	01
11	நவம்பா	09	01	03	00	03	01
12	திசெம்பர்	07	02	03	01	08	-
	மொத்தம்	**146**	**07**	**45**	**04**	**122**	**03**

மொனராகல மாகாண அலுவலகத்தினால் (ஊவா/கிழக்கு) மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

1. வணிக நடவடிக்கைகள்

1.1 மொனராகல, பதுளை, அம்பந்தோட்டை, மாத்தறை மற்றும் அம்பாறை மாவட்டத்தின் தனியார் மற்றும் அரச தரப்பினர்களுக்கான புவியியல் சரித்திரவியல் ஆய்வுகள், குழாய் கிணறுகளின் அகழ்வுகள், பம்பிங் பரிசோதனைகள் மற்றும் நீர் தர ஆய்வுகள் தொடர்பான தகவல்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டுகின்றன. பின்வருவன இடங்கள் தொடர்பான விபரங்கள்.

அட்டவணை 18: அமைச்சின் நிதி செயற்திட்டங்கள் தொடர்பான விபரங்கள்

தொடர் இல.	மாவட்டம்	நிறைவடைந்த இடங்களின் எண்ணிக்கை
1	மோனராகல	30
2	பதுளை	09
3	அம்பாந்தோட்டை	11
4	மாத்தறை	07
5	அம்பாறை	01
6	ரத்னபுர	02

1.2 மண், சரளைக் கல் அகழ்வு மற்றும் உலோகச் சுரங்க நடவடிக்கைகள் போன்றவற்றால் சூழலுக்கு ஏற்படும் பாதிப்பினை மதிப்பிட்டு குறித்த நிலங்களில் நீர்ப் புவிச்சரிதவியல், புவிப் பௌதீகவியல் ஆய்வுகள் மற்றும் பம்பிங் பரிசோதனைகளை நடத்தி மேற்குறிப்பிட்ட நடவடிக்கைகளால் நிலத்தடி நீருக்கு ஏற்படும் பாதிப்புக்களைக் குறைப்பதற்குத் தேவையான தொழிநுட்ப வழிகாட்டல்களும் பரிந்துரைகளும் வழங்கப்பட்டன. தேவையான அறிக்கைகள் GSMB, CEB மற்றும் ஏனைய அமைப்புக்களுக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

2. மொனராகல மாவட்டத்தில் அமைச்சின் கீழான நிதியில் சிறியளவிலான நீர்வழங்கல் செயற்திட்டமானது அமைக்கப்படுகின்றது.

வரட்சியால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் வசிக்கின்ற மக்களுக்கு குடிநீர் வழங்குவதற்கு சிறிய நீர் வழங்கல் செயற்திட்டமானது நீர் வளங்கள் சபையினால் ஆரம்பிக்கப்பட்டிருந்தது. இச் செயற்திட்டத்தின் கீழ் மொனராகல மாவட்டத்தில் பின்வரும் வேலைகள் நிறைவேற்றப்பட்டடிருந்தன.

1. கோனகனரா நீர் வழங்கல் செயற்திட்டம்
2. மெனிக் ஹேகாவில் நீர் வடிகட்டல்கள் நிர்மாணித்தல்
3. பதுளை நீர் தாங்கி
4. அகுனுகோலபேலிச்சா, தனமல்வில நீர் வழங்கல் செயற்திட்டம்
5. திலுல்லா நீர் வழங்கல் செயற்திட்டம்

படம் 26: கோனகனரா மண் வடிகட்டல் நீர் செயற்திட்டம்

படம் 27: திலுல்லா நீர் செயற்திட்டம்

யாழ்ப்பாண மாகாண அலுவலகத்தினால் (வடக்கு) மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

1. வணிக நடவடிக்கைகள்

பொது மக்கள், அரச நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏனைய நிறுவனங்களின் கோரிக்கையின் அடிப்படையில் நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நடவடிக்கையானது மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தன. 2017 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் வேலைகள் நிறைவடைந்திருந்தன.

அட்டவணை 20: ஒவ்வொரு வணிக நடவடிக்கையிலிருந்து பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட வருடாந்த மொத்த வருமானச் சுருக்கம்.

நடவடிக்கைகள்	எண்ணிக்கை
முழுமையான இராசயான ஆய்வுகள்	36
பகுதியான இராசாயன ஆய்வுகள்	18
நுண்ணுயிரியல் ஆய்வுகள்	56
புவிச்சரித்திரவியல் விசாரணைகள்	34
பம்பிங் பரிசோதனைகள்	22

2. யாழ்ப்பாண அலுவலகத்தினால் ஏனைய வேலைகள் நிறைவேற்றப்பட்டவை.

பிராந்திய அளவிலான நடவடிக்கைகளை விரிவுபடுத்துவதற்கு நீர் வளங்கள் சபை தீர்மானித்திருந்தது. எனவே பளையில் புதிய கட்டடவேலை நிர்மாணப்பட்டதுடன் அவற்றில் மொத்த வேலையில் 80 சதவீதமான வேலைகள் 2017 ஆம் ஆண்டில் நிறைவடைந்திருந்தன.

படம்: 34 பளைக் கட்டட நிர்மாணங்கள்

ஏனைய செயற்பாடுகள்

நீர் தினம் -2017

ஓவியக் கண்காட்சி

போயா விருந்துபசாரம்

நிதிக்கூற்றுக்கள்

உள்ளடக்கம்	குறிப்பு இல	பக்கம்
நிதிச் செயற்திறன் கூற்று		01
நிதி நிலமைக்கூற்று		02
மூலதனமாற்றல் அல்லது தேறிய சொத்துக்களின் மாற்றல் கூற்று	16	03
காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று		04
திறைசேரி மானியம் தொடர்பான இணக்கக்கூற்று		05
கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்		06-08
தொழிற்பாட்டு செயற்பாட்டிலான வருமானம்	01-03	09-10
தொழிற்பாட்டு செயற்பாட்டிற்பான செலவினங்கள்	04.01-04.04	11-12
ஏனைய செயற்திட்டங்களுக்கான செலவினங்கள்	04.05	12-13
திறைசேரி மானியங்களுக்கான மூலதனச் செலவினங்கள்	04.06	14-18
காசும் காசுக்குச் சமனானவையும்	05	18
வியாபார மற்றும் ஏனைய வருமதிகள்	06	19
இருப்புக்கள்	07	19
முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்	08	19
ஆதனம் பொறி இயந்திரம் மற்றும் உபகரணங்கள்	09	20-21
வியாபாரக் கடன் வழங்குனர்கள்	10	22
ஏனைய ஏற்பாடுகள் மற்றும் கொடுப்பனவுகள்	11	22
பிற்போடப்பட்ட வருமானம்	12	22
ஓய்வூதிய நன்மைகளுக்கான கட்டுப்பாடுகள்	13	22
பிணை வைப்புக்கள்	14	22
பிற்போடப்பட்ட வருமானம்	15	22-23

நீர் வளங்கள் சபை

நிதிச் செயற்திறன் கூற்று

முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான	குறிப்பு இல	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
தொழிற்பாட்டு செயற்பாட்டிலான வருமானம்	01	192,816	133,573	186,545
திறைசேரி மானியம் - மீண்டெழும்		160,466	155,000	160,400
திறைசேரி மானியம் - மூலதனம் (தொழிற்பாடு)	02	23,531	34,003	27,350
ஏனைய வருமானம்	03	12,591	2,850	11,975
மொத்த வருமானம்		**389,404**	**325,426**	**386,270**
நிர்வாகச் செலவினங்கள்	4.1	(210,820)	(172,763)	(208,850)
வழங்கல்கள் மற்றும் தேவைகள்	4.2	(54,817)	(28,456)	(41,345)
ஓப்பந்த ரீதியான சேவைகள் மற்றும் பராமரிப்புச் செலவினங்கள்	4.3	(20,822)	(22,728)	(20,920)
ஏனைய செயற்பாட்டு செலவினங்கள்	4.4	(10,193)	(10,323)	(6,790)
ஏனைய செயற்திட்ட செலவினங்கள்	4.5	(54,654)	(26,533)	(57,065)
திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்)	4.6	(23,531)	(34,003)	(27,300)
பெறுமானத்தேய்வு		(7,624)	(3,526)	(5,000)
மொத்த செலவினங்கள்		**(382,461)**	**(298,332)**	**(367,270)**
தொழிற்பாட்டின் மூலமாக பெறப்பட்ட மிகை/ (பற்றாக்குறை)		**6,943**	**27,094**	**19,000**
வுரி		(200)	(2)	-
இவ்வாண்டிலான மிகை/(பற்றாக்குறை)		**6,743**	**27,092**	**19,000**

நீர் வளங்கள் சபை

31 திசெம்பர் இல் நிதி நிலமைக்கூற்று

	குறிப்பு இல	2017 ரூபா.'000	2016 ரூபா.'000
சொத்துக்கள்			
நடைமுறைச் சொத்துக்கள்			
காசும் காசுக்குச் சமனானவையும்	05	51,847	7,981
வியாபார மற்றும் ஏனைய வருமதிகள்	06	34,301	29,575
இருப்புக்கள்	07	171,516	149,225
முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்	08	312	223
		257,976	187,004
நடைமுறையல்லாச் சொத்துக்கள்			
ஆதனம், பொறி , இயந்திரம் மற்றும் உபகரணங்கள்	09	350,458	377,626
		350,458	377,626
மொத்தச் சொத்துக்கள்		**608,434**	**564,630**
பொறுப்புக்கள்			
நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள்			
வியாபாரக் கடன்கொடுத்தோர்	10	477	422
ஏனைய ஏற்பாடுகள் மற்றும் கொடுப்பனவுகள்	11	10,544	51,849
பிற்போடப்பட்ட வருமானம் (சேவைக்கான முற்கொடுப்பனவு)	12	82,490	21,413
		93,511	73,684
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்புக்கள்			
ஓய்வூதிய நன்மைகளுக்கான கட்டுப்பாடுகள்	13	67,422	64,994
ஊழியர் பிணை வைப்புக்கள்	14	-	2
பிற்போடப்பட்ட வருமானம் (அரசாங்க மானியங்களுக்கானது)	15	305,961	310,900
		373,383	375,896
மொத்த பொறுப்புக்கள்		**466,894**	**449,580**
தேறிய சொத்துக்கள்		141,540	115,050
தேறிய சொத்துக்கள்/உரிமையாண்மை			
மூலதனம் மற்றும் ஒதுக்கீடுகள்			
திரட்டு நிதியம்	16	256,618	272,725
ஏனைய மானியங்கள்	16	233,273	233,273
திரட்டிய இலாபம்/பற்றாக்குறை	16	(349,523)	(392,120)
மீள் மதிப்பீட்டு ஒதுக்கு	16	1,172	1,172
மொத்த தேறிய சொத்துக்கள்/உரிமையாண்மை		**141,540**	**115,050**

கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் குறிப்புக்கள் 06 முதல் 23 வரையானவை நிதிக்கூற்றுகளின் ஒருங்கிணைந்த பகுதிகள்.
மேலே குறிப்பிட்ட நிதிக்கூற்றுக்கள் சபையில் இருக்கின்ற பதிவேடுகளின் படி உண்மையானதும் சரியானதுமென இத்தால் உறுதிப்படுத்துகிறேன்.

ஏ.பீ.எம்.சந்திரசிறி
உதவி பொது முகாமையாளர் (நிதி)

நிதிக்கூற்றுக்களை தயாரித்தல் மற்றும் முன்நிலைப்படுத்தல் ஆகியவற்றுக்கு பணிப்பாளர்கள் பொறுப்புடையவர்கள் ஆவார்கள். சபையின் சார்பாக அனுமதிக்கப்பட்டடு ஒப்பமிடப்பட்டது.

இன்ஜி.ஏ.சி.எம்.சுல்பிக்கார்
தலைவர்
2018 மார்ச் 07 ஆம் திகதி

எஸ்.பீ. விக்ரமாரச்சி
சபைப் பணிப்பாளர்

தேறிய சொத்துக்களின்/உரிமைப்பங்கு மாற்றம்

திசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு

குறிப்பு :16	**திரட்டிய நிதியம்**	**ஏனைய மானியங்கள்**	**மீள் மதிப்பீட்டு ஒதுக்கு**	**திரட்டிய இலாபம்/ பற்றாக்குறை**	**மொத்தம்**
	ரூபா.'000	**ரூபா.'000**	**ரூபா.'000**	**ரூபா.'000**	**ரூபா.'000**
2015 திசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு மீதி முன்கொணர்	329,505	802,079	2,563	(532,052)	602,095
முன் கால நிகழ்ச்சிகளுக்கான சரிப்படுத்துதல்	-	-	-	112,840	112,840
மீள் மூலதனம் மீதி	329,505	802,079	2,563	(419,212)	714,935
2016 ஆம் ஆண்டில் தேறிய சொத்துக்களின்/ உரிமைப்பங்கு மாற்றம்	2,563	-	(2,563)	-	-
இவ் ஆண்டிற்கான மிகை/(பற்றாக்குறை)		-	- ஜப்பானின் 2 வேலை திட்டம்	27,092	27,092
மீள் மதிப்பீடு – செம்மையாக்கல்	(66,943)	(568,806)	-	-	(635,749)
மீள் மதிப்பீட்டு மிகை	-	-	1,172	-	1,172
அமைச்சரவை நிதியிலிருந்து சொத்துக்கள் கொள்வனவு	7,600	-	-	-	7,600
2016 திசெம்பர் 31இல் மீதி	**272,725**	**233,273**	**1,172**	**(392,120)**	**115,050**
2016 திசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு மீதி முன்கொணர்	**272,725**	**233,273**	**1,172**	**(392,120)**	**115,050**
முன் கால நிகழ்ச்சிகளுக்கான சரிப்படுத்துதல்	-	-	-	35,854	35,854
மீள் மூலதனம் மீதி	272,725	233,273	1,172	(356,266)	150,904
2017 ஆம் ஆண்டில் தேறிய சொத்துக்களின்/ உரிமைப்பங்கு மாற்றம்	(25,347)	-	-	-	(25,347)
இவ் ஆண்டிற்கான மிகை/(பற்றாக்குறை)				6,743	6,743
மீள் மதிப்பீடு – செம்மையாக்கல்	9,240				9,240
2017 திசெம்பர் 31இல் மீதி	**256,618**	**233,273**	**1,172**	**(349,523)**	**141,540**

குறிப்பு : ஏனைய மானியங்கள் தொடர்பான விபரங்கள் பின்வருமாறு.

ஏனைய மானியங்கள்	**2017 திசெம்பர் 31 இல் மீதி ரூபா.'000**
ஜேஐசீஏ	11,973
ஏடிபீ மற்றும் என்டபிள்யுஆர்ஏ	1,025
ஏனைய	24,624
ஜப்பானின் 2 வேலை திட்டம்	81,476
அமெரிக்க நிதியம்	1,771
டீஎஸ்டபிள்யுஆர்பீபீ நிதியம்	112,404
மொத்தம்	**233,273**

காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று

	2017		2016	
	ரூபா.'000		ரூபா.'000	
இயங்கு செயற்பாடுகள் மூலமான காசுப் பாய்ச்சல்				
திறைசேரிக் கொடைக்கு முன்பான மிகை/(பற்றாக்குறை)	(153,523)		(127,908)	
(மீண்டுவரும்)				
சேர்: கிடைக்கப்பெற்ற திறைசேரி மானியம் (மீண்டுவரும்)	160,466		155,000	
வருடத்திற்கான மிகை/பற்றாக்குறை	6,943		27,092	
சேர்: வேலைத் திட்டங்களில் இருந்து நிதியம் சரிப்படுத்துதல்	242		5,949	
கழி: முன்னைய வருட சரிபடுத்துதல்	(1,733)		(475)	
சேர்: EPF கொடுப்பனவு (திறைசேரியிடமிருந்து நிதி பெறப்பட்டது)	37,534		-	
	42,986		**32,566**	
காசு அல்லாத அசைவுகள்				
பெறுமானத்தேய்வு	7,624		3,526	
பணிக்கொடைக்கான ஏற்பாடுகளின் அதிகரிப்பு	13,586		(16,180)	
செலுத்தப்பட வேண்டியவைகளின் அதிகரிப்பு	19,801		(1,435)	
ஏனைய நடைமுறைச் சொத்துக்களின் குறைத்தல்	(22,380)		4,620	
சொத்து, பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் விற்பனை மூலம் பெற்ற (இலாபம்) நட்டம்	(4,691)		(241)	
கிடைக்க வேண்டியவைகளின் அதிகரிப்பு	(4,726)	9,214	(13,234)	(22,944)
		52,200		**9,622**
பணிக்கொடை சேமிப்புக்கள் மூலம் பெற்ற வட்டி	(193)		(116)	
செலுத்தப்பட்ட வட்டி	(167)	(360)	-	(116)
இயங்கு செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்		**51,840**		**9,506**
முதலீட்டு செயற்பாடுகள் மூலமான காசுப் பாய்ச்சல்கள்				
சொத்து, பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் விற்பனைகள் மூலமாக பெறப்பட்ட வருமானங்கள்	7,296		275	
சொத்து, பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் கொள்வனவுகள்	(40,317)		(10,847)	
பிணைச் சேமிப்புக்கான வட்டி வருமானம்	-		1	
பணிக்கொடை சேமிப்புக்கான வட்டி வருமானம	193		116	
பிணைச் சேமிப்புக்கான கொடுப்பனவுகள்	(2)		(13)	
பணிக்கொடைக்கான கொடுப்பனவுகள்	(11,158)		(9,681)	
முதலீட்டு செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்		(43,988)		(20,149)

நிதிச் செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்				
அரச மானியங்கள் (பொறி, பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களுக்கான மூலதனம்)	4,356		-	
அமைச்சு நிதியம்(பொறி, பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களுக்கான மூலதனம்)	31,658		7,600	
நிதிச் செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்		**36,014**		**7,600**
காசும் காசுக்கு சமனானவையின் தேறிய அதிகரிப்பு/(குறைவு)		**43,866**		**(3,043)**
ஆரம்ப காலத்திற்கான காசும் காசுக்கு சமனானவையின		7,981		11,024
இறுதிக் காசும் காசுக்கு சமனானவையின் தேறிய அதிகரிப்பு/(குறைவு)		**51,847**		**7,981**

- காசுப் பாய்ச்சல் கூற்றுக்கான குறிப்புக்கள்

01. காசும் காசுக்க சமனானவையும் கையிலுள்ள காசு மற்றும் வங்கிளிலுள்ள நிலுவையை உள்ளடக்கும். காசுப் பாய்ச்சல் கூற்றிலான காசு மற்றும் காசுக்கு சமனானவையும் கீழ் குறிப்பிடப்படும் நிதி நிலமை தொகைக் கூற்றினை உள்ளடக்கும்.

	2017	**2016**
	ரூபா.'000	**ரூபா'000.**
வங்கியிலுள்ளநடைமுறைக் கணக்கு மீதி	41,614	5,850
தேசிய சேமிப்பு வங்கியிலுள்ள சேமிப்புக்கள்	10,233	2,131
	51,847	**7,981**

02. இயங்கு செயற்பாடுகளுக்கான திறைசேரி மூலமான காசுப்பாய்ச்சல் (மூலதனம்) இயங்கும் செயற்பாடுகளின் காசுப் பாய்ச்சலில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

திறைசேரி மானியங்கள் விடுவித்தல் தொடர்பான இணக்கக் கூற்று – ஆண்டு 2017

வெளிப்படுத்தல் கூற்று	வழங்கப்பட்ட ரூபா.'000	திறைசேரி நிழல் பிரதிகளின் படி ரூபா.'000	இவ் ஆண்டிற்கான ஏற்பாடுகள் ரூபா.'000
01. மீண்டெழும் மானியம்			
வாக்கு :198-1-2-2-1503			
நிதிச் செயல்திறன்கள்	160,466		
நிதி நிலமைக்கூற்றுக்கள்	37,534		
	198,000	198,000	198,000
02. மூலதன மானியம்			
வாக்கு : 198-1-2-2-2201			
நிதிச் செயல்திறன்கள்- தொழிற்பாடுகள்	23,531		
தேறிய சொத்துக்களின் / உரிமைப்பங்கு மாற்றம்	4,356		
	27,887	27,887	30,000

நீர் வளங்கள் சபை

நிதிக் கூற்றுகள் மற்றும் கணக்கீடு கொள்கைகளுக்கான குறிப்புகள்.

1. கூட்டிணைந்த தகவல்கள்

பொதுவானவை

நீர் வளங்கள் சபை 1966 ஆண்டின் 29 ம் சட்டத்துக்கு அமைய நிறுவப்பட்ட ஒரு சட்டரீதியான சபையாகும்.

முக்கியமான செயற்பாடுகள் மற்றும் நடவடிக்கைகளின் இயல்புகள்

நீரியல் ஆய்வுகளை நடத்துதல், குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல், நீர் மாதிரிகளின் இரசாயனப் பகுப்பாய்வு, தோண்டப்பட கிணறுகளைச் சுத்தம் செய்தல் மற்றும் நிலத்து நீர் நிலப்படங்களைத் தயாரித்தல் ஆகியவை வருடத்தின் சபையின் முக்கிய செயற்பாடுகளாக அமைந்தது.

