வருடாந்த அறிக்கை
2021

நீர் வளங்கள் சபை

நீர் வழங்கல் அமைச்சு



உள்ளடக்கம்

	பக்க இல.
அறிமுகம்	04
தூர நோக்கு	05
செயற்பணி	05
குறிக்கோள்கள்	06
தொழிற்பாடுகள்	06
கூட்டிணைந்த தகவல்கள்	07
கூட்டிணைந்த அரசாங்கம்	08
முக்கியமான பணிப்பாளர்கள் கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு சிரேஷ்ட நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்கள்	
பதவியணி தொடர்பான தகவல்கள்	09
முக்கிய நடவடிக்கைகள்	11
2021ஆம் ஆண்டுக்கான தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளின் செயற்திறன்கள்	12
நிதிக் கூற்றுக்கள் நிதிச் செயற்திறன் கூற்று நிதி நிலமைக்கூற்று தேறிய சொத்துக்களின்/உரிமைப்பங்கு மாற்றம் காசுப்பாய்ச்சல் கூற்றுக்கள் திறைசேரி மானிய வெளிப்பாடுகள் கணக்கீட்டு கொள்கைகள் நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்கள்	33
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை	54
கணக்காய்வு தலைமை அதிபதியின் அறிக்கையின் மீதான கருத்துரைகள்	66
திறைசேரி நிதியம் – நிலத்தடி நீர் ஆராய்ச்சி – சுருக்கம் 2021	74
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் கணக்காய்வு விசாரணைகள்	79
மற்றும் கணக்காய்வு அறிக்கைகளில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கணக்கீட்டு மற்றும் முகாமைத்துவ குறைபாடுகளை சரிசெய்ய மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்	
நீர் வளங்கள் சபையின் செயல்திறனை மேம்படுத்த 2021 ஆம் ஆண்டில்மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்	79

அறிமுகம்

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

மேலும் 1978 ஆம் ஆண்டில் நீர்பாசனத் திணைக்களத்தின் நிலத்தடி நீர்ப் பிரிவானது நீர் வளங்கள் சபைக்கு இடமாற்றப்பட்டதுடன் பின்பு அதன் செயற்படுத்தல் 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 பொறுப்பு வழங்கப்பட்டது.

2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதியில் பிரசுரிக்கப்பட்ட 2010/23 இலக்க வர்த்தமானி அறிவித்தலின்படி, 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 உள்@ர் 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

- நாட்டின் நிலத்தடி நீர் வளங்கங்கள் தொடர்பான ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளல்.
- நிலத்தடி நீர் வளங்கள் தொடர்பிலான தரவுகளைச் சேகரித்தல் மற்றும் நிலத்தடி நீர் தொடர்பான தரவுத் தளமொன்றை பேணுதல்
- நீர்ப்புவிச்சரிதவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்.
- நிலத்தடி நீர்ப் பிரச்சினைகள் தொடர்பான அறிவூட்டலை மேற்கொள்ளல்.
- நிலத்தடி நீர் வளங்கள் தொடர்பான மதிப்பீட்டை மேற்கொள்ளல்.
- நீர் வளங்கள் சபையின் நடவடிக்கைகளை ஏனைய நிறுவனங்களின் ஒருங்கிணைப்புடன் நிறைவேற்றுதல்
- நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தியும் முகாமைத்துவமும்.

தொழிற்பாடுகள்

- நிலத்தடி நீர் வள விருத்தித் தரவுகள் தொடர்பான வியாக்கியானங்களை முன்வைத்தல்.
- நிலத்தடி நீர் வளங்களைக் கண்டறியும் பொருட்டு நீர்ப் புவிச்சரித்திரவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்.
- நிலத்தடி நீர் கிடைப்பனவுக்குச் 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 நீர்ப் புவிச்சரித்திரவியல் வரை படங்களை தயாரித்தல்.

கூட்டிணைந்த தகவல்கள்

நிறுவனத்தின் பெயர்
நீர் வளங்கள் சபை

சட்ட வடிவங்கள்
அராசங்க உரிமையாளர் நியாய சபை

உருவாக்கப்பட்ட ஆண்டு
1964 ஆம் ஆண்டின் 29ஆம் இலக்க பாராளுமன்ற சட்டத்துக்கமைவாக 1966 ஆம் ஆண்டு.

1999 ஆம் ஆண்டின் 42 ஆம் இலக்க நீர் வளங்கள் சபை திருத்தச்சட்டத்திற்கு அமைய 1999 ஆம் ஆண்டு சட்டம் திருத்தப்பட்டது.

தலைமை அலுவலகம்
2021.01.01 தொடக்கம் 2021.07.19
இல. 02, ஏ ஹொக்டர் கோப்பேகாடுவ மாவத்தை, கொழும்பு 07.

2021.07.20 தொடக்கம் 2021.12.31
288/12 எல், றோயல் ஹாடின்ஸ்,
ஸ்ரீ ஜெயவர்த்தனபுர மாவத்தை, இராஜாகிரிய.
தொலை: +94 11 2694835, +94 11 2697050
நகல்: +94 11 2669517 (நிர்வாகம்)
மின்னஞ்சல்: helpdesk@wrb.gov.lk
இணையத்தளம்: www.wrb.gov.lk

வரிசை அமைச்சு
நீர் வழங்கல் அமைச்சு

வரி இலக்கம்.
409018017

வங்கியாளர்
இலங்கை வங்கி
தேசிய சேமிப்பு வங்கி

வருமான வரி ஆலோசகர்
ஏ.ஆர்.எஸ் அசோசிஜேட (பட்டயக் கணக்காளர்)

கணக்காய்வாளர்கள்
வெளியகம்: கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி, தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்
உள்ளகம்: சிரேஷ்ட உள்ளகக் கணக்காய்வாளர் - நீர் வழங்கல் அமைச்சு.
உள்ளகக் கணக்காய்வாளர் - நீர் வளங்கள் சபை

பணிப்பாளர் சபை
i. டாக்டர்.ஜே.டி.சமரசிங்ஹே - தலைவர்
ii. திரு.சி.இரத்தமலலா பண்டார - பணிப்பாளர்
iii. திரு.எச்.ஆர்.எம்.கிரியெல்லா - பணிப்பாளர்
iv. திரு.ஏ.கே.டி.எஸ்.பி. மஹாநாம - பணிப்பாளர்
v. திருமதி.ஆர்.கே.எல்.ஜாகோடா - திறைசேரிப் பிரதிநிதி

சிரேஷ்ட நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்கள்
இன்ஜி. எச்.சி.ஜே திலகரத்ன
பொது முகாமையாளர் (பதில்)- மேலதிக செயலாளர், நீர் வழங்கல் அமைச்சு
திரு பி.பி.எஸ்.ஆர்.கே. பத்திரனா
பிரதி பொது முகாமையாளர்(தொழிற்பாடு)
28.02.2021 முதல் ஓய்வு பெற்றார்
திரு.எம்.ஏ.புஷ்பகுமார
பிரதி பொது முகாமையாளர்(மனித வளம் மற்றும் நிதி)
திரு. ஏ.பி.எம். சந்திரசிறி
உதவி பொது முகாமையாளர்(நிதி)
திரு.ஆர்.எம்.எஸ்.ரத்நாயக்க
உதவி பொது முகாமையாளர்(புவிச்சரித்திரவியல்)
திரு. மு.ஆ.ரு.ஊ.டீ. குலத்துங்க
உதவி பொது முகாமையாளர் (தொழிற்பாடு)
திரு டி.ஜி.எஸ். விக்கிரமா
உதவி பொது முகாமையாளர் (திட்டம்)
திரு. விஜேசிறி
உதவி பொது முகாமையாளர் (நிர்வாகம்)
21.09.2021 முதல் ஓய்வு பெற்றார்
திரு. ஆர்.ஆர்.ஜி.ஆர். ராஜபக்சே
உதவி பொது முகாமையாளர் (ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி)

கூட்டிணைந்த அரசாங்கம்

முக்கியமான பணிப்பாளர்கள்

i. டாக்டர்.ஜே.டி.சமரசிங்ஹே - தலைவர்
ii. திரு.சி.இரத்தமலலா பண்டார - பணிப்பாளர்
iii. திரு.எச்.ஆர்.எம்.கிரியெல்லா - பணிப்பாளர்
iv. திரு.ஏ.கே.டி.எஸ்.பி. மஹாநாம - பணிப்பாளர்
v. திருமதி.ஆர்.கே.எல்.ஜாகோடா - திறைசேரிப் பிரதிநிதி

பணிப்பாளர் சபைக் கூட்டங்கள்.

நடப்பாண்டில் ஆறு (06) பணிப்பாளர் சபைக்கூட்டங்கள் நடைபெற்றன.

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு

i. திருமதி.ஆர்.கே.எல்.ஜாகோடா - தலைவர் - திறைசேரிப் பிரதிநிதி
ii. திரு.சி.இரத்தமலால பண்டாரா - பணிப்பாளர்
iii. திரு.எச்.ஆர்.எம்.கிரியெல்லா - பணிப்பாளர
iv. திரு.ஈ.ஏ.டி.பி.பிரசன்னா - அவதானிப்பாளர் - அரச கணக்காய்வாளர்
v. திருமதி.எஸ்.டபிள்யு.குணவர்த்தன - அவதானிப்பாளர்- நீர் வழங்கல் அமைச்சு (சிஐஏ)

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழுக் கூட்டங்கள்.

2021 ஆம் ஆண்டில் மூன்று (03) கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழுக் கூட்டங்கள் நடைபெற்றன.

சிரேஷ்ட நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்கள் – 2021

i. இன்ஜி. எச்.சி.ஜே திலகரத்ன - பொது முகாமையாளர் (பதில்) மேலதிக செயலாளர், நீர் வழங்கல் அமைச்சு
ii. திரு.பீ.பீ.எஸ்.ஆர்.கே.பதிரண - பிரதி பொது முகாமையாளர்(தொழிற்பாடு) 28.02.2021 அல் ஓய்வு பெற்றுள்ளார்.
iii. திரு.எம்.ஏ.புஷ்பகுமார - பிரதி பொது முகாமையாளர்(மனித வளம் மற்றும் நிதி)
iv. திரு.ஏ.பீ.எம்.சந்திரசிறி - உதவி பொது முகாமையாளர்(நிதி)
v. திரு.ஆர்.எம்.எஸ்.ரத்நாயக்க - உதவி பொது முகாமையாளர்(புவிச்சரித்திரவியல்)
vi. திரு.கே.எம்.யூ.சி.பி.குலதுங்க - உதவி பொது முகாமையாளர் (தொழிற்பாடு)
vii. திரு.ஜே.விஜேசிரி - உதவி பொது முகாமையாளர் (நிர்வாகம்) 20.09.2021 இல் ஓய்வு பெற்றுள்ளார்.
ix. திரு.ஆர்.ஆர்.ஜி.ஆர்.ராஜபக்ஷ - உதவி பொது முகாமையாளர் (ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி)
x. திரு.டி.ஜி.எஸ்.விக்ரம - உதவி பொது முகாமையாளர் (செயற்திட்டம்)

31 டிசெம்பர் 2021 இல் உள்ளவாறான பதவியணி தொடர்பான தகவல்கள்

சம்பள அளவு	அங்கீகரிக்கப்பட்ட பதவியணி நிரந்தரம்	தற்போதைய பதவியணி நிரந்தரம்
எச்எம் (HM)	11	06
எம்எம் (MM)	47	35
ஜேஎம் (JM)	27	09
எம்ஏ (MA)	92	55
பீஎல் (PL)	236	160
மொத்தம்	413	265



31 டிசெம்பர் 2021 இல் உள்ளவாறான பதவியணி தொடர்பான தகவல்கள்

பதவி	சம்பள அளவு	அனுமதிக்கப்பட்ட ஆளணி	தற்போதைய ஆளணி	நிரப்பப்பட வேண்டிய வெற்றிடம்
பொது முகாமையாளர்	எச்எம் (HM)	1	0	1
பிரதிப் பொதுமுகாமையாளர்	எச்எம் (HM)	3	1	2
உதவி பொதுமுகாமையாளர்	எச்எம் (HM)	7	5	2
மாகாண முகாமையாளர்	எச்எம் (MM)	5	0	5
நீர்சரிதவியலாளர்	எச்எம் (MM)	24	23	1
பொறியியளார்(இயந்திரம்)	எச்எம் (MM)	1	0	1
இரசாயனவியலாளர்	எச்எம் (MM)	2	1	1
வேதியியளாளர்	எச்எம் (MM)	7	7	0
துளைவிடுதல் (அகல்வு)	எச்எம் (MM)	3	1	2
உள்ளகக்காணக்காய்வு	எச்எம் (MM)	1	1	0
கணக்காளர்	எச்எம் (MM)	1	1	0
முகாமையாளர்(நிர்வாகம்)	எச்எம் (MM)	1	1	0
முகாமையாளர்(பெறுகை)	எச்எம் (MM)	1	0	1
சட்டஉத்தியோகத்தர்	எச்எம் (MM)	1	0	1
சிரேஷ்ட நீர் ஆராய்ச்சியாளர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	0	1
தலைவருக்கான தனிப்பட்ட உதவியாளர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	1	0
பொது முகாமையாளருக்கான தனிப்பட்ட உதவியாளர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	0
நிர்வாக உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	2	1	1
கணக்கீட்டு உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	0
போக்குவரத்து மற்றும் சட்ட உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	0	1
சுற்றாடல் உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	0
கணக்காய்வு உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	0
நூலகர்	ஜேஎம் (JM)1	1	0	1
தகவல் தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1	1	1	0
உதவி பொறியியளார்(சிவில்)	ஜேஎம் (JM)1-1	4	0	4
உதவி பொறியியளார்(இயந்திரம்)	ஜேஎம் (JM)1-1	2	0	2
களஞ்சிய அத்தியட்சர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	0	1
பெறுகை நடைமுறை உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	1	0
அகழ்வு அத்தியட்சர்	ஜேஎம் (JM)1-1	6	1	5
செயற்திட்ட மேற்பார்வை உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	0	1
உதவி வரைபட உத்தியோகத்தர்	ஜேஎம் (JM)1-1	1	0	1
தொழில் நுட்ப உதவியாளர்(சிவில்)	எம்ஏ (MA)2-2	7	1	6
தொழில் நுட்ப உதவியாளர் (இயந்திரம்)	எம்ஏ (MA)2-2	6	5	1
உதவி அகல்வு உத்தியோகத்தர்	எம்ஏ (MA)2-2	14	8	6
வரைவளார்	எம்ஏ (MA)2-2	4	0	4
நீர் ஆராய்ச்சியாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	10	09	1
வேலை மேற்பார்வையாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	2	1	1
வேலைத்தளா மேற்பார்வையாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	2	0	2
கணனி தொழிற்பாட்டளர்	எம்ஏ (MA)2-2	1	1	0
கணக்காய்வு உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	2	2	0
களஞ்சிய பாதுகாவலர்	எம்ஏ (MA)2-2	3	3	0
தகவல் தொழில்நுட்பவியளாளர்	எம்ஏ (MA)2-2	1	1	0
முகாமைத்துவ உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)2-1	2	2	0
முகாமைத்துவ உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)1-2	37	22	16
பாதுகாப்பு உத்தியோகத்தர் /உதவியாளர்	எம்ஏ (MA)1-2	1	0	1
ஆகழ்வுக்கான வாகனசாரதி	பீஎல் (PL)3	7	0	7
மேசன்	பீஎல் (PL)3	3	2	1
குழாய்பொருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	4	0	4
சாரதி	பீஎல் (PL)3	50	35	15
வெல்டிங்/பொருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	3	2	1
மோட்டார் வாகனதிருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	2	1	1
லத்திமன்/பொருத்துனர்	பீஎல் (PL)3	1	1	0
மின் இணைப்பாளர்	பீஎல் (PL)3	1	0	1
கார் இணைப்பாளர்	பீஎல் (PL)3	1	0	1
டீங்கார்/பெயிண்ரிங்	பீஎல் (PL)3	2	0	2
பாரம் தூக்கும் இயந்திரத்திருத்தினர்	பீஎல் (PL)3	2	0	2
ஆகழ்வு இயந்திர தொழிற்பாட்டு சாரதி	பீஎல் (PL)3	7	3	4
ஆகழ்வு உதவியாளர்	பீஎல் (PL)3	7	0	7
பரமாரிப்பு உதவியாளர்	பீஎல் (PL)3	3	2	1
சீ வீ காப்பளார்	பீஎல் (PL)3	1	0	1
தொழிலாளர்	பீஎல் (PL)1	105	95	10
அலுவலக உதவியாளர்	பீஎல் (PL)1	23	09	14
பாதுகாவலர்	பீஎல் (PL)1	14	10	04
மொத்தம்		413	265	148

முக்கிய நடவடிக்கைகள்

குழாய் கிணறுகளை நிர்மாணித்தல்





பம்பிங் தொடர்பான பரிசோதனைகள்





புவியியல் விசாரணையை நடத்துகின்றது



மாதிரி நீர் ஆராய்ச்சி





2021 ஆம் ஆண்டிற்கான தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளின் செயற்திறன்கள்

(1) திறைசேரி மானிய நிதியளிக்கப்பட்ட நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு மற்றும் ஆய்வு

1.1 நிலத்தடி நீர் மிக முக்கியமான நிலப்பரப்புக்களில் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு (எல்ரிஜீஎம்) (ரூபா. 3.0 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: நீண்ட கால முகாமைத்துவம் மற்றும் திட்டமிடலுக்காக நாட்டின் அதிக உணர்திறன் கொண்ட நிலத்தடி நீர்நிலைகளில் நீரின் தரம் மற்றும் நிலத்தடி நீர் மட்ட வேறுபாடுகளை மதிப்பீடு செய்தல்.

நிலத்தடி நீரை பகுத்தறிவுடன் வீட்டுக்கு, தொழில்துறை மற்றும் விவசாய உற்பத்திக்கு சுற்றுச்சூழல் நட்பு மற்றும் நிலையான முறையில் பயன்படுத்தக்கூடிய திட்டத்தை உருவாக்க நிலத்தடி நீர் மதிப்பீட்டு ஆய்வு தேவைப்படுகின்றது. இது தொடர்பாக, அப்பகுதியின் நிலத்தடி நீர் வளங்களை மதிப்பீடு செய்தல், அதன் பயன்பாடு மற்றும் தற்போதைய நிலை, கிடைக்கக்கூடிய நிலத்தடி நீர் வளங்களை நீடித்த பயன்பாட்டிற்கு செயல்படுத்துவதற்கான எந்தவொரு முகாமைத்துவ திட்டத்திற்கும் வழிகாட்டுதல்களுக்கும் ஆராயப்பட வேண்டும். எனவே, மேற்கூறிய திட்டங்களை அடைவதற்கு விரிவான நீர்வளவியல் ஆய்வுகள் மற்றும் நீண்ட கால அடிப்படையில் கண்காணிப்பு ஒரு முன்நிபந்தனையாகும்.

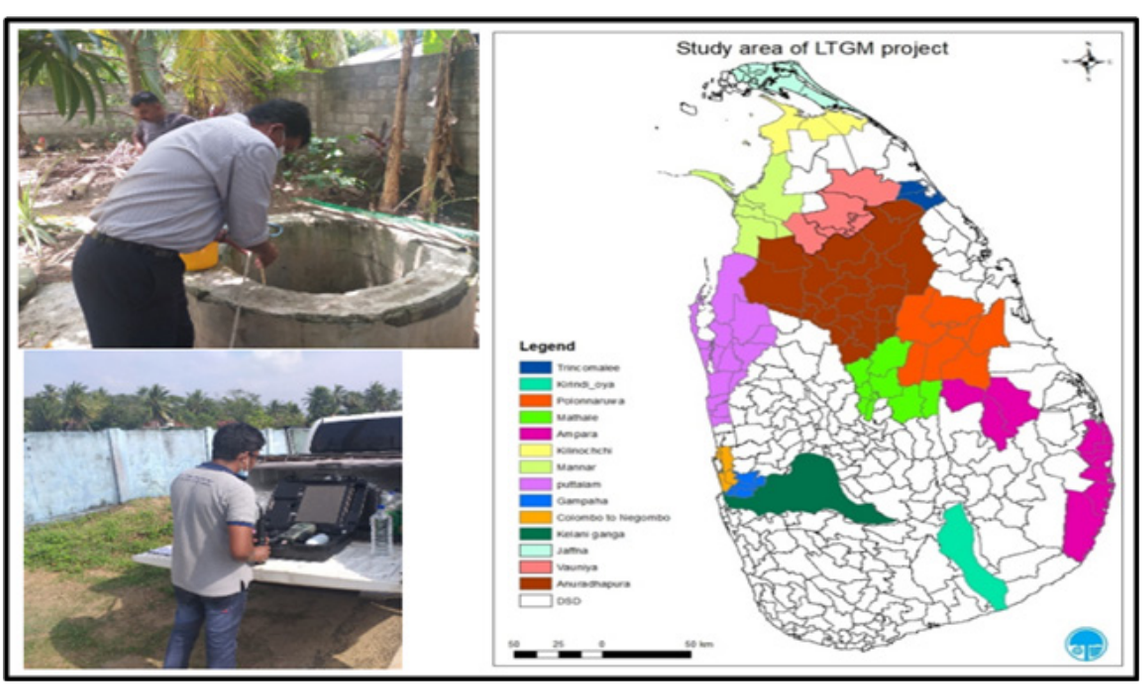
எனவே, இலங்கையில் உணர்திறன் வாய்ந்த நிலப்பரப்புகளில் நீண்டகால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு திட்டம் குறித்த ஆராய்ச்சி திட்டத்தை நீர் வளங்கள் சபை தொடங்கியுள்ளது. இந்த திட்டம் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பிற்காக நீட்டிக்கப்பட்ட 08 நிலத்தடி நீர் ஆய்வு திட்டங்களின் ஒருங்கிணைந்த திட்டமாகும்.

ஆய்வுச் செயற்திட்டத்தின் தொடக்கத்தில், கண்காணிப்பு வலையமைப்புக்களை நிறுவுவதற்கு ஒவ்வொரு திட்டப்பகுதியிலும் அடையாளம் காணப்பட்ட பல்வேறு நிலத்தடி நீர் சிக்கல்களை பரிசோதித்து சோதனை துளைகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. அமைக்கப்பட்ட சோதனைக் குழாய்களின் விபரங்கள் பின்வரும் அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளன. ஒவ்வொரு ஆய்வுகளிலும் தெரிவு செய்யப்பட்ட துளைகளின் நடவடிக்கை தொடர்பான கண்காணிப்பினை காலாண்டு அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்பட்டது மற்றும் முழுமையான இராசயான ஆய்வுக்காகவும் மற்றும் கனிய அடர்த்தி பகுப்பாள்வுக்காகவும் இரண்டு தடவைகள் நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டது. அதே நேரத்தில், கண்காணிப்பு நிகழ்வுகளுக்காக, அதே இடத்திலேயுள்ள நீர் மாதிரிகளில் பகுப்பாய்வு (pH, EC, TDS மற்றும் உப்புத்தன்மை) செய்யப்பட்டது.

செயற்திட்டத்தின் தற்போதைய நடவடிக்கைகளின் தரவுகளை பதிவு செய்துகொள்வதற்கு நீர் மட்டத்தினை கண்காணிப்பதற்கும் மற்றும் நீர் தரத்தினை பகுப்பாய்வு செய்துகொள்ளவதற்கும் மற்றும் நீர் மாதிரிகள் காணப்படுகின்றன.

இந்த நடவடிக்கையின் கீழ், 2021 ஆம் ஆண்டில் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

ஆய்வுப் பகுதிகள்	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்கு	2021 ஆம் ஆண்டின் செயற்திறன்
கொழும்பு - நீர்கொழும்பு அநுராதபுரம் மன்னார் வவுனியா - கிளிநொச்சி யாழ் குடாநாடு புத்தளம், களனி கங்கை- ஆற்றங்கரையின் மேல் களனி கங்கை - ஆற்றங்கரையின் கீழ் மொனராகல பொலனாறுவை திருகோணமலை கிரிந்தி ஓயா அம்பாறை மாத்தளை	கிணறுகளை கண்காணித்தல் (3440 எண்ணிக்கை) மற்றும் இராசயன பகுப்பாய்வுக்காக நீர் மாதிரிகளை இரண்டு ஆண்டுகள் சேகரித்தல் (1720 எண்ணிக்கை) மற்றும் அடர்த்தியான கனியப் பகுப்பாய்வு (395 எண்ணிக்கை)	3440 1720 395	74%
	இராசயன பகுப்பாய்வுக்காக நீர் மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு (1720 எண்ணிக்கை) மற்றும் அடர்த்தியான கனியப் பகுப்பாய்வு (395 எண்ணிக்கை)	1720 395	26 %
	சேகரித்தல், பகுப்பாய்வு செய்தல் மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல		60%



படம் 01: எல்ரிஜீஎம் செயற்திட்டத்திற்கான பகுதிகளை இனங்காண்பதற்கான வரைபடம் மற்றும் நீர்மட்ட கண்காணிப்பு, நீர் மாதிரிகளை சேகரித்தல் மற்றும் நீர் கிடைக்கக்கூடிய இடங்களை ஆய்வு செய்தல்.