பணிப்பாளர்களின் பொறுப்புக் கூற்று

இலங்கை பொதுத் துறை கணக்கீட்டு நியமங்களின் ஏற்பாட்டுகளின் தரங்களுக்கு அமைய நிதிக் கூற்றுகளை தயாரித்து முன்வைக்கும் பொறுப்பை பணிப்பாளர் சபை ஏற்றுகொள்கிறது.

சபையின் பதிவு செய்யப்பட்ட காரியாலயம் மற்றும் முக்கிய செயற்பாட்டு முகவரி

இல. 02ஏ, ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ மாவத்தை, கொழும்பு 07.

2. குறிப்பிடத்தக்கதான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

2.1 இசைவுக் கூற்றுகள்

இலங்கை பட்டயக் கணக்காளர் நிறுவனத்தின் பொதுத் துறை கணக்கீட்டு நியமங்களின் ஆணைக்குழு நிதி மற்றும் திட்டமிடல் அமைச்சரவையின் பங்கேற்புடன் இலங்கை பொதுத் துறை கணக்கீட்டு நியமங்களின் அடிப்படையில் நீர் வளங்கள் சபையின் நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்பட்டிருந்தது.

(மேற்கோள்:பீஈ/03/2013ஆம் இலக்க சுற்று நிருபம் திகதி: 2013 ஒக்டோபர் 02).

கடன் வாங்குவத்தின் செலவு நியமங்கள் (இல 04) மற்றும் அன்னியச்செலாவணியம் வீதங்களின் விளைவு தற்போதைய சபைக்குப் பொருத்தமற்றதாக இருக்கின்றது.

2.2 தயாரிப்பு அடிப்படை

வரலாற்றுப் பின்னணி அடிப்படையில் நிதிக் கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்படும்.

2.3 தொழிற்பாட்டு மற்றும் முன்னிலைப்படுத்தும் நாணயம்

சபையின் தொழிற்பாட்டு நாணயமாக இலங்கை ரூபாவாக இருப்பதுடன் சபையின் தொழிற்பாட்டு நாணயமாகவும்

மற்றும் அனைத்து நிதித் தகவல்களையும் ஆயிரத்தினை அண்மித்ததாகவும் ஆயிரத்தை விட குறைந்தவைகளை விசேடமாகவும் குறிப்பிட்டு சீராக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

3. சொத்துக்களும் அவற்றின் மதிப்பீட்டு அடிப்படையும்

3.1 சொத்து, பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள்

சொத்து, பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் என்பன கிரயத்தில் இருந்து திரட்டிய பெறுமானத்தேய்வினை கழித்த பெறுமதியே ஆரம்பத்தில் பதியப்பட்டிருந்தது. சொத்து, பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களானது கொள்வனவுக்கிரயத்தில்/ மீள்மதிப்பீட்டில் அல்லது தற்செயலாக ஏற்பட்ட நிர்மாணச் செலவுகளுடனாதாக இருக்கின்றது.

மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட சொத்துக்கள் மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட தொகையில் அடுத்துவரும் பெறுமானத்தேய்வு கழித்து முன்னெடுத்துச் செல்லப்படும்.

3.2 பெறுமானத் தேய்வு

சொத்துக்களானது அங்கீகரிக்கப்படுவதற்கு முந்திய திகதிகளில் காட்டப்பட்டவை மற்றும் தொடக்கத்தில் அவை பயன்படுத்தக் கூடியவையாக இருந்த சொத்துக்களுக்கே பெறுமானத்தேய்வானது செய்யப்படுகின்றது.

1. சொத்துக்களின் பயன்பாட்டுத்துவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்ட காலத்தினை அடிப்படையாக கொண்டு நேர் கோட்டு முறையில் ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணம் என்பவற்றின் மீள்மதிப்பீட்டு பெறுமதியில் அல்லது கிரயப்பெறுமதிலும் பெறுமானத்தேய்வானது கணக்கிடப்படுகின்றது. இந்த நோக்கத்திற்காக ஆண்டுக்கொள்கை வீதமானது பயன்படுத்தப்பட்டது.

கட்டிடங்கள்	5%
மோட்டார்வண்டிகள்	25%
இயந்திரத் தொகுதி	20%
ஆய்வுகூடஉபகரணங்கள்	20%
விஞ்ஞானஉபகரணங்கள்	20%
கணினிமற்றும்உதிரிப்பாகங்கள்	20%
தளபாடம்பொருத்துதல்கள்மற்றும் காரியாலய உபகரணம	20%

3.3 அரச மானியங்கள்

திறைசேரி, வரிசை அமைச்சு மற்றும் ஏனைய அரசுடன் தொடர்புபட்ட வேலைத்திட்டங்கள் மூலம் மானியங்கள் சொத்துக்களாக பெறப்பட்டவற்றினை வருமானத்தின் கீழ் அங்கீகரிக்கப்பட்டதாக

கருதப்பட்டிருக்கின்றது.

பிற்போடப்பட்ட வருமானமானது (அரச மானியத்துடன் தொடர்புடைய) சொத்துக்களின் பாவனைக்காலத்திற்கு மேலதிகமான முறை அடிப்படையில் நிதிச் செயலாற்றல் கூற்றில் பெறுமானத்தேய்வுக்கு எதிராக தீர்க்கப்பட்டிருக்கவேண்டும்.

3.4 இருப்புக்கள் பதிவு

வாகன உதிரிப்பாகங்கள், களஞ்சியப்பொருட்கள்,இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள்,எரிபொருட்கள் மற்றும் ஏனைய பாவனைக்குரிய பொருட்கள் என்பன இருப்புக்களில் உள்ளடக்கப்படுகின்றன.

இருப்புக்களின் கிரயமானது முதல் வந்து முதல் வெளிச் செல்லல் கொள்கையின் அடிப்படையில் காணப்படுகின்றது.

3.5 கடன்பட்டோர்

3.5.1 சபையினால் வரவேண்டிய தொகையாக மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட தொகையினையே கடன்பட்டோராக காட்டப்பட்டுள்ளது.

3.5.2 அறவிடமுடியாக்கடன்கள் மற்றும் ஐயக்கடன்கள்

அறவிடமுடியாக்கடன் மற்றும் ஐயக்கடனாக இனங்காணப்பட்டது அனைத்து விலைப்பட்டியல் மற்றும் பெற்றுக்கொண்ட தொகையினை தொடர்ச்சியாக மீள் ஆய்வின் அடிப்படையில் இந்தக்கடன்கள் நட்டமாக மதிப்பிடப்பட்டிருந்தது.

4.1 கணக்கீட்டு கொடுப்பனவுகள் மற்றும் அட்டுறு செலவினங்கள்

வியாபாரம் மற்றும் ஏனைய கொடுப்பனவுகள் கிரயத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

பிற்போடப்பட்ட வருமானம்.

சேவை வழங்கப்பட்டதற்காக பெறப்பட்ட முற்பணமானது நிதி நிலைமைக்கூற்றில் வருமானமாக அங்கீகரிக்கப்படும் வரை நடைமுறை பொறுப்பின் கீழ் பிற்போடப்பட்ட வருமானமாக காட்டப்பட்டுள்ளது.

4.2 ஏற்பாடுகள்

நிறுவனமானது முன்னைய நிகழ்ச்சிகளின் காரணமாக தற்போதைய கட்டுப்பாடுகளின் (சட்டரீதியான அல்லது நிர்மாண) போதும் மற்றும் கட்டுப்பாடுகளை தீர்ப்பதற்கான பொருளாதார நன்மைகளை உருவாக்குவதற்காக வளங்களினை வெளியேற்றுவதற்கான கோரிக்கையாக இருப்பதுவே இதற்கான நிகழ்தகவாக உள்ளதுடன் மற்றும் ஒரு நம்பகமான மதிப்பீட்டுகளிற்கான கட்டுப்பாடுகளைத் தயாரிப்பதனையே ஏற்பாடுகளாக அங்கீகரிக்கபட்டுள்ளது.

ஏதேனும் மீள்

கொடுப்பனவுகளின் நிதிச் செயல்திறன் கூற்றில் ஏதேனும் ஏற்பாடுகளுடன் தொடர்புபட்ட செலவினங்களும் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

5. வருவாய் அங்கீகாரம்

நீர் வளங்கள் சபைக்கு வழங்க இருக்கும் பொருளாதார நன்மைகளிற்கான நிகழ்தகவுகளினையும் மற்றும் வருமானமானது நம்பகத்தன்மையில் அளவிடலாம், கொடுப்பனவினை மேற்கொள்ளும் பொழுது பொருப்படுத்தாமல் இருக்க முடிவதுடன் அவற்றின் அளவிற்கு வருமானமானது அங்கீகரிக்கப்பட்டு இருக்கின்றது.

முக்கியமான வருமான மூலங்கள்

நீரியல் ஆய்வு, குழாய்க் கிணறுகள் தோண்டுதல், கைப் பம்புகள் நிறுவல், குழாய்க் கிணறுகளின் சுத்திகரிப்பு வேலைகள், நீர் மாதிரிகளின் பகுப்பாய்வு மற்றும் இரும்பினை நீக்கும் பொறித்தொகுதி நிறுவல் ஆகிய இம்மூலங்கள் ஊடாக கிடைக்கும் வருமானமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுகின்றன.

ஏனைய வருமானம்

ஏனைய வருமானமாக சுற்றுலா பங்களா ஒதுக்கீடு, அபராதமும் மற்றும் தண்டப்பணம் மற்றும் சில்லறை வருமானம் மற்றும் அட்டுறு அடிப்படையில் சபையினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளவை.

வட்டி வருமானம்

வட்டி வருமானமானது முக்கியமாக இடர்கடன் மீதான வட்டி, துவிச்சக்கர வண்டிக்கடன் மற்றும் வைப்புக்கள் மீதான வட்டி பணிக்கொடை கொடுப்பனவுக்கான நோக்கத்திற்காக தேசிய சேமிப்பு வங்கியில் வைப்புக்கள் பேணப்படுகின்றன.

6. ஓய்வூதிய நன்மைக் கடப்பாடுகள்

6.1 வரையறுக்கப்பட்ட பயன் திட்டம் – பணிக்கொடை

1983ஆம் ஆண்டின் 12 ஆம் இலக்க பணிக்கொடை சட்டத்தின் கீழ் கொடுப்பனவை மேற்கொள்வதற்காக ஓய்வூதியப் பணிக்கொடையானது நிதி நிலமைக்கூற்றில் ஏற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டிருக்கின்றன. ஒவ்வொரு ஆண்டிலும் தொடர்ச்சியான சேவையினை மேற்கொள்வதுடன் ஏற்பாட்டிற்காக கடந்த மாத நிதியாண்டில் சட்டரீதியான ஊக்குவிப்பு படிகள் மற்றும் அடிப்படைச் சம்பளத்தின் அரைப் பகுதியினை ஒதுக்குகின்றன. இவ் உருப்படிகள் நிதி நிலமைக்கூற்றில் நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பில் காட்டப்பட்டிருக்கின்றது.

6.2 வரையறுக்கப்பட்ட பங்களிப்புத் திட்டங்கள் - ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியம்

தொழிலாளிகள், ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியம் ஆகியவற்றிற்கு பங்களிப்புக்கு சம்பந்தப்பட்ட நியதிச் சட்டங்களின் மற்றும் ஒழுங்கு விதிகளுக்கமைய தகுதியுள்ளவர்களாவார்கள்.

சபை ஊழியர்களின் சம்பளத்தில் முறையே 12% மற்றும் 3% ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியத்திற்கு பங்களிப்புச் செய்யப்படும்.

7. வரி விதிப்பு

முன்னைய ஆண்டுடன் தொடர்புடைய செலுத்த வேண்டிய வரியில் ஏதேனும் சீராக்கம் மற்றும் நடைமுறை வரிச் செலவினத்தினையும் உள்ளடக்கியுள்ளது.

8. ஆய்வுகளுக்கான செலவுகள்

திறைசேரி மானியம் மூலதன வாக்குப்பணம் கீழான ஆய்வுகளுக்காக நேரடியாக அறிமுகம் காணப்பட்ட செயல்பாட்டு செலவுகள் நிதி செயலாற்றுகை கூற்றில் செலவு காட்டப்பட்டுள்ளது.

9. காசுப் பாய்ச்சல் கூற்று

காசுப் பாய்ச்சல் கூற்றில் SLPSAS 02 இல் வரையறுக்கப்பட்டவாறு மறைமுக முறையைப் பின்பற்றி காசுப் பாய்ச்சல் கூற்றானது தயாரிக்கப்படுகின்றன.

இதன் மூலம் இயங்கு செயல்பாடுகளுக்கான மொத்த கிடைக்கப்பெற்ற காசு மற்றும் மொத்த செலுத்தப்பட்ட காசு, நிதிச் செயற்பாடுகள் மற்றும் முதலீட்டு செயற்பாடுகள் அங்கீகரிப்பட்டுள்ளது. காசு மற்றும் காசிற்கு சமனானவையும் என்பதில் கைவசம் உள்ள காசு மற்றும் வங்கி நிலுவைகளை உள்ளடக்கப்படுகின்றன.

10. அறிக்கையிட்ட காலப்பகுதிக்குப் பின்னுள்ள நிகழ்வுகள்

அறிக்கையிட்ட காலப் பகுதிக்கு பின்புள்ள எல்லா நிகழ்வுகளும் கவனத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு உரிய சீராக்கல்கள் மற்றும் வெளிப்படுத்துதல் நிதிக் கூற்றில் செய்யப்பட்டுள்ளன.

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்கள்

இயங்கு செயற்பாடுகள் மூலமான வருவாய்.

குறிப்பு இல 01	**உண்மை 2017 ரூபா.'000**	**உண்மை 2016 ரூபா.'000**	**பாதீடு 2017 ரூபா.'000**
நீரியல்: பரிசோதனைகள்/ ஆய்வுகள்			
நீரியல் ஆய்வு	29,819	23,583	24,000
குழாய்க் கிணறு நிர்மாணித்தல்	78,059	62,650	67,500
கைப் பம்புகள் நிறுவல்	7,666	3,689	7,200
பம்புதல் பரிசோதனைகள்	20,677	11,981	22,500
குழாய்க் கிணறுகள் சுத்தம் செய்தல்	2,488	1,555	3,000
நீர் மாதிரிகளின் பகுப்பாய்வு	2,055	1,682	3,000
இரும்பு அகற்றக்கூடிய பொறித்தொகுதி நிறுவுதல	3,724	1,900	4,000
உப தொகை	**144,488**	**107,040**	**131,200**
நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு			
அணை பாதுகாப்பு நீர்வளங்கள் திட்டமிடல்	2,786	6,698	4,000
உப தொகை	**2,786**	**6,698**	**4,000**
நிலத்தடி நீரின் அபிவிருத்தி			
உலக நீர் தினம்	1,500	-	1,500
குடி நீர் திட்டம் - மெடகாம	6,970	-	-
பீப்பாய்களுக்கான மண் குழாய்கள்	4,000	-	-
கல்கமுவ, கர்வாலகஸ்வெவ நீர் செயற்றிட்டம்	709	-	-
பல்லேகாம குடிநீர் செயற்றிட்டம்	2,837	-	2,850
வரட்சியால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கு குழாய் கிணற்றினை நிர்மாணித்தல்	12,650	-	12,650
எத்திமலை குடி நீர் செயற்திட்டம்	6,874	-	9,000
யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் ஆய்வு	149	-	9,000
நீர்பாசன திட்டத்தின் கீழ் நிலத்தடி நீர்	1,000	-	2,000

தரத்தினையும் மற்றும் நிலத்தடி நீர் மேற்பார்வை மட்டத்தினையும் மேற்பார்வை செய்தல்			
மொனராகல சிறிய நீர் வழங்கல் செயற்திட்டம்	6,620	-	6,620
அவசர வெள்ள மற்றும் நிலச்சரிவு நிவாரணம்	2,233	-	7,725
கோனகன்னற மற்றும் ரத்துபஸ்கெட்டிய செயற்திட்டம்		2,387	-
சுன்னாகம் வேலைத்திட்டம்		2,627	-
அவிசாவளை முதல் கொழும்பு வரையான கிணறுகள் சுத்தம் செய்தல்		3,401	-
உற்பத்திக் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல் –வறண்ட வளையம்		9,851	-
சலாவ முதல் கொழும்பு வரையான கிணறுகள் சுத்தம் செய்தல்		1,569	-
உப தொகை	**45,542**	**19,835**	**51,345**
மொத்த தொகை	**192,816**	**133,573**	**186,545**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்கள்

இயங்கு செயற்பாடுகள் மூலமான வருவாய்.

குறிப்பு இல 02	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
திறைசேரி மானியம் - மூலதனம்			
(ஆராய்ச்சி கற்கை – தொழிற்பாடுகள்)			
யாழ்ப்பாண நிலத்தடி நீர் மேற்பார்வை	2,622	5,000	2,750
காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி	2,235	1,665	2,000
நாள்பட்ட சிறுநீரக நோய் பிரதேசங்களில் நீரின் தரம் பற்றிய ஆய்வு	4,521	4,826	4,900
ஹம்பன்தொட்ட, பதுளை மற்றும் மொனராகல ஆகிய இடங்களில் கைப் பம்பு குழாய்க் கிணறுகள் சீரமைப்பு	1,933	5,000	2,500
கிரிந்திஓயா ஆற்று பள்ளத்தாக்கில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (படி I)	1,250	1,676	2,000
உத்தியோகத்தருக்கான பயிற்சி	884	300	1,000
மறுசீரமைப்பு மற்றும் முன்னேற்றம்	4,481	3,700	4,500
அவசரகால நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி	3,706	5,000	4,500
நிலத்தடி நீரின் மிகவும் முக்கியமான நிலப்பகுதியின் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு	1,611	-	1,800
நிலத்தடி நீர் பற்றாக்குறை மற்றும் மாசு தொடர்பான பரிசோதனை	288	-	1,400
கொழும்பு முதல் நீர்கொழும்பு வரையான கடற்கரையோர நீரியல் ஆய்வுகள்	-	210	-
நீர்தேக்க அமைப்புகளில் நீரின் தரம் மாற்றம் பற்றிய ஆய்வு – அனுராதபுரம்	-	238	-
வவுனியா மற்றும் கிளிநொச்சியில் நீரியல் ஆய்வு	-	168	-
மன்னாரில் சுண்ணாம்பு கற்பாறை நீர்த்தேக்கங்களில் நீரியல் ஆராய்ச்சி	-	4,000	-
செயற்கை மறுதாக்குதல் வேலைத்திட்டம் (படி I புத்தளம்)	-	220	-
களனி கங்கை ஆற்று பள்ளத்தாக்கில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (படி I)	-	2,000	-
மொத்த தொகை	**23,531**	**34,003**	**27,350**

குறிப்பு இல : 03

ஏனைய வருமானம்

சுற்றுலா பங்களா ஒதுக்கீடு	97	131	50
தண்டம் மற்றும் அபராதம்	90	55	100
சில்லறை வருமானம்	2,379	743	1,000
முடிவுறுத்தல் வருமானம்	4,691	241	7,500
குடன் மற்றும் வங்கி சைவப்புக்கள் மீதான வட்டி	847	723	700
நீர் சுத்திகரித்தல் ஆதன வருமானம்	-	820	-
நிறுவன உத்தியோகத்தர் தங்குமிட வசதி வருமானம்	98	137	125
உடற்பயிற்சி சான்றிதழ் வருமானம்	4,082	-	2,300
பதிவுக் கட்டண வருமானம்	307	-	200
மொத்த தொகை	**12,591**	**2,850**	**11,975**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.1 நிர்வாகச் செலவினங்கள்			
கூலியும் சம்பளமும்	154,177	154,556	156,000
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான செலுத்துதல்	13,633	8,304	10,700
ஊழியர் சேமலாப நிதியம் - 12%	14,453	14,215	15,000
ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியம் - 3%	3,613	3,554	3,700
பணிப்பாளர்களுக்கான கொடுப்பனவுகள்	1,190	1,041	950
ஏனைய ஊக்குவிப்புக்கள்	15	106	50
பணிக்கொடை	13,586	(16,179)	13,000
பிரயாணம் -உள்நாட்டு	8,458	6,009	7,700
பிரயாணம் – வெளிநாட்டு	46	44	100
நலன்புரி மற்றும் விளையாட்டு வசதிகள்	465	105	550
மருத்துவத் திட்டம	770	772	800
பொழுதுபோக்கு	102	181	100
விடுமுறை லீவுக்கான கொடுப்பனவு	312	55	200
மொத்த தொகை	**210,820**	**172,763**	**208,850**
குறிப்பு இல 4.2 வழங்கல்கள் மற்றும் தேவைகள்			
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	26,048	18,656	20,500
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	25,112	7,706	20,000
ஆய்வு கூட நுகர்வு பொருட்கள் மற்றும் ஏனையவை	2,985	1,611	250
ஏனைய நுகர்வுப் பொருட்கள்	672	483	595
மொத்த தொகை	**54,817**	**28,456**	**41,345**
குறிப்பு இல 4.3 ஓப்பந்த ரீதியான சேவைகள் மற்றும் பராமரிப்புச் செலவினங்கள்			
தபால் செலவு மற்றும் தொலைதொடர்பு	1,654	1,369	1,500
மின்சாரம்	2,406	2,789	2,900
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	1,737	849	1,000
காப்புறுதிக்கான பணப்பரிமாற்றல்	20	10	10
கணக்காய்வுக் கட்டணம்	205	157	180
அச்சுப்பிரதி மற்றும் பிரசுரங்கள்	351	830	900
செயலமர்வு மற்றும் கருத்தரங்குகள்	52	64	60