1.2 இலங்கையின் கரையோர நீர் நிலைகளின் அமைப்பின் மீது காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி (ரூபா.2.0 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: நாட்டின் கடலோரப்பகுதிகளில் ஏற்படும் காலநிலை மாற்றங்களால் நிலத்தடி நீர் வளங்களில் ஏற்படும் மாற்றங்களை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் செயற்படுத்தல்.

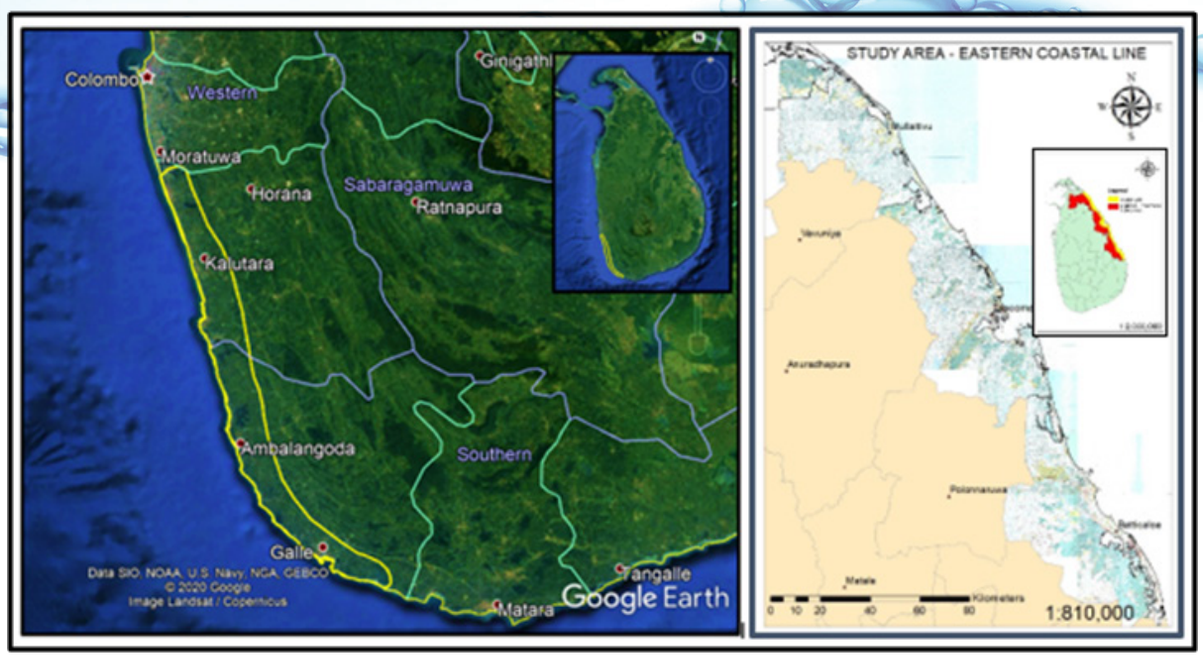
ஆய்வுப் பகுதி: கொழும்பு முதல் காலி கடலோர நிலத்தடி நீர் நிலைகள் மற்றும் திருகோணமலை முதல் முல்லைத்தீவு கடலோர நிலத்தடி நீர் நிலைகள்

இந்த ஆய்வின் நோக்கம், காலநிலை மாற்றம் காரணமாக, முக்கியமாக கடலோரப் பகுதிகளில் நிலத்தடி நீரில் ஏற்படும் பாதிப்பைக் கண்காணிப்பதாகும். இச் செயற்திட்டத்தின் பின்வரும் நடவடிக்கைகளை செயற்திட்ட நோக்கங்களை அடைந்து கொள்வதற்கு 2021 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

- 2015 முதல் 2021 வரை நடத்தப்பட்ட ஆய்வுகளின் முடிவுகளின் அடிப்படையில்,நன்னீர் நீர் நிலையில் உப்புநீர் ஊடுருவலைக் கண்டறிவதற்கும், கடலோர நீர் நிலையில் ஏற்படும் ஏனைய சுற்றுச்சூழல் தாக்கங்களைக் கண்டறிவதற்கும், மேலும் நன்கு கண்காணிப்பு, இடத்திலேயே நீர் மாதிரி பகுப்பாய்வு மற்றும் நீர் மாதிரி பகுப்பாய்வு நடத்தப்பட்டது. நிர்மாணிக்கப்பட்ட ஆழமற்ற சோதனை ஆழ்குழாய் கிணறுகள் மற்றும் மேற்கு கரையோரப் பகுதி மற்றும் திருகோணமலை - முல்லைத்தீவு ஆகிய கரையோரப் பகுதியில் ஏற்கனவே உள்ள ஆழமற்றகுழாய் கிணறுகளைப் கண்காணிக்கப்பட்டு வருகின்றன. கடலோரப் பகுதிகளைக் கண்காணிப்பது படம் 02 இல் காட்டப்பட்டுள்ளது.

- 2021 ஆம் ஆண்டில், பருவ மழையைப் பொறுத்த வரையில் இரண்டு அல்லது மூன்று கண்காணிப்பு நிகழ்வுகள் நிறைவடைந்துள்ளன. அதன்படி, மூன்று கண்காணிப்பு நிகழ்வுகள் மேற்கு கரையோரப் பகுதிகளில் (30 கண்காணிப்பு புள்ளிகள்) நிறுவப்பட்ட கண்காணிப்பு வலையமைப்பில் நீர் மாதிரிகளை பகுப்பாய்வு செய்து நடத்தப்பட்டன. அதேநேரத்தில், அனைத்து கண்காணிப்பு புள்ளிகளுக்கும் உள்ள இடத்தில் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டது. முழு இரசாயன பகுப்பாய்வு மற்றும் கனிய அடர்த்திப் பகுப்பாய்விற்காக இரு ஆண்டு நீர் மாதிரிகள் செய்யப்பட்டது. கடலோரப் பகுதியின் இடைவெளியை நிரப்புவதற்காக 04 புவி இயற்பியல் ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. கணக்கெடுப்பின்படி 04 சோதனைக் கிணறுகள் தோண்டப்பட்டு, கிணறுகளின் பாதுகாப்பான பிரித்தெடுக்கும் வரம்புகளைத் தீர்மானிக்க நீர்நிலைசோதனைசெய்யப்பட்டது. புதிதாககட்டப்பட்ட இந்தசோதனைக் கிணறுகள் நிறுவப்பட்டகண்காணிப்புவலையமைப்பில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.

- 2021 ஆம் ஆண்டில் முல்லைத்தீவு மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டங்களின் கரையோரப் பகுதியில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 35 எண்ணிக்கையான துளையிடும் துளைகளின் சோதனைகள் கண்காணிக்கப்பட்டன (நான்கு எண்ணிக்கையான கண்காணிப்பு நிகழ்வுகள்). முழுமையான இராசாயன பகுப்பாய்வுக்காக மற்றும் கன உலோகப் பகுப்பாய்வுக்காக ஒரே நேரத்தில் நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டன. மேலும், சோதனை துளை துளையிடுதலுக்காக 05 எண்ணிக்கையான புவியியற்பியல் ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டன. புதிதாக நிர்மாணிக்கப்பட்ட இந்த 05 சோதனைக் கிணறுகள் நிறுவப்பட்ட கண்காணிப்பு வலையமைப்பில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.



படம் 02: கடலோரப்பகுதிகள் கண்காணிப்பு வலையமைப்பு -கொழும்பு முதல் காலி கடலோரப் பகுதி மற்றும் திருகோணமலை தொடக்கம் முல்லைத்தீவு கடலோரப்பகுதிகள்

இந்த நடவடிக்கையின் கீழ், 2021 ஆம் ஆண்டில் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

ஆய்வுப் பகுதிகள்	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்கு (எண்ணிக்கை)	2021 ஆம் ஆண்டின் செயற்திறன்
கொழும்பு - காலி கடலோர நிலத்தடி நீர் நிலையம் திருகோணமலை - முல்லைத்தீவு கடலோர நிலத்தடி நீர் நிலையம்	சோதனைக் கிணறுகளை அமைத்தல் மற்றும் புவியியல் விசாரணைகள் (10 தடவைகள்)	10	74%
	காலாண்டு நீர் மட்டத்தை கண்காணித்தல் மற்றும் கல்வி ஆய்வுகள் (260 எண்ணிகை), வருடாந்தம் இரு தடவை நீர் மாதிகள் (130 முழுமையான இராசாயன பகுப்பாய்வு மற்றும் 30 கன உலோக பகுப்பாய்வு)	260 130 30	26%
	சோதனை குழாய்களினை நடைமுறைப்படுத்தல் (10 எண்ணிக்கை)	10	60%
	நீர் மாதிரிகளில் இராசாயன ஆய்வுகள் (130) மற்றும் கன உலோக ஆய்வு (30 எண்ணிக்கை)	130 30	



படம் 03: திட்ட நடவடிக்கைகள் - நிலத்தடி நீர் அட்டவணையை அளவிடுதல், நீர் மாதிரிகள் சேகரிப்பு, இடத்திலேயே நீர் மாதிரி பகுப்பாய்வு, சோதனை கிணறு தோண்டுதல் மற்றும் நீர்நிலை சோதனை

1.3 மா-ஓயா பள்ளத்தாக்கில் நீர்நிலைகளை மீட்டெடுப்பதற்கான சாதகமான வலயங்களில் நீர்வளவியல் மதிப்பீடு மற்றும் இனங்கண்டுகொள்ளல் (ரூபா. 2.5 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: மா-ஓயா ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கிலுள்ள நிலத்தடி நீர் வளங்களை நிர்வகிப்பதற்கான் நீர்நிலை வரைபடம் மற்றும் நீர்வளவியல் மதிப்பீடு செய்தல்.

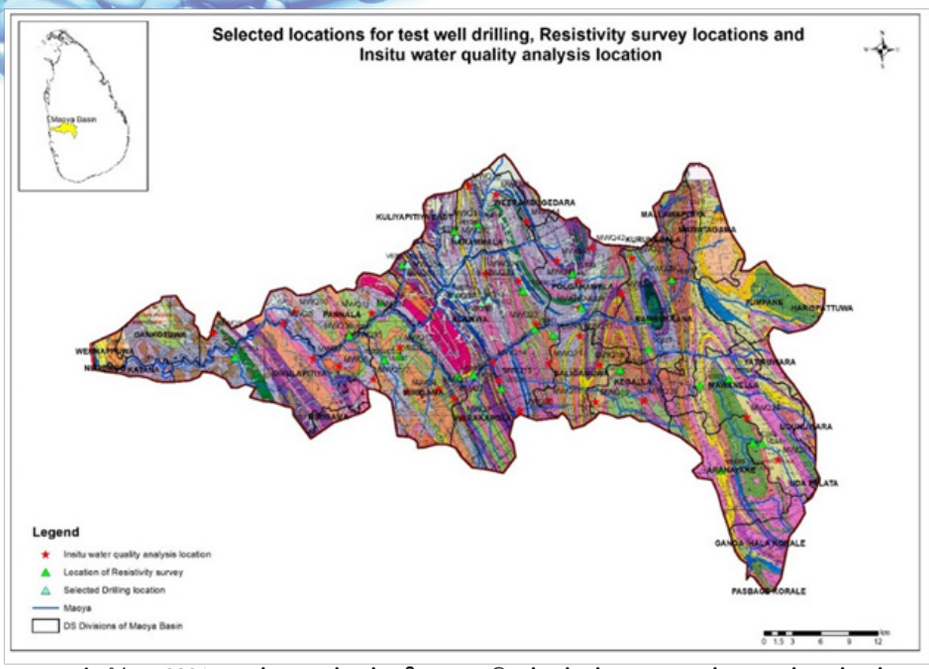
வறண்ட காலங்களின் நடுப்பகுதியில் மா-ஓயா பள்ளத்தாக்கு நிலத்தடி நீர் பற்றாக்குறையை எதிர்கொள்ளுகின்றது. பள்ளத்தாக்கின் மேற்பகுதியில் ஆண்டு முழுவதும் போதுமான மழையைப் பெறுவதால், நடுப்பகுதிக்கு செயற்கையான மீள் நிரப்புதல் முறைமையை திட்டமிடுவது மிகவும் சிறந்ததாக அமைகின்றது. இந்த நோக்கத்திற்காக, விரிவான நீர்நிலை மதிப்பீடு முக்கியமானது. நீர்நிலை மீளுருவாக்கம் செய்வதற்கு சாதகமான வலயங்களை அடையாளம் காணும் நோக்கத்தின் அடிப்படையில், மா-ஓயா கரையோரத்தில் விரிவான நீர்நிலை மதிப்பீடு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது.

திட்டப் பகுதியின் நோக்கங்கள்

- நீரூற்றுகளின் வெளியேற்ற விகிதங்கள், நீரூற்றுகளின் சமூக மதிப்பு, வளர்ச்சித் தேவைகளைக் கண்டறிதல் மற்றும் நீரூற்றுகளின் பாதுகாப்பு அளவுகோல்களை வரையறுத்த் போன்ற ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளல்.

- பகுதியின் நீர்நிலை வகைகளைக் குறிப்பிட்டு, அளவைக் குறிப்பதன் மூலம் நீர்வளவியல் வரைபடத்தைத் தயாரித்தல், நீர் வளங்கள் சபையில் கிடைக்கும் பம்பிங் சோதனைத் தரவைப் பயன்படுத்தி அப்பகுதியில் உள்ள குறிப்பிட்ட நீர்நிலைகளில் இருந்து எடுக்கலாம்.

- வறண்ட காலத்தில் தண்ணீர் பற்றாக்குறை உள்ள பகுதிகளை கண்டறிந்து செயற்கையாக மீள் நிரப்புதல் செய்வதற்கான திட்டத்தை தயாரித்தல்



படம் 04: 2021 ஆம் ஆண்டில் நிறைவு செய்யப்பட்ட நடவடிக்கைகள் மற்றும் மாஓயா படுகையின் புவியியல்

இந்த நடவடிக்கையின் கீழ், 2021 ஆம் ஆண்டில் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

ஆய்வுப் பகுதி	நடவடிக்கை	2021-ஆம் ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
■ மா-ஓயா பள்ளத்தாக்கில் நீர்நிலைகளை மீட்டெடுப்பதற்கான சாதகமான வலயங்களில் நீர்வளவியல் மதிப்பீடு மற்றும் இனங்கண்டுகொள்ளல	டேஸ்க் ஆய்வு (தரவு சேகரித்தல்) மற்றும் கரையோர வரைபடத்தை தயாரித்தல்		100%
	காலாண்டு நீர் மட்டத்தை கண்காணித்தல் மற்றும் கல்வி ஆய்வுகள (260 எண்ணிகைகை), வருடாந்தம் இரு தடவை நீர் மாதிகள் (130 முழுமையான இராசாயன பகுப்பாய்வு மற்றும் 30 கன உலோக பகுப்பாய்வு)	260 130 30	80%
	புவியியற்பியல் ஆய்வுகள் (1டி - 50 எண்ணிக்கை மற்றும் 2டி - 10 எண்ணிக்கை)நீர்நிலை விநியோகம் மற்றும் சாத்தியக்கூறுகளை அடையாளம் காணுதல்.	50 (1டி) 10 (1டி)	90%
	நீர்நிலை பண்புகளை தீர்மானிக்க மற்றும் நீர்நிலை மீள்நிரப்புதல் செய்வதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை மதிப்பிடுவதற்காக ஆய்வு ஆழ்துளை கிணறுகளை (15 எண்ணிக்கை) அமைத்தல்.	15	-

	சோதனைக் குழாய்கள்(10 எண்ணிக்கை) மற்றும் நீர் நிலை மீன் நிரப்புதல் செய்ய சாதகமா வலயங்களை இனங்காணுதல்.	10	-
	இராசாயன பகுப்பாய்வு (இராசாயனம் -150 எண்ணிக்கை மற்றும் 30 கன உலோகம்)	150	-
	தரவுகளை செயற்படுத்தல் பகுப்பாய்வு மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல்	30	30%

1.4 நிலத்தடி நீர் குறைபாடு மற்றும் மாசடைதல் தொடர்பான சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகளினை ஆய்வு செய்தல் (ரூபா.1.5 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: நிலத்தடி நீர் பயன்பாட்டில் காணப்பட்ட பிரச்சினைகளுக்கான இணக்கமான தீர்வுகள் மற்றும் நிவர்த்தி செய்வதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல்.

மண், சரளை, ராக், களிமண் அகழ்வு, மணல் சுரங்க, மண் அகழ்வு, கைத்தொழில் நடவடிக்கை மற்றும் நிலத்தடி நீரை பிரித்தெடுத்தல் ஆகியவற்றின் காரணமாக நிலத்தடி அழிப்பு மற்றும் மாசுபாடு தொடர்பான சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகள் அடையாளம் காண்பது இந்த ஆய்வு திட்டத்தின் நோக்கமாகும். மத்திய சுற்றுச்சூழல் அதிகாரசபை, பிரதேச செயலக அலுவலகம், GSMB, NBRO மற்றும் பிற தொடர்புடைய நிறுவனங்களின் ஒருங்கிணைப்புடன் ஆய்வுகள் மற்றும் கற்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

இல.	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	நிலத்தடி நீர் வளங்களுக்கான களஆய்வுக்கான கூட்டிணைப்பு மற்றும் சந்திப்புக்கள்	100	117%
02	நிலத்தடி நீர் ஒழுங்குமுறைகளை அமுல்படுத்தல் (சமூக மற்றும் பங்குதாரர் முகவர்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வு திட்டங்கள்)	25	28%

1.5 அறிவியல் முன்னேற்றம் மற்றும் ஏனைய மூலதன வேலைகள் (ஐஎஸ்ஒசி)– (ரூபா.4.0 மில்லியன்)

ஏதீர்பர்ர்க்குப்படும் நுஞ்ஜமுகுளு: நீறுவுனுத்துஜது வுலுப்புடுத்துவுதுனு மூலும் சேயுலுப்புர்டுடுத்து தீறுஜனு மேமுப்புடுத்துதுலு.

இந்து நுடுவுடீக்குஜகுயீனு் கீழு், 2021 ஆமு ஆணுடீலு முடீவுஜடுந்து இலுக்குகுளு முற்றுமு சேயுற்றுதீறுனு பீனுவுருமுர்று.

இல.	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இலக்கு (எண்ணிக்கை)	2021 இல் செயற்திறன்
01	போர்ட்டபிள் மல்டீ பராமீட்டர் கொள்வனவு	01 எண்ணிக்கை	100%
02	நீர்முழ்கிக் குழாய்களை கொள்வனவு செய்தல்	03 எண்ணிக்கை	85%
03	புவியியல் மற்றும் ஆய்வகூட உபகரணங்களை பேணுதல்	-	100%
04	நீர்மட்டத்தினை பதிவுக்கருவிகளை கொள்வனவு செய்தல்	02 எண்ணிக்கை	100%

1.6 உத்தியோகத்தர்களுக்கான பயிற்சி திட்டங்கள் (ரூபா.1.0 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: மனித வளங்களின் வினைத்திறன் மற்றும் திறன் அபிவிருத்தி.

மேற்குறிப்பிட்ட திட்டத்தின் கீழ், நீர் வளங்கள் சபையின் பின் தங்கிய ஊழியர்களின் நிலைமையை கருத்தில் கொண்டு, அவர்களின் திறனை அபிவிருத்தி செய்வதற்கும் மற்றும் அவர்களின் கடமைகள் தொடர்பான திறனை வளர்ப்பதற்கும் உத்தியோகத்தர்களுக்கான பயிற்சியினை வழங்குவதற்கு ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	நீர் வளங்கள் சபை உத்தியோகத்தர்களுக்கான பயிற்சி திட்டம்	18%



படம் 05: நிர்வாகம் மற்றும் பெறுகை தொடர்பான பயிற்சி நிகழ்ச்சிகள்.

1.7 நீர் வளங்கள் சபையின் உட்கட்டமைப்பினை மேம்படுத்துதல் மற்றும் புனரமைத்தல் (ரூபா. 6.0 மில்லியன்)

மேற்குறிப்பிட்ட திட்டத்தின் பிரகாரம், புத்தளம் மற்றும் அனுராதபுர மாகாண அலுவலகங்களில் தேவையான உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தியினை கருத்தில் கொண்டு புனரமைப்பதற்கு நடவடிக்கைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. பின்வரும் அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளது.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	இயந்திர மேம்படுத்தல்	10 %
02	அனுராதபுரம் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி மையத்தின் கூரையை புதுப்பித்தல்	50 %
03	அனுராதபுரத்தில் குடியிருப்புகளை மறுசீரமைப்பு செய்தல்	60 %
04	சுகாதார வசதிகள் புனரமைப்பு - புத்தளம்	50 %



படம் 06: அனுராதபுரத்தில் புதிய ஊழியர்களுக்கான சுற்றுலா விடுதி நிர்மாணிப்பதற்கான திறப்ப விழா

அலுவலகத்தின் மேற்கூரை முழுவதையும் சீரமைத்து, முதல் கட்டமாக, பெண்கள் தங்கும் விடுதியின் மேற்கூரை தொடங்கப்பட்டது.



படம் 07: மாகாண அலுவலகம் -அனுராதபுரத்தின் மேற்கூரைகளை புனரமைத்தல்

(2) அமைச்சின் நிதியுதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம்.

2.1 யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவம் மற்றும் பாதுகாப்பின் சாத்திய தன்மை பற்றிய ஆய்வு. கட்டம் ஐ ரூ ஐஐ (யாழ்ப்பாண குடாநாட்டின் கிணறுகளின் சரக்குகள் மற்றும் நீர்புவியியல் மதிப்பீட்டை தயாரித்தல்)–(ரூபா. 2.34 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: யாழ் குடாநாட்டிற்குள் நிலத்தடி நீர் வளங்களை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் நிலத்தடி நீர் வளங்களை நீடித்த முகாமைக்கான நீண்டகால முகாமைத்துவ திட்டங்களுடன் தொடர்ந்து விழிப்புணர்வு செய்தல்.

நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவம் மற்றும் அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சினால் வழங்கிய நிதியின் கீழ், 2017 ஆம் ஆண்டில் அமுல்படுத்தப்பட்ட கிணறு இருப்புக்களின் செயற்திட்டம் மற்றும் இச்செயற்திட்டமானது தொடர்ச்சியானதாக காணப்படுகின்றது. இச் செயற்திட்டத்தின் கீழ் 2021 ஆம் ஆண்டில், அனைத்து நிலத்தடி நீர் வளங்கள் (குழாய் கிணறுகள் மற்றும் தோண்டப்பட்ட கிணறுகள்) கள ஆய்வு செய்து வருகின்றன, மேலும் இந்த தகவல்கள் நீர் வளங்கள் சபையின் தரவு தளத்தில் பதியப்பட வேண்டியிருக்கின்றன. இது ஒரு அடிப்படை வரிசை ஆய்வு மற்றும் குடாநாட்டிற்கு நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவ கொள்கைகளை உருவாக்க உதவுகின்றன.