நீர்க் கட்டணப் பட்டியல	109	111	100
ஆலோசனைக் கட்டணங்கள் - சம்பளப்பட்டியல்	123	67	170
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	1,162	905	900
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	7,147	6,520	6,500
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	1,164	6,952	3,200
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	2,760	1,816	1,500
கட்டிடங்களின் பராமரிப்பு	1,932	289	2,000
மொத்த தொகை	**20,822**	**22,728**	**20,920**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	**உண்மை 2017 ரூபா.'000**	**உண்மை 2016 ரூபா.'000**	**பாதீடு 2017 ரூபா.'000**
குறிப்பு இல 4.4 ஏனைய செயற்பாட்டு செலவினங்கள்			
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	564	514	500
சீருடைகள்	359	639	300
சஞ்சிகைகள் மற்றும் பத்திரிகைகள்	208	206	200
விளம்பரம்	956	681	500
வங்கிக் கட்டணங்கள்	164	165	160
மருத்துவ பரிசோதனைக் கட்டணங்கள்	19	70	50
சட்டச் செலவினங்கள்	64	4	10
முத்திரைக் கட்டணங்கள்	63	11	50
வாகன சேவிஸ் – இரத்மலானை	993	459	900
வாகன வாடகைக் கட்டணங்கள்	101	11	20
நீர் தினச் செலவினங்கள்	-	1,410	-
தண்டங்கள மற்றும் அபாரதங்கள்	-	15	-
அறவிடமுடியாக்கடன்	-	190	-
மீள்மதிப்பீட்டு பற்றாக்குறை	242	5,948	-
தொழிறபாட்டு குத்தகை வாடகை	4,569	-	4,100
என்.வி.ரி(NBT)செலவினங்கள்	1,891	-	-
மொத்த தொகை	**10,193**	**10,323**	**6,790**

குறிப்பு இல 4.5 ஏனைய செயற்திட்ட செலவினங்கள்

அணை பாதுகாப்பு நீர் வளங்கள் திட்டமிடல் செயற்திட்டம்

மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	552	779	-
பிரயாணம்	472	855	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	2	15	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	1,412	2,812	-
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	148	95	-
காரியலாய உபகரணங்களின் பராமரிப்பும் மற்றும் திருத்த வேலையும்	-	132	-
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	87	131	-
பொழுதுபோக்கு	-	22	-
ஏனைய நுகர்வுப் பொருட்கள்	-	55	-
கூலியும் சம்பளமும்	34	55	-
சஞ்சிகைகள் மற்றும் பத்திரிகைகள்	23	1	-
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	-	5	-
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	1	104	-
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	55	515	-
நீர் தினச் செலவினங்கள்	-	1,121	-
தபால் செலவு மற்றும் தொலைதொடர்பு	-	1	-
உப தொகை	2,786	6,698	4,000

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.5 ஏனைய செயற்திட்ட செலவினங்கள்			
நீர் தினச் செலவினங்கள்	3,000		1,500
பீப்பாய்களுக்கான மண் குழாய்கள்	4,416		
குடி நீர் திட்டம் - மெடகாம	6,970		
கல்கமுவ, கர்வாலகஸ்வெவ நீர் செயற்றிட்டம்	709		
எத்திமலை குடி நீர் செயற்திட்டம்	6,874		9,000
மொனராகல சிறிய நீர் வழங்கல் செயற்திட்டம்	6,699		6,620
யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் ஆய்வு	149		9,000
பல்லேகாம குடிநீர் செயற்றிட்டம்	2,837		2,850
நீர்பாசன திட்டத்தின் கீழ் நிலத்தடி நீர் தரத்தினையும் மற்றும் நிலத்தடி நீர் மேற்பார்வை மட்டத்தினையும் மேற்பார்வை செய்தல்	1,000		2,000
வரட்சியால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கு குழாய் கிணற்றினை நிர்மாணித்தல்	15,223		12,650
அவசர வெள்ள மற்றும் நிலச்சரிவு நிவாரணம்	3,991		9,445
கோனகன்னற மற்றும் ரத்துபஸ்கெட்டிய செயற்திட்டம்		2,387	
சுன்னாக செயற்திட்டம்		2,627	
அவிசாவளை முதல் கொழும்பு வரையான கிணறுகள் சுத்தம் செய்தல் செயற்திட்டம்		3,401	
சலாவ முதல் கொழும்பு வரையான கிணறுகள் சுத்தம் செய்தல்		1,569	
உற்பத்திக் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல் –வறண்ட வளையம்		9,851	
உப தொகை	51,868	19,835	53,065
மொத்த தொகை	54,654	26,533	57,065

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.6 திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்)			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	196	285	150
பிரயாணம்	160	265	150
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	75	-	50
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	362	1,872	350
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	1,321	2,367	1,200
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	437	18	475
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	12	24	20
கூலியும் சம்பளமும்	-	-	50
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	32	54	100
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	-	7	175
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	106	-
பொழுதுபோக்கு	27	-	30
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	-	1	-
உப தொகை	2,622	5,000	2,750
அலுவலர்களுக்கான பயிற்சி	884	300	1,000
மறுசீரமைப்பு மற்றும் முன்னேற்றம்	4,481	3,700	4,450
உப தொகை	**5,365**	**4,000**	**5,450**
காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	134	162	100
பிரயாணம்	94	147	150
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	375	586	350
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	1,187	441	750
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	82	1	100
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	12	6	50
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	197	3	300
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	14	23	50
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	79	1	80
தபால் செலவு மற்றும் தொலைதொடர்பு	-	-	5
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	2	1	3
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	12	281	12
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு மற்றும் திருத்த வேலைகள்	47	13	50
உப தொகை	**2,235**	**1,665**	**2,000**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.6 திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்)			
நீர் தரத்திற்கான கற்கையின் CKDU செயற்திட்டம்			
கூலியும் சம்பளமும்	-	-	100
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	260	331	300
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	87	-	100
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	-	-	200
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	-	3	-
பிரயாணம்	219	330	300
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	17	100
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	1,055	1,679	1,000
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	2,703	1,885	2,000
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	197	-	800
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	155	-
பொழுதுபோக்கு	-	143	-
விளம்பரம்	-	48	-
நீர் தின செலவினங்கள்	-	235	-
உப தொகை	**4,521**	**4,826**	**4,900**
ஹம்பன்தொட்ட, மற்றும் மொனராகல ஆகிய இடங்களில் கைப் பம்பு குழாய்க் கிணறுகள் சீரமைப்பு			
கூலியும் சம்பளமும்	-	-	50
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	72	249	150
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	122	8	100
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	230	8	200
பிரயாணம்	73	230	200
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	401	1,414	600
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	1,035	3,083	1,100
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	-	4	50
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	-	2	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	2	50
உப தொகை	**1,933**	**5,000**	**2,500**
கிரிந்திஓயா ஆற்று பள்ளத்தாக்கில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (படி I)			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	142	164	150
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	-	18	-
பிரயாணம்	111	120	200
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	511	752	400
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	294	430	900
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	131	-	200
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	14	-	50
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	47	192	100
உப தொகை	**1,250**	**1,676**	**2,000**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.6 திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்)			
அவசரகால நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	298	243	200
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	-	3	100
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	-	8	200
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	-	-	100
பிரயாணம்	194	224	300
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	695	1,448	600
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	2,499	3,055	2,950
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	20	4	30
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	-	5
விளம்பரம்	-	6	10
தபால் செலவு மற்றும் தொலைதொடர்பு	-	-	5
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	-	5	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	4	-
உப தொகை	**3,706**	**5,000**	**4,500**
இலங்கையின மிகவும் முக்கியமான நிலத்தடி நீரின் நிலப்பகுதியின் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	95	-	100
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	58	-	100
பிரயாணம்	77	-	100
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	94	-	250
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	1,285	-	1,200
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	2	-	50
உப தொகை	**1,611**	**-**	**1,800**

நிலத்தடி நீர் பற்றாக்குறை மற்றும் மாசு தொடர்பான பரிசோதனை			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	41	-	200
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	-	-	225
பிரயாணம்	40	-	425
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	145	-	350
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	62	-	50
சட்டச் செலவினங்கள்	-	-	150
உப தொகை	288		1,400
கொழும்பு முதல் நீர்கொழும்பு வரையான கடற்கரையோர நீரியல் ஆய்வுகள்			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	-	11	-
பிரயாணம்	-	14	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	3	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	-	28	-
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	-	2	-
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	-	17	-
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு மற்றும் திருத்த வேலைகள்	-	32	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	103	-
உப தொகை	-	210	-

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.6 திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்)			
நீர்தேக்க அமைப்புகளில் நீரின் தரம் மாற்றம் பற்றிய ஆய்வு – அனுராதபுரம்			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	-	17	-
பிரயாணம்	-	22	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	-	42	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	124	-
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	-	10	-
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு மற்றும் திருத்த வேலைகள்	-	22	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	1	-
உப தொகை	-	238	-
மன்னாரில் சுண்ணாம்பு கற்பாறை நீர்த்தேக்கங்களில் நீரியல் ஆராய்ச்சி			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	-	310	-
பிரயாணம்	-	263	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	2	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	-	1,290	-
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	-	1,904	-
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	-	6	-
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	-	72	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	90	-
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	-	52	-
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	-	1	-
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	-	8	-
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு மற்றும் திருத்த வேலைகள்	-	1	-
பொழுதுபோக்கு	-	1	-
உப தொகை	-	4,000	-
			-

வவுனியா மற்றும் கிளிநொச்சியில் நீரியல் ஆய்வு			
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	-	10	-
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	-	2	-
பிரயாணம்	-	11	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	-	80	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	62	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	3	-
உப தொகை	**-**	**168**	**-**
செயற்கை மறுதாக்குதல் வேலைத்திட்டம் (படி I புத்தளம்)			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	-	17	-
பிரயாணம்	-	22	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	4	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	-	43	-
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	-	10	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	124	-
உப தொகை	**-**	**220**	**-**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000	பாதீடு 2017 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.6 திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்) களனி கங்கை ஆற்று பள்ளத்தாக்கில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (படி I)			
மேலதிக வேலைநேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கான கொடுப்பனவுகள்	-	184	-
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	-	3	-
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	-	6	-
வாடகை, கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	-	60	-
பிரயாணம்	-	304	-
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	-	593	-
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	-	726	-
ஏனைய நிலத்தடி நீர்	-	2	-
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	-	22	-
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	-	3	-
ஆய்வு கூட உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	-	95	-
பொழுதுபோக்கு	-	2	-
உப தொகை	-	2,000	-
மொத்த தொகை	23,531	34,003	27,300
குறிப்பு இல: 05			
காசும் காசுக்கு சமனானவையும்			
(1) இலங்கை வங்கி – யோர்க் தெரு கிளை (0002026295)	305	86	
(2) இலங்கை வங்கி – டொரிங்டன் கிளை (0002322267)	41,050	5,237	
(3) இலங்கை வங்கி – டொரிங்டன் கிளை (0002322268)	211	28	
(4) இலங்கை வங்கி – டொரிங்டன் கிளை (0005342839)	48	497	
(5) தேசிய சேமிப்பு வங்கி – பம்பலப்பிட்டிய (100230211818)	10,233	2,131	
(6) தேசிய சேமிப்பு வங்கி –பொரளை (1-0061-03-31287)	-	2	
மொத்தம்	51,847	7,981	

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி		உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000
குறிப்பு இல: 06 வியாபாரம் மற்றும் கடன்பட்டோர்			
உத்தியோகத்தர்			
(01) இடர் கடன்		13,845	11,715
(02) விழாக் கால முற்பணம்		30	10
(03) மோட்டர் வண்டிக்கான கடன்		3	14
(04) விசேட கடன்கள்		499	-
	உப தொகை	**14,377**	**11,739**
ஏனையவை			
(05) வியாபாரம்		18,849	19,790
(06) வைப்புக்கள்		-	56
(07) வழங்குனருக்கான முற்பணக் கொடுப்பனவு		29	243
(08) பிடிப்பண வருமதி		1,160	149
(09) E.S.C வருமதி (மீளப்பெறக்கூடியது)		627	-
(10) VAT வருமதி		1,263	-
(11) ஏனைய வருமதி		574	-
	உப தொகை	**22,502**	**20,238**
மொத்த வருமதிகள்		**36,879**	**31,977**
(12) கழி: VAT கொடுப்பனவு		(2,578)	(2,402)
	மொத்த தொகை	**34,301**	**29,575**
குறிப்பு இல: 07			
இருப்புக்கள்			
மூலப் பொருட்கள் மற்றும் உரிதிப்பாகங்கள்			
வாகன உதிரிப்பாகங்கள்		1,658	1,370
வாகன உதிரிப்பாகங்கள் (DSWRPP)		2,135	2,295
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்		2,251	1,973
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்		43,628	24,949
கட்டடங்கள் மூலப்பொருட்கள்		950	144
காரியலாய உபகரணங்கள்		352	237
இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள் (2KR உடன்)		67,062	58,316
இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள் (DSWRPP)		45,057	50,932
இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள் (அமைச்சு)		3,907	4,154
ஆய்வுகூட நுகர்வுப் பொருட்கள்		4,516	4,855
	மொத்தம்	**171,516**	**149,225**
குறிப்பு இல: 08			
முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்			
காசுக் கொடுக்கல் வாங்கல்		-	9
பத்திரிகைகள் மற்றும் சஞ்சிகைகள்		-	13
வாகனப் பராமரிப்புக்கள்		34	139
விளம்பரம்		-	62
முத்திரைக் கட்டணம்		278	-
	மொத்தம்	**312**	**223**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி

ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள்

குறிப்பு இல: 09

கிரயம்	01.01.2017 இல் மீதி ரூபா.'000	சேர்கைகள் ரூபா.'000	முடிவுறுத்தல்/ சீராக்கல் ரூபா.'000	31.12.2017 இல் மீதி ரூபா.'000
குாணி	1,897	-	-	1897
கட்டடம்	6,258	-	-	6258
மோட்டார் வாகனம்	97,605	-	(2680)	94,925
இயந்திரம்	196,890	20,863	(400)	217,353
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	17,676	3,772	-	21,448
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	20,192	1,194	-	21,386
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	3,245	2,779	-	6024
விஞ்ஞான உபகரணம்	95,869	79,389	107,052	68,206
கட்டங்கள் (குறை வேலை)	300	527	-	827
மொத்தம்	**439,932**	**108,524**	**(110,132)**	**438,324**

விபரங்கள்	01.01.2017 இல் மீதி ரூபா.'000	நிகழாண்டுப் பெறுமதி ரூபா.'000	முடிவுறுத்தல்/ சீராக்கல் ரூபா.'000	31.12.2017 இல் மீதி ரூபா.'000
மோட்டார் வாகனம்	-	23,789	(74)	23,715
இயந்திரம்	-	**41,633**	(12)	41,621
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	3,532	3,609	-	7,141
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	12,157	1,374	(4)	13,527
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	586	954	8	1,548
விஞ்ஞான உபகரணம்	46,031	13,809	(59,840)	-
கட்டங்கள்	-	314	-	314
மொத்தம்	**62,306**	**85,482**	**(59,922)**	**87,866**
தேறிய புத்தகப் பெறுமதி	**377,626**			**350,458**

ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் தொடர்ச்சி ..... குறிப்பு இல: 09

01. பின்வருமாறு நிதிச் செயல்திறனுக்கு பெறுமானத்தேய்வு கணிப்பிடப்படுகின்றது.

விபரங்கள்	நிகழாண்டுப் பெறுமதி	நிகழாண்டு பிற்போடப்பட்ட வருமான	வெளிப்படுத்தல் தொகை
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
மோட்டார் வாகனம்	23,789	(19,868)	3,921
இயந்திரம்	41,633	(41,628)	5
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	3,609	(2,544)	1,065
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	1,374	-	1,374
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	954	(56)	898
விஞ்ஞான உபகரணம்	13,809	(13,762)	47
கட்டங்கள்	314	-	314
மொத்தம்	**85,482**	**(77,858)**	**7,624**

02. கொரகேவாவ பயிற்சி நிலையமானத்திற்கான காணி(2.166 ஹெட்ரயர்) குத்தகை ஒப்பந்தத்தின் அடிப்படையில் வருடாந்த வாடகை செலுத்தப்படுகின்றது.

03. பத்தரமுல்லையில் ஏறத்தாழ 40 ஏக்கர் பரப்பளவுள்ள காணியினை நீர் வளங்கள் சபையிற்கு சாதாரண நில வாடகை அடிப்படையில் 30 ஆண்டு காலத்திற்கு நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபை வழங்கியிருந்தது.

04. 31.12.2017 இல் உள்ளவாறான பின்வரும் காணி மற்றும் கட்டடங்கள் சட்டரீதியான உரிமைகளற்ற நிலையில் சபையினால் உபயோகிக்கப்படுகின்றன.

காணி	கட்டடங்கள்
தலைமை அலுவலகம்	0.2167 ஹெட்ரயர்
பயிற்சிப்பட்டறை – ரத்மலானை	1.79378 ஹெட்ரயர்
சுற்றுலா விடுதி – அனுராபுரம்	0.0759 ஹெட்ரயர்
வேலைத் தளம் - வவுனியா	0.1050 ஹெட்ரயர்

05. 2017 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் 03 மோட்டார் வாகனங்கள் சபையின் பெயருக்கு மாறறப்ட்டிருக்கவில்லை (31-2550, WPLM-1140 மற்றும் WPPH-0862).

06. ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணமானது குறிப்பு இல 09 இல் சேர்கையில் இவ்வாண்டு சொத்து கொள்வனவு/ சொத்துக்களிற்கான மானியம்/ இனங்காணப்பட்ட பெறுமதி மற்றும மீள்மதிப்பீட்டின் தேறிய விளைவு/முகப்பெறுமதியின் சீராக்கல் ஆகிய காட்டப்பட்டிருக்கின்றது.

	உண்மை 2017 ரூபா.'000	உண்மை 2016 ரூபா.'000
குறிப்பு இல 10		
வியாபாரக் கடன்கொடுத்தோர்		
01. மாகாண பிரிவு –நுவரகம்பாலதா	-	422
02. வியாபாரக் கடன்கொடுத்தோர்	477	-
மொத்தம்	477	422
குறிப்பு இல 11		
ஏனைய ஏற்பாடுகள் மற்றும் கொடுப்பனவுகள்		
(1) கணக்காய்வுக் கட்டண ஏற்பாடுகள்	562	535
(2) வருமான வரி ஏற்பாடுகள்	33	-
(3) ஊழியர் சேமலாப நிதி -10%	(126)	(91)
(4) அட்டுறுகெ செலவினங்கள்	10,143	13,256
(5) பிணைமுறி மற்றும் மீளப்பெறக்கூடிய வைப்புக்கள்	25	639
(6) ஊழியர் நம்பிக்கை நிதி கொடுப்பனவு	-	431
(7) ஊழியர் சேமலாப நிதி கொடுப்பனவு	-	37,534
(8) SVAT கொடுப்பனவு	-	14
உபதொகை (1-8)	**10,637**	**52,318**
(9) கழி: VAT காசு	(93)	(469)
	10,544	**51,849**
குறிப்பு இல 12		
பிற்போடப்பட்ட வருமானம்		
மீற்றர் ஏட்டத்திற்கான முற்பணம்	110	-
சேவை முற்பணம்	82,380	21,413
	82,490	21,413
குறிப்பு இல 13		
ஓய்வூதிய நன்மைகளுக்கான கட்டுப்பாடுகள்		
பின்வருமாறு நிதி நிலைமைக்கூற்றில பெறுமதிகள் அங்கீகரிக்கப்பட்டிருக்கின்றன.		
ஆண்டு ஆரம்பத்தில்	64,994	90,855
ஆண்டின் கடன். கொடுப்பனவு	13,586	(16,180)
பங்களிப்பு செலுத்தியமை	(11,158)	(9,681)
ஆண்டிறுதியில்	**67,422**	**64,994**

குறிப்பு இல 14

ஊழியர் பிணை வைப்புக்கள்	முதல் வைப்பு ரூபா.		
(1) திரு.கே.ஏ.விமல் - - களஞ்சிய காப்பாளர்	500	-	2
	500	**-**	**2**

குறிப்பு இல 15

பிற்போடப்பட்ட வருமானம் (விபரங்களுக்கு பக்கம்.. தயவு செய்து பார்க்கவும்)	305,961	310,900

குறிப்பு இல 16

மூலதனமாற்றல் அல்லது தேறிய சொத்துக்களின் மாற்றல் கூற்றினை பக்கம் ... இல் தயவு செய்து பார்க்கவும்

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி
குறிப்பு இல: 15
பிற்போடப்பட்ட வருமானம்

கிரயம்	01.01.2017 இல் மீதி ரூபா.'000	இவ்வாண்டிற்கான செலவினம் சேர்கைகள் ரூபா.'000	பெறுமானத் தேய்வு ரூபா.'000	முடிவுறுத்தல்/மீள் மதிப்பீட்டு சீராக்கல் ரூபா.'000	31.12.2017 இல் மீதி ரூபா.'000
காணி	-	-	-	-	-
கட்டடம்	-	-	-	-	-
மோட்டார் வாகனம்	79,525		(19,868)		59,657
இயந்திரம்	171,790	45,880	(41,628)	(388)	175,654
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	9,749	3,809	(2,544)	(50)	10,964
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	-	-	-	-	-
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	-	776	(56)		720
விஞ்ஞான உபகரணம்	49,836	69,861	(13,762)	(46,969)	58,966
மொத்தம்	**310,900**	**120,326**	**(77,858)**	**(47,407)**	**305,961**

ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணத்தின் முகப்பெறுமதியின் விளைவுகள்

விபரங்கள்	2017		2016	
	மிகை ரூபா.'000	பற்றாக்குறை ரூபா.'000	மிகை ரூபா.'000	பற்றாக்குறை ரூபா.'000
மோட்டார் வாகனம்			916	
இயந்திரம்				5,317
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்				631
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்				
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்			256	
விஞ்ஞான உபகரணம்		242		
மொத்தம்		**242**	**1,172**	**5,948**
விளைவு		வருமானக்கூற்று	வருமானக்கூற்று	வருமானக்கூற்று

கணக்காய்வு தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

ජාතික විගණන කාර්යාලය
தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்
NATIONAL AUDIT OFFICE

මගේ අංකය / எனது இல. / My No. ஜாஎன்/ஏ/டப்ஆர்பீ/2018/ஏ/20
ඔබේ අංකය / உமது இல. / Your No.
දිනය / திகதி / Date 2018 ஆகஸ்ட் 26

தலைவர்,
நீர் வளங்கள் சபை

நீர் வளங்கள் சபையின் 2017 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் மீது 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச்சட்டத்தின் 14(2)(சீ) பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

நீர் வளங்கள் சபையின் 2017 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைக் கூற்று மற்றும் அத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதி செயலாற்றல் கூற்று, உரிமை மூலதனத்தில் மாற்றங்கள் கூற்று, காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று மற்றும் முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் ஏனைய விளக்கத் தகவல்களின் பொழிப்பினை உள்ளடக்கிய 2017 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக் கூற்றுக்கள் 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் 13(1) ஆம் பிரிவு மற்றும் 1999 இன் 42 ஆம் இலக்க சட்டத்தினால் திருத்தப்பட்ட 1964 இன் 29 ஆம் இலக்க நீர் வளங்கள் சட்டத்தின் 17(2) ஆம் பிரிவுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்படும் இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியலமைப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளுக்கு இணங்க எனது பணிப்பின் கீழ் கணக்காய்வு செய்யப்பட்டது. நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் 14(2)(சீ) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் சபையின் ஆண்டறிக்கையுடன் சேர்த்துப் பிரசுரிக்கப்பட வேண்டுமென நான் கருதும் எனது கருத்துரைகளும் அவதானிப்புக்களும் இந்த அறிக்கையில் காணப்படுகின்றன. நிதி அதிகாரச்சட்டத்தின் 13(7)(ஏ) பிரிவின் பிரகாரம் ஒரு விபரமான அறிக்கை சபையின் தலைவருக்கு 2018 யூன் 21 ஆந் திகதி வழங்கப்பட்டது.

1.2 நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பு

இந்த நிதிக்கூற்றுக்களை இலங்கை பொதுத் துறை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க தயாரித்து நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தல் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக் கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்ட நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதற்கு அவசியமானதென முகாமைத்துவம் நிர்ணயிக்கின்ற அத்தகைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

No. 306/72, Polduwa Road, Battaramulla, Sri Lanka.
+94 11 2 88 70 28 - 34 | +94 11 2 88 72 23 | ag@auditorgeneral.gov.lk | www.auditorgeneral.gov.lk

1.3 கணக்காய்வாளரின் பொறுப்பு

எனது கணக்காய்வின் அடிப்படையில் இந் நிதிக்கூற்றுக்களின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிப்பது எனது பொறுப்பாகும். அதியுயர் கணக்காய்வு நிறுவனங்களின் சர்வதேச நியமங்களுக்கு ஒத்ததாக (ISSAI 1000-1810) இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். ஒழுக்கநெறி வேண்டுதல்களுடன் நான் இணங்கி நடப்பதனையும் நிதிக்கூற்றுக்கள் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்கள் அற்றவையா என்பதற்கான நியாயமான உறுதிப்பாட்டைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு கணக்காய்வு திட்டமிட்டு மேற்கொள்ளப்படுவதனையும் இந் நியமங்கள் வேண்டுகின்றன.

நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள தொகைகளினையும் வெளிப்படுத்தல்களையும் பற்றிய கணக்காய்வுச் சான்றுகளைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கான செயற்பாட்டு நடைமுறைகளில் கணக்காய்வு ஈடுபடுகின்றது. மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களின் பொருண்மையான பிறழ் கூற்று ஆபத்தின் மதிப்பீட்டினை உள்ளடக்கும் கணக்காய்வாளரின் தீர்மானம் மீது தெரிவு செய்யப்பட்ட நடைமுறைகள் தங்கியுள்ளது. அந்த ஆபத்தினை மதிப்பீடு செய்கையில் சந்தர்ப்பத்திற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைக்கும் வகையில் சபையின் நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தலுக்குரிய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளை கணக்காய்வாளர் கருத்தில் கொள்கின்றாரேயன்றி சபையின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் வினைத்திறனின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக அல்ல. முகாமைத்துவத்தினால் பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தமான தன்மையினையும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொண்ட கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மதிப்பாய்வு செய்தல் அத்துடன் நிதிக் கூற்றுக்களின் ஒட்டுமொத்த சமர்ப்பித்தலினை மதிப்பாய்வு செய்தல் என்பவற்றினையும் கணக்காய்வு உள்ளடக்கியுள்ளது. 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச்சட்டத்தின் 13 ஆம் பிரிவின் (3) ஆம் மற்றும் (4) ஆம் உப பிரிவுகள் கணக்காய்வின் நோக்கெல்லையும் பரப்பையும் நிர்ணயிப்பதற்கான தற்றுணிபு அதிகாரத்தினை கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதிக்கு வழங்குகின்றன.

எனது கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படையினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.4 முனைப்பழிப்புள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் அடிப்படையில் எனது அபிப்பிராயம் முனைப்பழியுள்ளதாக்கப்படுகின்றது.

2. நிதிக்கூற்றுக்கள்

2.1 முனைப்பழிப்புள்ள அபிப்பிராயம்

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் குறிப்பிடப்பட்ட விடயங்கள் நிதிக்கூற்றுக்களில் ஏற்படுத்தும் தாக்கங்களைத் தவிர, நிதிக்கூற்றுக்களானவை நீர் வளங்கள் சபையின் 2017 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப் பாய்ச்சலினையும் இலங்கை பொதுத்துறை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

2.2 நிதிக்கூற்றுக்கள் மீதான கருத்துரைகள்

2.2.1 கணக்கீட்டுக் குறைபாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) மஹியங்கனை கல்வி வலயத்தில் 09 பாடசாலைகளில் குழாய் கிணறுகள் நிர்மாணத்தின் புவிச்சரிதவியல் அளவை நடவடிக்கை பூர்த்தி செய்யப்பட்டிருந்த போதிலும் அதில் 02 பாடசாலைகளுக்குரிய ரூபா 82,110 தொகை மாத்திரம் வருமானமாக கணக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்தது. எஞ்சிய ரூபா 298,252 தொகையான வருமானத்திற்கு எடுக்காமல் கிடைத்த முற்பணத்தின் கீழ் காண்பிக்கப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) மீளாய்வாண்டின் போது கணக்கீட்டு வழக்குகள் காரணமாக இரண்டுஊழியர்களுக்காக ரூபா 29,721 ஆன பணிக்கொடை கூடுதலாக ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்தது.

(இ) ஒரே கொடுக்கல் வாங்கல்களுக்காக இரண்டு பட்டியல்கள் வழங்கப்பட்டதன் காரணமாக ரூபா 44,677 ஆல் கிடைத்த சேவை முற்பணம் குறைத்தும் வருமானம் கூடுதலாகவும் காண்பிக்கப்பட்டிருந்தது.

2.3 பெற வேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) மீளாய்வாண்டு இறுதியில் உள்ளவாறு கடன்பட்டோர் மீதிகளின் பெறுமதியான ரூபா 18,849,408 ஆல் ரூபா 3,178,291 ஓராண்டிற்கு மேற்பட்ட பழைய கடன் மீதிகளாக இருந்ததுடன் மொறகஹகந்த செயற்திட்டமொன்றிலிருந்து பெற வேண்டிய ரூபா 860,800 தொகையான கடன்மீதி 2015 திசெம்பர் 31 ஆந் திகதி முதல் அறவிடப்படாமல் காணப்பட்டது.

(ஆ) 214 நபர்கள் மற்றும் நிறுவனங்களிலிருந்து பல்வேறு சேவைகள் நிறைவேற்றிக் கொடுப்பதற்காக கிடைத்த ரூபா 82,380,321 தொகையான சேவை முற்பணங்களிலிருந்து ரூபா 2,611,379 தொகை ஒரு வருட காலத்தை மிகைத்திருந்த போதிலும் குறிப்பிட்ட வேலைகளை நிறைவேற்றி கொடுப்பதற்கு சபை தவறியிருந்தது.

2.4 சட்டங்கள் விதிகள், பிரமாணங்கள் மற்றும் முகாமைத்துவத் தீர்மானங்களுடன் இணக்கமின்மைகள்

பின்வரும் இணக்கமின்மைகள் கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்டது.

	சட்டங்கள்விதிகள் மற்றும் பிரமாணங்களுடன் தொடர்பு	இணக்கமின்மைகள்
(அ)	1964 இன் 29 ஆம் இலக்க நீர் வளங்கள் சட்டத்தின் 14(1) ஆம் பிரிவு மற்றும் 1999 இன் 42 ஆம் இலக்க திருத்தப்பட்ட சட்டத்தின் 3 ஆம் பிரிவு	திருத்தப்பட்ட சட்டத்தின் பிரகாரம் 18 பேருடன் கூடிய மதியுரைக் குழுவொன்று தாபிக்கப்பட வேண்டிய போதிலும் அதற்கு முரணாக 9 பேருடன் கூடிய மதியுரைக்குழுவொன்று தாபிக்கப்பட்டிருந்தது.

(ஆ)	1978 திசெம்பர் 19 ஆந் திகதிய 842 ஆம் இலக்க திறைசேரிச் சுற்றறிக்கை	தளபாடங்கள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்களுக்காக சொத்துக்கள் பதிவேடு பேணப்பட்டிருக்கவில்லை.
(இ)	2003 ஜூன் 02 ஆந் திகதிய பீஈ/12 ஆம் இலக்க பொது நிதிச் சுற்றறிக்கையின் 9.7 ஆம் பந்தி	27 உத்தியோகத்தர்களுக்கு மீளாய்வாண்டின் போது அவர்களின் சம்பளத்திற்கு மேலதிகமாக ரூபா 1,964,633 ஆன விஷேட படியொன்று சபையினால் செலுத்தியிருந்த போதிலும் அதற்காக திறைசேரிச் செயலாளரின் அங்கீகாரத்தை பெற்றிருக்கவில்லை.

3. நிதி மீளாய்வு

3.1 நிதி விளைவுகள்

சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருந்த நிதிக்கூற்றுக்களின் பிரகாரம், 2017 திசெம்பர் 31 திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான சபையின் நிதி விளைவுகள் ரூபா 6,743,000 ஆன மிகையொன்று காணப்பட்டதுடன் அதனோடொத்த முன்னைய ஆண்டின் மிகை ரூபா 27,092,000 இற்கான தொகையாக இருந்தமையால் முன்னைய ஆண்டிற்கு ஒப்பாக மீளாய்வாண்டின் நிதி விளைவுகளில் ரூபா 20,349,000 ஆன வீழ்ச்சியொன்று அவதானிக்கப்பட்டது. மீளாய்வாண்டின் செயற்பாட்டு வருமானம் ரூபா 59,243,000 ஆல் அதிகரித்திருந்த போதிலும் ஆண்டின் நிர்வாக செலவினம் ரூபா 38,057,000 ஆலும் ஏனைய செயற்திட்ட செலவினம் ரூபா 28,121,000 ஆல் அதிகரித்தமை இந்த வீழ்ச்சிக்கு முக்கிய காரணமாகியிருந்தது.

மீளாய்வாண்டினதும் முன்னைய 04 ஆண்டுகளினதும் நிதி விளைவுகளின் பகுப்பாய்வு செய்யும் போது 2013 ஆண்டு முதல் 2015 ஆண்டு வரையான நிதி விளைவுகளில் பற்றாக்குறையொன்று காணப்பட்ட போதிலும் 2016 மற்றும் 2017 ஆம் ஆண்டுகளின் போது மிகையொன்று ஏற்பட்டிருந்தது. எவ்வாறாயினும், நிதி விளைவுகளுக்கு ஊழியர் ஊதியம் மற்றும் நடைமுறை அல்லாத சொத்துக்களுக்கான பெறுமானத்தேய்வு மீண்டும் சீராக்கல் செய்தபோது சபையின் பங்களிப்பு 2013 ஆண்டு முதல் முன்னேற்றமடைந்து மீளாய்வாண்டின் போது ரூபா 227,278,000 தொகையாகியிருந்தது.

4. செயற்பாட்டு மீளாய்வு

4.1 செயலாற்றுகை

4.1.1 திட்டமிடல்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) சபையினால் 2017 ஆம் ஆண்டின் போது நிறைவேற்றப்பட வேண்டிய மொத்த செயற்பாடும் நிறைவேற்றுவதற்குரிய செயல்நடவடிக்கைத் திட்டமொன்று தயாரிக்கப்பட்டு அதற்கு முன்னைய பாதீட்டு மதிப்பீடு மற்றும் பெறுகைத் திட்டம் தயாரிக்கப்பட வேண்டிய போதிலும் அதன் பிரகாரம் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை. செயல்நடவடிக்கைத் திட்டம், பாதீட்டு மதிப்பீடு மற்றும் பெறுகைத் திட்டம் என்பவற்றை ஒன்றுக்கொன்று ஒப்பிடக்கூடிய வகையில் தயாரிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஆ) மீளாய்வாண்டிற்குரிய பௌதீக மற்றும் நிதிச் செயலாற்றல் தொடர்பான அறிக்கையை சபை தயாரித்திருந்த போதிலும் செயல்நடவடிக்கைத் திட்டத்தின் ஒவ்வொரு செயற்பாட்டிற்குரிய நிதிச் செயலாற்றல் அந்த அறிக்கையில் உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

4.1.2 செயற்பாடும் மீளாய்வும்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) மீளாய்வாண்டிற்கான வருடாந்த மதிப்பீட்டின் மூலம் 08 விடயங்களின் கீழ் 575 ஆய்வு அலகுகள் நிறைவேற்றுவதற்கு திட்டமிட்டிருந்த போதிலும் முன்னேற்ற அறிக்கையின் பிரகாரம் சபையினால் 356 ஆய்வு அலகுகள் மாத்திரம் நிறைவேற்றியிருந்ததுடன் நிறைவேற்றப்படாத எண்ணிக்கை 219 தொகையாக இருந்தது. செயற்பாடுகள் நிறைவேற்றப்படாத எண்ணிக்கை 24 சதவீதம் முதல் 100 சதவீதத்திற்கு இடைப்பட்ட வீச்சில் காணப்பட்டது. அதற்காக சபைக்கு சொந்தமான நீர் விஞ்ஞானிகளின் பற்றாக்குறை, நாட்டில் காணப்பட்ட அனர்த்த

சந்தர்ப்பங்களுக்கு அவர்களை ஈடுபடுத்த நேர்நதமை வளங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப பதவியணியினர் வரையறுக்கப்பட்டதாக ஆகிய காரணங்கள் தாக்கமளித்திருந்தது.

(ஆ) ஆய்வு கற்கைகளை செயற்படுத்துவதில் குறைபாடுகள்

(i) 2012 ஆண்டு முதல் 2017 ஆண்டு வரை நீர் மீதான நிலைமை மற்றும் அவற்றில் பொது மக்களுக்கு ஏற்படும் தாக்கங்களைப் பரிசோதனை செய்வதற்காக ரூபா 133,550,000 இற்கான மதிப்பீட்டுக் கிரயத்திற்கு 08 ஆய்வுக் கற்கைகள் ஆரம்பித்திருந்ததுடன் 2017 திசெம்பர் 31 திகதியில் உள்ளவாறு ரூபா 67,159,000 தொகை செலவிடப்பட்டிருந்தது. இந்த கற்கை செயற்திட்டங்களில் 04 இனை 2017 திசெம்பர் 31 திகதியளவில் பூர்த்தி செய்வதற்கு திட்டமிட்டிருந்த போதிலும் அந்த 04 ஆய்வுக் கற்கைகளை எதிர்பார்த்த விதமாக பூர்த்தி செய்வதற்கு முடியாமையினால் ஆய்வுக் கற்கைகளின் மூலம் எதிர்ப்பார்த்த குறிக்கோள்கள் நிறைவேற்றப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ii) ஆய்வுக் கற்கைகளை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்றுவதற்காக முழு நேர அடிப்படையில் ஆய்வு உத்தியோகத்தரொருவர் நியமனம் செய்யப்பட வேண்டுமெனினும் சபையினால் அனைத்து ஆய்வுக் கற்கைகளுக்குமாக ஆய்வு உத்தியோகத்தராக சபையின் பொது முகாமையாளர் நியமனம் செய்யப்பட்டிருந்தார். அவரது வழமையான கடமைகளுக்கு மேலதிகமாக ஆய்வு கற்கைகளில் பங்குபற்ற நேரிட்டுள்ளமையால் திட்டமிட்டுள்ள காலப்பகுதியில் ஆய்வுக் கற்கைகளை பூர்த்தி செய்வதற்கு முடியாதிருந்தது.

(iii) மீளாய்வாண்டு இறுதியில் உள்ளவாறு ஆய்வுக் கற்கைகளுக்கான மதிப்பீட்டுத் தொகையில் அடைந்திருந்த நிதி முன்னேற்றம் 15 சதவீதம் முதல் 65 சதவீதம் வரையான வீச்சில் காணப்பட்டதுடன் அச் செயற்திட்டங்களின் தாமதக் காலம் 01 வருடம் முதல் 05 வருடங்கள் வரையாக இருந்தது. மேலும் ஆய்வு கற்கைகளை நீடிக்கும் போது அதற்காக காரணம் மற்றும் மதிப்பீடுகள் என்பன காட்டப்பட்டிருக்கவில்லை.

4.2 முகாமைத்துவச் செயற்பாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(அ) 2017 யூன் 29 ஆந் திகதி மதியுரைக் குழு கூடியிருந்த போதிலும் மீளாய்வாண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 08 ஆய்வுகளின் அறிக்கை மதியுரை கூட்டத்தின் குழுவின் ஆலோசனைகளுக்காக சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஆ) வேறு அரச நிறுவனங்களுக்குரிய 03 வாகனங்கள் 1981, 2009 மற்றும் 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் சபையினால் பயன்படுத்தப்பட்டு வந்த போதிலும் அவ்வாகனங்களை கையேற்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

(இ) நிலையான சொத்துக்கள் மெய்மையாய்வு அறிக்கையின் பிரகாரம் 31 இருப்பு உருப்படிகளில் மிகையும் 134 உருப்படிகளில் பற்றாக்குறையும் இனங்காணப்பட்டிருந்த போதிலும் கணக்குகளில் சீராக்கம் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

4.3 விளைவற்ற மற்றும் குறைவாகப் பயன்படுத்தப்படும் சொத்துக்கள்

தேவைப்பாட்டினை இனங்காணாமல் இயந்திர உபகரணங்களுக்கான உதிரிப்பாகங்கள் கொள்வனவு செய்த காரணத்தினால் மீளாய்வாண்டின் திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு ரூபா 171,516,000 ஆன இருப்புக்களில் ரூபா 76,474,390 மெதுவாக அசையும் இருப்புக்களும் காலாவதியான இருப்புக்களும் உள்ளடக்கப்பட்டிருந்தன.

4.4 முறையாக கையேற்கப்படாத காணிகளில் செயற்திட்டங்களை ஆரம்பித்தல்

சபையின் தலைமை அலுவலகம் இரத்மலான மற்றும் வவுனியா வேலைத் தளங்கள் மற்றும் அநுராதபுர சுற்றுலா விடுதிகள் அமைந்துள்ள காணி மற்றும் கட்டிடங்கள் சபைக்கு கையேற்கப்படாமல் மீளாய்வாண்டின் தொடக்கம் வரையிலும் அக்காணிகளில் ரூபா 6,258,000 வெளியிடப்பட்டு புதிய கட்டடங்கள் நிர்மாணிக்கப்பட்டும் காணப்படும் கட்டிடங்களில் மாற்றங்களும் சபையால் மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தன.

4.5 ஏனைய அரச நிறுவனங்களுக்கு வழங்கியிருந்த சபையின் வளங்கள்

2003 ஜூன் 02 திகதிய பீஈ/12 இலக்கங் கொண்ட பொது முயற்சிகள் சுற்றறிக்கையின் 8.3.9 ஆம் பிரிவுக்கு முரணாக சபையின் கடமையை நிறைவேற்றுவதற்காக ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்டிருந்த சாரதியொருவர் சபையின் செயற்பாடுகளுக்கு புறம்பாக வரிசை அமைச்சின் செயற்பாடுகளுக்காக 2017 சனவரி 11 ஆந் திகதி முதல் விடுவிக்கப்பட்டிருந்ததுடன் ரூபா 145,392 தொகை சம்பளம் மற்றும் படியாக சபையினால் கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டிருந்தது.