பிரதேச செயலக பிரிவின் பெயர்கள்	கிராம அலுவலர் பிரிவுகளின் மொத்த எண்ணிக்கை	கிராம அலுவலர் பிரிவுகளின் நிறைவடைந்தவற்றின் எண்ணிக்கை	கிணறுகளின் இருப்பு எண்ணிக்கை
காரைநகர்	09	09	3,095
சண்டிலிப்பாய்	28	28	17,797
தெல்லிப்பளை	43	43	19,478
உடுவில்	30	29	14,620
யாழ்ப்பாணம்	28	24	7,336
வேலணை	30	15	4,803
நல்லூர்	40	35	18,638
ஊர்காவற்துறை	15	-	840
நெடுந்தீவு	06	05	450
மருதங்கேணி	17	-	400
சாவகச்சேரி	60	60	23,123
கரவெட்டி	35	17	2,441
சங்கானை	25	15	5,656
கோப்பாய்	31	27	14,260
பருத்தித்துறை	35	12	5,436
மொத்தம்			**138,373**

இவ் ஆய்வின் கீழ் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2021 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	கிணறு தொடர்பான தரவுகளை சேகரித்தல் மற்றும் கண்காணித்தல் (பாடசாலை மட்டங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழக மாணவர்களின் உதவியுடன் கண்காணிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.)	128 %
02	அனைத்து தரவுகளின் தொகுப்பு மற்றும் கிணறுகளின் இருப்பின் சுருக்க அறிக்கை தயாரித்தல்	80%
03	இறுதி முக்கிய அறிக்கை	75%
04	யாழ்ப்பாணத்தில் பங்குதாரர்கள் குழு மற்றும் சமூகத்திற்கான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள்	30%



படம் 08: கிணறு தொடர்பான தரவுகளை சேகரித்தல் மற்றும் கண்காணித்தல்

2.2 யான் ஓயாவின் நீர்ப்பாசன திட்டத்துடன் தொடர்புடைய ஆழமற்ற நீர்வாழ் அமைப்புகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை கண்காணித்தல் (ரூபா 0.20 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: யான் ஓயா நீர்த்தேக்கப் பகுதியின் நிர்மாணிக்கப்பட்ட நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தினுள் நீரின் தரம் மற்றும் நிலத்தடி நீர் மட்டம் தொடர்பான அடிப்படை நீர்நிலை நிலைமையை மதிப்பீடு செய்தல்.

இந்த ஆய்வின் நோக்கம் புதிய நீர்ப்பாசனத் திட்டமான யான் ஓயாவுடன் தொடர்புடைய நீரின் தரம் மற்றும் அளவு மாற்றங்களை அடையாளம் காண்பது மற்றும் 2017 இல் இச் செயற்திட்டமானது தொடங்கப்பட்டது.

இவ் ஆய்வின் கீழ் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2021 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	மாதாந்த நிலத்தடி நீர் மட்ட கண்காணிப்பு மற்றும் நிறுவன பகுப்பாய்வு (600) மற்றும் நீர் மாதிரிகள்	44%
02	தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்தல் மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல்	55%



படம் 09: யான் ஓயாவின் கிணறு கண்காணிப்பு மற்றும் நீர் மாதிரிகள்

2.3 மல்வத்து ஓயாவின் நீர்ப்பாசனத் திட்டத்துடன் தொடர்புடைய ஆழமற்ற நீர்வாழ் அமைப்புகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை கண்காணித்தல் (ரூபா. 0.23 மில்லியன்)

எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகள்: முன்மொழியப்பட்ட மல்வத்து ஓயா நீர்த்தேக்கப் பகுதிக்குள் நீரின் தரம் மற்றும் நிலத்தடி நீர் மட்டம் தொடர்பாக அடிப்படை நீர்நிலை நிலைமையை மதிப்பீடு செய்தல்.

இந்த ஆய்வின் நோக்கம் புதிய நீர்ப்பாசனத் திட்டமான மல்வத்து ஓயாவுடன் தொடர்புடைய நீரின் தரம் மற்றும் அளவு மாற்றங்களை அடையாளம் காண்பது மற்றும் 2017 இல் இச் செயற்திட்டமானது தொடங்கப்பட்டது.

இவ் ஆய்வின் கீழ் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2021ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	மாதாந்த நிலத்தடி நீர் மட்ட கண்காணிப்பு மற்றும் நிறுவன பகுப்பாய்வு (600) மற்றும் (110) நீர் மாதிரிகள்	41%
02	தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்தல் மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல்	15%

3) உருவாக்கப்பட்ட நிதிகள்

3.1 நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் – 61.45 மில்லியன்

பொது தேவைகள் உட்பட அரசு மற்றும் பிற அமைப்புகளின் கோரிக்கைகளுக்கு அமைய பின்வரும் வணிக நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. 2021 ஆம் ஆண்டின் முன்னேற்றம் பின்வரும் அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளது.

இல	நடவடிக்கைகள்	ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	புவிச்சரித்திரவியல் ஆய்வுகள்	300 எண்ணிக்கை	106%
02	குழாய் கிணறுகள் அமைத்தல்	100 எண்ணிக்கை	34%
03	பம்பிங் பரிசோதனைகள்	150 எண்ணிக்கை	79%
04	குழாய் கிணறு சுத்திகரித்தல்	05 எண்ணிக்கை	40%
05	நீர் மாதிரி ஆய்வுகள்	400 எண்ணிக்கை	84%

3.2 நிலத்தடி நீர் ஒழுங்குமுறைகளை அமுல்படுத்துதல் (ரூபா. 9.3 மில்லியன்)

இவ் ஆண்டில் 2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதி பிரசுரிக்கப்பட்ட 2010/23 ஆம் இலக்கமுடைய வர்த்தமானியின் அறிவித்தலின் படி, நிலத்தடி நீர் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக புதிய அமுல்படுத்தலினை மேற்கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருந்தன. மேலும் 2021 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் நிறைவேற்றப்பட்டிருந்தன.

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	வெளிவாரியான புவிச்சரித்திரவியல் பதிவுகள்	20	70%
02	துளையிடும் கம்பனிகளின் (ஒரு துளையிடும் இயந்திரங்களுக்கான) பதிவுகள்	140	70%
03	வெளிவாரியான புவிச்சரித்திரவியல் ஆய்வு அறிக்கைகளுக்கான அங்கீகாரம்	800	83%
04	பாய்ச்சல் மீற்றர் பொருத்துதல்	20	25%

நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பை நிறுவுதல் – மல்வத்து ஓயா, மதுரு ஓயா மற்றும் கும்புக்கன் ஓயா ஆற்றுப் படுகைகளுக்கான முன்னோடித் திட்டம்

இந்த திட்டம் மல்வத்து ஓயா, மதுரு ஓயா மற்றும் கும்புக்கன் ஓயா படுகைகளை உள்ளடக்கியது, அங்கு 150 கண்காணிப்பு இடங்கள் மற்றும் 20 மழை பெய்யும் நிலையங்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன. தற்போது மானுடவியல் செயல்பாடுகள் காரணமாக தரம் மற்றும் நிலத்தடி நீர் குறைவதால், நீர்வளவியல் நிலை, பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதிகள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் கண்காணிப்பு இடங்களைத் தேர்ந்தெடுப்பட்டது. நீர் மட்டம், மின் கடத்துத்திறன், நைட்ரேட் மற்றும் வெப்பநிலை ஆகியவை இந்த தானியங்கி அமைப்புகளால் கண்காணிக்கப்படும் அடிப்படை பராமீட்டர் ஆகும். மேலும், நிலத்தடி நீரில் உள்ள கனரக உலோக செறிவுகள் காலப்போக்கில் மூன்று கரையோரத்தில் ஏற்படும் மாசுபாட்டின் மாற்றங்களைப் புரிந்து கொள்ள அவ்வப்போது மதிப்பிடப்படுகின்றன. திட்ட நடவடிக்கைகளின் போது, இந்த இரண்டு பிராந்தியங்களிலும் நிலத்தடி நீர் வளங்களை கண்காணிப்பதன் முக்கியத்துவத்தை கருத்தில் கொண்டு, புத்தளம் பிரதேசம் மற்றும் யாழ்ப்பாண குடாநாட்டை சேர்த்ததன் மூலம் நோக்கம் மாற்றப்பட்டது. இதன் மூலம், ஒவ்வொரு வலயத்திலுமுள்ள கண்காணிப்பு கிணறுகளின் எண்ணிக்கை பின்வருமாறு திருத்தப்பட்டுள்ளது.

இல	ஆற்றங்கரையோரம்	இருப்பிடங்களின் எண்ணிக்கை (உண்மையான ஒப்பந்தம்)	இடங்களின் எண்ணிக்கை – திருத்தப்பட்டது
01	மல்வத்து ஓயா	மூன்று ஆற்றுப்படுகைகளிலும் 150 கிணறுகள்	85
02	கும்புக்கன் ஓயா		20
03	மதுரு ஓயா		20
04	புத்தளம் பிரதேசம்	நோக்கத்தின் மாறுபாட்டில் பைலட் பகுதிகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன	25
05	யாழ்ப்பாண குடாநாடு		40 (டபிள்யுஆர்பி இனால் கட்டப்பட்ட தற்போதுள்ள கிணறுகள் மறுவடிவமைப்புடன் பயன்படுத்தப்படுகின்றன)
மொத்த கண்காணிப்பு இடங்கள் – 190 (யாழ்ப்பாணத்தில் தற்போதுள்ள 40 கிணறுகள் கூடுதலாகவுள்ளன)			

ஏற்கனவே WRB மூலம் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ள கண்காணிப்புக் கிணறுகள் யாழ்ப்பாணக் குடாநாட்டில் தன்னிச்சையான அர்ப்பணிக்கப்பட்ட கண்காணிப்புக் கிணறுகளை (40 எண்ணிக்கை) அபிவிருத்தி செய்வதற்காகப் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

(அ) நிலத்தடி நீர் மட்டம் (ஆ) நீர் தரம் பற்றிய விரிவான மற்றும் துல்லியமான உண்மையான காலத் தரவுகளை சேகரிப்பதற்காக இலங்கைக்கான தேசிய நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பை நிறுவுவதற்கான ஒரு முதன்மை நடவடிக்கையாக செயல்படுத்துவதே முக்கிய நோக்கமாகும்.

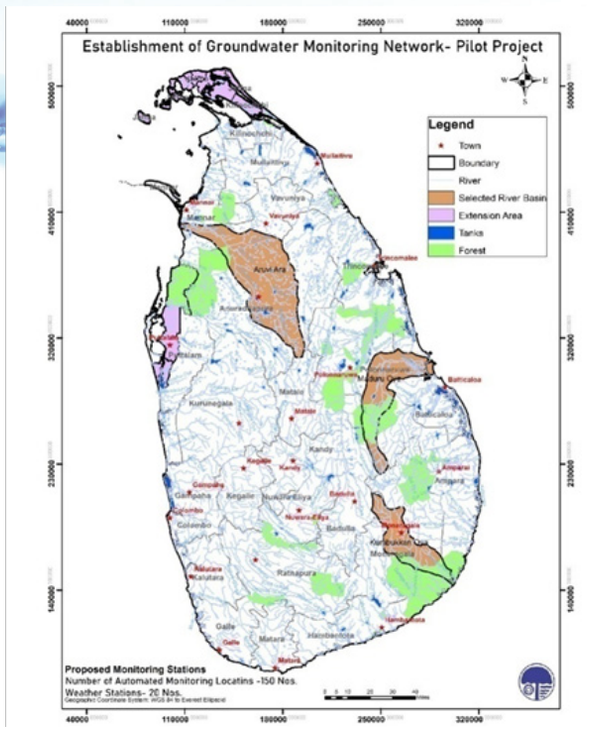
வலையமைப்புக்களினை உருவாக்குவதின் நிறைவில் பின்வரும் வெளியீடுகள் பூர்த்தி செய்யப்பட வேண்டும்,

- நிலத்தடி நீர் தொடர்பான பிரச்சனைகளை முன்னறிவித்தல்
- கரையோரங்களில் நிலத்தடி நீர் தொடர்பான பிரச்சனைகளுக்கு உடனடி தீர்வுகள்
- நிகழ்கால நிலத்தடி நீர் தரவுத்தளத்தை ஒரு முதன்மை முயற்சியின் மின் கரையோர நாடாக உருவாக்குதல்.
- நாட்டிற்கு முறையான நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவ முறைமையை செயல்படுத்துதல் மற்றும் பராமரித்தல்
- விழிப்புணர்வுக்காக முடிவெடுப்பவர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், பங்குதாரர்கள் மற்றும் பொது மக்களுக்கு தரவை வழங்கவும்

நிலத்தடி நீர் சார்ந்த பெரிய மற்றும் சிறு கிராமப்புற நீர் திட்டங்கள், வீட்டு உபயோகிப்பாளர்கள், வணிக தொழில் முனைவோர் ஆகியோர் முக்கிய இலக்கு பயனாளிகள் குழுவாகும், அங்கு நிலத்தடி நீர் ஒரு மூல வணிகப் பொருளாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது, விவசாயம், தொழில்துறை, சுரங்கம், சுகாதாரம் மற்றும் வனவியல்.

கொழும்பில் உள்ள நீர் வளங்கள் சபையின் தலைமை அலுவலகத்தில் மையப்படுத்தப்பட்ட தரவு முகாமைத்துவ மையம் அமைக்கப்பட உள்ளது, அங்கு தரவு மீட்பு, செயலாக்கம், பகுப்பாய்வு மற்றும் விளக்கங்கள். இந்தத் தகவல் பங்குதாரர்களிடையே தொழில்நுட்ப பரிந்துரைகள் மற்றும் மாசுபாட்டைக் குறைக்கும் அதே வேளையில் தேவையான வழிகாட்டுதல்களுடன் நிலையான மட்டங்களில் இந்த வரையறுக்கப்பட்ட வளங்களின் இறுதி திட்டமிடல் மற்றும் மேலாண்மைக்கான செயல்படுத்தும் முகவர் மத்தியில் பரப்பப்படுகிறது.

மேலும், மானுடவியல் மாசுபாட்டிலிருந்து நிலத்தடி நீர் வளங்களைப் பயன்படுத்துதல் மற்றும் பாதுகாப்பது குறித்த அவர்களின் நடத்தைகளை மாற்றுவதற்கு அடிமட்ட அளவிலான சமூக விழிப்புணர்வு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. இந்த முன்னோடித் திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 20.63 யூரோ மில்லியன்கள் ஆகும், இது நெதர்லாந்தின் ராபோ வங்கியின் மென்மையான கடனாக நிதியளிக்கப்படுகிறது. 2018



செயற்திட்டத்தின் முன்னோடி பகுதிகள்

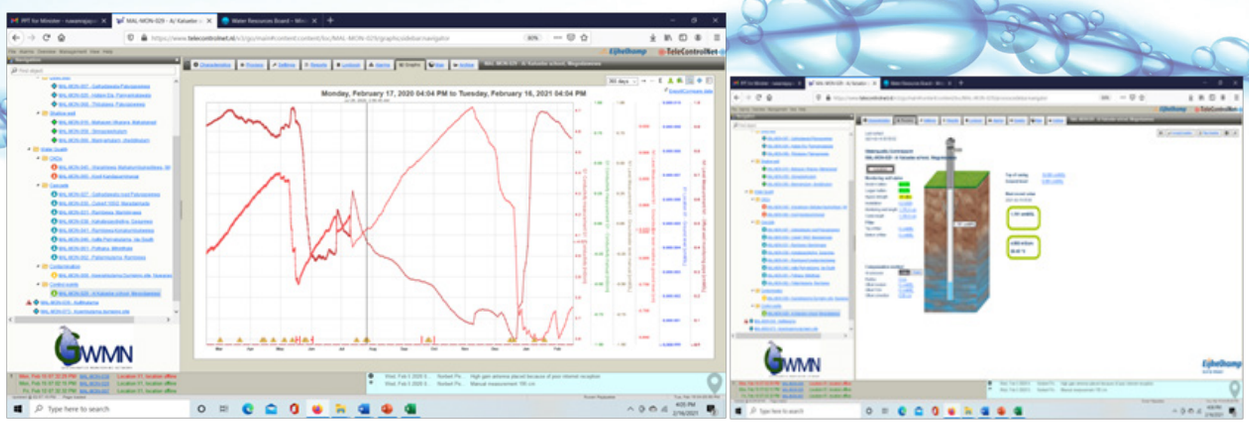
ஆம் ஆண்டில் நடவடிக்கைகள் தொடங்கப்பட்டன மற்றும் இது 2022 செப்டம்பரிற்குள் நிறைவேற்ற திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. நெதர்லாந்தின் "Royal Eijkelcamp" என்ற ஒப்பந்தக்காரரால் ரொன் கீ (Turn Key) செயற்திட்டமாக இந்த திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது, மேலும் இது நீர்ப்பாசன அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படுகிறது மற்றும் நீர் வளங்கள் சபையினால் செயல்படுத்தப்படுகிறது, அங்கு உள்ளூர் திட்டக்குழு நாட்டின் புவியியில் சரித்திர நிலைமையின் தரத்தை பராமரிக்க மேற்பார்வை செய்கிறது.

கண்காணிப்பு மண்டலங்களைக் கண்டறிவதற்கான ஆரம்ப விரிவான மேசை ஆய்வு மற்றும் நீண்ட கால கண்காணிப்பு நோக்கங்களின்படி இந்த மூன்று நதிப் படுகைகளுக்குள் நிலத்தடி நீர்வளவியலை வரையறுப்பதற்கான புவியியற்பியல் ஆய்வுகள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. தற்போது, மல்வத்து ஓயா, மதுருவில் தன்னியக்க கண்காணிப்புக்கான பிரத்தியேகமான கண்காணிப்புக் கிணறு நிர்மாணங்கள் மற்றும் மரக்கட்டை முறைமைகள் (125 இடங்களில்) நிறைவடைந்துள்ளன.



துளையிடுதலின் போது கண்காணிப்புக் கிணறு ஒன்று மற்றும் மல்வத்து ஓயா ஆற்றுக்கரையோரத்தின் ரம்பாவவில் தலை வடிவமைப்பு மற்றும் மரக்கட்டை நிறுவும் பணிகள் நிறைவடைந்தன.

ஓயா மற்றும் கும்புக்கன் ஓயா ஆற்றங்கரையோரங்கள். புத்தளம் பிரதேசத்தில் 08 கண்காணிப்புக் கிணறுகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட நிலையில் தோண்டும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. 2022 செப்டெம்பர் மாதத்திற்குள் புத்தளம் மற்றும் யாழ்ப்பாணத்தில் தானியங்கி உணரி அமைப்புகள் மற்றும் மையப்படுத்தப்பட்ட தரவு மையத்தின் உருவாக்கி நிறைவேற்ற திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இந்த இணைய போர்ட்டலில் தானியங்கு தரவு பெறப்படும் வலை போர்டல் மேம்பாடு கிட்டத்தட்ட நிறைவடைந்தள்ளது.



ஒரு இருப்பிடத்தின் கண்காணிப்புத் தரவு மற்றும் செயலாக்கம் மற்றும் விளக்கத்திற்காக வலை போர்ட்டலில் பார்க்கப்படும் நன்கு வடிவமைப்பைக் கண்காணித்தல்

துளையிடும் பிரிவுகள்

முக்கியமான கடமைகள்

பின்வருவன துளையிடும் பிரிவிலுள்ள முக்கியமான கடமைகள்

- **ஆழமான குழாய் கிணறுகளை அமைத்தல்**
- **குழாய் கிணறுகளை கழுவுதல் மற்றும் சுத்தம் செய்தல்**
- **கைப் பம்பிகளை பொருத்துதல்**
- **குழாய் கிணறுகளை பராமரித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்**
- **புவிச்சரித்திரவியல் ஆய்வு/கற்கைக்கான ஆழமான குழாய்களை அமைத்தல்**

துளையிடும் பிரிவின் முக்கிய கடமை இலங்கை சமூகத்தின் நீர் தேவைகளை நிறைவேற்ற ஆழமான அல்லது பல்வேறு வகையான குழாய் கிணறுகளை அமைப்பதாகும். அனைத்து துளையிடும் வேலைகளும் புவிச்சரித்திரவியல் மற்றும் தொழிற்பாட்டு பிரிவுகளால் வழங்கப்பட்ட வேலை உத்தரவுகளுக்கு ஏற்ப துளையிடும் பிரிவால் நடத்தப்படுகின்றன. துளையிடும் பிரிவில் காற்று துளையிடுதல் மற்றும் மண் துளையிடுதல் போன்ற இரண்டு துளையிடும் முறைகளைப் பின்பற்றுவதற்கு போதுமான தொழில்நுட்ப அறிவு மற்றும் உபகரணங்கள்.்.இயந்திரங்கள் காணப்படுகின்றன. இதன் விளைவாக, ஆழமான குழாய் கிணறுகள் இலங்கையில் எந்தப் பிரச்சினையான புவியியல் நிலப்பரப்புக்களிலும் உருவாக்கக்கூடியதாகவுள்ள.

தற்போது, துளையிடும் பிரிவின் உதவி பொது முகாமையாளர் (செயற்திட்டம்) மூலம் பல எண்ணிக்கையான ஊழியர்கள முகாமைத்துவம் செய்யப்படுகின்றனர். இந்த பிரிவில் துளையிடும் தொழில்நுட்பங்கள் பற்றிய விரிவான அறிவைக் கொண்ட 09 துளையிடும் அதிகாரிகள் உள்ளனர்.

வேகமாக துளையிடுதல்

வேகமாக துளையிடுதல் என்பது ஒப்பீட்டளவில் புதிய தொழில்நுட்பமாகும், துளையிடும் தண்டு முன்னோக்கிச் செல்ல அதிக அதிர்வெண் அதிர்வு சுழற்சியுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒரு பிளாஸ்டிக் ஸ்லீவ் அல்லது மைய தட்டுக்களின் அதிர்வுகளின் மாதிரி மற்றும் மைய பீப்பாய் மீட்டெடுக்கப்பட்டது. இந்த நுட்பம் ஒப்பீட்டளவில் தொடர்ச்சியானது மற்றும் எந்தவிதமான தொந்தரவும் செய்யப்படாத புவியியல் மாதிரிகள் துளையிடும் திரவங்கள் அல்லது பிற சாத்தியமான அசுத்தங்களைப் பயன்படுத்தாமல் பெறப்படுகின்றன. ஒருங்கிணைக்கப்படாத அமைப்புகளை துளையிடுவதற்கு மிகவும் பொருத்தமானதாக இந்த தொழில்நுட்பம் காணப்படுகின்றது, ஆனால் தற்போதைய தொழில்நுட்பத்தால் அதன் ஆழமான திறன்கள் ஓரளவு வரையறுக்கப்பட்டிருந்தது.

நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பு செயற்திட்டத்திற்கு நெதர்லாந்து குழுவிடம் இருந்து துளையிடும் நுட்பங்களைப் பற்றி பயிற்சி பெற இரண்டு துளையிடும் அதிகாரிகள் நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர். நீர் வளங்கள் சபை இவ் தற்போதைய செயற்திட்டம் முடிந்ததும் வேகமாக துளையிடும் நுட்பங்களை தொடங்க திட்டமிட்டுள்ளது.

2021 ஆம் அண்டில் துளையிடும் பிரிவின் முன்னேற்ற அறிக்கை
குழாய் கிணறுகளை துளையிடுதல் மற்றும் கிணறுகளை சுத்தம் செய்தல்

மாதம்	டபிள்யுஏஎஸ் எஸ்ஐபீ	ஐஜ ஏச்பீ	அமைச்சரின் கோரிக்கைக்கமைய	எஸ்ஐசிசி	வணிகம்	சுத்திகரிக்கப்படும் கிணறுகள்	மொத்தம்
ஜனவரி	1	_	_	_	2	_	**3**
பெப்ரவரி	2	1	_	_	3	_	**6**
மார்ச்	1	_	_	_	7	1	**9**
ஏப்ரல்	_	_	1	1	3	1	**6**
மே	1	_	_	_	1	_	**2**
யூன்	_	_	_	_	1	_	**1**
யூலை	1	_	_	_	4	3	**8**
ஆகஸ்ட்	_	_	_	_	3	_	**3**
செப்டெம்பர்	3	_	_	3	_	_	**6**
ஒக்டோபர்	2	_	_	5	7	_	**14**
நவம்பர்	2	_	_	_	9	_	**11**
டிசெம்பர்	1	_	_	_	13	1	**15**
மொத்தம்	**14**	**1**	**1**	**9**	**53**	**6**	**84**

ஓஐசி பெயர்	அமைக்கப்பட்ட குழாய் கிணறுகளின் எண்ணிக்கை	பொருத்தப்பட்ட கைப்பம்பிகளின் எண்ணிக்கை	அடிப்படைக் கட்டுமானங்களின் எண்ணிக்கை	சுத்திகரிக்கப்பட்ட கிணறுகளின் எண்ணிக்கை	திருத்தப்பட்ட கைப்பமிகளின் எண்ணிக்கை	புனரமைக்கப்பட்ட கிணறுகளின் எண்ணிக்கை
ஏ.எம்.சி.பி.பி அழகோன்	11	_	-	2	_	_
ஜே.பி.சி சண்தருவன்	10	1	1	3	_	_
சி.பி.எஸ் குணதிலக	7	_	_	_	_	_
கே.விஜிதரன்	5	_	_	_	_	_
ஜே.ஜே.எம்.பி.கே சந்திரசிறி	18	_	_	1	_	_
ஜி.ஜி.டி நயனஜித்	19	_	_	_	_	_
பி.ஏ.ஐ பண்டார	8	_	_	_	_	_
என்.டி களுவெல்கொட	-	_	_	_	_	_
மொத்தம்	**78**	_	_	**6**	_	_

நீர் வளங்கள் சபையின் ஆய்வு கூடத்தின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான முன்னேற்றம்

2021 ஆம் ஆண்டில் கொழும்பு மற்றும் பிற மூன்று ஆய்வகங்களில் உள்ள நீர் மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு மற்றும் ஆய்வகங்களின் மேம்பாடுகள் பற்றிய விவரங்கள் மற்றும் தகவல்களை அறிய அனுப்பப்படுகின்றன.