5. நிலைபேறான அபிவிருத்தி

5.1 நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்து கொள்ளுதல்

நிலைபேறான அபிவிருத்தி தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகளின் 2030 "நிகழ்ச்சி நிரல்" பிரகாரம் ஒவ்வொரு அரச நிறுவனமொன்றும் நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டியதுடன் மீளாய்வாண்டிற்குரியதாக நீர் வளங்கள் சபையினால் தமது விடயப்பரப்பிற்கு கீழ் எடுக்கப்படும் செயற்பாடுகள் தொடர்பாக எவ்வாறு செயற்பட வேண்டுமென்பது தொடர்பாக அறிந்திருக்கவில்லை.

(அ) மேற்குறித்ததன் பிரகாரம் 2030 நிகழ்ச்சி நிரல் தொடர்பாக நீர் வளங்கள் சபை அறிந்திருந்த போதிலும் அது தொடர்பான இலக்குகள், அடிப்படை தரவுகள், இலக்குகள் அடையப்பட வேண்டிய மைல்கல் உட்பட செயன்முன்னேற்றத்தை மதிப்பிடுவதற்கான குறிகாட்டிகள் இனங்காண்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஆ) நிலைபேறான அபிவிருத்தி நோக்கங்களை செயற்படுத்துவது தொடர்பாக நீர் வளங்கள் சபையின் செயற்பாடு தொடர்பாக அக்கறை செலுத்தும் தரப்பினர்களுக்காக சுற்றாடல் அமைச்சு, தேசிய நீர் வளங்கள் மற்றும் வடிகாலமைப்பு சபை, புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்க பணியகம், அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சு மற்றும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் போன்ற தரப்புகளை இனங்கண்டிருந்த போதிலும் நிறுவனத்திற்குரிய இலக்கை வடிவமைக்கும் போது பங்குபற்றுனர்களின் நுழைவு நிரூபணமாவில்லையென மேலும் அவதானிக்கப்பட்டது.

(இ) ஏதேனும் செயற்பாடொன்றின் சரியான செயலாற்றலை மதிப்பீடுவதற்காக சரியான தரவுகள் அடிப்படையொன்று காணப்படுதல், அத்தியாவசியமாக இருந்த

போதிலும், சபையினால் நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்து கொள்வதை மதிப்பீடுவதற்காக சரியான தரவு அடிப்படையொன்றை ஏற்படுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படாதிருந்தமை அவதானிக்கப்பட்டது. இதற்காக நிதி ஏற்பாடு போதியளவு காணப்படாமை, பௌதீக வசதிகள் போதியளவில் இல்லாமை மற்றும் பயிற்சி பெற்ற ஊழியர்கள், காணப்படாமை போன்ற விடயங்கள் காரணமாக உள்ளதென மேலும் அவதானிக்கப்பட்டது.

(ஈ) நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை நோக்கி அடையும் போது குறித்த செயற்பாடுகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான தேவையான வருடாந்த அடைவுகள் இனங்காணப்பட்டிருக்கவில்லை.

(உ) நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்து கொள்வதற்கு தயார்ப்படுத்தும் போது ஏனைய நிறுவனங்களுடன் உரிய கூட்டிணைப்பொன்று இல்லாமை காரணமாக இலக்கிடப்பட்ட நோக்கங்களை அடைந்து கொள்வதற்கும் திட்டங்களை தயாரித்து தயார்படுத்தல் என்பன மந்த கதியில் காணப்பட்டதாக அவதானிக்கப்பட்டது.

6. கணக்களிப்பொறுப்பு மற்றும் நல்லாளுகை

6.1 உள்ளகக் கணக்காய்வு

உள்ளகக் கணக்காய்வு பிரிவிற்கு இரண்டு உள்ளகக் கணக்காய்வு உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் உள்ளீட்டு உதவியபளர் ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டிருந்தார். இதன் பிரகாரம் தொழிநுட்ப மற்றும் பொறியியல் நுட்ப முறைகளை பயன்படுத்தும் சபையின் கருமங்களை கணக்காய்வு செய்வதற்காக தகைமையுடைய உத்தியோகத்தர்கள் உள்ளகக் கணக்காய்வு பிரிவிற்கு இணைப்பதற்கு சபை தவியிருந்தது.

6.2 பெறுகை செயற்பாடு

பெறுகை திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்பட்ட உருப்படிகள் தொடர்பில் கவனம் செலுத்தாமல் திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்படாத 06 உருப்படிகள் பெறுகை செய்யப்பட்டிருந்ததுடன் 2017 ஏப்ரல் 30 ஆந் திகதி வரையிலும் பெறுகைக்காக எதிர்பார்க்கப்பட்ட 10 உருப்படிகள் அத்திகதிகளின் போது கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை. அதன் பிரகாரம் வருடாந்த பெறுகை திட்டத்தின் பிரகாரம் பெறுகை நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படாதிருந்தமை அவதானிக்கப்பட்டது.

6.3 பாதீட்டுக் கட்டுப்பாடு

பாதீட்டு வருமானம் மற்றும் உள்ளவாறான வருமானம் என்பவற்றிற்கு இடையே 12 சதவீதம் முதல் 138 சதவீதம் வரையான வீச்சிலலும் பாதிடப்பட்ட செலவுகள் மற்றும் உள்ளவாறான செலவுகளுக்கு இடையே 10 சதவீதம் முதல் 1094 சதவீதம் வரையான வீச்சில் முரண்கள் காணப்பட்டமையால் பாதீடு ஆக்கபூர்வமான முகாமைத்துவக் கட்டுப்பாட்டுக் கருவி ஒன்றாக பயன்படுத்தியிருக்கவில்லை என அவதானிக்கப்பட்டது.

6.4 ஆண்டறிக்கை சபைக்கு முன்வைத்தல்

2016 ஆம் ஆண்டிற்குரிய ஆண்டறிக்கை பாராளுமன்றத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

6.5 தீர்வு செய்யப்படாத கணக்காய்வுப் பந்திகள்

06 வருட கட்டாய சேவைக்காலத்திற்கு மற்றும் ரூபா 1,308,699 இற்கான பிணை முறியொன்றின் கீழ் 2005 ஆண்டின் போது புலமைப்பரிசில் ஒன்றிற்காக வெளிநாடு சென்றிருந்த பெண் புவிச்சரிதவியலாளர் ஒருவர் புலமைப் பரிசிலின் பின்னர் உடன்பட்ட சேவைக்காலத்தை பூர்த்தி செய்வதற்கு முன்னர் வேறு நிறுவனம் ஒன்றிற்கு விடுவிக்கப்பட்டிருந்தார். அவ்விடுவித்தலுக்காக 04 வருட கால கட்டாய சேவைக் காலத்திற்கு மற்றும் ரூபா 435,600 இற்கான பிணை முறியொன்றிற்கு கையொப்பமிடப்பட்டிருந்தது. பெண் உத்தியோகத்தர் உடன்பட்டிருந்த 02 உடன்படிக்கைகளுக்கு இணங்க செயற்படாமல் 2011 ஆண்டு முதல் சபையின் சேவையில் இருந்து நிரந்தரமாக விடுவிக்கப்பட்டிருந்த போதிலும் உடன்படிக்கைகளின் பிரகாரம் சபைக்குக் கிடைக்க வேண்டியிருந்த ரூபா 1,744,299 இற்கான பிணை தொகையை மீளாய்வாண்டு இறுதி வரை அறவீடு செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.

7. முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாடுகள்

கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்ட முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாட்டு குறைபாடுகள் அவ்வப்போது சபையின் தலைவரின் கவனத்திற்கு கொண்டு வரப்பட்டதுடன் பின்வரும் கட்டுப்பாட்டு பரப்புகள் தொடர்பாக விஷேட கவனம் தேவைப்படுகின்றது.

முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாட்டுப் பரப்பு	அவதானிப்புக்கள்
(அ) கணக்கீடு	சொத்துக்களை உரித்தாக்குவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்காமை மற்றும் வருமானங்கள் மற்றும் செலவுகள் உரிய முறையில் கணக்கீடு செய்யாமை.
(ஆ) செயலாற்றல்	எதிர்பார்க்கப்பட்டதன் பிரகாரம் நிதி மற்றும் பௌதீக செயலாற்றலை அடைந்து கொள்ள நடவடிக்கை எடுக்காமை
(இ) பெற வேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்	தீர்ப்பதற்காக ஆக்கபூர்வமான நடவடிக்கை எடுக்காமை.
(ஈ) ஆய்வுக் கற்கைகள் மேற்கொள்ளல்	திட்டமிட்டுள்ளவாறு ஆய்வுக் கற்கைகளை பூர்த்தி செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்காமை.
(உ) சொத்துக்கள் கட்டுப்பாடு	சொத்துக்களை ஆவணப்படுத்துவதற்காக நடவடிக்கைகள் எடுக்காமை.

ஒப்பம்./எச்.எம். காமினி விஜேசிங்ஹ
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி

எச்.எம். காமினி விஜேசிங்ஹ
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி

கணக்காய்வு தலைமை அதிபதியின் அறிக்கையின் மீதான கருத்துரைகள்

2.2.1 கணக்கீட்டு குறைபாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
(அ)	மஹியங்கனை கல்வி வலயத்தில் 09 பாடசாலைகளில் குழாய் கிணறுகள் நிர்மாணத்தின் புவிச்சரிதவியல் அளவை நடவடிக்கை பூர்த்தி செய்யப்பட்டிருந்த போதிலும் அதில் 02 பாடசாலைகளுக்குரிய ரூபா 82,110 தொகை மாத்திரம் வருமானமாக கணக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்தது. எஞ்சிய ரூபா 298,252 தொகையான வருமானத்திற்கு எடுக்காமல் கிடைத்த முற்பணத்தின் கீழ் காண்பிக்கப்பட்டிருந்தது.	2018 ஆம் ஆண்டில் மீதியாகவுள்ள 07 பாடசாலைகளின் சேவை தொடர்பாக 23.05.2018 ஆம் திகதியிடப்பட்ட பற்றுச்சீட்டு இலக்கம் 15886 வழங்கப்பட்டிருந்த மற்றும் இதன் அடிப்படையில் வருமானம் பெறப்பட்டது.
(ஆ)	மீளாய்வாண்டின் போது கணக்கீட்டு வழக்குகள் காரணமாக இரண்டு ஊழியார்களுக்காக ரூபா 29,721 ஆன பணிக்கொடை கூடுதலாக ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்தது.	2018 ஆம் ஆண்டின் நிதி நிலமைக்கூற்றினை தயாரிக்கும் பொழுது தவறுகள் மீளத்திருத்த வேண்டியிருக்கின்றன மற்றும் ஒரு வருடத்திற்கு மேலாக பணிக்கொடைக்கான ஏற்பாட்டினை கணிப்பிடும் பொழுது இரண்டு ஊழியர்களுடைய சேவைக்காலமானது ஒரு வருடத்திற்கு மேற்பட்டதாக எடுக்கப்பட்டிருந்தன.
(இ)	ஒரே கொடுக்கல் வாங்கல்களுக்காக இரண்டு பட்டியல்கள் வழங்கப்பட்டதன் காரணமாக ரூபா 44,677 ஆல் கிடைத்த சேவை முற்பணம் குறைத்தும் வருமானம் கூடுதலாகவும் காண்பிக்கப்பட்டிருந்தது.	தவறுதலாக களனிகா வித்தியாலயத்திற்கு இரண்டு பற்றுச்சீட்டுக்கள் புவியியல் ஆராய்ச்சி மேற்கொண்டமைக்காக வழங்கப்பட்டிருந்தன. இரு தடவைகள் ரூபா.172,500 இல்

		இருந்து பற்றுச்சீட்டுக்கள் ரூபா.44,677.50 பெறுமதியானது. குறைக்கப்பட்டிருந்ததுடன் ரூபா. 127,822.50 பெறுமதியான மிகுதி தொகையை உடைய பற்றுச்சீட்டுக்களைப் பெற நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டியிருக்கின்றன.

2.3 பெற வேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள
(அ)	மீளாய்வாண்டு இறுதியில் உள்ளவாறு கடன்பட்டோர் மீதிகளின் பெறுமதியான ரூபா 18,849,408 ஆல் ரூபா 3,178,291 ஓராண்டிற்கு மேற்பட்ட பழைய கடன் மீதிகளாக இருந்ததுடன் மொறஹகந்த செயற்திட்டமொன்றிலிருந்து பெற வேண்டிய ரூபா 860,800 தொகையான கடன்மீதி 2015 திசெம்பர் 31 ஆந் திகதி முதல் அறவிடப்படாமல் காணப்பட்டது.	புத்தகத்திலிருந்து ரூபா. 860,800 பெறுமதியுடைய கடன்பட்டோர் மீதியினை பதிவளிப்பதற்கு 28.03.2018 திகதியிடப்பட்ட (சபையின் அறிக்கை இலக்கம 1199) சபையினால் தீர்மானிக்கப்பட்டு சபையினால் அனுமதியளிக்கப்பட்டிருந்தது. இதனை கணக்கேட்டுப்புத்தகத்தில் நாட்குறிப்ப இல. துஏ-18.27 இனால் பதிவு செய்யப்பட்டதுடன் ஏனைய கடன்பட்டோர் மிகுதியினை பெறுவதற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட வேண்டியிருக்கின்றன.
(ஆ)	214நபர்கள் மற்றும் நிறுவனங்களிலிருந்து பல்வேறு சேவைகள் நிறைவேற்றிக் கொடுப்பதற்காக கிடைத்த ரூபா 82,380,321 தொகையான சேவை முற்பணங்களிலிருந்து ரூபா 2,611,379 தொகை ஒரு வருட காலத்தை மிகைத்திருந்த போதிலும் குறிப்பிட்ட வேலைகளை நிறைவேற்றி கொடுப்பதற்கு சபை தவறியிருந்தது.	தாமதமான சேவையினை வழங்குகின்றவர்களுடைய முற்பணக் கணக்கு மீதியினை செலுத்துவதில் திரும்பவும் கவனம் செலுத்த வேண்டியிருக்கின்றன.

2.4 சட்டங்கள் விதிகள், பிரமாணங்கள் மற்றும் முகாமைத்துவத் தீர்மானங்களுடன் இணக்கமின்மைகள்

பின்வரும் இணக்கமின்மைகள் கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்டது.

சட்டங்கள்விதிகள் மற்றும் பிரமாணங்களுடன் தொடர்பு		இணக்கமின்மைகள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
(அ)	1964 இன் 29 ஆம் இலக்க நீர் வளங்கள் சட்டத்தின் 14(1) ஆம் பிரிவு மற்றும் 1999 இன் 42 ஆம் இலக்க திருத்தப்பட்ட சட்டத்தின் 3 ஆம் பிரிவு	திருத்தப்பட்ட சட்டத்தின் பிரகாரம் 18 பேருடன் கூடிய மதியுரைக் குழுவொன்று தாபிக்கப்பட வேண்டிய போதிலும் அதற்கு முரணாக 9 பேருடன் கூடிய மதியுரைக்குழுவொன்று தாபிக்கப்பட்டிருந்தது.	20.02.2018 ஆம் திதியிடப்பட்ட கூட்டத்தில் 12 அங்கத்தவர்கள் பங்கேற்றிருந்த போதிலும் 2017 ஆம் ஆண்டின் முதல் ஆலோசனைக் குழுவுக்க ஒன்பது முகவர் அங்கத்தவர்களின் நிறுவனங்களும் பங்கேற்றிருந்தன.
(ஆ)	1978 திசெம்பர் 19ஆந் திகதிய 842 ஆம் இலக்க திறைசேரிச் சுற்றறிக்கை	தளபாடங்கள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்களுக்காக சொத்துக்கள் பதிவேடு பேணப்பட்டிருக்கவில்லை.	அலுவலக உபகரணங்கள் மற்றும் தளபாடங்களை கணணிமயப்படுத்தி முன்னேற்றநிலையிலுள்ளது.
(இ)	2003 ஜீன் 02 ஆந் திகதிய பீஈ/12 ஆம் இலக்க பொது நிதிச் சுற்றறிக்கையின் 9.7 ஆம் பந்தி	27 உத்தியோகத்தர்களுக்கு மீளாய்வாண்டின் போது அவர்களின் சம்பளத்திற்கு மேலதிகமாக ரூபா 1,964,633 ஆன விஷேட படியொன்று சபையினால் செலுத்தியிருந்த போதிலும் அதற்காக திறைசேரிச் செயலாளரின் அங்கீகாரத்தை பெற்றிருக்கவில்லை.	திறைசேரிச் செயலாளரினால் 25.10. 2017 திகதியிடப்பட்ட 05/2017 இலக்க முகாமைத்துவ சேவைகளுக்கான சுற்றறிக்கையானது வெளியிடப்பட்டிருந்தது. அதில் 2017.10.01 ஆம் திகதியிலிருந்து சிரேஷ்ட அலுவலர்களுக்கு தொழில் தகமை ஊக்குவிப்பு கொடுப்பனவு தீர்மானிக்கப்பட்டிருந்தன.

3. நிதி மீளாய்வு

3.1 நிதி விளைவுகள்

சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருந்த நிதிக்கூற்றுக்களின் பிரகாரம், 2017 திசெம்பர் 31 திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான சபையின் நிதி விளைவுகள் ரூபா 6,743,000 ஆன மிகையொன்று காணப்பட்டதுடன் அதனோடொத்த முன்னைய ஆண்டின் மிகை ரூபா 21,092,000 இற்கான தொகையாக இருந்தமையால் முன்னைய ஆண்டிற்கு ஒப்பாக மீளாய்வாண்டின் நிதி விளைவுகளில் ரூபா 20,349,000 ஆன வீழ்ச்சியொன்று அவதானிக்கப்பட்டது. மீளாய்வாண்டின் செயற்பாட்டு வருமானம் ரூபா 59,243,000 ஆல் அதிகரித்திருந்த போதிலும் ஆண்டின் நிர்வாக செலவினம் ரூபா 38,057,000 ஆலும் ஏனைய செயற்திட்ட செலவினம் ரூபா 28,121,000 ஆல் அதிகரித்தமை இந்த வீழ்ச்சிக்கு முக்கிய காரணமாகியிருந்தது.

மீளாய்வாண்டினதும் முன்னைய 04 ஆண்டுகளினதும் நிதி விளைவுகளின் பகுப்பாய்வு செய்யும் போது 2013 ஆண்டு முதல் 2015 ஆண்டு வரையான நிதி விளைவுகளில் பற்றாக்குறையொன்று காணப்பட்ட போதிலும் 2016 மற்றும் 2017ஆம் ஆண்டுகளின் போது மிகையொன்று ஏற்பட்டிருந்தது. எவ்வாறாயினும், நிதி விளைவுகளுக்கு ஊழியர் ஊதியம் மற்றும் நடைமுறை அல்லாத சொத்துக்களுக்கான பெறுமானத்தேய்வு மீண்டும் சீராக்கல் செய்தபோது சபையின் பங்களிப்பு 2013 ஆண்டு முதல் முன்னேற்றமடைந்து மீளாய்வாண்டின் போது ரூபா 227,278,000 தொகையாகியிருந்தது.

4. செயற்பாட்டு மீளாய்வு

4.1 செயலாற்றுகை

4.1.1 திட்டமிடல்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
(அ)	சபையினால் 2017 ஆம் ஆண்டின் போது நிறைவேற்றப்பட வேண்டிய மொத்த செயற்பாடும் நிறைவேற்றுவதற்குரிய செயல்நடவடிக்கைத் திட்டமொன்று தயாரிக்கப்பட்டு அதற்கு முன்னைய பாதீட்டு மதிப்பீடு மற்றும் பெறுகைத்	இவ்வாறான குறைபாடுகள் ஏற்படமால் தவிர்ப்பதற்கு எதிர்காலத்தில் நடலடிக்கைகள் எடுக்கப்படும்.

	திட்டம் தயாரிக்கப்பட வேண்டிய போதிலும் அதன் பிரகாரம் நடவடிக்கை எடுக்கப்படிருக்கவில்லை. செயல்நடவடிக்கைத் திட்டம் பாதீட்டு மதிப்பீடு மற்றும் பெறுகைத் திட்டம் என்பவற்றை ஒன்றுக்கொன்று ஒப்பிடக்கூடிய வகையில் தயாரிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	
(ஆ)	மீளாய்வாண்டிற்குரிய பௌதீக மற்றும் நிதிச் செயலாற்றல் தொடர்பான அறிக்கையை சபை தயாரித்திருந்த போதிலும் செயல்நடவடிக்கைத் திட்டத்தின் ஒவ்வொரு செயற்பாட்டிற்குரிய நிதிச் செயல்நடவடிக்கைத் திட்டத்தின் ஒவ்வொரு செயற்பாட்டிற்குரிய நிதிச் செயலாற்றல் அந்த அறிக்கையில் உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	இவ்வாறான குறைபாடுகள் ஏற்படமால் தவிர்ப்பதற்கு எதிர்காலத்தில் நடலடிக்கைகள் எடுக்கப்படும்.