ஆய்வு கூடப் பகுப்பாய்வுகள்

	பகுப்பாய்வின் வகைகள்	நீர் மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	வருமானம்
1	இரசாயனவியல் பகுப்பாய்வு (முழுமை மற்றும் பகுதியளவு: வர்த்தகம்	436 (கொழும்பு, புத்தளம், அனுராதபுரம், யாழ்ப்பாணம்)	**1,711,560.00**
2	நுண்ணுயிரியல் பகுப்பாய்வு: வர்த்தகம்	46 (கொழும்பு, புத்தளம், அனுராதபுரம், யாழ்ப்பாணம்)	
3	இரசாயனவியல் மற்றும் நுண்ணுயிரியல்: திறைசேரி மானிய செயற்திட்டம்	867 (கொழும்பு, புத்தளம், அனுராதபுரம், யாழ்ப்பாணம்)	
4	வர்த்தகம்	(கொழும்பு,புத்தளம்,அனுராதபுரம், யாழ்ப்பாணம்)	
5	பெறுமதி சேர் வரியுடனான மொத்த வருமானம்	அனைத்து ஆய்வுகூடங்களில் திறைசேரி மானிய செயற்திட்டங்கள்	**1,711,560.00**

பகுப்பாய்வுகளை விபரித்தல்

1. இரசாயனவியல் மற்றும் நுண்ணுயிரியல் பகுப்பாய்வுகள்

WRB இன் நான்கு ஆய்வகங்களில் முழு மற்றும் பகுதி இரசாயன பகுப்பாய்வுக்காக நானூற்றி மூப்பத்தாறு (436) எண்ணிக்கையிலான வணிக நீர் மாதிரிகள் பரிசோதனைப்படுத்தப்பட்டன. 2021 ஆம் ஆண்டில் நுண்ணுயிரியல் ரீதியாக பரிசோதிக்கப்பட்டு நாற்பத்து ஆறு (46) எண்ணிக்கையான நீர் மாதிரிகள் பரிசோதிக்கப்பட்டன. திறைசேரி மானியம் மற்றும் பிற செயற்திட்டங்களை தவிர்த்து WRB இன் ஆய்வுகூடங்களின் மொத்த வணிக வருமானம் 1.7 மில்லியன் ஆகும.



படம்: 1 நுண்ணுயிரியல் ஆய்வுகூடம்

2. **கனமான மூலப்பொருள் பகுப்பாய்வு** (ஏஎஸ்,சிடி,சிஆர், பிவி,எம்என்,என்ஏ,கே, சட்என்,etc….)

வர்த்தக பிரிவினர் மற்றும் நீர் வளங்கள் சபையினால் நடாத்தப்பட்ட வேறுபட்ட செயற்திட்டங்களிலிருந்து ஆய்வுகூடங்களுக்கு நீர் மாதிரிகளை சேகரிக்கப்பட்டன.



படம் 2: நீர் மாதிரிகளில் கடினமான மூலப்பொருள் பகுப்பாய்விற்குப் பயன்படுத்தும் கருவி (அணு உறிஞ்சுதல் ஸ்பெக்ட்ரோபோட்டோமீட்டர்).

2. மேம்பாடுகள்

ஐஎஸ்ஓ 17025: 2017 தரநியாய நீர் வளங்கள் சபையின் ஆய்வுகூடகத்தின் முகாமைத்துவ அபிவிருத்தி முறைமைகள்.

சர்வதேச தரத்துடன் ஆய்வகத்தால் வழங்கப்படும் சேவைகளின் அளவை வலுப்படுத்தவும் உயர்த்தவும் ஐஎஸ்ஓ 17025: 2017 இற்கான அங்கீகாரத் திட்டம் மத்திய ஆய்வகத்தின் நீர் வளங்கள் சபைக்கான ஆய்வுகூடகத்தில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

இரசாயன சோதனைத் துறையின் கீழ் நீர் வளங்கள் சபையின் இரசாயனவியல் மற்றும் நுண்ணுயிரியல் ஆய்வகத்திற்கான அங்கீகாரத்தை (ஐஎஸ்ஓ 17025: 2017) இலங்கை அங்கீகார வாரியம் வழங்கியது. அங்கீகாரம் சான்றிதழ் 2016 ஒக்டோபர் 12 அன்று வழங்கப்பட்டது மற்றும் இது 11 ஒக்டோபர் 2022 வரை செல்லுபடியாகும்.

நிர்வாகம்

2021 ஆம் ஆண்டில் நீர் வளங்கள் சபையின் மொத்த ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை 265 மற்றும் ஒரு ஊழியர் ஒப்பந்த அடிப்படையில் வேலை செய்துகொண்டுள்ளார். இவ்வாண்டு 24 ஊழியர்களை நிரந்தர சேவையில் நியமனங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இந்த ஆண்டில், வேண்டுகோளுக்கிணங்க 04 ஊழியர்கள் ராஜினாமா செய்ததுடன் 08 ஊழியர்கள் ஓய்வு பெற்றுள்ளனர் மற்றும் 03 ஊழியர்கள் மரணமடைந்துள்ளனர்.

மனித வள மேம்பாடு

சபையின் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்துவதற்காக, பணியாளர்களை பயிற்சி வகுப்புகளுக்கு வழிநடத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. 2 ஊழியர்களில் நிர்வாக அதிகாரிகள் உள்ளிட்ட உத்தியோகத்தர்கள் அனுப்பப்பட்டிருந்தனர்.

போக்குவரத்து கடற்படை

மீளாய்வாண்டில், சபையின் போக்குவரத்து கடற்படை 68 வாகனங்கள் மற்றும் அவற்றில் 63 வாகனங்கள் இயங்கும் நிலையில் இருந்தன. அவை முக்கியமாக, வண்டிகள், கார்கள், ஜீப்புகள், லாரிகள் மற்றும் கிரேன்களாக காணப்படுகின்றன.

சுற்றுலா பங்களா – அனுராதபுரம்

சுற்று பங்களாவை பராமரிப்பதன் நோக்கம், நீர் வளங்கள் சபையின் மற்றும் நீர் வழங்கல் அமைச்சகத்தின் அலுவலர்களுக்கு அவர்களின் உத்தியோகபூர்வ சுற்றுப்பயணங்களில் அவர்களின் ஓய்வு நேரத்தை செலவிடுவதற்குமான தங்குமிடம் வழங்குதல். மேலதிகமாக பிற அரசு அதிகாரிகளுக்கும் பொது மக்களுக்கும் தங்குமிடம் வழங்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது.

ஒப்புக்கொள்ளுதல்

நீர் வழங்கல் அமைச்சர் மற்றும் விவாசாய, நீர்ப்பாசன, நீர் வழங்கல் அமைச்சின் மாநில அமைச்சர், அதே அமைச்சின் செயலாளர், அதிகாரிகள் மற்றும் பணியாளர்கள், அனைத்து அதிகாரிகள் மற்றும் ஆலோசகர்களுக்கும் நன்றி தெரிவித்துக் கொள்வதில் சபை மகிழ்ச்சியடைகிறது. அரசு துறைகள், சபைகள் மற்றும் நிறுவனங்கள், வெளிநாட்டு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்கள். நீர் வளங்கள் சபையின் ஊழியர்களால் செய்யப்படும் செயலில் ஈடுபாடு மற்றும் விசுவாசமான சேவை மிகவும் ஏற்றுக்கொள்ளப்படுள்ளது.

டாக்டர் ஜெ.டி.சமரசிங்ஹே
தலைவர்
நீர் வளங்கள் சபை



நிதிக் கூற்றுக்கள்

நீர் வளங்கள் சபை

நிதிச் செயற்திறன் கூற்று

31 டிசெம்பர் 2021 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான

	குறிப்பு இல	மீள்மூலதனம்			பாதீடு
		2021 ரூபா.'000	2020 ரூபா.'000	2020 ரூபா.'000	2021 ரூபா.'000
தொழிற்பாட்டு செயற்பாட்டிலான வருமானம்	01	53,597	77,554	75,934	76,538
திறைசேரி மானியம் - மீண்டெழும்		171,800	181,500	181,500	174,000
திறைசேரி மானியம் - மூலதனம் (தொழிற்பாடு)	02	6,594	3,886	3,886	13,850
ஏனைய வருமானம்	03	7,562	5,088	5,088	4,650
மொத்த வருமானம்		**239,553**	**268,028**	**266,408**	**269,038**
நிர்வாகச் செலவினங்கள்	4.1	(192,276)	(203,907)	(203,907)	(193,800)
வழங்கல்கள் மற்றும் தேவைகள்	4.2	(20,506)	(17,563)	(17,563)	(19,120)
ஒப்பந்த ரீதியான சேவைகள் மற்றும் பராமரிப்புச் செலவினங்கள்	4.3	(27,185)	(28,653)	(28,653)	(27,760)
ஏனைய செயற்பாட்டு செலவினங்கள்	4.4	(6,658)	(6,732)	(6,732)	(6,838)
ஏனைய செயற்திட்ட செலவினங்கள்	4.5	(1,374)	(7,705)	(7,705)	(2,970)
திறைசேரி மானியங்கள் - மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கைகள்)	4.6	(6,594)	(3,886)	(3,886)	(13,850)
பெறுமானத்தேய்வு		(8,870)	(10,021)	(10,021)	(9,000)
மொத்த செலவினங்கள்		**(263,463)**	**(278,467)**	**(278,467)**	**(273,338)**
தொழிற்பாட்டின் மூலமாக பெறப்பட்ட மிகை/ (பற்றாக்குறை)		**(23,910)**	**(10,439)**	**(12,059)**	**(4,300)**
		–	**(534)**	**(534)**	**(500)**
இவ்வாண்டிற்கான மிகை/(பற்றாக்குறை)		**(23,910)**	**(10,973)**	**(12,593)**	**(4,800)**

நீர் வளங்கள் சபை
31 திசெம்பர் 2021 இல் நிதி நிலமைக்கூற்று

	குறிப்பு இல	மீள் மூலதனம் 2021 ரூபா.'000	2020 ரூபா.'000	2020 ரூபா.'000
சொத்துக்கள்				
நடைமுறைச் சொத்துக்கள்				
காசும் காசுக்குச் சமனானவையும்	05	93,988	116,677	116,677
வியாபார மற்றும் ஏனைய வருமதிகள்	06	39,859	34,652	33,461
இருப்புக்கள்	07	132,209	132,756	132,756
முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்	08	4,496	97	97
		270,552	**284,182**	**282,991**
நடைமுறையல்லாச் சொத்துக்கள்				
ஆதனம், பொறி, இயந்திரம் மற்றும் உபகரணங்கள்	09	369,225	521,496	521,796
		369,225	521,496	521,796
மொத்தச் சொத்துக்கள்		**639,777**	**805,678**	**804,787**
பொறுப்புக்கள்				
நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள்				
ஏனைய ஏற்பாடுகள் மற்றும் கொடுப்பனவுகள	10	21,027	26,263	14,157
பிற்போடப்பட்ட வருமானம் (சேவைக்கான முற்கொடுப்பனவு)	11	29,812	19,625	19,625
		50,839	45,888	33,782
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்புக்கள்				
ஓய்வூதிய நன்மைகளுக்கான கட்டுப்பாடுகள்	12	59,089	72,644	72,644
பிற்போடப்பட்ட வருமானம் (அரசாங்க மானியங்களுக்கானது)	13	334,244	478,574	478,529
		393,333	551,218	551,173
மொத்த பொறுப்புக்கள்		**444,172**	**597,106**	**584,955**
தேறிய சொத்துக்கள்		**195,605**	**208,572**	**219,832**
தேறிய சொத்துக்கள்/உரிமையாண்மை மூலதனம் மற்றும் ஒதுக்கீடுகள்				
திரட்டு நிதியம்	14	489,891	489,891	489,891
ஏனைய மானியங்கள்	14	-	-	
திரட்டிய இலாபம்.'.பற்றாக்குறை	14	(313,786)	(300,819)	(289,559)
மீள் மதிப்பீட்டு ஒதுக்கு	14	19,500	19,500	19,500
மொத்த தேறிய சொத்துக்கள்/உரிமையாண்மை		**195,605**	**208,572**	**219,832**

கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் குறிப்புக்கள் 06 முதல் 20 வரையானவை நிதிக்கூற்றுகளின் ஒருங்கிணைந்த பகுதிகள். மேலே குறிப்பிட்ட நிதிக்கூற்றுக்கள் சபையில் இருக்கின்ற பதிவேடுகளின் படி உண்மையானதும் சரியானதுமென இத்தால் உறுதிப்படுத்துகிறோம்.

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

என்ஜீனியர்.எச்.சி.ஜெ.திலகரத்தன
பொது முகாமையாளர் (பதில்)

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

டாக்டர் ஜெ.டி.சமரசிங்ஹே
சபை பணிப்பாளர்
15 பெப்ரவரி 2022

தலைவர்

2021 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு
தேறிய சொத்துக்களின்/உரிமைப்பங்கு மாற்றம்

குறிப்பு :14

	திரட்டிய நிதியம்	ஏனைய மானியங்கள்	மீள் மதிப்பீட்டு ஒதுக்கு	திரட்டிய இலாபம்/	மொத்தம் பற்றாக்குறை
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
2020 ஆம் ஆண்டு					
2019 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு மீதி	**256,618**	**235,227**	**4,400**	**(274,549)**	**221,696**
முன்கொண்டு வருதல்					
முன் கால நிகழ்ச்சிகளுக்கான சரிப்படுத்துதல்	-	-	-	55	55
மீள் மூலதனம் மீதி	256,618	235,227	4,400	(274,494)	221,751
இவ் ஆண்டிற்கான மிகை/(பற்றாக்குறை)	-	-	15,100	(12,593)	2,507
அரைகுறை வேலைகளினை மாற்றுதல		(1,954)	-	-	(1,954)
திரட்டிய நிதிக்காக ஏனைய மானியங்களை மாற்றுதல்	233,273	(233,273)	-	-	-
ஓய்வூதிய நன்மைகளின் மீதான இயல்பான இலாபம்/(நட்டம்)	-	-	-	(2,472)	(2,472)
2020 டிசெம்பர் 31 இல் மீதி	**489,891**	**–**	**19,500**	**(289,559)**	**219,832**
2020 ஆம் ஆண்டு (மீள்மூலதனம்)					
2019 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு மீதி முன்கொண்டு வருதல்	**256,618**	**235,227**	**4,400**	**(274,549)**	**221,696**
முன் கால நிகழ்ச்சிகளுக்கான சரிப்படுத்துதல				(12,825)	(12,825)
மீள் மூலதனம் மீதி	256,618	235,227	4,400	(287,374)	208,871
இவ்ஆண்டிற்கான மிகை.'.(பற்றாக்குறை)			15,100	(10,973)	4,127
அரைகுறை வேலைகளினை மாற்றுதல்		(1,954)	-	-	(1,954)
திரட்டிய நிதிக்காக ஏனைய மானியங்களை மாற்றுதல்	233,273	(233,273)		-	-
ஓய்வூதிய நன்மைகளின் மீதான இயல்பான இலாபம்/(நட்டம்)				(2,472)	(2,472)
2020 டிசெம்பர் 31இல் மீதி	**489,891**	**–**	**19,500**	**(300,819)**	**208,572**
2021 ஆம் ஆண்டு					
2020 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு மீதி					
முன்கொண்டு வருதல்	**489,891**	**–**	**19,500**	**(300,819)**	**208,572**
முன் கால நிகழ்ச்சிகளுக்கான சரிப்படுத்துதல				-	-
மீள் மூலதனம் மீதி	489,891	-	19,500	(300,819)	208,572
இவ்ஆண்டிற்கான மிகை/(பற்றாக்குறை)				(23,910)	(23,910)
ஓய்வூதிய நன்மைகளின் மீதான இயல்பான இலாபம்/(நட்டம்)				10,943	10,943
2021 டிசெம்பர் 31இல் மீதி	**489,891**	**–**	**19,500**	**(313,786)**	**195,605**

குறிப்பு :

நிதிக்கூற்றுக்களில் மூலதனப் பங்களிப்புக்கான நியமப் பெறுமதி வெளிப்படுத்தப்பட்டிருந்ததுடன் ஏனைய மானியத்தினுடைய மீதித் தொகைகளும் ஒன்றிணைக்கப்பட்டிருந்தது. இதற்கான சபை அனுமதியானது 1295 ஆம் இலக்க சபை அறிக்கையின் (16 திசெம்பர் 2020 ஆம் திகதியில் இடம்பெற்ற 780 ஆவது கூட்டம்) மூலம் பெறப்பட்டிருந்தன.

2021 டிசெம்பர் 31 இல் காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று

		மீள் மூலதனம்	
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளின் மூலமான காசுப் பாய்ச்சல்			
திறைசேரிக் கொடைக்கு முன்பான மிகை/(பற்றாக்குறை) (மீண்டுவரும்)	(195,710)	(191,939)	(193,559)
சேர்: கிடைக்கப்பெற்ற திறைசேரி மானியம் (மீண்டுவரும்)	171,800	181,500	181,500
வருடத்திற்கான வரிக்கு முன் மிகை/(பற்றாக்குறை)	(23,910)	(10,439)	(12,059)
அரைகுறை வேலை (கட்டடம்) சீராக்கல்	-	207	207
கழி: முன்னைய வருட சீராக்கம்	(864)	–	–
	(24,774)	(10,232)	(11,852)
காசு அல்லாத அசைவுகள்			
பெறுமானத்தேய்வு	8,870	10,021	10,021
பணிக்கொடைக்கான ஏற்பாடுகளின் அதிகரிப்பு	9,942	12,915	12,915
செலுத்தப்பட வேண்டியவைகளின் அதிகரிப்பு/(குறைத்தல்)	4,673	5,697	5,697
ஏனைய நடைமுறைச் சொத்துக்களின் அதிகரிப்பு/(குறைத்தல்)	(3,852)	10,457	10,457
ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் விற்பனை மூலம் பெற்ற (இலாபம்) நட்டம்	(20)	(791)	(791)
கிடைக்க வேண்டியவைகளின் அதிகரிப்பு/(குறைத்தல்)	(5,190)	4,615	6,235
	(10,351)	32,682	32,682
பணிக்கொடை மற்றும் வங்கி சேமிப்புக்கள் மூலம் பெற்ற வட்டி	(3,178)	(3,637)	(3,637)
செலுத்தப்பட்ட வட்டி	-	-	-
தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளின் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்	(13,529)	29,045	29,045
முதலீட்டு செயற்பாடுகள் மூலமான காசுப் பாய்ச்சல்கள்			
ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் விற்பனைகள் மூலமாக பெறப்பட்ட வருமானங்கள்	-	867	867
ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் கொள்வனவுகள்	(2,489)	(3,306)	(3,306)
பணிக்கொடை மற்றும் வங்கி சேமிப்புக்கான வட்டி வருமானம்	3,178	3,637	3,637
பணிக்கொடைக்கான கொடுப்பனவுகள்	(11,428)	(16,024)	(16,024)
முதலீட்டு செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்	(10,739)	(14,826)	(14,826)
நிதிச் செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்			
அரச மானியங்கள் (ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களுக்கான மூலதனமாக்கல்)	1,579	2,664	2,664
நிதிச் செயற்பாடுகள் மூலமான தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்	1,579	2,664	2,664
காசும் காசுக்கு சமனானவையின் தேறிய அதிகரிப்பு/(குறைவு)	(22,689)	16,883	16,883
ஆரம்ப காலத்திற்கான காசும் காசுக்கு சமனானவையின	116,677	99,794	99,794
இறுதிக் காசும் காசுக்கு சமனானவையின் தேறிய அதிகரிப்பு/(குறைவு)	93,988	116,677	116,677

◆ 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.

		மீள் மூலதனம்	
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
வங்கியிலுள்ள நடைமுறைக் கணக்கு மீதிய	82,575	96,583	96,583
தேசிய சேமிப்பு வங்கியிலுள்ள சேமிப்புக்கள்	11,413	20,094	20,094
	93,988	116,677	116,677

02. தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளுக்கான திறைசேரி மூலமான காசுப்பாய்ச்சல் (மூலதனம்) தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளின் காசுப்பாய்ச்சலில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

திறைசேரி மானியங்கள் விடுவித்தல் தொடர்பான இணக்கக் கூற்று – ஆண்டு 2021

வெளிப்படுத்தல் கூற்று

	வழங்கப்பட்டது	திறைசேரி நிழல் பிரதிகளின் படி	இவ் ஆண்டிற்கான ஏற்பாடுகள்
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
01. மீண்டெழும் மானியம்			
வாக்கு :166-01-02-4-1503			
நிதிச் செயல்திறன்கள்	171,800	171,800	190,000
	171,800	171,800	190,000
01. மூலதன மானியம்			
வாக்கு : 166-01-02-4-2201			
நிதிச் செயல்திறன்கள்- தொழிற்பாடுகள்	6,594	20,000	20,000
நிதி நிலைமைக் கூற்று			
(கொள்வனவு செய்யபட்ட சொத்துக்காக)	1,579	–	–
	8,173	20,000	20,000

1. கூட்டிணைந்த தகவல்கள்

பொதுவானவை

நீர் வளங்கள் சபை 1964 ஆம் ஆண்டின் 29ஆம் சட்டத்திற்கு அமைய 1966 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட ஒரு சட்டரீதியான சபையாகும்.

முக்கியமான நடவடிக்கைகள் மற்றும் தொழிற்பாடுகளின் இயல்புகள்

நீரியல் ஆய்வுகளை நடத்துதல், குழாய்க்கிணறுகள் நிர்மாணித்தல், நீர் மாதிரிகளின் இரசாயனப் பகுப்பாய்வு, மற்றும் நிலத்து நீர் நிலப்படங்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் 2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதியில் 2010/23 ஆம் இலக்க வர்த்தகமானியில் பிரசுரிக்கப்பட்டதற்கு அமைய செயற்திட்டங்கள் அல்லது சில நிலத்தடி நீர் நடவடிக்கைகள் அல்லது இயற்கை நீரூற்றுகளினை வழிப்படுத்துதல் மற்றும் மேற்பார்வை செய்தல் ஆகியவை மீளாய்வாண்டிற்கான சபையின் முக்கிய செயற்பாடுகளாக அமைந்தது.

பணிப்பாளர்களின் பொறுப்புக் கூற்று

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

சபையின் பதிவு செய்யப்பட்ட காரியாலயம் மற்றும் முக்கிய செயற்பாட்டு முகவரி

இல. 288/12 எல், றோயல் காடின்ஸ்,ஸ்ரீ ஜெயவர்த்தனபுர மாவத்தை, இராஜகிரிய.

2. குறிப்பிடத்தக்கதான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

2.1 இசைவுக் கூற்றுகள்

இலங்கை பட்டயக் கணக்காளர் நிறுவனத்தின் பொதுத்துறை கணக்கீட்டு நியமங்களின் ஆணைக்குழு நிதி மற்றும் திட்டமிடல் அமைச்சரவையின் பங்கேற்புடன் இலங்கை பொதுத்துறை கணக்கீட்டு நியமங்களின் அடிப்படையில் நீர் வளங்கள் சபையின் நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்பட்டிருந்தது. (மேற்கோள்:பீஈ/03/2013 ஆம் இலக்க சுற்றறிக்கை திகதி:2013.10.02).

எஸ்எல்பிஎஸ்ஏஎஸ் (SLPSAS) 04, 05, 13, 16, 17, 18 மற்றும் 20 ஆகிய நியமங்கள் தற்போதைய நீர் வளங்கள் சபைக்குப் பொருத்தமற்றதாக இருக்கின்றது.

2.2 தயாரித்தலுக்கான அடிப்படை

வரலாற்றுக் கிரயத்தினை அடிப்படையில் நிதிக் கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்படும்.