4.1.2 செயற்பாடும் மீளாய்வும்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
(அ)	மீளாய்வாண்டிற்கான வருடாந்த மதிப்பீட்டின் மூலம் 08 விடயங்களின் கீழ் 575 ஆய்வு அலகுகள் நிறைவேற்றுவதற்கு திட்டமிட்டிருந்த போதிலும் முன்னேற்ற அறிக்கையின் பிரகாரம் சபையினால் 356 ஆய்வு அலகுகள் மாத்திரம் நிறைவேற்றியிருந்ததுடன் நிறைவேற்றப்படாத எண்ணிக்கை 219 தொகையாக இருந்தது. செயற்பாடுகள் நிறைவேற்றப்படாத எண்ணிக்கை 24 சதவீதம் முதல் 100 சதவீதத்திற்கு இடைப்பட்ட வீச்சில் காணப்பட்டது. அதற்காக சபைக்கு சொந்தமான நீர் விஞ்ஞானிகளின் பற்றாக்குறை, நாட்டில் காணப்பட்ட அனர்த்த சந்தர்ப்பங்களுக்கு அவர்களை ஈடுபடுத்த நேர்ந்தமை வளங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப பதவியணியினர் வரையறுக்கப்பட்டதாக ஆகிய காரணங்கள் தாக்கமளித்திருந்தது.	சபையின் தொழில் நுட்ப அலுவலர்கள் மற்றும் நாட்டின் வரையறுக்கப்பட்ட வளங்கள் அவசர அனர்த்த சூழ்நிலைகள் நிலவிய போது புவியியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ள ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டதற்கு இந்த சூழ் நிலைமையே காரணமாகும்.
(ஆ)	**ஆய்வு கற்கைகளை செயற்படுத்துவதில் குறைபாடுகள்**	
(1)	2012 ஆண்டு முதல் 2017 ஆண்டு வரை நீர் மீதான நிலைமை மற்றும் அவற்றில் பொது மக்களுக்கு ஏற்படும் தாக்கங்களைப் பரிசோதனை செய்வதற்காக ரூபா 133,550,000 இற்கான மதிப்பீட்டுக் கிரயத்திற்கு 08 ஆய்வுக் கற்கைகள் ஆரம்பித்திருந்ததுடன் 2017 திசெம்பர் 31 திகதியில் உள்ளவாறு ரூபா 67,159,000 தொகை செலவிடப்பட்டிருந்தது. இந்த கற்கை செயற்திட்டங்களில் 04 இனை 2017 திசெம்பர் 31 திகதியளவில் பூர்த்தி செய்வதற்கு திட்டமிட்டிருந்த போதிலும்	நீர் வளங்கள் சபையின் ஆலோசனைக் குழு 2017 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டிருந்தது. அவசரமாக ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளுக்கான திட்டங்களை மற்றும் அறிக்கைகளை ஏற்கனவேயுள்ள குறைபாடுகளினை குறைப்பதற்கு குழுவிடம் சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டியிருக்கின்றது.

	அந்த 04 ஆய்வுக்கற்கைகளை எதிர்பார்த்த விதமாக பூர்த்தி செய்வதற்கு முடியாமையினால் ஆய்வுக் கற்கைகளின் மூலம் எதிர்ப்பார்த்த குறிக்கோள்கள் நிறைவேற்றப்பட்டிருக்கவில்லை.	
(2)	ஆய்வுக் கற்கைகளை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்றுவதற்காக முழு நேர அடிப்படையில் ஆய்வு உத்தியோகத்தரொருவர் நியமனம் செய்யப்பட வேண்டும்மெனினும் சபையினால் அனைத்து ஆய்வுக்கற்கைகளுக்குமாக ஆய்வு உத்தியோகத்தராக சபையின் பொது முகாமையாளர் நியமனம் செய்யப்பட்டிருந்தார் அவரது வழமையான கடமைகளுக்கு மேலதிகமாக ஆய்வு கற்கைகளில் பங்குபற்ற நேரிட்டுள்ளமையால் திட்டமிட்டுள்ள காலப்பகுதியில் ஆய்வுக் கற்கைகளை பூர்த்தி செய்வதற்கு முடியாதிருந்தது.	ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள் வெற்றிகரமாக முடிக்க ஒரு ஆராய்ச்சி அதிகாரி முழு நேர அடிப்படையில் நியமிக்கப்பட வேண்டும் என்றாலும், தற்போது இருக்கும் குறைந்த ஊழியர்கள் அதற்கு போதுமானதாக இல்லை. இருப்பினும், வாரியத்தின் நடவடிக்கைகளால் செய்யப்படும் பொறுப்புகளும் கடமைகளும் எதிர்காலத்தில் பணியாளர்களை நியமிப்பதற்கு எடுக்கப்படும்.
(3)	மீளாய்வாண்டு இறுதியில் உள்ளவாறு ஆய்வுக் கற்கைகளுக்கான மதிப்பீட்டுத் தொகையில் அடைந்திருந்த நிதி முன்னேற்றம் 15 சதவீதம் முதல் 65 சதவீதம் வரையான வீச்சில் காணப்பட்டதுடன் அச் செயற்திட்டங்களின் தாமதக் காலம் 01 வருடம் முதல் 05 வருடங்கள் வரையாக இருந்தது. மேலும் ஆய்வு கற்கைகளை நீடிக்கும் போது அதற்காக காரணம் மற்றும் மதிப்பீடுகள் என்பன காட்டப்பட்டிருக்கவில்லை.	வரையறுக்கப்பட்ட வளங்கள் மற்றும் வரையறுக்கப்பட்ட தொழில்நுட்ப ஊழியர்கள் காரணமாக ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள் விரிவாக்கப்பட வேண்டும். எனினும், எதிர்காலத்தில் ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள் திட்டமிட இந்த உண்மைகள் நடவடிக்கைகள் கருத்தில் கொள்ளப்படும்.

4.2 முகாமைத்துவச் செயற்பாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
(அ)	2017 யூன் 29 ஆந் திகதி மதியுரைக் குழு கூடியிருந்த போதிலும் மீளாய்வாண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 08 ஆய்வுகளின் அறிக்கை மதியுரை கூட்டத்தின் குழுவின் ஆலோசனைகளுக்காக சமரப்பிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	எதிர்வரும் கூட்டத்தில் எதிர்கால செயற்பாடுகள் மற்றும் நடவடிக்கைகளை கலந்துரையாடுவதற்கு 29 யூன் 2017 ஆம் திகதி ஆலோசனைக் குழு வரவழைப்பதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டது.
(ஆ)	வேறு அரச நிறுவனங்களுக்குரிய 03 வாகனங்கள் 1981, 2009 மற்றும் 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் சபையினால் பயன்படுத்தப்பட்டு வந்த போதிலும் அவ்வாகனங்களை கையேற்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	அணை பாதுகாப்பு நடவடிக்கையானது தொடக்கத்திலிருந்து 2018 ஆம் ஆண்டு காலப்பகுதியில் முடிக்கப்பட வேண்டியிருக்கின்றது. சபையின் பெயரின் கீழுள்ள வாகனங்கள் அகற்றுவதற்கு அகற்றுவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்டது.
(இ)	நிலையான சொத்துக்கள் மெய்மையாய்வு அறிக்கையின் பிரகாரம் 31 இருப்பு உருப்படிகளில் பற்றாக்குறையும் இனங்காணப்பட்டிருந்த போதிலும் கணக்குகளில் சீராக்கம் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.	2017 ஆம் ஆண்டில் நிலையான சொத்துக்களின் கணக்கெடுப்பு வாரியத்தை நடத்துகையில், முந்தைய ஆண்டு ஆய்வாளர்கள் அடையாளம் காணப்பட்ட நிலுவைத் தொகை அலுவலக சாதனங்களின் பேரேட்டு நிலுவைகளாகக் காட்டப்பட்டது. எனவே 2017 ஆம் ஆண்டு ஒவ்வொரு பிரிவிலும் முடிவடைந்த நிலுவைத் தொகையின் மாற்றங்கள் இந்த சமாதானத்திற்கான காரணம் ஆகும். அலுவலக உபகரணங்களின் கணினிமயமாக்கல் நடைமுறை முடிந்தவுடன் இந்த சூழ்நிலையை சமாளிக்க எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

4.3 விளைவற்ற மற்றும் குறைவாகப் பயன்படுத்தப்படும் சொத்துக்கள்

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	தேவைப்பட்டினை இனங்காணாமல் இயந்திர உபகரணங்களுக்கான உதிரிப்பாகங்கள் கொள்வனவு செய்த காரணத்தினால் மீளாய்வாண்டின் திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு ரூபா 171,516,000ஆன இருப்புக்களில் ரூபா 76,474,390 மெதுவாக அசையும் இருப்புக்களும் காலாவதியான இருப்புக்களும் உள்ளடக்கப்பட்டிருந்தன.	மோட்டார் வாகனங்கள், இயந்திரங்களுக்கு பயன்படுத்துவதற்கான உதிரிப்பாகங்கள் மற்றும் உபகரணங்களுக்காக கருத்தில் கொள்ளப்பட்ட தொகையானது இந்த இருப்பு உருப்படியினுள் உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கின்றன இவற்றினை பயன்பாட்டிலிருந்து அகற்ற முடியாமலுள்ளது.

4.4 முறையாக கையேற்கப்படாத காணிகளில் செயற்திட்டங்களை ஆரம்பித்தல்

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	சபையின் தலைமை அலுவலகம் இரத்மலான மற்றும் வவுனியா வேலைத் தளங்கள் மற்றும் அநுராதபுர சுற்றுலா விடுதிகள் அமைந்துள்ள காணி மற்றும் கட்டிடங்கள் சபைக்கு கையோற்கப்படாமல் மீளாய்வாண்டின் தொடக்கம் வரையிலும் அக்காணிகளில் ரூபா 6,258,000 வெளியிடப்பட்டு புதிய கட்டடங்கள் நிர்மாணிக்கப்பட்டும் காணப்படும் கட்டிடங்களில் மாற்றங்களும் சபையால் மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தன.	இவை கொடுப்பனவு தொடர்பாக கவனம் செலுத்தப்பட்டிருந்தன. எனினும் குத்தகை அடிப்படையில் சரியானவற்றை பயன்படுத்துவதன் மீது பெற வேண்டியிருக்கின்றன.

4.5 ஏனைய அரச நிறுவனங்களுக்கு வழங்கியிருந்த சபையின் வளங்கள்

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	2003 ஜீன் 02 திகதிய பீஈடீ/12 இலக்கங் கொண்ட பொது முயற்சிகள் சுற்றறிக்கையின் 8.3.9 ஆம் பிரிவுக்கு முரணாக சபையின் கடமையை நிறைவேற்றுவதற்காக ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்டிருந்த சாரதியொருவர் சபையின் செயற்பாடுகளுக்கு புறம்பாக வரிசை அமைச்சின் செயற்பாடுகளுக்காக 2017 சனவரி 11 ஆந் திகதி முதல் விடுவிக்கப்பட்டிருந்ததுடன் ரூபா145,392 தொகை சம்பளம் மற்றும் படியாக சபையினால் கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டிருந்தது.	நீர்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சினால் வழங்கப்பட்ட கடிதத்திற்கு அமைய அமைச்சுக்களின் அலுவலகத்தின் நீர் வளங்கள் சபையினால் சேவைக்காக அடிப்படைச்சம்பளமானது கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டது.

5. நிலைபேறான அபிவிருத்தி

5.1 நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்து கொள்ளுதல்

கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்		முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	நிலைபேறான அபிவிருத்தி தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகளின் 2030 ‘‘நிகழ்ச்சி நிரல்’’ பிரகாரம் ஒவ்வொரு அரச நிறுவனமொன்றும் நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டியதுடன் மீளாய்வாண்டிற்குரியதாக நீர் வளங்கள் சபையினால் தமது விடயப்பரப்பிற்கு கீழ் எடுக்கப்படும் செயற்பாடுகள் தொடர்பாக எவ்வாறு செயற்பட வேண்டுமென்பது தொடர்பாக அறிந்திருக்கவில்லை.	
(அ)	மேற்குறித்ததன் பிரகாரம் 2030 நிகழ்ச்சி நிரல் தொடர்பாக நீர் வளங்கள் சபை அறிந்திருந்த போதிலும் அது தொடர்பான இலக்குகள், அடிப்படை தரவுகள் இலக்குகள் அடையப்பட வேண்டிய மைல்கல் உட்பட செயன்முன்னேற்றத்தை மதிப்பிடுவதற்கான குறிகாட்டிகள் இனங்காண்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	நிலையான அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் பிரகாரம், நீர்ப்பாசன சபையால் நிறைவேற்றப்பட்ட பிரதான குறிக்கோள்கள், நீர்ப்பாசன மற்றும் முகாமைத்துவ சான்றிதழ்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட நிலத்தடி நீர் வளங்களை அபிவிருத்தி செய்தல்,

		அதேவேளை வாரியத்தின் இலக்கு மற்றும் இலக்குகள், அடிப்படையிலான தரவு மற்றும் செயல்திறன் அளவீட்டு தொடர்பான இடைநிலை இலக்குகள், முக்கிய செயல்திறன் குறிகள் வாரியத்தின் ஆண்டுத் திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டு, அதனுடன் தொடர்புடைய திட்டங்களும் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. கணக்காய்வில் காட்டியுள்ள படி இந்த நடவடிக்கைகள் ஒழுங்குபடுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்
(ஆ)	நிலைபேறான அபிவிருத்தி நோக்கங்களை செயற்படுத்துவது தொடர்பாக நீர் வளங்கள் சபையின் செயற்பாடு தொடர்பாக அக்கறை செலுத்தும் தரப்பினர்களுக்காக சுற்றாடல் அமைச்சு, தேசிய நீர் வளங்கள் மற்றும் வடிகாலமைப்பு சபை, புவிச்சரிதவியல் மற்றும் சுரங்க பணியகம், அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சு மற்றும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் போன்ற தரப்புகளை இனங்கண்டிருந்த போதிலும் நிறுவனத்திற்குரிய இலக்கை வடிவமைக்கும் போது பங்குபற்றுனர்களின் நுழைவு நிரூபணமாவில்லையென மேலும் அவதானிக்கப்பட்டது.	சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகம், தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை, அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சு, நீர்ப்பாசன திணைக்களம் மற்றும் வாரியத்தின் செயற்பாடுகள் தொடர்பான ஏனைய கட்சிகளுடன் இணைந்து சபை அதன் செயற்பாடுகளை நிறைவேற்றுகின்றது. நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர்வழி மற்றும் அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சினால் வழங்கப்பட்ட திணைக்களங்களாகும்.

(இ)	ஏதேனும் செயற்படொன்றின் சரியான செயலாற்றலை மதிப்பீடுவதற்காக சரியான தரவுகள் அடிப்படை யொன்று காணப்படுதல், அத்தியாவசியமாக இருந்த போதிலும், சபையினால் நிலைபோறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்து கொள்வதை மதிப்பீடுவதற்காக சரியான தரவு அடிப்படையொன்றை ஏற்படுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படாதிருந்தமை அவதனிக்கப்பட்டது இதற்காக நிதி எற்பாடு போதியளவு காணப்படாமை, பௌதீக வசதிகள் போதியளவில் இல்லாமை மற்றும் பயிற்சி பெற்ற ஊழியர்கள், காணப்படாமை போன்ற விடயங்கள் காரணமாக உள்ளதென மேலும் அவதானிக்கப்பட்டது.	வருடாந்த மைல்கற்களை முன்வைப்பதற்காக வருடாந்த செயற்பாட்டுத் திட்டத்தை மேலும் ஒழுங்குபடுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்படும், இது நிலையான அபிவிருத்தி இலக்குகளுக்கு அவசியமானதாகும்.
(ஈ)	நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை நோக்கி அடையும் போது குறித்த செயற்பாடுகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான தேவையான வருடாந்த அடைவுகள் இனங்காணப்பட்டிருக்கவில்லை.	கணக்காய்வினால் வெளிப்படுத்தப்பட்ட உண்மைகளுக்கு விரிவான கவனம் செலுத்தப்படும், தேவையான உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கு தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.
(உ)	நிலைபேறான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைந்து கொள்வதற்கு தயார்ப்படுத்தும் போது ஏனைய நிறுவனங்களுடன் உரிய கூட்டிணைப்பொன்று இல்லாமை காரணமாக இலக்கிடப்பட்ட நோக்கங்களை அடைந்து கொள்வதற்கும் திட்டங்களை தயாரித்து தயார்படுத்தல் என்பன மந்த கதியில் காணப்பட்டதாக அவதானிக்கப்பட்டது.	தேவையான அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப ஊழியர்கள் மற்றும் வாரியத்தின் பிற உடல் மற்றும் நிதி ஆதாரங்களை விரிவாக்குவதன் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படும் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளை நிறைவேற்ற எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6. கணக்களிப்பொறுப்பு மற்றும் நல்லாளுகை

6.1 உள்ளகக் கணக்காய்வு

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	உள்ளகக் கணக்காய்வு பிரிவிற்கு இரண்டு உள்ளகக் கணக்காய்வு உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் உள்ளீட்டு உதவியாளர் ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டிருந்தார். இதன் பிரகாரம் தொழிநுட்ப மற்றும் பொறியியல் நுட்ப முறைகளை பயன்படுத்தும் சபையின் கருமங்களை கணக்காய்வு செய்வதற்காக தகைமையுடைய உத்தியோகத்தர்கள் உள்ளகக் கணக்காய்வு பிரிவிற்கு இணைப்பதற்கு சபை தயாராகவிருந்தது.	முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களத்தினால் சிரேஷ்ட உள்ளகக் கணக்காய்வாளர், உதவிக் கணக்காய்வாளர் மற்றும் முகாமைத்துவ உதவியாளர் (தொழில் நுட்பம்) தொடர்பான பதவிகளுக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டிருக்கவில்லை. எனினும், உள்ளக கணக்காய்வாளர் தவிர்ந்த பதவிகளுக்கு முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களமானது அனுமதி வழங்கியிருக்கவில்லை.

6.2 பெறுகை செயற்பாடு

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	பெறுகை திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்பட்ட உருப்படிகள் தொடர்பில் கவனம் செலுத்தாமல் திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்படாத 06 உருப்படிகள் பெறுகை செய்யப்பட்டிருந்ததுடன் 2017 ஏப்ரல் 30 ஆந் திகதி வரையிலும் பெறுகைக்காக எதிர்பார்க்கப்பட்ட 10 உருப்படிகள் அத்திகதிகளின் போது கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை. அதன் பிரகாரம் வருடாந்த பெறுகை திட்டத்தின் பிரகாரம் பெறுகை நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படாதிருந்தமை அவதனிக்கப்பட்டது.	அதிக சாத்தியமான பெறுகை நடைமுறைகளின் உண்மையானவற்றுக்கும் பாதீட்டிற்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை குறைப்பதற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட வேண்டியிருக்கின்றன.

6.3 பாதீட்டுக் கட்டுப்பாடு

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	பாதீட்டு வருமானம் மற்றும் உள்ளவாறான வருமானம் என்பவற்றிற்கு இடையே 12 சதவீதம் முதல் 138 சதவீதம் வரையான வீச்சிலலும் பாதிடப்பட்ட செலவுகள் மற்றும் உள்ளவாறான செலவுகளுக்கு இடையே 10 சதவீதம் முதல் 1094 சதவீதம் வரையான வீச்சில் முரண்கள் காணப்படமையால் பாதீடு ஆக்கபூர்வமான முகாமைத்துவக் கட்டுப்பாட்டுக் கருவி ஒன்றாக பயன்படுத்தியிருக்கவில்லை என அவதானிக்கப்பட்டது.	எதிர்காலத்தில் உண்மையான வருமானம் மற்றும் செலவினத்திற்கும் மற்றும் பாதீட்டின் வருமானத்திற்கும் செலவினத்திற்கும் இடையிலான சாதகமான வேறுபாடுகளை குறைப்பதற்கு கவனத்தினை செலுத்த வேண்டியுள்ளது.

6.4 ஆண்டறிக்கை சபைக்கு முன்வைத்தல்

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	2016 ஆம் ஆண்டிற்குரிய ஆண்டறிக்கை பாராளுமன்றத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	2016 ஆம் ஆண்டிற்கான ஆண்டறிக்கையானது அச்சிடல் தொழிற்பாட்டில் இருக்கின்றன.

6.5 தீர்வு செய்யப்படாத கணக்காய்வுப் பந்திகள்

	கணக்காய்வு அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
	06 வருட கட்டாய சேவைக்காலத்திற்கு மற்றும் ரூபா. 1,308,699 இற்கான பிணை முறியொன்றின் கீழ் 2005 ஆண்டின் போது புலமைப்பரிசிலின் பின்னர் உடன்பட்ட சேவைக்காலத்தை பூர்த்தி செய்வதற்கு முன்னர் வேறு நிறுவனம் ஒன்றிற்கு விடுவிக்கப்பட்டிருந்தார். அவ்விடுவித்தலுக்காக 04 வருட கால கட்டாய சேவைக் காலத்திற்கு மற்றும் ரூபா. 435,600 இற்கான பிணை முறியொன்றிற்கு கையொப்பமிடப்பட்டிருந்தது. பெண் உத்தியோகத்தர் உடன்பட்டிருந்த 02 உடன்படிக்கைகளுக்கு இணங்க செயற்படாமல் 2011 ஆண்டு முதல் சபையின் சேவையில் இருந்து நிரந்தரமாக விடுவிக்கப்பட்டிருந்த போதிலும்	அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் மற்றும் நீர்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சுகளை ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட காலத்திலிருந்து அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையத்தின் மேலதிக செயலாளர் சபையிடம் கையளிக்கப்பட்டு அமைச்சின் செயலாளரிடமிருந்து

	உடன்படிக்கைகளின் பிரகாரம் சபைக்குக் கிடைக்க வேண்டியிருந்த ரூபா.1,744,299 இற்கான பிணைதொகையை மீளாய்வாண்டு இறுதி வரை அறவீடு செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.	அனுமதியினைப் பெற்று நடவடிக்கை மேறகொள்ளப்பட்டன.

7. முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாடுகள்

கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்ட முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாட்டு குறைபாடுகள் அவ்வப்போது சபையின் தலைவரின் கவனத்திற்கு கொண்டு வரப்பட்டதுடன் பின்வரும் கட்டுப்பாடுகள் பரப்புகள் தொடர்பாக விஷேட கவனம் தேவைப்படுகின்றது.

முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாட்டுப் பரப்பு		அவதானிப்புக்கள்	முகாமைத்துவ கருத்துக்கள்
(அ)	கணக்கீடு	சொத்துக்களை உரித்தாக்குவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்காமை மற்றும் வருமானங்கள் மற்றும் செலவுகள் உரிய முறையில் கணக்கீடு செய்யாமை.	பிரிவுகளினால் வெளியேற்றப்படும் குறைபாடுகளை சமாளிக்க நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன மற்றும் இவ் நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக கவனிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.
(ஆ)	செயலாற்றல்	ஏதிர்பார்க்கப்பட்டதன் பிரகாரம் நிதி மற்றும் பௌதீக செயலாற்றலை அடைந்து கொள்ள நடவடிக்கை எடுக்காமை.	
(இ)	பேற வேண்டிய மற்றும் செலுத்த வேண்டிய கணக்குகள்	தீர்ப்பதற்காக ஆக்கபூர்வமான நடவடிக்கை எடுக்காமை	
(ஈ)	ஆய்வுக் கற்கைகள் மேற்கொள்ளல்	திட்டமிட்டுள்ளவாறு ஆய்வுக் கற்கைகளை பூர்த்தி செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்காமை.	
(உ)	சொத்துக்கள் கட்டுப்பாடு	சொத்துக்களை ஆவணப்படுத்துவதற்காக நடவடிக்கைகள் எடுக்காமை.	

பின்னிணைப்பு

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පත්‍රය

අති විශෙෂ

இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு வர்த்தமானப் பத்திரிகை

அதி விசேஷமானது

අංක 2010/23 - 2017 මාර්තු මස 16 වැනි බ්‍රහස්පතින්දා - 2017.03.16

2010/23 ஆம் இலக்கம் - 2017 ஆம் ஆண்டு மார்சு மாதம் 16 ஆந் திகதி வியாழக்கிழமை

(அரசாங்கத்தின் அதிகாரத்துடன் பிரசுரிக்கப்பட்டது)

பகுதி I : தொகுதி (I) - பொது

அரசாங்க அறிவித்தல்கள்

1964 ஆம் ஆண்டின் 29 ஆம் இலக்க, நீர் வளங்கள் சபைச் சட்டம்

16 ஆம் பிரிவின் கீழான கட்டளை

நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சர் காமினி விஜித் விஜயமுனி சொய்சா ஆகிய நான், நீர் வளங்கள் சபையின் 1964 ஆம் ஆண்டின் 29 ஆம் இலக்கச் சட்டம் (1999 ஆம் ஆண்டின் 42 ஆம் இலக்கச் சட்டத்தினால் திருத்தப்பட்ட) 16 ஆம் பிரிவினால் எனக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள அதிகாரங்களின் பிரகாரம் நீர் வளங்கள் சபையின் கட்டளைகளை இத்தால் வெளியிடுகின்றேன்.

காமினி விஜித் விஜயமுனி சொய்சா,
நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சர்.

நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சு,
கொழும்பு,
2017, மார்சு 15.

நீர் வளங்கள் சபை 1964 ஆம் ஆண்டின் 29 ஆம் இலக்க, சட்டத்தின் 12 (1) ஆம் பிரிவின் கீழ் அடங்கிய விடயங்கள் தொடர்பாக அதே சட்டத்தின் 16 (1) மற்றும் 16 (2) ஆம் ஆகிய பிரிவுகளின் கீழ் நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் அமைச்சர் அவர்களினால் செய்யப்படும் கட்டளைகள்

1. ஏதேனும் அரச அல்லது உள்ளூராட்சி நிறுவனம், அரச சார்பற்ற அமைப்பு அல்லது நிறுவனம் அல்லது தனி நபர் ஒருவரினால் இதன் பின்பு கீழ்க் குறிப்பிடப்படும் செயற்பாடுகளுக்காக அல்லது திட்டங்களுக்காக இயற்கை ஊற்று நீர் அல்லது நிலத்தடி நீர் பயன்படுத்தப்படுவதாக இருந்தால் அச்செயல் அல்லது திட்டத்தின் பூரண விவரங்கள் அடங்கிய திட்டத்தின் முன்மொழிவுகளை, நீர் வளங்கள் சபையின் மேற்பார்வையின் மற்றும் அதனால் வழங்கப்படும் உத்தரவுக்கு ஏற்றவாறு மற்றும் அதன் அனுமதியுடன் செயல்படுத்த வேண்டும். அச்செயற்பாட்டை அல்லது திட்டத்தை அமுல்படுத்த முன்பதாக நீர் வளங்கள் சபையின் எழுத்துமூல அனுமதியைப் பெற்றிருத்தல் வேண்டும் அதாவது :-

(1) (அ) விவசாய வேலைகளுக்காக விவசாயக் கிணறுகள் அமைக்கும் போது விட்டம் அடி 12 அல்லது அடி.12 ஐத் தாண்டும் விவசாயக் கிணறுகள் ;

(ஆ) விவசாய வர்த்தக வேலைகளுக்காக அமைக்கப்பட்ட ஆழம் குறைவான கிணறுகள் அல்லது குழாய்கிணறுகளும், தொழிற்சாலைகள் அல்லது வர்த்தக விவசாய நடவடிக்கை, கருத் திட்டம் அல்லது இயற்கை ஊற்று நீர், உற்பத்தி குழாய்க் கிணறுகள் அல்லது ஆழம் குறைவான கிணறுகள் என்பவற்றை பயன்படுத்தி ஆரம்பிக்கப்படும் தொழிற்சாலைகள் (இணைப்பு 1).

(2) (1) குழாய்க் கிணறுகள் அமைக்கும் தொழிலில் ஈடுபடும் சகலரும் துளையிடும் செயற்பாடுகளை ஆரம்பிப்பதற்கு முதல் நீர் வளச் சபையில் பதிந்து அனுமதியைப் பெற வேண்டும்.

1A - G 25277— 27 (2017/03)

இவ் அதி விசேட வர்த்தமானியை www.documents.gov.lk என்னும் இணையத்தளத்திலிருந்து பதிவிறக்கம் செய்து முடியும்.

நீர் வளச் சபையினால் வழங்கப்படும் பரிந்துரைகேற்ப குழாய்க் கிணறுகள் அமைக்கப்படுவதுடன் நீர் வளச் சபையின் மேற்பார்வையின் கீழ் கிணற்றின் பாதுகாப்பான ஈட்டம் மதிப்பிடுவதுடன் குறித்த கிணற்றின் பாதுகாப்பான ஈட்டம் சம்பந்தமான அனுமதியை பெற வேண்டும். தினமும் கிணற்றிலிருந்து இறைக்கும் நீரின் கொள்ளளவை கண்காணிப்பதற்கு தொழிற்சாலையின் உரிமையாளரினால் ஒரு பாய்ச்சல் மீற்றர் பொருத்தப்படுவதுடன் தினமும் இறைக்கும் நீரின் கொள்ளவு தரவை பராமரிப்பு செய்யப்பட வேண்டும். நீர் வளச் சபையினால் எங்கேயும் எப்போதும் எல்லாம் இந்தப் பதிவுகளை காட்டும்படி வேண்டும் போது கிணற்றின் உரிமையாளர் காட்ட வேண்டும்.

(iii) இணைப்பு 2 இல் சுட்டி காட்டப்பட்ட மாதிரிக்கு அமைவாக ஒவ்வொரு மூன்று மாதத்துக்கும் மேலே குழாய் கிணறுகள் அமைப்பதற்கு பதியப்பட்ட சகல நிறுவனங்களாலும் தரவுகள் நீர் வளச் சபைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.

நீர் வளச் சபை இந்த தரவுகளை அவர்களினுடைய தரவு வங்கியில் பராமரிப்புடன் எதிர்கால கருத்திட்டங்களின் நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவத்துக்கும் திட்டமிடலுக்கும் அவற்றை பயன்படுத்தும்.

3. நீரை போத்தலில் அடைக்கும் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள மற்றும் ஈடுபட உத்தேசித்துள்ள ஏதேனும் அரச மற்றும் உள்ளூராட்சி நிறுவனம், அரச சார்பற்ற நிறுவனங்கள் மற்றும் ஏதாவது நிறுவனங்கள் அல்லது தனி நபரொருவரினால் உற்பத்தி தேவைக்காக நீருற்றுகள் அல்லது நிலத்தடி நீரிலிருந்து நீரை உபயோகிப்பதானால் இணைப்பு 4 இல் சுட்டிக் காட்டப்பட்டவாறு பெயர் பெற்ற இரசாயன ஆய்வு கூடத்தில் ஒரு நீர் மாதிரி ஒவ்வொரு ஆறு மாதத்துக்கும் பகுப்பாய்வு செய்யப்படுவதுடன் அந்த அறிக்கைகள் நீர் வளச் சபைக்கு அனுமதிக்காக சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.

4. வர்த்தக விவசாயம் அல்லது கைத்தொழில் நிறுவனத்துக்காக மாதத்துக்கு 30,000 லீற்றரிலும் கூடுதலாக நிலத்தடி நீர் பெறப்படுவோரினால் நீர் வளச் சபையிலுருந்து ஒரு சுற்றளவு தொழில் உரிமை அறிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்.

5. இயற்கை ஊற்று நீர் அல்லது நிலத்தடி நீர் அவர்களுடைய உற்பத்திக்காக உபயோகிக்கும் கைத்தொழில் நிறுவனங்கள் அல்லது பணி நிலையங்களுக்கும் முன்னறிவித்தலுடன் அல்லது முன்னறிவித்தல் இல்லாமல் ஒரு நாளில் எந்த நேரத்திலும் அல்லது இணங்குகிற காலத்தில் சென்று பரிசோதிக்கும் அதிகாரம் நீர் வளச் சபைக்கு உண்டு.

6. மேலே பந்திகளில் விவரிக்கப்பட்டுள்ளவாறு செயற்படாத அரச அல்லது உள்ளூராட்சி நிறுவனங்களுக்கு அல்லது நிறுவனத்திற்கு அல்லது நபருக்கு எதிராக 1964 ஆம் ஆண்டின் 29 ஆம் இலக்க சட்டத்தின் மற்றும் 1999 இல் திருத்தம் செய்யப்பட்ட 42 ஆம் இலக்க நீர் வளங்கள் சபை சட்டத்தின் 20 ஆம் பிரிவின் கீழ் கட்டளைகளுக்கு அமைய அவ்வாறாகச் செயற்படாத திட்டங்கள் மற்றும் தொழில் நிறுவனங்களுக்கு எதிராக நடவடிக்கை எடுக்க நீர் வளச் சபைக்கு உரிமை உண்டு.

இணைப்பு 01

நிலத்தடி நீரை அடிப்படையாக கொண்ட கைத்தொழில் நிறுவனங்கள் :

1. நீரை போத்தலில் அடைக்கும் நிறுவனங்கள்
2. குளிர்பான நிறுவனங்கள்
3. சலவையகங்கள்
4. வாகன சேவிஸ் நிறுவனங்கள்
5. ஹோட்டல்கள்
6. தாவரப் பூங்காக்கள்
7. விவசாய தோட்டங்கள்
8. கால்நடை பண்ணை வளர்ப்பு நிறுவனங்கள்
9. தனிப்பட்ட நிலத்தடி நீர் விற்பனை நிலையங்கள்
10. தும்பு றப்பர் கைத்தொழில் நிலையங்கள்
11. ஐஸ் (குளிர்) நிறுவனங்கள்
12. நீர் வளச் சபையின் தீர்மானத்துக்கு அமைய ஏதாவது வேறு கைத்தொழில் நிறுவனங்கள்

இணைப்பு 02

ஆழம் குறைவான ஆழம் கூடிய குழாய்க் கிணறுகள் சார்ந்தரவுகள் :

1. கிணற்றின் GPS ஆயத் தொலைகள்
2. புவிப் பௌதிகவியல் தரவு
3. கிணற்றின் விட்டம்
4. கிணற்றின் ஆழம்
5. கிணற்றின் செயற் பதிவு

I කොටස : (I) ඡේදය - ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශෙෂ ගැසට් පත්‍රය - 2017.03.16 3 A
பகுதி I : தொகுதி (I) - இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு வர்த்தமானப் பத்திரிகை - அதி விசேஷமானது - 2017.03.16

ஆழம் குறைவான ஆழம் கூடிய குழாய்க் கிணறுகள் சார்ந்தரவுகள் : (தொடர்ச்சி)

6. கிணற்றின் துளையிடு பதிவு
7. கிணற்றின் நீர் மட்டம்
8. கிணற்றின் பம்பிச் சோதனை அறிக்கை
9. நீர் மாதிரிகளின் பகுப்பாய்வு தரவுகள் (பௌதிக, இரசாயன, பக்டீரியா தரவுகளும், பார உலோகங்களின் தரவுகளும்)
10. துளையிடும் போது எதிர்ப்படும் வெடிப்புகளின் விபரங்கள்

இணைப்பு 03

விவசாய கிணறுகள் சார்ந்த தரவுகள் :

1. விவசாய கிணற்றின் GPS ஆயத் தொலைகள்
2. புவிப் பௌதிகவியல் தரவு
3. விவசாய கிணற்றின் விட்டம்
4. விவசாய கிணற்றின் ஆழம்
5. விவசாய கிணறு கற்பாறை வரைக்கும் தோண்டப்பட்டதா?
6. கிணற்றின் நீர் மட்டம்
7. பம்பிச் சோதனை அறிக்கை
8. நீர் மாதிரிகளின் பகுப்பாய்வு தரவுகள் (பௌதிக, இரசாயன, பக்டீரியா தரவுகளும், பார உலோகங்களின் தரவுகளும்)

இணைப்பு 04

ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட அரசாங்க இரசாயன ஆய்வு கூடங்கள் :

1. கைத்தொழில் தொழில் நுட்ப நிறுவனம் (ITI)
2. நீர் வளச் சபை (WRB)
3. தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை (NWS & DB)
4. இலங்கை கட்டளைகள் நிறுவனம் (SLS)
5. புவிச்சரிதவியல் அளவை சுரங்கப் பணியகம் (GSMB)
6. தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி அமைப்பு (NBRO)

இணைப்பு 05

இணைப்பு 1 இல் குறிப்பிடப்பட்ட எல்லா நிறுவனங்களும்.

03- 1241

இலங்கை அரசாங்க அச்சுத் திணைக்களத்திற் பதிப்பிக்கப்பெற்றது.

நீர்வளச் சபையினால் 2017 ஆண்டிற்காக நடாத்தப்பட்ட செயற்றிட்டங்களின் பௌதீக மற்றும் நிதி வளர்ச்சி-சுருக்கம்

2.1 தரச்சேரி கொடுப்பனவுகளின் கீழான செயற்றிட்டங்கள்

எட்டு ((08)திறைசேரி கொடுப்பனவுகளின் கீழான செயற்றிட்டங்கள் நீர்வளச் சபையினால் 2017 ம் ஆண்டில் நடாத்தப்பட்டது. இச்செயற்றிட்டங்கள் தலைமை மற்றும் மாகாணக் அளுவலகங்களினால் செயல்படுத்தப்பட்டன.

2.1.1 . அடிக்கடி மாறுபடுகின்ற திணைநில நீண்டகால நிலத்துநீர் கண்காணிப்பு செயற்றிட்டம்(LTGM) (ரூபா மில்லியன் 2.5)

இச்செயற்றிட்டமானது 06 நீண்ட கால பூரணப்படுத்தப்பட்ட நிலத்து நீர் கண்காணிப்புச் செயற்றிட்டங்களின் இணைந்த ஒரு செயற்றிட்டமாகும். ஒவ்வொரு செயற்றிட்டப் பகுதியிலும் அறிமுகம் காணப்பட்ட நிலத்து நீர் பிரச்சனைகளை கருத்தில் கொண்டு கண்காணிப்பு வலையமைப்பை நிறுவ செயற்றிட்ட ஆரம்பத்தில் துளைத் துளைவுகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டன.

2.1.2 யாழ்ப்பான தீபகற்பத்திற்கான நிலத்து நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பைஅபிவிருத்தி செய்தல். (ரூபா மில்லியன் 3.5)

இவ்வாய்வின் முக்கிய நோக்கமாவது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பிரதேசங்களில் நிலத்து நீரின் தன்மையை அறிமுகம் கண்டு நிலத்து நீரின் தரத்தை உயர்த்துவதற்கு ஒரு நீண்ட கால கண்காணிப்பு வலையமைப்பை நிறுவி மட்டுப்படுத்தப்பட்ட திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தி கடைசியாக அப்பிரதேசத்திற்கான ஒரு நிலத்து நீர் மாதிரிக்காகச் செல்லுதல்.

இச் செயற்றிட்டத்தின் கீழ் நீர்புவியியல் ஆய்வுகள், குழாய்க் கிணறுகள் தோண்டுதல், பம்புதல் பரிசோதனைகள் நடத்துதல், கண்காணிப்பு கிணறு உள்ள பிரதேசங்களை சரிமட்டம் செய்தல், நீரினை வகைப்படுத்தல் மற்றும் நீர் பகுப்பாய்வுகள் செய்து முடிக்கப்பட்டன.

நீரின் பகுப்பாய்வுகளின் பெறுபேறுகள் மூலம் பருவ கால மழையில் முன் பின் EC, உப்புத் தன்மை, நைற்றேட், TDS, குளோரைட், நீரின் மட்டம் மாற்மடைவது கண்டறியப்பட்டது .

2.1.3 காலநிலை மாற்றத்தினால் கடலோர நீர்ப்பாறை அமைப்புகளுக்கு ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுகத் தாக்கங்கள். (ரூபா மில்லியன் 2.5)

இது ஒரு திறைசேரி கொடுப்பனவு மூலம் நடைமுறைப் படுத்தப்பட்டுக் கொண்டிருக்கும் செயற்றிட்டமாகும். இது கால நிலை மாற்றத்தினால் நாட்டின் கடலோர நீர்ப்பாறை அமைப்புகளுக்கு ஏற்படும் தாக்கங்களினால் உருவாகும் நீர்ப்பிரச்சனைகளை அறிமுகம் காண்பதற்காக 2015 ம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

இந்த ஆய்வின் நோக்கத்தை அடையும் பொருட்டு கொழும்பு முதல் வெலிகம வரையிலான மேற்கு கடலோரப் வளையத்திலும் திருகோணமலை மாவட்ட கடலோர நீள்வரி துண்டு நிலத்திலும் இருக்கும் மொத்தமாக 74 கிணறுகள் (50 ஆழமற்ற கிணறுகள் மற்றும் 24 பரிசோதனைக் கிணறுகள்) கண்காணிப்பு வலயத்தை நிறுவ தெரிவு செய்யப்பட்டது.

இதற்கு மேலதிகமாக கண்காணிப்பு பிரதேசங்களை முல்லைத்தீவு மாவட்டம் வரை நீடிக்கும் பொருட்டு வடக்கு கடலோரப் பிரத்தேச முல்லைத்தீவு மாவட்டத்தில் பல இடங்களில் எட்டு (08) பரிசோதனைக் கிணறுகள் தோண்டப்பட்டது. கிணற்றின் விளைச்சல் நிமிடத்திற்கு 30 லீட்டர் முதல் 750 லீட்டர் நிமிடங்களாகும். நிர்மாணிக்கப்பட்ட குழாய்க் கிணறுகளில் பாதுகாப்பான விளைச்சலை தீர்மானிக்கவும் கடல் நீர் உட்புகுவதை பம்புதல் பரிசோதனைகள் நடாத்தப்பட்டு மின் கடத்தித்திறன் அளவீடு செய்யப்பட்டது. கண்காணிப்புத் தரவுகளின் பகுப்பாய்வு பெறுபேறுகளுக்கு அமைய மின் கடத்தித்திறன், உப்புத்தன்மை போன்ற இரசாயன அளவுருக்கள் வறண்ட காலத்தில் அதிகமாகவும் ஈரமான காலத்தில் நீர்கலப்புக் காரணமாக மேற்கூறிய அளவுருக்கள் குறைவடைந்தது.