2.3 தொழிற்பாட்டு மற்றும் முன்னிலைப்படுத்தும் நாணயம்

சபையின் தொழிற்பாட்டு நாணயமாக இலங்கை ரூபாவாக இருப்பதுடன் சபையின் தொழிற்பாட்டு நாணயமாகவும் மற்றும் அனைத்து நிதித்தகவல்களையும் ஆயிரத்தினை அண்மித்ததாகவும் ஆயிரத்தை விட குறைந்தவைகளை விசேடமாகவும் குறிப்பிட்டு சீராக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

3. சொத்துக்களும் மற்றும் அவற்றின் மதிப்பீட்டு அடிப்படையும்

3.1 ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள்

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

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

குத்தகைக் காணியிலுள்ள கட்டடங்கள ஆதனம், பொறி இயந்திரம் மற்றும் உபகரணங்களின் கீழ் 30 ஆண்டுகளாக குத்தகையாக கணக்கிடப்பட்டுள்ள நீர் வளங்கள் சபை காணகளில் கட்டப்பட்ட கட்டடங்கள் மானியங்களை அல்லது சொந்த நிதியினை பயன்படுத்தி கட்டப்பட்டுள்ளன.

3.2 மீள் மதிப்பீட்டு முறை

முழு வகுப்பிற்குமான அரச நிலங்களை அளவீடுவதற்காக ஆரம்பத்தில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட மீள் மதிப்பீட்டு முறைமையை சபை பயன்படுத்துகின்றது. முகப்பெறுமதிக்கும் எடுத்துச் செல்லும் தொகைக்கும் இடையே கணிசமான வேறுபாடு இருக்கும்போது அல்லது இவை தேறிய புத்தக இருப்பின் பூச்சிய நிலைக்கு வரும் போது மற்ற அனைத்து வகை சொத்துகளும் மீள்மதிப்பீடு செய்யப்படுகின்றன.

சொத்துக்கள் அகற்றப்படும்போது, குறிப்பிட்ட சொத்துக்களுக்குத் தொடர்புடைய மீள்மதிப்பீட்டு ஒதுக்கீடு தேறிய வருமானத்திற்கு மாற்றப்பட வேண்டும்.

3.3 பெறுமானத் தேய்வு

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

சொத்துக்களினை பயன்படுத்துவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்ட காலத்தினை அடிப்படையாக கொண்டு நேர்கோட்டு முறையில் ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணம் என்பவற்றின் மீள்மதிப்பீட்டு பெறுமதியில் அல்லது கிரயப்பெறுமதிலும் பெறுமானத் தேய்வானது கணக்கிடப்படுகின்றது. இந்த நோக்கத்திற்காக ஆண்டுக்கொள்கை வீதமானது பயன்படுத்தப்பட்டது.

கட்டிடங்கள்	5%
மோட்டார்வண்டிகள்	25%
இயந்திரத் தொகுதி	20%
ஆய்வுகூடஉபகரணங்கள்	20%
விஞ்ஞானஉபகரணங்கள்	20%
கணினி மற்றும் உதிரிப்பாகங்கள்	20%
தளபாடம் பொருத்துதல்கள் மற்றும் காரியாலய உபகரணம்	10%

3.4 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 நிதிச்செயலாற்றல் கூற்றில் பெறுமானத்தேய்வுக்கு எதிராக தீர்க்கப்பட்டிருக்க வேண்டும்.

3.5 இருப்புக்கள் பதிவு

வாகன உதிரிப்பாகங்கள், களஞ்சியப்பொருட்கள், இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள், எரிபொருட்கள் மற்றும் ஏனைய பாவனைக்குரிய பொருட்கள் என்பன இருப்புக்களில் உள்ளடக்கப்படுகின்றன. இருப்புக்களின் கிரயமானது முதல் வந்து முதல் வெளிச்செல்லல் கொள்கையின் அடிப்படையில் காணப்படுகின்றது.

3.6 கடன்பட்டோர்

3.6.1 சபையினால் வரவேண்டிய தொகையாக மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட தொகையினையே கடன்பட்டோராக காட்டப்பட்டுள்ளது.

3.6.2 அறவிடமுடியாக்கடன்கள் மற்றும் ஐயக்கடன்கள்

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

4. கணக்கீட்டு கொடுப்பனவுகள் மற்றும் அட்டுறு செலவினங்கள்

வியாபாரம் மற்றும் ஏனைய கொடுப்பனவுகள் கிரயத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

4.1 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 ஒருநம்பகமான மதிப்பீட்டுகளிற்கான கட்டுப்பாடுகளைத் தயாரிப்பதனையே ஏற்பாடுகளாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. ஏதேனும் மீள்கொடுப்பனவுகளின் நிதிச்செயல்திறன் 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, குழாய்க்கிணறுகள் தோண்டுதல், கைப்பம்புகள் நிறுவல், குழாய்க் கிணறுகளின் சுத்திகரிப்பு வேலைகள், நீர் மாதிரிகளின் பகுப்பாய்வு மற்றும் உடற்பயிற்சி சான்றிதழ் வருமானம் ஆகிய இம்மூலங்கள் ஊடாக கிடைக்கும் வருமானமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுகின்றன.

ஏனைய வருமானம்

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

வட்டி வருமானம்

வட்டி வருமானமானது முக்கியமாக இடர்கடன் மீதான வட்டி மற்றும் வைப்புக்கள் மீதான வட்டி பணிக்கொடை கொடுப்பனவுக்கான நோக்கத்திற்காக தேசிய சேமிப்பு வங்கியில் வைப்புக்கள் மற்றும் இலங்கை வங்கியில் முகாமைத்துவ கணக்கு நிதியின் மீதான வட்டி போன்றனபேணப்படுகின்றன.

6. ஊழியர் நன்மைகள்

6.1 வரையறுக்கப்பட்ட பயன் திட்டம்

1983 ஆம் ஆண்டின் 12 ஆம் இலக்க பணிக்கொடை சட்டத்தின் கீழ் ஓய்வூதியம் செலுத்தவேண்டியது நீர்வளங்கள் சபையானது பொறுப்பாகும். வரையறுக்கப்பட்ட நன்மைத்திட்டத்தைப் பொறுத்த வரை நிதிநிலை அறிக்கைகளில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பொறுப்பு, ஊழியர்களைப் பொறுத்தவரை அறிக்கை திகதியில் வரையறுக்கப்பட்ட நன்மை கடமையின் தற்போதைய மதிப்பு வரையறுக்கப்பட்ட நன்மை இலங்கை பொதுத்துறை கணக்கியல் தரநிலைகள் (எஸ்.எல்.பி.எஸ்.ஏ.எஸ் 19), பணியாளர நன்மைகள் பரிந்துரைத்தயின் படி திட்டமிடப்பட்ட அலகுக்கடன் (பி.யூ.சி) முறையைப் பயன்படுத்தி அறிக்கையிடல் திகதியில் ஆக்சுவேரியல் அன்காமைத்துவ ஆலோசனை (பிரைவேட்) லிமிடெட் ஒரு தகுதிவாய்ந்த சட்டத்தால் கணக்கிடப்படுகிறது. இத்தகைய இயல்பான மதிப்பீடுகள் ஒவ்வொரு ஆண்டும் மேற்கொள்ளப்படும். ஒரு பணியாளருக்கான பொறுப்பு அவர்கள் இணைந்த திகிதியிலிருந்து ஒப்புக்கொள்கின்றனர்.

இயல்பான மதிப்பீட்டு முறையைப் பயன்படுத்தி பணிக்கொடையின் பயன்பாடு வாக்குறுதியளிக்கப்பட்ட ஓய்வூதிய பலன்களின் தற்போதைய மதிப்பை நீர் வளங்கள் சபையினால் அளவிட்டு வெளிப்படுத்துகின்றன.

SLPSAS 19 ஊழியர் நன்மைகள் 01.01.2018 முதல் நடைமுறைக்கு வந்தன.

ஆதனச்சொத்து

பொறுப்புகளுக்கு வேறுவழிகளில் நிதியளிக்கப்படவில்லை. சபையின் வரையறுக்கப்பட்ட நன்மை கடமைக்கு நிதியளிக்கும் நோக்கத்திற்காக நீர் வளங்கள் சபையின் ஒரு தனி சேமிப்பு கணக்கியல் தேசிய சேமிப்பு வங்கியை பராமரிக்கிறது.

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

தொழிலாளிகள், ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை

நிதியம் ஆகியவற்றிற்கு பங்களிப்புக்கு சம்பந்தப்பட்ட நியதிச்சட்டங்களின் 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 வரிச்செலவினத்தினையும் உள்ளடக்கியுள்ளது.

8. ஆய்வுகளுக்கான செலவுகள்

திறைசேரி மானியம் மூலதன வாக்குப்பணம் கீழான ஆய்வுகளுக்காக நேரடியாக அறிமுகம் காணப்பட்ட செயல்பாட்டு செலவுகள் நிதி செயலாற்றுகை கூற்
அங்கீகரிப்பட்டுள்ளது. காசு மற்றும் காசிற்கு சமனானவையும் என்பதில் கைவசமுள்ள காசு மற்றும் வங்கி நிலுவைகளை உள்ளடக்கப்படுகின்றன.

9. காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று

காசுப்பாய்ச்சல் கூற்றில் ளுடீளுயுளு 02 இல் வரையறுக்கப்பட்டவாறு மறைமுக முறையைப் பின்பற்றி காசுப்பாய்ச்சல் கூற்றானது தயாரிக்கப்படுகின்றன.
இதன் மூலம் இயங்கு செயல்பாடுகளுக்கான மொத்த கிடைக்கப்பெற்ற காசு மற்றும் மொத்த செலுத்தப்பட்ட காசு, நிதிச்செயற்பாடுகள் மற்றும் முதலீட்டுச் செயற்பாடுகள் அங்கீகரிப்பட்டுள்ளது. காசு மற்றும் காசிற்கு சமனானவையும் என்பதில் கைவசமுள்ள காசு மற்றும் வங்கி நிலுவைகளை உள்ளடக்கப்படுகின்றன.

10. அறிக்கையிட்ட காலப்பகுதிக்குப் பின்னுள்ள நிகழ்வுகள்

அறிக்கையிட்ட காலப்பகுதிக்கு பின்புள்ள எல்லா நிகழ்வுகளும் கவனத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு உரிய சீராக்கல்கள் மற்றும் வெளிப்படுத்துதல் நிதிக்கூற்றில் செய்யப்பட்டுள்ளன.

11. வெளிநாட்டு நிதிச்செயற்திட்டங்கள்.

மல்வத்து ஓயா,மதுறூ ஓயா மற்றும் கும்புக்கன் ஓயா ஆற்றுக்கரையோரத்தின் முன்னோடிக் செயற்திட்டம் - நிலக்கீழ் நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பினை ஸ்தாபித்தல்

இச் செயற்திட்டம் மல்வத்த ஓயா, மதுறூ ஓயா மற்றும் கும்புக்கன் ஓயா ஆற்றுக்கரையோரத்தினை உள்ளடக்கின்றது அங்கு 20 மழைவீழ்ச்சி நிலையங்கள் மற்றும் 190 கண்காணிப்பு இடங்கள் ஸ்தாபிக்கப்படுகிறது. நீர் மட்டம், மின் கடத்துத்திறன், நைட்ரேட் மற்றும் வெப்பநிலை ஆகியவைகள் இவ் தானியங்கி முறைமைகளினால் கண்காணிக்கப்படுவதற்கான அடிப்படை அளவுருக்காக காணப்படுகிறது. மேலும், நிலத்தடி நீரில் அதிகளவான உலோகங்களின் செறிவுகள் அவ்வப்போது மதிப்பிடப்படுகிறது.

(அ) நிலத்தடி நீர் மட்டம் (ஆ) நீர் தரம் பற்றிய விரிவான மற்றும் துல்லியமான உண்மையான காலத் தரவுகளை சேகரிப்பதற்காக இலங்கைக்கான தேசிய நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பை நிறுவுவதற்கான ஒரு முதன்மை நடவடிக்கையாக செயல்படுத்துவதே முக்கிய நோக்கமாகும். ஒரு மையப்படுத்தப்பட்ட தரவு முகாமைத்துவ நிலையம் கொழும்பில் அமைக்கப்பட உள்ளது. மேலும், நிலத்தடி நீர் வளங்களின் பயன்பாடு மற்றும் பாதுகாப்பு குறித்த அணுகுமுறைகளை மாற்றுவதற்கு அடிமட்ட அளவிலான சமூக விழிப்புணர்வு மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

இந்த முன்னோடித் திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 20.63 யூரோ மில்லியன்கள் ஆகும், இது நெதர்லாந்தின் ராபோ வங்கியின் மென்மையான கடனாக நிதியளிக்கப்படுகிறது. 2018 ஆம் ஆண்டில் நடவடிக்கைகள் தொடங்கப்பட்டன மற்றும் இது 2022 செப்டம்பரிற்குள் நிறைவேற்ற திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

நெதர்லாந்தின் "Royal Eijkelcamp" என்ற ஒப்பந்தக்காரரால் ரொன் கீ (Turn Key) செயற்திட்டமாக இந்த திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது, மேலும் இது நீர்ப்பாசன அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படுகிறது மற்றும் நீர் வளங்கள் சபையினால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட திட்ட முன்மொழிவின்படி நீர்ப்பாசன அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படுகிறது. காலாண்டு அடிப்படையில் வேலைத்திட்டத்தின் படி வெற்றிகரமாக முடிக்கப்பட்ட செயற்திட்ட நடவடிக்கைகளுக்கு செயற்திட்ட பணிப்பாளரினால் கொடுப்பனவுகள் பரிந்துரைக்கப்பட்டிருந்தன. மூன்று ஆற்றுப்படுகைகளுக்குள் சாத்தியமான கண்காணிப்பு தளங்களை அடையாளம் காண்பது நிறைவேற்றப்பட்டது. தற்போது,மல்வத்து ஓயா, மாதுரு ஓயா மற்றும் கும்புக்கன் ஓயா குளங்களில் அர்ப்பணிக்கப்பட்ட கண்காணிப்புக் கிணறு நிர்மாணப் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. மேலும், புத்தளம் பகுதியில் கிணறுகள் தோண்டும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. ஏற்கனவே WRB மூலம் அமைக்கப்பட்ட கண்காணிப்பு கிணறுகள் யாழ் குடாநாட்டில் தன்னியக்க அர்ப்பணிக்கப்பட்ட கண்காணிப்பு கிணறுகளாக (40 எண்ணிக்கை) அபிவிருத்தி செய்வதற்காக

பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன. மல்வத்து ஓயா, மதுரு ஓயா மற்றும் குபுக்கன் ஓயா நதிப் படுகைகளில் 121 தானியங்கி உணரி அமைப்புகளின் உருவாக்கல் நிறைவடைந்துள்ளது, நிலுவை கண்காணிப்பு பொருத்துதல் மற்றும் மையப்படுத்தப்பட்ட தரவு மையத்தின் அட்டவணைப்படுத்தல் 2022 செப்டம்பரிற்குள் நிறைவேற்ற திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்கள்

தொழிற்பாட்டு செயற்பாடுகளுக்கான வருவாய்.

	மீள் மூலதனம்			பாதீடு
	2021	2020	2020	2021
குறிப்பு இல 01	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
நீரியியல்: பரிசோதனைகள்/ ஆய்வுகள்				
நீரியியல் ஆய்வு	13,958	17,969	17,519	12,000
குழாய்க் கிணறு நிர்மாணித்தல்	15,831	28,042	28,042	32,000
பம்புதல் பரிசோதனைகள்	12,277	12,381	12,381	16,000
குழாய்க் கிணறுகள் சுத்தம் செய்தல்	198	859	859	250
நீர் மாதிரிகளின் பகுப்பாய்வு	1,712	2,923	1,753	1,200
உப தொகை	**43,976**	**62,174**	**60,554**	**61,450**
வழமையான நிலத்த நீர் அமுல்ப்படுத்தல்				
துளையிடுதல் இயந்திரத்தின் பதிவுகள்	5,560	5,607	5,607	7,600
வெளிவாரியான நீரியியல் பதிவுகள்	455	415	415	500
நீரியல் ஆய்வு அறிக்கை வருமானம்	684	233	233	800
பாய்ச்சல் மீட்டர் பொருத்துதல் வருமானம்	54	111	111	400
உப தொகை	**6,753**	**6,366**	**6,366**	**9,300**
நிலத்த நீர் அபிவிருத்தி				
யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் ஆய்வு	1,235	2,442	2,442	2,340
நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்புச் செயற்திட்டம்-மல்வத்ஓயர்	58	369	369	230
நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்புச் செயற்திட்டம்-யான் ஓயர்	66	397	397	200
மல்வத் ஓயா கரையோரத்தின் நிலத்தடி முகாமைத்துவம் (சிஆர்டபிள்யுஎம்பீ)	1,509	1,450	1,450	3,018
துரிதப்படுத்தல் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம் (குழாய் கிணறுகள்)	-	3,461	3,461	-
ஆய்வுகூடம் மற்றும் பயிற்சி நிலையங்களினை முன்னேற்றுதல்-அனுராதபுரம்	-	895	895	-
உப தொகை	**2,868**	**9,014**	**9,014**	**5,788**
மொத்த தொகை	**53,597**	**77,554**	**75,934**	**76,538**
குறிப்பு இல 02				
திறைசேரி மானியம் – மூலதனம்				
(ஆராய்ச்சி கற்கை – தொழிற்பாடுகள்)				
மிக முக்கியமான நிலத்தடி நீர் நிலப்பரப்புகளில் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு	3,000	1,178	1,178	3,000
காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி	1,093	249	249	2,000
நிலத்தடி நீர் மாசு மற்றும் குறைபாடுகள் தொடர்பான களப்பரிசோதனை	236	204	204	1,500
ஏனைய மூலதன வேலைகள் மற்றும் விஞ்ஞான முன்னேற்றங்கள்.	1,191	832	832	1,150
இயற்கை வசந்தம் தொடர்பான ஆய்வு - மாஓயா	355	-	-	2,500
மறுசீரமைப்பு மற்றும் முன்னேற்றத்தினை வெளிப்படுத்தல	579	1,186	1,186	2,700
உத்தியோகத்தருக்கான பயிற்சி	140	237	237	1,000
மொத்த தொகை	**6,594**	**3,886**	**3,886**	**13,850**

குறிப்பு இல 03

ஏனைய வருமானம்				
சுற்றுலா பங்களா ஒதுக்கீடு	68	90	90	50
தண்டம் மற்றும் அபராதம்	3,322	4	4	200
முடிவுறுத்தல் வருமானம	21	791	791	500
கடன் மற்றும் வங்கி வைப்புக்கள் மீதான வட்டி				
நிறுவன உத்தியோகத்தர் தங்குமிட வசதி	3,178	3,637	3,637	2,600
ருமானம்	90	141	141	100
வாகன சேவை வருமானம்	-	-	-	200
சில்லறை வருமானம்	883	425	425	1,000
மொத்த தொகை	**7,562**	**5,088**	**5,088**	**4,650**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சிய

	மீள் மூலதனம்		பாதீடு	
	2021	2020	2020	2021
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.1				
நிர்வாகச் செலவினங்கள்				
கூலியும் சம்பளமும்	148,170	153,034	153,034	150,000
வரையறுக்கப்பட்ட பங்களிப்புத்திட்டம் (கிரயம் ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியம்)	19,970	21,026	21,026	20,000
வரையறுக்கப்பட்ட நன்மைத் திட்ட கிரயம்-பணிக்கொடை	9,942	12,916	12,916	10,000
மேலதிக நேரம் மற்றும் விடுமுறைக்கொடுப்பனவு	9,468	11,686	11,686	8,000
பணிப்பாளர் கட்டணங்கள்	205	213	213	300
ஏனைய கொடுப்பனவுகள்	145	106	106	150
பிரயாணம் - உள்நாட்டு	2,709	2,857	2,857	3,300
பிரயாணம் - வெளிநாட்டு	-	-	-	50
நலன்புரி மற்றும் விளையாட்டு வசதிகள்	231	243	243	300
மருத்துவத் திட்டம	712	744	744	900
பொழுதுபோக்கு	558	750	750	650
விடுமுறை லீவுக்கான கொடுப்பனவு	166	332	332	150
மொத்த தொகை	**192,276**	**203,907**	**203,907**	**193,800**
குறிப்பு இல 4.2				
வழங்கல்கள் மற்றும் தேவைகள்				
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	13,307	12,934	12,934	11,200
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	6,408	2,221	2,221	6,500
ஆய்வு கூட நுகர்வு பொருட்கள் மற்றும் ஏனையவை	697	2,194	2,194	1,250
ஏனைய நுகர்வுப் பொருட்கள்	94	214	214	170
மொத்த தொகை	**20,506**	**17,563**	**17,563**	**19,120**
குறிப்பு இல 4.3				
ஒப்பந்த ரீதியான சேவைகள் மற்றும் பராமரிப்புச் செலவினங்கள்				
தபால் செலவு மற்றும் தொலைதொடர்பு	1,757	1,855	1,855	1,500
மின்சாரம்	2,477	3,094	3,094	3,000
கட்டட வாடகை	9,369	4,230	4,230	10,000
கட்டணங்கள் மற்றும் வரி	634	861	861	900
காப்புறுதிக்கான பணப்பரிமாற்றல்	12	12	12	10
கணக்காய்வுக் கட்டணம்	504	471	471	400
அச்சுப்பிரதி	364	312	312	600
செயலமர்வு மற்றும் கருத்தரங்குகள் (30 வருடங்களில் திட்டம்)	77	46	46	50
நீர்க் கட்டணப் பட்டியல	332	262	262	300
விடுதிகளுக்கான செலவினங்கள்	238	625	625	500
ஆலோசனைக் கட்டணங்கள் - சம்பளப்பட்டியல்	613	668	668	500
பல்வகைப்பட்ட செலவுகள்	1,206	732	732	700
மோட்டார் வண்டிகளின் பராமரிப்பு	2,911	4,658	4,658	3,000
இயந்திரங்களின் பராமரிப்பு	3,157	6,822	6,822	2,800
காரியாலய உபகரணங்களின் பராமரிப்பு	2,095	2,820	2,820	2,000
கட்டிடங்களின் பராமரிப்பு	1,439	1,185	1,185	1,500
மொத்த தொகை	**27,185**	**28,653**	**28,653**	**27,760**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி

	மீள் மூலதனம்		பாதீடு	
	2021	2020	2020	2021
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல 4.4				
ஏனைய செயற்பாட்டு செலவினங்கள்				
காகித பொருட்கள் மற்றும் காரியாலயத்திற்கு தேவையான பொருட்கள்	708	604	604	400
சீருடைகள்	368	388	388	200
சஞ்சிகைகள் மற்றும் பத்திரிகைகள்	47	64	64	100
விளம்பரம்	670	775	775	700
வங்கிக் கட்டணங்கள்	118	123	123	130
மருத்துவ பரிசோதனைக் கட்டணங்கள்	207	150	150	250
சட்டச் செலவினங்கள்	67	20	20	50
முத்திரைக் கட்டணங்கள்	75	76	76	100
வாகன சேவிஸ் - இரத்மலானை	74	176	176	500
வாகன வாடகைக் கட்டணங்கள்	5	64	64	80
தண்டங்கள மற்றும் அபாரதங்கள்	43	16	16	48
தொழிற்பாட்டு குத்தகை வாடகைக்	4,276	4,276	4,276	4,280
மொத்த தொகை	**6,658**	**6,732**	**6,732**	**6,838**
குறிப்பு இல 4.5				
ஏனைய செயற்திட்ட செலவினங்கள்				
யாழ்ப்பாணக் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் ஆய்வு	1,235	2,442	2,442	2,340
நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு திட்டம் - மல்வதுஓயா	58	369	369	230
நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு திட்டம் - யான்ஓயா	66	397	397	200
மல்வத் ஓயா கரையோரத்தின் நிலத்தடி முகாமைத்துவம் (சிஆர்டபிள்யுஎம்பீ)	15	141	141	200
துரிதப்படுத்தல் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம் குழாய் கிணறுகள் நிர்மாணித்தல்	-	3,461	3,461	-
ஆய்வுகூடம் மற்றும் பயிற்சி நிலையங்களினை முன்னேற்றுதல் - அனுராதபுரம்	-	895	895	-
மொத்த தொகை	**1,374**	**7,705**	**7,705**	**2,970**
நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி				
குறிப்பு இல 4.6 திறைசேரி மானியங்கள் – மூலதனம் (ஆராய்ச்சி கற்கை தொழிற்பாடுகள்)				
மிக முக்கியமான நிலத்தடி நீர் நிலப்பரப்புகளில் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு	3,000	1,178	1,178	3,000
காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி	1,093	249	249	2,000
நிலத்தடி நீர் மாசு மற்றும் குறைபாடுகள் தொடர்பான களப்பரிசோதனை	236	204	204	1,500
ஏனைய மூலதன வேலைகள் மற்றும் விஞ்ஞான முன்னேற்றங்கள்.	1,191	832	832	1,150
இயற்கை வசந்தம் தொடர்பான ஆய்வு - மாஓயா	355	-	-	2,500
மறுசீரமைப்பு மற்றும் முன்னேற்றத்தினை வெளிப்படுத்தல்	579	1,186	1,186	2,700
உத்தியோகத்தருக்கான பயிற்சி	140	237	237	1,000
மொத்த தொகை	**6,594**	**3,886**	**3,886**	**13,850**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி

	மீள் மூலதனம்		
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல: 05			
காசும் காசுக்கு சமனானவையும்			
(1) இலங்கை வங்கி - யோர்க் தெரு கிளை (0002026295)	5,028	591	591
(2) இலங்கை வங்கி - டொரிங்டன் கிளை (0002322267)	76,390	94,905	94,905
(3) இலங்கை வங்கி - டொரிங்டன் கிளை (0002322268)	615	11	11
(4) இலங்கை வங்கி - டொரிங்டன் கிளை (0005342839)	542	1,076	1,076
ஊபதொகை	**82,575**	**96,583**	**96,583**
ஊழியர் நன்மை - திட்ட சொத்து			
(5) தேசிய சேமிப்பு வங்கி - பம்பலப்பிட்டிய (100230211818)	11,413	20,094	20,094
மொத்தம்	**93,988**	**116,677**	**116,677**

குறிப்பு :– நிதி முகாமைத்துவ கணக்கு

07.09.2018 ஆம் திகதியில் சபை (சபையின் தாள் இலக்கம்:1203)இன்படி ஒரு நிதி முகாமைத்துவ கணக்கினை (கணக்கிலக்கம்: 83141035) திறக்கப்பட்டது. தற்போதைய நடைமுறைக் கணக்கின் இலங்கை வங்கியின் டொரிங்டன் கிளையின் கணக்கு இலக்கம் 0002323267 இலிருந்து கிடைக்கப்பெற்ற நிதிகளின் வட்டிகளை சம்பாதிப்பதற்கு சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

	மீள் மூலதனம்		
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல: 06			
வியாபாரம் மற்றும் கடன்பட்டோர்			
உத்தியோகத்தா			
(01) இடர் கடன	22,410	20,859	20,859
(02) விழாக் கால முற்பணம்	30	20	20
உப தொகை	**22,440**	**20,879**	**20,879**
ஏனையவை			
(03) வியாபாரம்	10,462	7,214	6,683
(04) வழங்குனருக்கான முற்பணக் கொடுப்பனவு	189	33	33
(05) பிடிப்பண வருமதி	3,846	3,418	3,915
(06) VAT வருமதி	1,263	1,263	1,263
(07) ஏனைய வருமதி	1,659	1,727	1,727
(08) இருப்பு நட்டம	-	118	118
உப தொகை	**17,419**	**13,773**	**13,739**
மொத்த வருமதிகள்	**39,859**	**34,652**	**34,618**
(09) கழி: ஏயுவு கொடுப்பனவு	-	-	(1,157)
மொத்த தொகை	**39,859**	**34,652**	**33,461**

	மீள் மூலதனம்		
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல: 07			
இருப்புக்கள்			
மூலப் பொருட்கள் மற்றும் உரிதிப்பாகங்கள்			
வாகன உதிரிப்பாகங்கள்	2,435	2,504	2,504
வாகன உதிரிப்பாகங்கள் (DSWRPP)	1,992	2,037	2,037
எரிபொருள் மற்றும் மசகுப் பொருள்கள்	1,681	1,304	1,304
ஆகழ்வு வேலைக்கான நுகர்வு பொருட்கள்	26,538	25,825	25,825
கட்டடங்கள் மூலப்பொருட்கள்	723	908	908
காரியலாய உபகரணங்கள்	367	440	440
இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள் (2KR உடன்)	56,211	56,662	56,662
இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள் (DSWRPP)	37,110	38,464	38,464
இயந்திர உதிரிப்பாகங்கள் (அமைச்சு)	2,411	2,415	2,415
ஆய்வுகூட நுகர்வுப் பொருட்கள்	2,741	2,197	2,197
மொத்தம்	**132,209**	**132,756**	**132,756**

குறிப்பு இல: 08

முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்			
முத்திரைக் கட்டணம்	24	88	88
வழியில் காசு	9	9	9
ஏனையவை	4,463	-	-
மொத்தம்	**4,496**	**97**	**97**

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி

ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள்

குறிப்பு இல: 09

கிரயம்	01.01.2021 இல் மீதி	சேர்கைகள்	முடிவுறுத்தல்/ சீராக்கல்	31.12.2021 இல் மீதி
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
காணி	1,897	-	-	1,897
கட்டடம்	12,779	37,811	-	50,590
மோட்டார் வாகனம்	130,500	-	-	130,500
இயந்திரம்	485,207	1,004	-	486,211
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	122,807	-	(32,536)	90,271
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	27,287	811	(1)	28,097
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	11,461	16	-	11,477
விஞ்ஞான உபகரணம்	87,430	570	-	88,000
கட்டங்கள் (குறை வேலை)	1,384	114	(300)	1,198
மொத்தம்	**880,752**	**40,326**	**(32,837)**	**888,241**

விபரங்கள்	01.01.2021 இல் மீதி	நிகழாண்டுப் பெறுமத	முடிவுறுத்தல்/ சீராக்கல்	31.12.2021 இல் மீதி
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
கட்டங்கள்	1,253	639	-	1,892
மோட்டார் வாகனம்	-	32,603	-	32,603
இயந்திரம்	255,047	97,126	-	352,173
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	41,463	19,612	(11,949)	49,126
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	4,140	2,751	-	6,891
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	6,779	1,704	-	8,483
விஞ்ஞான உபகரணம்	50,274	17,574	-	67,848
மொத்தம்	**358,956**	**172,009**	**(11,949)**	**519,016**
தேறிய புத்தகப் பெறுமதி	**521,796**			**369,225**

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

01. பின்வருமாறு நிதிச் செயல்திறனுக்கு பெறுமானத்தேய்வு கணிப்பிடப்படுகின்றது.

விபரங்கள்	நிகழாண்டுப் பெறுமதி	நிகழாண்டுப் பிற்போடப்பட்ட வருமான	வெளிப்படுத்தல தொகை
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
கட்டங்கள்	639	326	313
மோட்டார் வாகனம்	32,603	28,830	3,773
இயந்திரம்	97,126	96,950	176
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	19,612	19,509	103
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	2,751	1,255	1,496
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	1,704	546	1,158
விஞ்ஞான உபகரணம்	17,574	15,723	1,851
மொத்தம்	**172,009**	**163,139**	**8,870**

02. கொரகேவாவ பயிற்சி நிலையமானத்திற்கான காணி (2.166ஹெக்டரயர்) 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. 2016.08.26 ஆம் திகதியின் வர்த்தகமானி இலக்கம் 1982 இன் பிரகாரம் குத்தகை அடிப்படையில் 30 ஆண்டு காலத்திற்கு அனுராதபுர சுற்றுலா விடுதிக்காணி (0.0759ஹெக்டரயர்) மாற்றப்பட்டிருந்தன.

05. 31.12.2021 இல் உள்ளவாறான பின்வரும் காணி மற்றும் கட்டடங்கள் சட்டரீதியான உரிமைகளற்ற நிலையில் சபையினால் உபயோகிக்கப்படுகின்றன.

காணி	கட்டடங்கள்
பயிற்சிப்பட்டறை - ரத்மலானை	1.79378 ஹெக்டரயர்
வேலைத் தளம் - வவுனியா	0.1050 ஹெக்டரயர்

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

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்கள்

		மீள் மூலதனம்	
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல 10			
ஏனைய ஏற்பாடுகள் மற்றும் கொடுப்பனவுகள்			
(1) கணக்காய்வுக் கட்டண ஏற்பாடுகள	450	732	732
(2) அட்டுறு செலவினங்கள் (விபரங்கள் பக்கம் 21 இனை பார்க்கவும்)	9,339	9,428	9,428
(3) ஏனைய கொடுப்பனவுகள்	11,238	16,063	3,957
(4) பிடிப்பணக் கொடுப்பனவு	-	40	40
மொத்தம்	**21,027**	**26,263**	**14,157**
குறிப்பு இல 11			
பிற்போடப்பட்ட வருமானம்			
மீற்றர் ஏட்டத்திற்கான முற்பணம்	-	677	677
சேவை முற்பணம் (26 தொடக்கம் 27 ஆம் பக்கங்களிலுள்ள விபரங்களை பார்க்கவும்)	29,773	18,897	18,897
செவ்வை அறிக்கை முற்பணம் (28 ஆம் பக்கத்தில் விபரங்களை பார்க்கவும்)	39	51	51
மொத்தம்	**29,812**	**19,625**	**19,625**

		மீள் மூலதனம்	
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல 12			
ஊழியர் நன்மைகள்			
12.1 வரையறுக்கப்பட்ட பங்களிப்பு திட்டங்கள்			
இந்த ஆண்டில் ஊழியர் சோமலாபநிதிக் கொடுப்பனவு மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதி கொடுப்பனவுகள் பின்வரும் பங்களிப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.			
ஊழியர் சேமலாப நிதி கொடுப்பனவு			
தொழில்கொள்வோர் பங்களிப்பு - 12%	15,976	16,821	16,821
ஊழியர் பங்களிப்பு - 10%	13,313	14,018	14,018
ஊழியர் நம்பிக்கை நிதி கொடுப்பனவு - 3%	3,994	4,205	4,205
12.2 வரையறுக்கப்பட்ட நன்மை திட்டம்			
ஆண்டு ஆரம்பத்திலுள்ள வரையறுக்கப்பட்ட நன்மைகளின் கட்டுப்பாட்டுகள்	72,644	73,281	73,281
இவ்வாண்டுக்கான வட்டி வருமானம்	5,812	7,694	7,694
நடைமுறை சேவைச் செலவினம்	4,130	5,221	5,221
உண்மை இலாபம்.'.(நட்டம்)	(10,943)	2,472	2,472
இவ்வாண்டுக்கான கொடுப்பனவு	(11,428)	(16,024)	(16,024)
இவ்வாண்டுக்கான பணிக்கொடை	(1,126)	-	-
	59,089	**72,644**	**72,644**

12.2.2 இவ்வாண்டு நிதிச்செயலாற்றல் கூற்றில் செலவினத்திற்கான ஏற்பாடுகள்

நடைமுறை சேவைச் செலவினம்	4,130	5,221	5,221
இவ்வாண்டிற்கான வட்டிச் செலவினம	5,812	7,694	7,694
	9,942	**12,915**	**12,915**
உரிமைப்பங்கு கூற்று (03 ஆம் பக்கத்தினை பார்க்கவும்)			
ஓய்வூதிய நன்மைக்கான உண்மை இலாபம்/(நட்டம்)	**10,943**	**(8,471)**	**(2,472)**

12.2.2 திரு.பூபாலநாதனால் அக்குரேலியல் முகாமைத்துவ (பிவிரி) லிமிட்டெட்டின் திறைமை 31.12.2021 ஆம் திகதியின் பிரகாரம் பணிக்கொடை பொறுப்புக்களின் உண்மைப் பெறுமதி மதிப்பீடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

உண்மையான மதிப்பீட்டாளரால் வரையறுக்கப்பட்ட நன்மை கடமையை மதிப்பிடுவதில் பின்வரும் அனுமானங்களும் தரவும் பயன்படுத்தப்பட்டன.

	2021	2020
கழிவு வீதம்	11.5%	8.0%
சம்பள ஏற்ற வீதம்	9.5%	7.0%
ஊழியர் வருமான வீதம்	3.0%	8.0%

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி

12.2.3 வரையறுக்கப்பட்ட நன்மைகளுக்கான திட்டம்

எதிர்காலத்தைப் பற்றிய அனுமானங்கள் லண்டனின் ஆக்கீரோஜிக் நிறுவனத்தினால் வழங்கிய A1967/70 இறப்பு அட்டவணையை அடிப்படையாகக் கொண்டுள்ளது.

ஒரு நபரின் சாதாரண ஓய்வூதிய வயது 62 ஆண்டுகள் என்றும் 62 வயதுக்கு மேற்பட்ட ஊழியர்கள் தொடர்ந்து வருகின்ற பிறந்தநாளில் ஓய்வு பெறுவார்கள் என்றும் கருதப்படுகிறது.

1983 ஆம் ஆண்டின் 12 ஆம் இலக்க பணிக்கொடைச் சட்டத்தின் பிரகாரம், ஒரு ஊழியருக்கு பணிக்கொடை வழங்குவதற்கான பொறுப்பு தொடர்ச்சியான சேவையிலிருந்து 05 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்த பின்னரே ஏற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

12.2.4 உணர்வுத்திறன் பகுப்பாய்வு

எடுகோள்களின் படி மற்றைய அனைத்தும் மாதாந்த நிலையில் 1 சதவீததினாலும் வேறுபட்ட மாற்றங்கள் ஏற்பட்டன. பின்வருவன ஊழியர் நன்மையில் தாக்கங்கள் ஏற்பட இருக்கின்றன.

	2021		
	அதிகரிப்பு + 1 %		குறைவு - 1%
கழிவு வீதம்	54,354		64,562
சம்பள ஏற்ற வீதம்	63,775		54,970

		மீள் மூலதனம	
	2021	2020	2020
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
குறிப்பு இல 13			
பிற்போடப்பட்ட வருமானம் (விபரங்களை பக்கம். 20 இல் தயவு செய்து பார்க்கவும்)	**334,244**	**478,574**	**478,529**

குறிப்பு இல 14

மூலதனமாற்றல் அல்லது தேறிய சொத்துக்களின் மாற்றல் கூற்றினை பக்கம் 03 இல் தயவு செய்து பார்க்கவும்

நிதிக் கூற்றிற்கான குறிப்புக்களின் தொடர்ச்சி

குறிப்பு இல: 13

பிற்போடப்பட்ட வருமானம்

கிரயம்	01.01.2021 இல் மீதி	இவ்வாண்டில் சேர்கைகள்	இவ்வாண்டு பெறுமதிகள		31.12.2021 இல் மீதி
			பெறுமானத் தேய்வு	முடிவுறுத்தல்/ சீராக்கல்	
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
காணி	-	-	-	-	-
கட்டடம்	6,521	37,812	(326)	-	44,007
மோட்டார் வாகனம்	115,400	-	(28,830)	-	86,570
இயந்திரம்	229,562	920	(96,950)	-	133,532
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	81,024	-	(19,509)	(20,586)	40,929
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	11,051	-	(1,255)	-	9,796
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	1,569	-	(546)	-	1,023
விஞ்ஞான உபகரணம்	33,447	549	(15,723)	-	18,273
கட்டடஅரைகுறை வேலைகள்	-	114	-	-	114
மொத்தம்	**478,574**	**39,395**	**(163,139)**	**(20,586)**	**334,244**

ஆதனம் பொறி இயந்திர உபகரணங்களின் முகப்பெறுமதியின் விளைவு

கிரயம்	2020 ஆம் ஆண்டு	2018 ஆம் ஆண்டு	2017 ஆம் ஆண்டு	2016 ஆம் ஆண்டு	
		மிகை	பற்றாக்குறை	மிகை	பற்றாக்குறை
	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000	ரூபா.'000
மோட்டார் வாகனம்	15,100	-	-	916	-
இயந்திரம்	-	-	-	-	5,317
ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	-	-	-	-	631
தளபாட பொருத்திகள் மற்றும் அலுவலக உபகரணங்கள்	-	3,228	-	-	-
கணனிகள் மற்றும் பொருத்திகள்	-	-	-	256	-
விஞ்ஞான உபகரணம்	-	-	242	-	-
மொத்தம்	**15,100**	**3,228**	**242**	**1,172**	**5,948**
விளைவு	நிதி நிலைமைக்கூற்று	நிதி நிலைமைக்கூற்று	வருமானக் கூற்று	நிதி நிலைமைக்கூற்று	வருமானக் கூற்று



கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

ජාතික විගණන කාර්යාලය
தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்
NATIONAL AUDIT OFFICE

මගේ අංකය
எனது இல.
My No.

ඔබේ අංකය
உமது இல.
Your No.

දිනය
திகதி
Date

தலைவர்
நீர் வளங்கள் சபை

நீர் வளங்கள் சபையின் 2021 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் மற்றும் ஏனைய சட்ட ரீதியான மற்றும் பிரமாண ரீதியான தேவைப்பாடுகள் மீது 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை.....

மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அறிக்கை இத்துடன் இணைத்து அனுப்பபட்டுள்ளது.

டபிள்யு.பி.சி.விக்கிரமரத்ன
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி

பிரதிகள்:
01. செயலாளர் - நீர்ப்பாசன அமைச்சு
02. செயலாளர் - நிதி அமைச்சு

ජාතික විගණන කාර්යාලය
தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்
NATIONAL AUDIT OFFICE

මගේ අංකය
எனது இல.
My No.

ඔබේ අංකය
உமது இல.
Your No.

දිනය
திகதி
Date
2022 யூலை 11 திகதி

தலைவர்
நீர் வளங்கள் சபை

நீர் வளங்கள் சபையின் 2021 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் மற்றும் ஏனைய சட்ட ரீதியான மற்றும் பிரமாண ரீதியான தேவைப்பாடுகள் மீது 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

---

1. நிதிக்கூற்றுக்கள்

1.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

நீர் வளங்கள் சபையின் 2021 டிசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதிநிலைமைக் கூற்று மற்றும் அத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிச் செயலாற்றல் கூற்று, தேறிய சொத்துக்களில் மாற்றங்கள் கூற்று, காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று மற்றும் முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளினதும் ஏனைய விளக்கத்தகவல்களினதும் பொழிப்புக்களை உள்ளடக்கிய 2021 டிசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக்கூற்றுக்கள் 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டம் மற்றும் 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச்சட்டம் என்பவற்றின் ஏற்பாடுகளுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்படும் இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியலமைப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளுக்கு இணங்க எனது பணிப்பின் கீழ் கணக்காய்வு செய்யப்பட்டன. அரசியலமைப்பின் 154(6) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளுக்கு இணங்க பாராளுமன்றத்திற்கான எனது அறிக்கை காலக்கிரமத்தில் சமர்ப்பிக்கப்படும்.

எனது அறிக்கையின் முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படைப் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் தாக்கத்தினைத் தவிர்த்து சபையின் 2021 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப்பாய்ச்சலினையும் இலங்கை பொதுத்துறைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

1.2 முனைப்பழியுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

1978 ஆம் ஆண்டு முதல் ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ மாவத்தையில் அமைந்துள்ள நீர் வளங்கள் சபையின் தலைமை அலுவலகத்திற்கு 2013 ஆம் ஆண்டு முதல் வருடாந்தம் ரூபா.12,772,000 பெறுமதி செலுத்தி உரிமம் பெற்றுக்கொள்ளுமாறு மாவட்ட செயலாளர் திம்பிரிகஸ்யாய அறிவித்திருந்த போதிலும், அதன்படி நடவடிக்கை எடுக்காத காரணத்தினால் 2019 ஆம் ஆண்டு கொழும்பு உயர் நீதிமன்றத்தில் நீர் வளங்கள் சபைக்கு எதிராக சட்டப்பூர்வ முறைப்பாடு ஒன்று செய்யப்பட்டது. திம்பிரிகஸ்யாய மாவட்டச் செயலாளருக்கான தீர்ப்பின் ஆலோசனையின் பின்னர், சட்டமா அதிபரின் தீர்ப்பை மீறி, நீர் வளங்கள் சபை கடந்த 45 வருடங்களுக்கு மேலாக 2021 யூலை 18 ஆம் திகதியில் நீர் வளங்கள் சபையின் தலைமை அலுவலகத்தை நடத்தி வந்த இடத்திற்கான வாடகை அலுவலகத்திற்கு அனுப்பப்பட்டிருந்தன. நீர் வளங்கள் சபையின் கண்காணிப்பு மற்றும் முகாமைத்துவம் மீதான அமுலாக்கம் நிதிக்கூற்றில் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு (எஸ்எல்ஏயூஎஸ்எஸ்) இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். அவ் நியமங்களின் கீழான எனது பொறுப்புக்கள் எனது அறிக்கையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள் பந்தியில் மேலும் விபரிக்கப்படுகின்றன. எனது முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.2 முனைப்பழியுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

1978 ஆம் ஆண்டு முதல் ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ மாவத்தையில் அமைந்துள்ள நீர் வளங்கள் சபையின் தலைமை அலுவலகத்திற்கு 2013 ஆம் ஆண்டு முதல் வருடாந்தம் ரூபா.12,772,000 பெறுமதி செலுத்தி உரிமம் பெற்றுக்கொள்ளுமாறு மாவட்ட செயலாளர் திம்பிரிகஸ்யாய அறிவித்திருந்த போதிலும், அதன்படி நடவடிக்கை எடுக்காத காரணத்தினால் 2019 ஆம் ஆண்டு கொழும்பு உயர் நீதிமன்றத்தில் நீர் வளங்கள் சபைக்கு எதிராக சட்டப்பூர்வ முறைப்பாடு ஒன்று செய்யப்பட்டது. திம்பிரிகஸ்யாய மாவட்டச் செயலாளருக்கான தீர்ப்பின் ஆலோசனையின் பின்னர், சட்டமா அதிபரின் தீர்ப்பை மீறி, நீர் வளங்கள் சபை கடந்த 45 வருடங்களுக்கு மேலாக 2021 யூலை 18 ஆம் திகதியில் நீர் வளங்கள் சபையின் தலைமை அலுவலகத்தை நடத்தி வந்த இடத்திற்கான வாடகை அலுவலகத்திற்கு அனுப்பப்பட்டிருந்தன. நீர் வளங்கள் சபையின் கண்காணிப்பு மற்றும் முகாமைத்துவம் மீதான அமுலாக்கம் நிதிக்கூற்றில் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு (எஸ்எல்ஏயூஎஸ்எஸ்) இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். அவ் நியமங்களின் கீழான எனது பொறுப்புக்கள் எனது அறிக்கையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள் பந்தியில் மேலும் விபரிக்கப்படுகின்றன. எனது முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

சுபையின் நிதி அறிக்கையிடல் செயன்முறையை மேற்பார்வை செய்தல் அவ் ஆளுகைக்குட்பட்ட தரப்பினர்களின் பொறுப்பாக உள்ளது.

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 16(1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் சபையின் வருடாந்த மற்றும் காலரீதியான நிதிக்கூற்றுக்களை தயாரிக்கக்கூடியவாறு சபை அதன் அனைத்து வருமானங்கள், செலவினங்கள், சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்களின் புத்தகங்கள் மற்றும் பதிவேடுகளை முறையாக பேணுதல் வேண்டும்.

1.4 நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள்

மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக ஏற்படக்கூடிய அனைத்துப் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிருந்து நிதிக்கூற்றுக்கள் விடுபட்டுள்ளனவா என்பதற்கான நியாயமான உறுதிப்பாட்டைப் பெற்றுக்கொள்வதும் எனது அபிப்பிராயத்தை உள்ளடக்குகின்ற கணக்காய்வாளர் அறிக்கை ஒன்றை வழங்குவதும் எனது குறிக்கோள்களாக உள்ளன. நியாயமான உறுதிப்பாடென்பது உறுதிப்பாட்டின் உயர் நிலையொன்றாக காணப்படுகின்ற போதிலும் இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களிற்கு இணங்க மேற்கொள்ளப்படுகின்ற கணக்காய்வில் பொருண்மையான பிறழ்கூற்றொன்று காணப்படுகையில் அதனை எல்லா வேளையிலும் கண்டுபிடிக்கும் என்பதற்கு அது உத்தரவாத்தினை வழங்குவதில்லை. பிறழ்கூற்றுக்களானவை மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக எழக்கூடுமென்பதுடன் அவற்றுள் இந்த நிதிக்கூற்றுக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டுபாவனையாளர்களால் மேற்கொள்ளப்படும் பொருளாதாரத் தீர்மானங்கள் மீது தனித்தனியாகவோ அல்லது கூட்டுமொத்தமாகவோ செல்வாக்குச் செலுத்தக்கூடுமென நியாயமாக எதிர்பார்க்கப்படுபவை பொருண்மையானவையாக கருத்திலெடுக்கப்படும்.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்வின் பகுதியொன்றாக, கணக்காய்வின் போது உயர்தொழில் தீர்ப்புக்களை நான் மேற்கொண்டு உயர் தொழில் ஐயப்பாட்டினையும் பேணுகின்றேன். அத்துடன்

- மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களிற்கு ஏற்படக்கூடிய தவறான கூற்றுக்களின் பொருண்மையான ஆபத்துக்களை இனங்கண்டு மதிப்பீடு செய்தல், அந்த இடர்களை எதிர்கொள்ளக்கூடிய கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைத்துச் செயற்படுத்துதல் மற்றும் எனது அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்குப் போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை பெற்றுக்கொள்ளுதல். மோசடியானது கூட்டுச்சதி, கள்ளத்தனம், வேண்டுமென்று விட்டுவிடுதல்கள், தவறான வெளிப்படுத்தல்கள் அல்லது உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டிலான எல்லை மீறல்களை உள்ளடக்குவதால் மோசடி மூலம் ஏற்படும் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றொன்றைக் கண்டுபிடிக்காது விடுவதால் ஏற்படும் ஆபத்தானது தவறின் மூலமான விளைவொன்றை விடக்கூடியதாகும்.