பரிந்துரைகள் மற்றும் எதிர்காலத் திட்டங்கள்

காலநிலை மாற்றத்துடல் கடலோர நீர்ப்பாறைகளின் இரசயான அளவுருக்களை கண்காணித்தல், நீர் மட்டம் ஏற்றம் இறக்கம் பற்றி அறிமுகம காணுதல், திருகோணமலை மாவட்ட கடலோரப் பகுதிகளில் உப்புத் தன்மை, EC, pH, குளோரைட் மட்ட ஏற்ற இறக்கம் பற்றிய அளவுருக்களைக் கணித்தல், ஓரகத்தனிம நுட்ப முறையைப் பயன்படுத்தி கடல் நீர் நுழையும் பகுதிகளை அறிமுகம் கானல், ஆபத்தான பகுதிகள் மற்றும் கால நிலை மாற்றத்தினால் கடலோர மணல் நீர்பாறைகளுக்கு ஏற்படும் தாக்கங்களை மதிப்பீடு செய்யப்படவுள்ளமை, செயற்கை மீள் நிரப்புக்கான பகுதிகளை அடையாளம் காணுதல் ஆகியவை இச்செயற்றிட்டதின் எதிர்காலத் திட்டங்களாகும்.

2.1.4 **அம்பாறை, குருநாகல், திருகோணமலை, ஹம்பாந்தோட்டை, ,பதுளை மொனராகலை மற்றும் பொலன்னறுவை பிரதேசங்களில் நாள்பட்ட சிறு நீரக நோய் பரவிக்கிடக்கும் பகுதிகளில் நீரின் தரத்தை ஆய்வு செய்தல்**

2017 ம் ஆண்டில் குருநாகலை, மொனராகலை, பதுளை மற்றும் பொலன்னருவ மாவட்டங்களில் நீர் புவியியல் ஆய்வு (எண்ணிக்கை 20), துளை துளைகள் நிர்மாணித்தல்(எண்ணிக்கை 20), நீர் மாதிரிப்படுத்தல் மற்றும் கண்காணிப்பு (எண்ணிக்கை 500) நீரின் தரத்திற்கான பகுப்பாய்வு(150) நீர் கிளினுக்குகள் மற்றும் விழிப்புணர்வுத் திட்டம் (எண்ணிக்கை 10), கைப் பம்புதல் குழாய்க் கிணறுகள் நிறுவல் செய்யப்பட்டன.

அடுத்து வரும் ஐந்து வருடக் காலப்பகுதியில் EC, நீரின் கடினத்தன்மை, குளோரைட், புளோரைட், pH, ஆகியவற்றிற்கான பகுப்பாய்வு மிக முக்கியமாகும்.

2.1.5 **கிரிந்தி ஓயா வடிநிலை பிரதேசத்தில் நிலத்து நீர் மதிப்பீடு (ரூபா மில்லியன் 1.6)**

இச் செயற்றிட்டத்தின் கீழ் நீர் புவியியல் ஆய்வு (எண்ணிக்கை 10), துளைதுளைகள் நிர்மாணித்தல் (எண்ணிக்கை 10), பம்புதல் பரிசோதனைகள் நடாத்தல் (எண்ணிக்கை 10), கண்காணிப்புக் கிணற்றுப் பகுதிகள் மட்டப் படுத்தல் (எண்ணிக்கை 35), நீர் வகைப்படுத்தல் மற்றும் கிணறு கண்காணிப்பு (எண்ணிக்கை - 200), நீரின் தரத்தின் பகுப்பாய்வு (எண்ணிக்கை- 100) 2017 ஆண்டில் நிறைவு செய்யப்பட்டன.

2.1.6 **ஆழமான கிணறுகள், பம்புகள் நிர்மாணித்து நீர் வடிகட்டி நிறுவி அவசர தேவைகளின் போது பயன்படுத்த உலர் வளைய மாவட்டப் பிரதேசங்களில் உள்ள நிலத்து நீர் வளங்களை முன்னேற்றுதல் (ரூபா மில்லியன் 4.6)**

2017 ஆண்டு ஜனவரி முதல் 2017 டிசெம்பர் வரையிலான காலப் பகுதியில் நீர் புவியியல் ஆய்வு (எண்ணிக்கை 15), துளை துளைவுகள் நிர்மாணித்தல் (எண்ணிக்கை 15), பம்புதல் பரிசோதனைகள் நடாத்துதல் (என்னிக்கை 15), மூழ்கிப் பம்ப்புகள் நிறுவுதல் (எண்ணிக்கை- 05), RO வடிகட்டிகள் நிறுவுதல் (எண்ணிக்கை 05) மொனராகலை, குருநாகலை, புத்தளம், கண்டி மற்றும் மாத்தளை மாவட்டங்களில் செய்து முடிக்கப்பட்டன.

2.1.7 **உலர் வலயத்தில் உள்ள கைப் பம்பி குழாய் கிணறுகள் ஆகியவற்றைச் சீரமைத்தல் (ரூ. மில்லியன் 2.3)**

பதுளை, மொனராகல மற்றும் ஹம்பாந்தேட்டை மாவட்டங்களின் கிராமீயப் பிரதேசங்களுக்கு பாதுகாப்பான மற்றும் சுத்தமான நீரினை பெற்றுக்கொடுக்க கைப் பம்பி குழாய் கிணறுகள் ஆகியவற்றைச் சீரமைக்கும் வேலைத் திட்டம் செய்து முடிக்கப்பட்டது. பழைய குழாய்க் கிணறுகளைச் சுத்தம் செய்தல், (எண்ணிக்கை -25) கை விசைக் குழாய்களைப் பழுதுபார்த்தல் (எண்ணிக்கை-50), கை விசைக் குழாய்கள் நிறுவதல் (எண்ணிக்கை-20) 2017 ஜனவரி முதல் 2017 டிசெம்பர் காலப்பகுதியில் செய்து முடிக்கப்பட்டது.

2.1.8 **நிலத்து நீர் குறைவடைதல் மற்றும் மாசுபடுதல் ஊடாக உருவாகும் சூழல் பிரச்சினைகள் விடயமாக மத்திய சூழல் அதிகார சபை மற்றும் அரச நிறுவனங்களுடன் இணைந்து மேற்பார்வை நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடுதல்**. (ரூ. மில்லியன் 0.5)

இச்செற்றிட்ட ஆய்வின் நேக்கமாவது மண், சரளை, கற்பாறை, களிமண் ஆகியவற்றின் அகழ்வு மற்றும் அளவுக்கதிகமாக நிலத்து நீரினை பிரித்தெடுத்தல் ஆகியவற்றினால் ஏற்படும் நீர் குறைபாடு மற்றும் சூழல் பிரச்சனைகளை அறிமுகம் கானுதலாகும். ஆய்வும், கண்காணிப்பும் மத்திய சூழல் அதிகார சபை மற்றும் ஏனைய அரச நிறுவனங்களுடன் ஒருங்கிணைந்து இவ்வாய்வு நடாத்தப்பட்டது. கொழும்பு, கம்பஹா, குருநாகல, புத்தளம், அனுராதபுரம், மொனராகல கேகாலை மற்றும் களுத்துறை மாவட்டங்களில் CEA, GSMB, NBRO மற்றும் ஏனைய நிறுவனங்களுடன் கூட்டு சேர்ந்து மொத்தமாக நூறு (100) தளங்கள் கண்காணிக்கப்பட்டன.

2.2 **அமைச்சினால் நிதி வழங்கப்பட்ட நிலத்து நீர் அபிவிருத்தித் திட்டங்கள்**

யாழ்ப்பான பிரதேசக் காரியாலயம், தலைமைக் காரியாலயம் மற்றும் மொனறாகலைக் காரியாலயம் ஆகியவற்றினால் மூன்று (3) செயற்றிட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டன.

2.2.1 **யாழ்ப்பான தீபகற்பத்திற்கான நிலத்து நீர் முகாமைத்துவத் திட்டம். (ரூ. மில்லியன் 3.6)**

இத் திட்டத்தின் கீழ் யாழ்ப்பான மாவட்ட செயலாளர், நீர்பாசனம் மற்றும் நீர்வள முகாமைத்துவ அமைச்சின் மேலதிகச் செயலாளர் -

மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட ஏனைய பங்குதாரர்களின் பங்கேற்புடன் யாழ்ப்பாணத்திற்கான கிணறு விவரப் பட்டியல் ஒன்று தயாரிப்பதற்கு ஐந்து (05) விழிப்புணர்வுத் வேலைத்திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டது. மேலும் ஆய்வுக்காக GPS (எண்ணிக்கை -80), EC (எண்ணிக்கை - 80) அளவு கருவிகள் கொள்வனவு செய்வதற்காக ஒழுங்குகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேலும் 2018 ம் ஆண்டிற்கான கிணறு விவரப் பப்பட்டியல் ஒன்றினைத் தயாரிப்பதற்காக கிணறுகளுக்கான தொழிநுட்ப விவரங்களைச் சேகரிக்க எதிர்பார்க்கப் பகின்றன.

2.2.2 **நீர்பாசன திட்டங்களுடன் தொடர்புபட்ட ஆழமற்ற நீர்ப்பாறைத் தொகுதிகளில் நிலத்து நீர் மற்றும் நீரின் தரத்தில் ஏற்படும் மாற்றங்களைக் கண்காணித்தல் (ரூ. மில்லியன் 1.0)**

தரவுகள் சேகரித்தல், நீர்ப் புவியியல் ஆராய்சிகளை மேற்கொள்ளல்(எண்ணிக்கை-25), கண்காணிப்பு துளை துளைகளை நிர்மாணித்தல் (எண்ணிக்கை- 25) நீர் மாதிரிகளை சேகரித்தல் மற்றும் நீரினை பகுப்பாய்வு செய்தல் (எண்ணிக்கை 13) யான் ஓயா நீர்தேக்கப் பகுதிகளில் 2017 ம் ஆண்டுக் காலப்பகுதியில் செய்து முடிக்கப்பட்டது.

2018 ம் ஆண்டிற்கான எதிர்காலத் திட்டங்கள்

1. கண்காணிப்பு வலையமைப்பின் தரவுகள் வெற்றிடத்தை நிரப்பும் பொருட்டு யான் ஓயா நீர்த்தேக்கப் பகுதியில் இருபது (20) பரிசோதனைத் துளை துளைகள் நிர்மாணித்தல்.
2. மல்வத்து ஓயா நீர்த்தேக்கப் பகுதியில் இருபத்து ஐந்து (25) பரிசோதனைத் துளை துளைகளை நிர்மாணித்தல்.

2.2.3 **உலர் வலயப் பிரதேசத்தில் நிலத்து நீரினை அபிவிருத்தி செய்தல் (ரூ. மில்லியன் 15)**

மேற்கூறிய செயற்றிட்டத்தின் கீழ் பின்வரும் செயற்பாடுகள் 2017 ம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

2.2.3.1 **கொழும்பு, இரத்தினபுரி, களுத்துறை, காலி, மாத்தறை, ஹம்பாந்தோட்டை மற்றும் கேகாலை மாவட்டங்களில் வெள்ளத்தினால் பாதிக்கப்படும் பிரதேசங்கமற்றும் கிணறுகள் சுத்தம் செய்யும் வேலைத்திட்டம்(ரூ. மில்லியன் 20)**

இத் திட்டத்தின் கீழ் இரத்தினபுரியில் 490 கிணறுகளும், மாத்தறையில் 786 கிணறுகளும், களுத்துறையில் 548 கிணறுகளும் சுத்தம் செய்யப்பட்டது.

கிணறுகள் சுத்தம் செய்யும் திட்டதின்போது pH, EC மற்றும் நுண்ணுயிரியல் ஆகியவற்றிற்காக 780 நீர் மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டன.

2.2.3.2 **வரட்சியினால் பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களில் ஆழமான குழாய்க் கிணறுகள், தோண்டு கிணறுகள் நிர்மாணித்தல் மற்றும் நீர்ப் பம்புகள் நிறுவுதல்.**

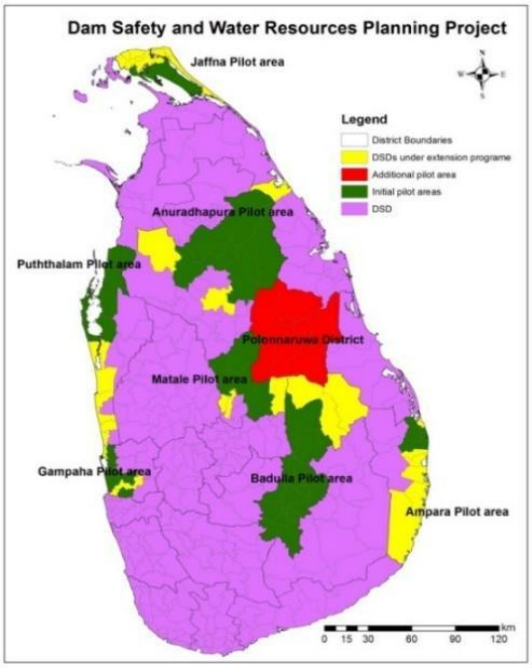
நீர்ப் புவியியல் ஆராய்ச்சி (எண்ணிக்கை - 35), ஆழமான குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல் (எண்ணிக்கை- 30), மற்றும் பம்புகள் நிறுவுதல் 2017 ம் ஆண்டில் இத் திட்டத்தின் கீழ் செய்யப்பட்டன.

அதற்கு மேலதிகமாக கீழ் குறிப்பிடப்படும் நீர் விநியோகத் திட்டங்கள் இச் செயற்றிட்டத்தின் கீழ் செய்து முடிக்கப்பட்டன.

1. தொராதுபிட்டிய -அதிமலை ஆகிய இடத்தில சிறு அளவிலான நீர் விநியோகத் திட்டம்
2. மொனராகல மாவட்டத்தில் சிறிய அளவிலான நீர் விநியோகத் திட்டங்களை மறுசீரமைத்தல்.
3. மொனராகல மாவட்டத்தில் உள்ள பல்லேகம என்ற இடத்தில் குடி நீர் திட்டத்தை அபிவிருத்தி செய்தல்.

2.3 தெரிவு செய்யப்பட்ட 07 முன்னோடி பிரதேசங்களில் நிறுவப்பட்ட நிலத்து நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்புகளை விரிவுபடுத்தல் (DSWRP-AF)

அறிமுகம் காணப்பட்ட முன்னோடி பிரதேசங்களாவது யாழ்ப்பான அனுராதபுரம், புத்தளம், கம்பஹா மற்றும் அம்பாறை மாவட்டங்களில் பிரதேச செயலகப் பிரிவில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பதிவு செய்யப்பட்டு நீரின் தரம் மற்றும் அளவு விடயமாக அறிக்கையிடப்பட்டது.



படம் 13 செயற்றிட்டத்தின் முன்னோடிப் பிரதேசதி கட்டம் I கட்டம் II மற்றும் புதிதாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பொலன்னறுவை முன்னோடித் திட்டம்

3 **பொது மக்களின், அரச நிறுவனங்களின் மற்றும் ஏனைய அமைப்புகளின் தேவையின் வேண்டுகோளுக்கிணங்க நிலத்து நீர் அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளை நடாத்துதல்.**

2017 ம் ஆண்டில் நடாத்தப்பட்ட விசேட செயற்றிட்டங்கள் கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது

அட்டவணை 15: செயற்றிட்டங்களின் விவரம்.

இல	செயற்றிட்டத்தின் பெயர்	நடைமுறைப் படுத்துவதின் பொறுப்பு
01	சுன்னாகப் பிரதேசத்தில் நிலத்து நீர் கலப்படைதல் விடயமான நீர்ப்புவியியல் ஆய்வு	கொழும்புத் தலைலைமைக் காரியாலயம்
02	யாழ்ப்பான நகர பிரதேசத்தில் குளங்களை மறுசீரமைப்புக்கான ஆலோசனைச் சேவைகள்.	கொழும்புத் தலைலைமைக் காரியாலயம்
03	மொரகஹகந்த மற்றும் களுகங்கை மீள் குடியேற்றப் பகுதிகளில் குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல்	கொழும்புத் தலைலைமைக் காரியாலயம்
04	வட மாகானதில் கால நீடித்த IDP மீள் குடியேற்ற விடயமான தீர்வுக்கான பணிக்குழுவின் கீழ் மன்னார் மாவட்டத்தில் குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல் (சிறைச் சாலை சீர்திருத்தம் புனர்வாழ்வு மற்றும் இந்து மத விவகார அமைச்சு)	கொழும்புத் தலைலைமைக் காரியாலயம்
05	நீர் புவியியல் ஆய்வுகள் மற்றும் நீர் விநியோகத் திட்டங்களுக்குகிளிநொச்சி மற்றும் முல்லைத்தீவு மாவட்டங்களில் நீர் விநியோகம் மற்றும் ஆரோக்கிய மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஆகியவற்றின் கீழ் உற்பத்திக் குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல் -WASSIP (நகர திட்டமிடல், மற்றும் நீர் விநியோக அமைச்சு)	கொழும்புத் தலைலைமைக் காரியாலயம்

அதற்கு மேலதிகமாக, பொது மக்கள், அரசு மற்றும் ஏனைய அமைப்புகளின் வேண்டுகோளுக்கிணங்க கீழ் குறிப்படப்படும் செயல்பாடுகள் பூரணப்படுத்தப்பட்டது..

வணிக நடவடிக்கைகள்

அரச மற்றும் ஏனைய அமைப்புக்களின் வேண்டுகோளுக்கிணங்க பொது மக்களின் தேவைகளையும் உள்ளடக்கி கீழ் குறிப்பிடப்படும் வணிக நடவடிக்கைகள் செய்யப்பட்டது. அதன் வளர்ச்சி கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 16: 2017 ஆண்டில் செய்து முடிக்கப்பட்ட செயற்பாடுகளின் விவரம்

இல	வகை	எண்ணிக்கை
1	நீர்ப் புவியியல் ஆய்வுகள்	659
2	குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல்	166
3	கைப் பம்புகள் நிறுவுதல்	32
4	பம்புதல் பரிசோதனை	215
5	குழாய்க் கிணறுகளைச் சுத்தம் செய்தல்	36
6	நீர் மாதிரிகளின் இரசாயன பகுப்பாய்வு	756
7	இரும்பை அகற்றும் இயந்திரம் அமைத்தல்	34

கணக்காளர் நாயகத்தின் கணக்காய்வு வினவல்கள் மற்றும் கணக்காய்வு அறிக்கையினால் சுட்டிக்காட்டப்பட்ட கணக்கியல் மற்றும் முகாமைத்துவக் குறைபாடுகளை சரிசெய்ய எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கை முறைகள்

1. கணக்கைவின்போது சுட்டிக்காட்டப்பட்ட கணக்கீட்டுக் குறைபாடுகளை சரிசெய்ய நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன.
2. நிரந்தர சொத்துக்களை மீள் மதிப்பீடு செய்து அதன் பெறுமதி தேய்வு செய்யயப்பட்டது
3. வாகனங்களின் உரிமையைப் பெற்றுக்கொள்ள அல்லது மாற்றுவதற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன..
4. தேவையற்ற கையிருப்புக்கள் சரிபார்த்தல் குழுவினால் அறிமுகம் காணப்பட்டு அவற்றினை அகற்றும் பணி ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.
5. 2017 ம் ஆண்டிற்காக முகாமைதத்துவ சுற்று நிருபம் மூலம் அங்கீகரிக்கப்பட்ட தொழிலுக்குரிய கொடுப்பனவு வழங்குவதை அதே வருட ஒக்டோபர் மாதம் முதல் அமுல் படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டன.
6. ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளின் குறைபாடுகளை படிப்படியாக நீக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டன.

நீர்வளச் சபையின் செயற்பாடுகளை மேம்படுத்த எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

01. நாட்டின் நிலத்து நீரினை முகாமைத்துவம் செய்து நிலத்துடன் சம்பந்தப்பட்ட செயற்பாடுகளை நடைமுறைப்படுத்த ஒரு பொறிமுறையினை உருவாக்க விதிமுறைகள் அறிமுகப்படுத்தல்.
02. நிலத்து நீர் சம்பந்தமான விடயங்களைக் கவனிக்க ஒரு அவசர செயல்பாட்டுப் பிரிவு ஒன்றை நீர்வளச் சபையில் நிறுவுதல்.
03. மென் பொருளைப் பயன் படுத்தி நிரந்தர சொத்துக்களை முகாமைத்துவம் மற்றும் கட்டுப்பாடு செய்ய நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
04. தொழிநுட்ப ஊழியர்களை சேவையில் அமரத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. (விசேடமாக நீர்புவியியல் விஞ்ஞானிகள், வேதியலாளர்கள் மற்றும் தொழிநுட்ப அதிகாரிகள்)
05. சபையின் நடவடிக்கைகளுக்காக பொருட்களும் உபகரணங்களும் பெற்றுக்கொள்ளல்
06. ஊழியர்களின் முகாமைத்துவம் மற்றும் தொழிநுட்ப அறிவை மேம்படுத்துவதற்காக அவர்களுக்கு பயிற்ச்சி வழங்குதல்..
07. சபையின் எல்லாப் பிரிவுகளினது வளர்ச்சியை வாராந்தம் மதிப்பீடு செய்தல்.
08. சபையினால் செய்யப்படும் செயற்பாடுகளை முன்தொடறுதல் .

2ඒ, හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව මාවත, කොළඹ 07.
2A, ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ அவென்யூ, கொழும்பு 07.
2A, Hector Kobbakaduwa Avenue, Colombo 07.