- சந்தர்ப்பங்களிற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைப்பதற்காக கணக்காய்வுடன் தொடர்புடைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பான அறிவை பெற்றுக்கொள்வதற்காகவேயன்றி சபையின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் செயற்திறன் மீது அபிப்பிராயமொன்றை தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக அல்ல.

- பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தப்பாடுகளையும் கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மற்றும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொடர்புடைய வெளிப்படுத்தல்களினையும் மதிப்பீடு செய்தல்.

- பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு முகாமைத்துவத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு பயன்பாட்டின் பொருத்தப்பாடுகள் தொடர்பிலும், தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவிற்கு அமைய தொடர்ந்து செயற்படுவதற்கு சபைக்கு உள்ள ஆற்றல் தொடர்பில் குறிப்பிடத்தக்க ஐயப்பாட்டிற்கு காரணமாகவுள்ள நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகளுடன் தொடர்புடைய பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றதா என முடிவிற்கு வருதல். பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றது என நான் முடிவுக்கு வந்தால், அல்லது எனது அபிப்பிராயத்தினை மாற்றியமைப்பதற்கு அவ்வாறான வெளிப்படுத்தல்கள் போதியனவாக காணப்படாதிருக்கையில், நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள வெளிப்படுத்தல்களுடன் தொடர்புபட்டுள்ள எனது கணக்காய்வு அறிக்கையின் மீது கவனம் செலுத்துதல் வேண்டும். எனது கணக்காய்வு அறிக்கைத் திகதி வரையிலும் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகள் எனது முடிவுகளிற்கு அடிப்படையாகக் காணப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும், எதிர்கால நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகள் சபையின் தொடர்ந்தியங்கும் நிலையினை இடைநிறுத்துவதற்கு காரணங்களாக அமையலாம்.

- வெளிப்படுத்தல்கள் அடங்கலாக நிதிக்கூற்றுக்களின் ஒட்டுமொத்த சமர்ப்பித்தல், கட்டமைப்பு மற்றும் உள்ளடக்கங்களை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் நியாயமான சமர்ப்பித்தலினை நிறைவேற்றுவதற்கு அடிப்படையாகக் காணப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்கள் மற்றும் நிகழ்வுகளை நிதிக்கூற்றுக்கள் பிரதிநிதித்துவம் செய்கின்றனவா என்பதனை மதிப்பீடு செய்தல்.

எனது கணக்காய்வின் போது என்னால் இனங்காணப்படுகின்ற உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளிலுள்ள ஏனைய விடயங்களிற்கிடையேயான ஏதாவது முக்கியமான குறைபாடுகள் உள்ளடங்கிய முக்கியமான கணக்காய்வுக் காண்புகள் தொடர்பாக ஆளுகையுடன் தொடர்புபடுத்தப்பட்டவைகளை நான் தெரிவிக்கின்றேன்.

2. ஏனைய சட்ட ரீதியான மற்றும் பிரமாண ரீதியான தேவைப்பாடுகள் மீதான அறிக்கை

2.1 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டம் என்பன பின்வரும் தேவைப்பாடுகளிற்காக குறித்துரைக்கப்பட்ட ஏற்பாடுகளை உள்ளடக்குகின்றன.

2.1.1 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(அ) பிரிவு என்பவற்றின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சபையால் முறையான கணக்கீட்டுப் பதிவேடுகள் வைத்திருக்கப்படுகின்றன.

2.1.2 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 6(1)(ஈ) (iii) ஆம் பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்கள் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒத்திருக்கின்றன.

2.1.3 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 6(1)(ஈ) (iv) ஆம் பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்கள் முன்னைய ஆண்டில் என்னால் மேற்கொள்ளப்பட்ட பரிந்துரைகள் அனைத்தையும் உள்ளடக்குகின்றன.

2.2 மேற்கொள்ளப்பட்ட நடைமுறைகளின் அடிப்படையில் பெறப்பட்ட சான்றுகளானவை பொருண்மையான விடயங்களிற்கு மட்டுப்படுத்தப்பட்டிருந்தன. ஆனால் வேறு எதுவும் எனது கவனத்திற்கு கொண்டுவரப்பட்டிருக்கவில்லை.

2.2.1 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(ஈ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் வழமையான வணிக செயற்பாடுகளிற்கு வெளியே சபையினால் செய்துகொள்ளப்பட்ட ஏதேனும் ஒப்பந்தம் தொடர்பில் சபையின் ஆளுகை சபை உறுப்பினர் எவராவது நேரடியாக அல்லது நேரடியாகவல்லாமல் ஏதேனும் அக்கறை கொண்டுள்ளதை குறிப்பிடுதல்.

2.2.2 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(ஊ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சபையின் ஆளுகை சபையால் வழங்கப்பட்ட ஏதேனும் ஏற்புடையதான எழுத்தினாலான சட்டம், பொது அல்லது விசேட பணிப்புக்களுடனான சபை இணங்கியொழுகாதுள்ளமையை குறிப்பிடுதல்.

சட்டம்/பணிப்புரைக்கான தொடர்பு	விபரம்
2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதிய விசேட வர்த்தமானி அறிவித்தல் இலக்கம் 2010/23	
(அ) கட்டளை இல: 01	விவசாய நோக்கத்திற்காக 4 மீற்றர் அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட விட்டம் கொண்ட கிணறுகளும் தொழில்துறை நோக்கங்களுக்காக குழாய் கிணறுகளும் அமைக்க நீர் வளங்கள் சபையிடமிருந்து அனுமதி பெறவேண்டிய போதிலும், கிணறுகளை அமைப்பதற்கு சபையின் அனுமதி பெறப்பட்டிருக்கவில்லை.
(ஆ) கட்டளை இல: 02	(i) நீர் வளங்கள் சபையில் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்து டியூப்லிங் கட்டுமான நிறுவனங்களும், சபையில் பதிவு செய்யப்பட வேண்டும் என்றாலும், மீளாய்வாண்டு இறுதிக்குள் 67 நிறுவனங்கள் மட்டுமே பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. மேலும், பதிவு செய்யப்படாத நிறுவனங்களை அடையாளம் காண போதுமான நடவடிக்கைகளை அந்த அமைப்பினால் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.
	(ii) மேலே பதிவுசெய்யப்பட்ட அமைப்பு 03 மாதங்களுக்கு ஒருமுறை அனைத்து புதிய ஆழமான அல்லது ஆழமற்ற குழாய்க் கிணறுகளின் தரவுகளைக் கொண்ட அறிக்கையை நீர் வளங்கள் சபைக்கு வழங்க வேண்டும், ஆனால் பதிவுசெய்யப்பட்ட 67 நிறுவனங்களில் எதுவும் மேற்கண்ட அறிக்கையை சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை.

(இ)கட்டளை இல:03

(i) எந்தவொரு மாகாணம் அல்லது உள்ளூர் அரசு நிறுவனம் அல்லது அரச சார்பற்ற அமைப்பு அல்லது நிறுவனம் அல்லது தண்ணீர் போத்தல் தொழில் மற்றும் பான உற்பத்தியில் ஈடுபட்டுள்ள நபர் தனது உற்பத்தி நடவடிக்கைகளுக்கு இயற்கை நீர் வளங்கள் அல்லது நிலத்தடி நீரைப் பயன்படுத்தினால், அந்த நீர் வளத்தின் நீர் மாதிரியை ஒவ்வொருவரும் எடுக்க வேண்டும். 06 மாதங்கள் அரசால் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. ஆய்வுக்கூட பரிசோதனை செய்து உரிய பகுப்பாய்வு அறிக்கையை அனுமதிக்காக சமர்பிக்கப்பட வேண்டும் என்றாலும், மீளாய்வாண்டின் இறுதியில் 40 நிறுவனங்கள் சபையினால் பதிவு செய்திருந்தன. ஆனால் எந்த ஒரு நிறுவனமும் மேற்கண்ட அறிக்கைகளை வழங்கவில்லை.

(ii) வர்த்தக விவசாயம் அல்லது கைத்தொழில் தொடர்பாக மாதத்திற்கு ரூபா 30,000 லீற்றர் நிலத்தடி நீரினை பெற்றுக்கொள்ளும் அனைத்து செயற்திட்டங்களுக்கு நீர் வளங்கள் சபையிடமிருந்து தொடர்புடைய நீர் வளங்கள் தொடர்பான சுற்றாடல் பாதுகாப்பு அறிக்கை பெறப்பட வேண்டம். அதன் விதிகளின் படி, எந்த நிறுவனமும் தொடர்புடைய நிலைமை அறிக்கை வழங்கவில்லை.

(ஈ)கட்டளை இல:05

இயற்கையான நீர் வளங்கள் அல்லது நிலத்தடி நீரைப் பயன்படுத்தி உற்பத்தி மற்றும் சேவை நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும் நிறுவனங்கள் அல்லது இடங்கள், முன் அறிவிப்புடன் அல்லது இல்லாமல், நாட்களில் எந்த நேரத்திலும் குறிப்பிட்ட உற்பத்தி அல்லது சேவை இடங்களுக்குள் களஆய்வு செய்ய வேண்டும். 40 தண்ணீர் ஆலைகளில் காணப்படும் எந்த இடத்திலும் களஆய்வு நடத்தப்படவில்லை.

(உ) கட்டளை இல:06	1964 ஆம் ஆண்டின் நீர் வளங்கள் சபைச் சட்ட இல. 29 மற்றும் 1999 ஆம் ஆண்டின் 42 ஆம் திருத்தத்தின் 20 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம், மாகாண மற்றும் உள்ளூராட்சி அதிகாரிகள் அல்லது அரச சார்பற்ற நிறுவனங்கள் அல்லது தனிநபர்களுக்கு எதிராகச் செயல்படாதவர்களுக்கு எதிராகத் மேற்கூறப்பட்ட பிரமாணங்களுக்கமைய தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

2.2.3 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(எ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சபை அதன் தத்துவங்கள், பணிகள் மற்றும் கடமைகளுக்கு இணங்க செயலாற்றியிருக்காதமையை குறிப்பிடுதல்.

2.2.4 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(ஏ) பிரிவின் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் சபையின் வளங்கள், காலவரையறைகளினுள்ளும் ஏற்புடைய சட்டங்களுக்கு இணங்கியொழுகவும் சிக்கனமாகவும், வினைத்திறனாகவும், பயனுறுதியாகவும் பெறப்பட்டுப் பயன்படுத்தப்பட்டிருக்காதமையை குறிப்பிடுதல்.

நொரோச்சோலை பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள லக் விஜய மின் உற்பத்தி நிலையத்தை அண்மித்த பகுதியில் அமைக்கப்பட்டுள்ள குழாய் கிணற்றில் இருந்து 50 நீர் மாதிரிகளை பரிசோதனை செய்வது தொடர்பான பணிகளை நீர் வளங்கள் சபை முன்னெடுத்திருந்தது. இருந்தபோதிலும், 2018 ஆம் ஆண்டு சபைக்குச் சொந்தமான அனுராதபுரம் ஆய்வுகூடத்தில் தொடங்கிய மின் அமைப்பில் ஏற்பட்ட கோளாறுகள் காரணமாக, மேற்படி நீர் பரிசோதனைகள் தொடர்பான கன உலோகப் பகுப்பாய்வைச் சபையால் மேற்கொள்ள முடியவில்லை. 2021 மார்ச் 30 ஆம் திகதியில் நடைபெற்ற துறைவாரியான முதன்மைக் கூட்டத்தில் வெளி நிறுவனங்களின் மூலம் பணிகளைச் செய்ய தீர்மானம் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அதன்படி, இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் இன்டஸ்ட்ரியல் டெக்னாலஜி (ஐடிஐ) இலிருந்து ரூபா. 3,831,300 பெறுமதியினைச் செலுத்த சபை ஏற்பாடு செய்தது. நீர் வளங்கள் சபையின் பிரதான அலுவலக வளாகத்தில் உள்ள ஆய்வகத்தில் நிறுவப்பட்ட கனரக உலோகப் பகுப்பாய்வு (shimaza AA-6300) 2018 ஆம் ஆண்டு முதல் செயலிழந்துள்ளது மற்றும் மீளாய்வாண்டு வரை, அதை சரிசெய்ய தேவையான நடவடிக்கைகள் எதுவும் எடுக்கப்படவில்லை. இதன்படி, சபை அதன் வளங்களை முறையாகப் பயன்படுத்தாததால், மீளாய்வாண்டில் ரூபா.3,831,300 பெறுமதியான வருமானமாக சபை இழந்துள்ளது.

2.3 ஏனைய அவதானிப்புக்கள்

(அ) சேவை முற்பணக் கணக்கிலுள்ள நிலுவைத் தொகை ரூபா. 5,382,771 பெறுமதியானது ஒரு வருடத்திற்கு மேலாக முற்பணமாகவே காணப்படுகின்றது. இதில் ரூபா. 3,553,471 பெறுமதியானது சம்பந்தப்பட்ட வேலைகளை சபை நிறைவேற்றாததால் திருப்பிச் செலுத்த வேண்டியிருந்தது. மேலும், குழாய் கிணறுகளை அமைக்கும் பணிகள் தோல்வியடைந்ததால் ரூபா. 1,597,000 பெறுமதியானது சபையின் பணிகளை மேற்கொள்வதில் ஏற்பட்ட தாமதம் மற்றும் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் வினைத்திறனில்லாததால் சபை ரூபா. 5,150,471 பெறுமதியான வருமானத்தை இழுந்திருந்தது.

(ஆ) பரிசீலனைக்கு உட்பட்ட வருடத்தில், அனுராதபுர ஆய்வகத்திற்கு பரிசோதனைக்காக அனுப்பப்பட்ட 360 நீர் மாதிரிகளில் 28 மாத்திரமே பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.மேலும் 332 பரிசோதனைகள் செய்யப்படவுள்ள நிலையில், செயல்திறன் மிகவும் குறைந்த மட்டத்தில் காணப்பட்டது.

(இ) புதிய கிராமங்கள், உட்கட்டமைப்பு மற்றும் சமூக அபிவிருத்தி அமைச்சின் கீழ் இந்திய மானிய வீட்டுத்திட்டத்தின் மூலம் நுவரெலியா மற்றும் கண்டி மாவட்டங்களில் உள்ள தோட்ட வீடுகளில் 6 போர்வெல்கள் அமைப்பதற்காக 2020 ஆம் ஆண்டில் ரூபா. 6,095,000 சபைக்கு செலுத்தப்பட்டது. நிர்மாணிக்கப்பட்ட 03 குழாய் பழுதடைந்தமையினால், அது தொடர்பான தொகையான ரூபா. 2,883,000 திருப்பிச் செலுத்த வேண்டியிருந்தது. இதன்படி, சபைக்கு நட்டம் ஏற்பட்டுள்ளதோடு, குழாய் கிணறுகள் அமைப்பது தொடர்பான பரிந்துரைகளை வழங்கிய சபையின் புவியியில் வல்லுநர்கள், அதற்கான எந்த நடவடிக்கையும் எடுக்கவில்லை.

(ஈ) நிலத்தடி நீரில் உள்ள விவசாய இரசாயனங்களை ஆய்வு செய்வதற்காக அனுராதபுரம் மாகாண அலுவலகத்தில் நிறுவப்பட்ட ஆய்வகத்திற்கு வழங்கப்பட்ட ரூபா.32,535,430 பெறுமதியான GC MS-MS உபகரணம் விநியோகம் செய்யப்பட்டதிலிருந்து செயலற்ற நிலையில் உள்ளது. உபகரணங்களை வழங்குனர்கள் (அனலிட்டிகல் இன்ஸ்ட்ரூமென்ட் பிரைவெட் லிமிடெட்) ஒரு வருட உத்தரவாதக் காலத்தின் போது (2018.08.09 முதல் 2019.08.08 வரை) பழுதுபார்க்கப்படவில்லை. தண்ணீரின் விவசாய இரசாயன கலவையை ஆய்வு செய்யக்கூடிய வேறு எந்த உபகரணமும் நீர் வளங்கள் சபையிடமில்லை என்ற நிபந்தனையின் கீழ் இந்த உபகரணத்தை பயனற்ற உபகரணமாக வேறொரு திட்டத்திற்கு வழங்க தலைவர் ஏற்பாடு செய்திருப்பது கணக்காய்வில் ஏற்பட்ட பிரச்சினைகள் காணப்படுகின்றன.

(உ) 2021 யூலை 12 ஆம் திகதியில் நீர் வளங்கள் சபைச் சட்டத்தில் திருத்தம் செய்ய அமைச்சர்கள் குழு உத்தரவிட்டது. ஆனால், அது தொடர்பான வரைவு மீளாய்வாண்டு இறுதி வரை சட்டமா அதிபருக்கு சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை. சட்டத்தில் திருத்தம் செய்வதற்கான முயற்சிகள் இல்லாததால், சட்டத்தை திருத்தியதன் நோக்கமாக அடையாளம் காணப்பட்ட குற்றங்கள் மற்றும் அது தொடர்பான அபராதங்கள் விசாரணையின் போது எழுந்தன. நிலத்தடி நீர் உயர்வு மற்றும் தவறான பயன்பாடு மற்றும் அதிகப்படியான பிரித்தெடுத்தல் ஆகிய பிரச்சினைகள் குறித்து சபை நடவடிக்கை எடுக்கத் தவறிவிட்டது.

(ஊ) நீர் வளங்கள் சபையிடம் 16 துளையிடும் கருவிகள் இருந்தன, அவற்றில் 03 செயலிழந்ததால் 2013 ஆம் ஆண்டு முதல் செயலிழக்கத் திட்டமிடப்பட்டது, ஆனால் இதுவரை பணிநீக்கம் செய்யப்படவில்லை. 05 துளையிடும் இயந்திரங்கள் புதுப்பிக்கப்பட வேண்டிய நிலையில் இருந்த போதிலும், அதற்கான பணிகள் இதுவரை நிறைவு செய்யப்படவில்லை. மீளாய்வாண்டில், 08 துளையிடும் கருவிகள் மட்டுமே சேவையில் ஈடுபடுத்தப்பட்டன. 2021 ஆம் ஆண்டில், 80 குழாய் கிணறுகள் மட்டுமே அமைக்கப்பட்டன, அதன்படி, தோண்டும் துறையின் செயல்திறன் மிகக் குறைந்த மட்டத்தில் இருப்பதைக் காணக்கூடியதாகவுள்ளது.

(எ) நிலத்தடி நீரின் அளவு மற்றும் தரமான நிலைமைகளை நிர்வகிக்கத் தேவையான தரவு அமைப்பை நிறுவுவதற்காக 2015 ஆம் ஆண்டு நீர் வளங்கள் சபையினால் தயாரிக்கப்பட்ட திட்டத்தின் அடிப்படையில், இலங்கைக்கான நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு தகவல் வலையமைப்பை நிறுவுவதற்கு நீர்ப்பாசன அமைச்சர் 2015 யூலை 10 ஆம் திகதி அமைச்சரவைப் பத்திரம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. அமைச்சரவை தீர்மானத்தின் படி, சிறுநீரக நோய் பரவலாக காணப்படும் அனுராதபுரம் மற்றும் பொலன்னறுவை போன்ற தெரிவு செய்யப்பட்ட மாவட்டங்களில் முன்னோடித் திட்டமாக நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு முதலில் அங்கீகாரம் வழங்கியிருந்தது. 20,629,921 யூரோ செலவில் நெதர்லாந்தில் உள்ள றோயல் எர்த் சாம்ப்ளிங் குழுமத்திற்கு (ஈஜ்கெல்காம்ப் எர்த் சாம்ப்ளிங் குழு) கூறப்பட்ட திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான ஒப்பந்தம் 2017 ஒக்டோபர் 03 ஆம் திகதி கைச்சாத்திடப்பட்டது. இத் திட்டத்தின் கீழ், 2,240,030 யூரோக்கள் அல்லது ரூபா. 393.976 மில்லியன் பெறுமதி மிக்க உயர் தொழில்நுட்ப துளையிடுதல் இயந்திரங்கள் 02 திட்டம் நிறைவடைந்த பின்னர், இந்த 02 இயந்திரங்களும் நீர் வளங்கள் சபையிடம் ஒப்படைக்கப்பட இருந்த போதிலும், அந்த இயந்திரங்களை இயக்குவதற்கு தேவையான பயிற்சிகள் வழங்கப்படவில்லை. ஆனால், இயந்திரங்களை எடுத்து இயக்க தேவையான அலுவலர்களை கண்டறிந்து, அவர்களுக்கு தேவையான பயிற்சிகளை வழங்க இற்றைவரை நடவடிக்கை எடுக்கப்படவில்லை. இத்திட்டத்தின் கீழ் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள தரவு மைய கட்டிடத்தை நிர்மாணிப்பதற்கு 1,033,928 யூரோக்கள் ஒதுக்கப்பட்டு 4 வருடங்களாகியும் உரிய கட்டிடம் கட்டப்பட்டிருக்கவில்லை. திட்டத்தின் செயல்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்கு இணையாக, தரவு மைய கட்டிடத்தை நிர்மாணிக்காததன் மூலம் திட்டத்தின் அடிப்படை நோக்கங்கள் மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகளை சரியாக அடைய முடியவில்லை.

டபிள்யு.பி.சி.விக்கிரமரத்ன
கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி

2.2.2 சட்டம்/பணிப்புரைக்கான தொடர்பு			
	(அ)	2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதிய விசேட வர்த்தமானி அறிவித்தல் இலக்கம் 2010/23 **கட்டளை இல:01** விவசாய நோக்கத்திற்காக 4 மீற்றர் அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட விட்டம் கொண்ட கிணறுகளும் தொழில்துறை நோக்கங்களுக்காக குழாய் கிணறுகளும் அமைக்க நீர் வளங்கள் சபையிடமிருந்து அனுமதி பெறவேண்டிய போதிலும், கிணறுகளை அமைப்பதற்கு சபையின் அனுமதி பெறப்பட்டிருக்கவில்லை. **கட்டளை இல:02** (i) நீர் வளங்கள் சபையில் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்து டியூப்லிங் கட்டுமான நிறுவனங்களும், சபையில் பதிவு செய்யப்பட வேண்டும் என்றாலும், மீளாய்வாண்டு இறுதிக்குள் 67 நிறுவனங்கள் மட்டுமே பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. மேலும், பதிவு செய்யப்படாத நிறுவனங்களை அடையாளம் காண போதுமான நடவடிக்கைகளை அந்த அமைப்பினால் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை. (ii) மேலே பதிவுசெய்யப்பட்ட அமைப்பு 03 மாதங்களுக்கு ஒருமுறை அனைத்து புதிய ஆழமான அல்லது ஆழமற்ற குழாய்க் கிணறுகளின் தரவுகளைக் கொண்ட அறிக்கையை நீர் வளங்கள் சபைக்கு வழங்க வேண்டும், ஆனால் பதிவுசெய்யப்பட்ட 67 நிறுவனங்களில் எதுவும் மேற்கண்ட அறிக்கையை சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை. **கட்டளை இல:03** (i) எந்தவொரு மாகாணம் அல்லது உள்ளூர் அரசு நிறுவனம் அல்லது அரச சார்பற்ற அமைப்பு அல்லது நிறுவனம் அல்லது தண்ணீர் போத்தல் தொழில் மற்றும் பான உற்பத்தியில் ஈடுபட்டுள்ள நபர் தனது உற்பத்தி நடவடிக்கைகளுக்கு இயற்கை நீர் வளங்கள் அல்லது நிலத்தடி	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** 2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதிய விசேட வர்த்தமானி அறிவித்தல் இலக்கம் 2010/23 இன் பிரகாரம் நிலத்தடி நீர் மட்டத்தை ஒழுங்குபடுத்தும் நடவடிக்கைகளை ஒழுங்குபடுத்ததுவதற்கும் பராமரிப்பதற்கும் பின்வரும் பகுதிகளை மேம்படுத்துவதற்கு ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. கோட்பாடுகளுக்கு இணங்க செயற்படாத போது சட்ட நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்கு போதுமான சட்ட விதிகள் காணப்படாமையினால் நீர் வளங்கள சபையின் கோட்பாடுகள் திருத்தப்பட்டு அமைச்சரவையின் அனுமதியினை சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. சட்டத்தின் வரைவு திருத்தங்கள் இதுவரையில் நிறைவடைந்துள்ளதுடன், கௌரவ பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் குழுவிற்கு அறிவிக்க ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. அதன் பின்னர் சட்டமா அதிபர் திணைக்களத்தின் ஆலோசனையின் பேரில் உரிய திருத்தங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு சட்ட ஒழுங்குகள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு ஒழுங்குமுறை சரிசெய்ய நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளன. நிலத்தடி நீர் ஒழுங்குமுறை நடவடிக்கைகளுக்கு நீர் வளங்கள் சபையின் ஊழியர்கள் போதுமானதாக இல்லாததால், இலங்கையை உள்ளடக்கிய தொடர்புடைய ஒழுங்குமுறை நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்காக புதிய பதவிகள் உருவாக்கப்பட்டு, முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களத்திற்கு தேவையான அனுமதிகள் முறைப்படுத்தப்பட்டன. ஆட்சேர்ப்பு நடவடிக்கைகள் தொடர்புடைய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. கொவிட்-19 தொற்றுநோய்க்குப் பிறகு நாட்டில் நிலவும் பொருளாதார

		நீரைப் பயன்படுத்தினால், அந்த நீர் வளத்தின் நீர் மாதிரியை ஒவ்வொருவரும் எடுக்க வேண்டும். 06 மாதங்கள் அரசால் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. ஆய்வுக்கூட பரிசோதனை செய்து உரிய பகுப்பாய்வு அறிக்கையை அனுமதிக்காக சமர்பிக்கப்பட வேண்டும் என்றாலும், மீளாய்வாண்டின் இறுதியில் 40 நிறுவனங்கள் சபையினால் பதிவு செய்திருந்தன. ஆனால் எந்த ஒரு நிறுவனமும் மேற்கண்ட அறிக்கைகளை வழங்கவில்லை. (ii) வர்த்தக விவசாயம் அல்லது கைத்தொழில் தொடர்பாக மாதத்திற்கு ரூபா 30,000 லீற்றர் நிலத்தடி நீரினை பெற்றுக்கொள்ளும் அனைத்து செயற்திட்டங்களுக்கு நீர் வளங்கள் சபையிடமிருந்து தொடர்புடைய நீர் வளங்கள் தொடர்பான சுற்றாடல் பாதுகாப்பு அறிக்கை பெறப்பட வேண்டம். அதன் விதிகளின் படி, எந்த நிறுவனமும் தொடர்புடைய நிலைமை அறிக்கை வழங்கவில்லை. **கட்டளை இல:05** இயற்கையான நீர் வளங்கள் அல்லது நிலத்தடி நீரைப் பயன்படுத்தி உற்பத்தி மற்றும் சேவை நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும் நிறுவனங்கள் அல்லது இடங்கள், முன் அறிவிப்புடன் அல்லது இல்லாமல், நாட்களில் எந்த நேரத்திலும் குறிப்பிட்ட உற்பத்தி அல்லது சேவை இடங்களுக்குள் களஆய்வு செய்ய வேண்டும். 40 தண்ணீர் ஆலைகளில் காணப்படும் எந்த இடத்திலும் களஆய்வு நடத்தப்படவில்லை. **கட்டளை இல:06** 1964 ஆம் ஆண்டின் நீர் வளங்கள் சபைச் சட்ட இல. 29 மற்றும் 1999 ஆம் ஆண்டின் 42 ஆம் திருத்தத்தின் 20 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம், மாகாண மற்றும் உள்ளூராட்சி அதிகாரிகள் அல்லது அரச சார்பற்ற நிறுவனங்கள் அல்லது தனிநபர்களுக்கு	நிலைமைகளைக் கருத்தில் கொண்டு, ஒழுங்குமுறை அமைப்பைச் சீர்படுத்தும் நோக்கத்துடன், வணிக நோக்கங்களுக்காக தண்ணீர் எடுக்கும் நிறுவனங்களிடமிருந்து தகவல்களைச் சேகரித்து, அதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்கான திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஊழியர்களின் வெற்றிடங்களின் அத்தியாவசிய பணியிடங்கள் ஒரு குறிப்பிட்ட அளவிற்கு ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்டன மற்றும் நாட்டில் தற்போது நிலவும் கொவிட்-19 தொற்றுநோய் நிலைமையின் தாக்கம் காரணமாக, வெற்றிடங்களை முழுமையாக நிரப்ப முடியவில்லை. எனினும், தற்போதுள்ள ஊழியர்களின் பங்களிப்புடன், நிலத்தடி நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவம் தொடர்பான அரச பொறுப்பு தொடர்பான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. தற்போதுள்ள மாநில பொறிமுறையை கருத்தில் கொண்டு, மாவட்ட செயலாளர், வலயச் செயலாளர், குடிநீர் வழங்கல் சபை, சமூக நீர்த்துறை ஆகியவற்றின் ஒருங்கிணைப்பு மூலம் நிலத்தடி நீர் வளங்கள் குறித்த தகவல்களை சேகரிக்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு, அதன்படி, தற்போது நீர் வளத்துறைக்கு தகவல்கள் கிடைத்து வருகின்றன. இத்தகவலை முறைப்படி பெற்றுக்கொள்ளும் வகையில் அமைச்சின் செயலாளர் மாவட்டச் செயலாளர்களுக்கு பணியின் முக்கியத்துவம் குறித்து தெரிவிக்கப்பட்டதுடன், முறையாக தகவல்களைப் பெறுவதற்குத் தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. நாட்டின் தற்போதைய நிலைமையைக் கருத்தில் கொண்டு, இந்தப் பணிகளை விரைவில் நிறைவேற்ற சில பிரச்சினைகள் காணப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும், தற்போதுள்ள
		எதிராகச் செயல்படாதவர்களுக்கு எதிராகத் மேற்கூறப்பட்ட பிரமாணங்களுக்கமைய தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.	பிரச்சனைகளுக்கு மத்தியிலும், இந்தத் தரவு பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டு, கைத்தொழில், வணிக, விவசாயம் மற்றும் தொழில்துறை நோக்கங்களுக்காக பயன்படுத்தப்படும் குழாய்களை அடையாளம் காணும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன, அதன்படி, ஒழுங்குமுறை நடவடிக்கைகள் மேலும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

2.2.4		நொரோச்சோலை பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள லக் விஜய மின் உற்பத்தி நிலையத்தை அண்மித்த பகுதியில் அமைக்கப்பட்டுள்ள குழாய் கிணற்றில் இருந்து 50 நீர் மாதிரிகளை பரிசோதனை செய்வது தொடர்பான பணிகளை நீர் வளங்கள் சபை முன்னெடுத்திருந்தது. இருந்தபோதிலும், 2018 ஆம் ஆண்டு சபைக்குச் சொந்தமான அனுராதபுரம் ஆய்வுகூடத்தில் தொடங்கிய மின் அமைப்பில் ஏற்பட்ட கோளாறுகள் காரணமாக, மேற்படி நீர் பரிசோதனைகள் தொடர்பான கன உலோகப் பகுப்பாய்வைச் சபையால் மேற்கொள்ள முடியவில்லை. 2021 மார்ச் 30 ஆம் திகதியில் நடைபெற்ற துறைவாரியான முதன்மைக் கூட்டத்தில் வெளி நிறுவனங்களின் மூலம் பணிகளைச் செய்ய தீர்மானம் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அதன்படி, இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் இன்டஸ்ட்ரியல் டெக்னாலஜி (ஐடிஐ) யிலிருந்து ரூபா. 3,831,300 பெறுமதியினைச் செலுத்த சபை ஏற்பாடு செய்தது. நீர் வளங்கள் சபையின் பிரதான அலுவலக வளாகத்தில் உள்ள ஆய்வகத்தில் நிறுவப்பட்ட கனரக உலோகப் பகுப்பாய்வு (shimaza AA-6300) 2018 ஆம் ஆண்டு முதல் செயலிழந்துள்ளது மற்றும் மீளாய்வாண்டு வரை, அதை சரிசெய்ய தேவையான நடவடிக்கைகள் எதுவும் எடுக்கப்படவில்லை. இதன்படி, சபை அதன் வளங்களை முறையாகப் பயன்படுத்தாததால், மீளாய்வாண்டில் ரூபா.3,831,300 பெறுமதியான வருமானமாக சபை இழந்துள்ளது.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** AAS கருவி என்பது காலத்தால் மதிக்கப்படும் கருவி மற்றும் ICP-MS கருவி நவீன உயர் தொழில்நுட்பம், ஒரே நேரத்தில் பல அளவுருக்களை (Cd, Pb, Mn, Mg, Ca, Na, K போன்றவை) பகுப்பாய்வு செய்யக்கூடிய உணர்திறன் சாதனம்ாகும். நவீன உபகரணங்களைப் பயன்படுத்தி பகுப்பாய்வுப் பணிகளை மிகவும் துல்லியமாக மேற்கொள்வதே திட்டத்தின் தேவையாக இருந்ததால், 30.03.2021 ஆம் திகதி அன்று நடைபெற்ற முதன்மைக் கூட்டத்தில் இந்த பகுப்பாய்வுப் பணியை ITI நிறுவனத்திற்கு வழங்க தீர்மானம் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
2.3	**ஏனைய அவதானிப்புக்கள**		
	(அ)	சேவை முற்பணக் கணக்கிலுள்ள நிலுவைத் தொகை ரூபா. 5,382,771 பெறுமதியானது ஒரு வருடத்திற்கு மேலாக முற்பணமாகவே காணப்படுகின்றது. இதில் ரூபா. 3,553,471 பெறுமதியானது சம்பந்தப்பட்ட வேலைகளை சபை நிறைவேற்றாததால் திருப்பிச் செலுத்த வேண்டியிருந்தது. மேலும், குழாய் கிணறுகளை அமைக்கும் பணிகள் தோல்வியடைந்ததால் ரூபா. 1,597,000 பெறுமதியானது சபையின் பணிகளை மேற்கொள்வதில் ஏற்பட்ட தாமதம் மற்றும் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் வினைத்திறனில்லாததால் சபை ரூபா. 5,150,471 பெறுமதியான வருமானத்தை இழந்திருந்தது.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** 2021 ஆம் ஆண்டில் நாட்டில் நிலவும் கொவிட் தொற்றுநோய் காரணமாக, அதிகாரிகள் / ஊழியர்கள் வருகை மிகவும் குறைவாக இருந்தது. எனவே, நிறுவனத்தின் அன்றாடப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு பல சிரமங்களை எதிர்கொண்டன. இதன்காரணமாக மாகாண அலுவலகங்களுடனான ஒருங்கிணைப்புச் செயற்பாடுகள் குறித்த காலப்பகுதியில் மிகவும் குறைந்த மட்டத்திலேயே காணப்பட்டது. அதனால், 2021 இல், பல்வேறு இடங்களில் சேவை பணிகள் ஓரளவு தாமதமானது.

			நீர் வளங்கள் சபையின் நீரியல் வல்லுநர்கள் பல்வேறு பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர் ஆய்வுகளை ஒரு சேவையாக மேற்கொள்ள புவியியல் கருவிகளைப் பயன்படுத்துகின்றனர். ஆனால் சில பகுதிகளின் புவியியல் பண்புகள் அந்த ஆய்வுகளின் துல்லியத்தை தீர்மானிக்க கடினமாக உள்ளது. இவ்வாறான பிரதேசங்களில் போதியளவு நிலத்தடி நீர் இருப்பதாக உரிய பரிசோதனைகள் காட்டினாலும், குழாய்க் கிணறுகள் அமைக்கும் போது தேவையான அளவு நிலத்தடி நீர் கிடைக்காத சந்தர்ப்பங்களும் உள்ளன.
	(ஆ)	பரிசீலனைக்கு உட்பட்ட வருடத்தில், அனுராதபுர ஆய்வகத்திற்கு பரிசோதனைக்காக அனுப்பப்பட்ட 360 நீர் மாதிரிகளில் 28 மாத்திரமே பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.மேலும் 332 பரிசோதனைகள் செய்யப்படவுள்ள நிலையில், செயல்திறன் மிகவும் குறைந்த மட்டத்தில் காணப்பட்டது.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** 2021 திசெம்பர் முதல் 2022 பெப்ரவரி வரை நீர் மாதிரிகளின் அளவை ஆய்வு செய்து முடிக்க ஒரு திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு, சம்பந்தப்பட்ட நிபுணர்களுக்கு அறிவுறுத்தல்கள் வழங்கப்பட்டன, அதன்படி, பணிகளை குறித்த நேரத்தில் நிறைவேற்ற முடியும்.
	(இ)	புதிய கிராமங்கள், உட்கட்டமைப்பு மற்றும் சமூக அபிவிருத்தி அமைச்சின் கீழ் இந்திய மானிய வீட்டுத்திட்டத்தின் மூலம் நுவரெலியா மற்றும் கண்டி மாவட்டங்களில் உள்ள தோட்ட வீடுகளில் 6 போர்வெல்கள் அமைப்பதற்காக 2020 ஆம் ஆண்டில் ரூபா. 6,095,000 சபைக்கு செலுத்தப்பட்டது. நிர்மாணிக்கப்பட்ட 03 குழாய் பழுதடைந்தமையினால், அது தொடர்பான தொகையான ரூபா. 2,883,000 திருப்பிச் செலுத்த வேண்டியிருந்தது. இதன்படி, சபைக்கு நட்டம் ஏற்பட்டுள்ளதோடு, குழாய் கிணறுகள் அமைப்பது தொடர்பான பரிந்துரைகளை வழங்கிய சபையின் புவியியில் வல்லுநர்கள், அதற்கான எந்த நடவடிக்கையும் எடுக்கவில்லை.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** இத்திட்டத்தின் கீழ் 06 குழாய்க் கிணறுகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. அதில் 02 குழாய்க் கிணறுகள் மாத்திரமே போதிய நீர் இன்மையால் பழுதடைந்துள்ளன. ஒரே இடத்தில் குழாய் கிணறு அமைக்க தேவையான சாலை அமைக்கப்படாததால் (குழாய் கிணறு அமைக்கும் முன , துளையிடும் இயந்திரங்கள் செல்லும் வகையில், உரிய சாலையை தயார் செய்ய வேண்டும் என, புவியியல் ஆய்வு அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.) கிணறு அமைக்கப்படவில்லை. ஆனால், துளையிடும் அறிக்கைகள் மற்றும் மண் மாதிரிகளை சரிபார்த்ததில், புவியியல் ஆய்வில் காட்டப்பட்டுள்ள பாதிக்கப்பட்ட வலயங்களில் களிமண் மற்றும் கிரா.்.பைட் தாதுக்கள் படிவதால் நீர் வழித்தடங்கள் தடைபட்டிருப்பது தெரியவந்தது. எதிர்காலத்தில் இதுபோன்ற சூழ்நிலைகளைத் தவிர்க்க சம்பந்தப்பட்ட புவியியலாளர்களுக்கு அறிவுறுத்தல் வழங்கப்பட்டது.

	(ஈ)	நிலத்தடி நீரில் உள்ள விவசாய இரசாயனங்களை ஆய்வு செய்வதற்காக அனுராதபுரம் மாகாண அலுவலகத்தில் நிறுவப்பட்ட ஆய்வகத்திற்கு வழங்கப்பட்ட ரூபா. 32,535,430 பெறுமதியான GC MS-MS உபகரணம் விநியோகம் செய்யப்பட்டதிலிருந்து செயலற்ற நிலையில் உள்ளது. உபகரணங்களை வழங்குனர்கள் (அனலிட்டிகல் இன்ஸ்ட்ரூமென்ட் பிரைவெட் லிமிடெட்) ஒரு வருட உத்தரவாதக் காலத்தின் போது (2018.08.09 முதல் 2019.08.08 வரை) பழுதுபார்க்கப்படவில்லை. தண்ணீரின் விவசாய இரசாயன கலவையை ஆய்வு செய்யக்கூடிய வேறு எந்த உபகரணமும் நீர் வளங்கள் சபையிடமில்லை என்ற நிபந்தனையின் கீழ் இந்த உபகரணத்தை பயனற்ற உபகரணமாக வேறொரு திட்டத்திற்கு வழங்க தலைவர் ஏற்பாடு செய்திருப்பது கணக்காய்வில் ஏற்பட்ட பிரச்சினைகள் காணப்படுகின்றன.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** ரூபா. 32,535,430 மில்லியன் பெறுமதியான உபகரணங்கள் (GCMSMS) இப்போது நீர் வழங்கல் அமைச்சின் கீழ் சீனா இலங்கை ஆராய்ச்சி திட்டத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது, நீர் தொழில்நுட்பத்திற்கான ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி விளக்க நிலையத்தில் (JRDC) இணைந்து கொள்ளவும். வழங்கல் செய்யப்பட்ட திகதி முதல் இந்த உபகரணங்களை வினைத்திறனற்றதாக காணப்படுகின்றது. நீர் வளங்கள் சபையின் ஆய்வக ஊழியர்களுக்கு சம்பந்தப்பட்ட வழங்குநர் நிறுவனம் பயிற்சி அளித்தபோது, உபகரணங்கள் பழுதடைந்து, அதை சரிசெய்ய ரூபா.3,820,129.56 பெறுமதியான ஒரு பகுதியை நிறுவ வேண்டியிருந்தது. அதற்குள் ஓராண்டு உத்தரவாதக் காலம் முடிவடைந்ததால், அந்தத் தொகையை நீர் வளங்கள் சபை ஏற்க வேண்டியிருந்தது. நீர் வளங்கள் சபையின் நிதிப் பிரச்சினைகளினால், ஜேஆர்டிசி திட்டத்திற்கு இந்த (ஜிசிஎம்எஸ்எம்எஸ்) உபகரணங்களை வழங்க நீர் வளங்கள் சபை முகாமைத்துவ தீர்மானம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
			நீரின் வேளாண் இராசாயனக் கலவையை பகுப்பாய்வு செய்வது தொடர்பானது (ஜி.சி.எம்.எஸ்.எம்.எஸ்) உபகரணம் என்பது மிகவும் உயர் தொழில்நுட்ப உணர்திறன் கொண்ட உபகரணமாகும், மேலும் அதன் பயன்பாட்டிற்கு சிறப்பு இரசாயனங்கள் மற்றும் பிற உபகரணங்கள் தேவைப்படுகின்றன. ஆனால் இவ்வாறான பெறுமதியான சாதனத்தை தற்போது பராமரித்து பகுப்பாய்வு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்கான நிதித் திறன் நீர் வளங்கள் சபைக்கில்லை என்பதாலும் ரூபா. 3,820,129.56 பகுதி பெறுமதியான மீள நிறுவப்பட வேண்டியிருப்பதாலும், நாட்டிலுள்ள பெரும்பான்மையான பொதுமக்கள் நம்பிக்கையுடன் உள்ளனர். மிகவும் பயனுள்ள செயற்திட்டங்களுக்கு அதனைப் பயன்படுத்துவதற்கான அவர்களின் திறனில், அமைச்சுடன் இணைந்த சீனா இலங்கை ஆராய்ச்சித் திட்டத்திடம் தலைவரால் ஒப்படைக்க தீர்மானிக்கப்பட்டது.

	(உ)	2021 யூலை 12 ஆம் திகதியில் நீர் வளங்கள் சபைச் சட்டத்தில் திருத்தம் செய்ய அமைச்சர்கள் குழு உத்தரவிட்டது. ஆனால், அது தொடர்பான வரைவு மீளாய்வாண்டு இறுதி வரை சட்டமா அதிபருக்கு சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை. சட்டத்தில் திருத்தம் செய்வதற்கான முயற்சிகள் இல்லாததால், சட்டத்தை திருத்தியதன் நோக்கமாக அடையாளம் காணப்பட்ட குற்றங்கள் மற்றும் அது தொடர்பான அபராதங்கள் விசாரணையின் போது எழுந்தன. நிலத்தடி நீர் உயர்வு மற்றும் தவறான பயன்பாடு மற்றும் அதிகப்படியான பிரித்தெடுத்தல் ஆகிய பிரச்சினைகள் குறித்து சபை நடவடிக்கை எடுக்கத் தவறிவிட்டது.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** நீர் வளங்கள் சபைச் சட்டம் திருத்தப்பட்டு அமைச்சுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டுள்ளதுடன், அமைச்சின் செயலாளரின் அறிவுறுத்தலின்படி இந்த திருத்தப்பட்ட சட்ட மூலம் 2022.02.08 ஆம் திகதி மாண்புமிகு அமைச்சர்கள் மற்றும் அரசாங்கக் கட்சி நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களிடம் சமர்ப்பிக்க திட்டமிடப்பட்டது. அந்நாட்களில் நாட்டில் ஏற்பட்ட கொவிட்-19 இன் நிலைமையின் அடிப்படையை அன்று முன்வைக்க முடியவில்லை. எதிர்காலத்தில் அமைச்சுக்களின் செயலாளருடன் கலந்துரையாடி திருத்தப்பட்ட சட்டமூலத்தை பாராளுமன்றத்தில் சமர்பிக்க எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. சட்டமா அதிபரிடம் விளக்கம் பெறுவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
	(ஊ)	நீர் வளங்கள் சபையிடம் 16 துளையிடும் கருவிகள் இருந்தன, அவற்றில் 03 செயலிழந்ததால் 2013 ஆம் ஆண்டு முதல் செயலிழக்கத் திட்டமிடப்பட்டது, ஆனால் இதுவரை பணிநீக்கம் செய்யப்படவில்லை. 05 துளையிடும் இயந்திரங்கள் புதுப்பிக்கப்பட வேண்டிய நிலையில் இருந்த போதிலும், அதற்கான பணிகள் இதுவரை நிறைவு செய்யப்படவில்லை. மீளாய்வாண்டில், 08 துளையிடும் கருவிகள் மட்டுமே சேவையில் ஈடுபடுத்தப்பட்டன. 2021 ஆம் ஆண்டில், 80 குழாய் கிணறுகள் மட்டுமே அமைக்கப்பட்டன, அதன்படி, தோண்டும் துறையின் செயல்திறன் மிகக் குறைந்த மட்டத்தில் இருப்பதைக் காணக்கூடியதாகவுள்ளது.	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** நாட்டில் நிலவும் கொவிட் சூழ்நிலையில், குழாய் கிணறு தோண்டுவதற்கு அதிக கோரிக்கைகள் வரவில்லை. மேலும், கோவிட் நிலைமையைக் கருத்தில் கொண்டு, ஜே.எஸ்.எம். 2021 இல் 80 கட்டணக் குழாய்க் கிணறுகள் அமைக்கப்பட்டன. 2021 இறுதிக்குள், மீதமுள்ள குழாய் கிணறுகள் சனவரி மற்றும் பெப்ரவரியில் அமைக்கப்பட்டன. 20எண்ணிக்கையான குழாய் கிணறுகள், துளையிடும் இயந்திரங்களில் உதிரி பாகங்கள் பற்றாக்குறை மற்றும் கொவிட் சூழ்நிலை காரணமாக, தாமதம் ஏற்படுகின்றது.
	(எ)	நிலத்தடி நீரின் அளவு மற்றும் தரமான நிலைமைகளை நிர்வகிக்கத் தேவையான தரவு அமைப்பை நிறுவுவதற்காக 2015 ஆம் ஆண்டு நீர் வளங்கள் சபையினால் தயாரிக்கப்பட்ட திட்டத்தின் அடிப்படையில், இலங்கைக்கான நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு தகவல் வலையமைப்பை நிறுவுவதற்கு நீர்ப்பாசன அமைச்சர் 2015 யூலை 10 ஆம் திகதியி அமைச்சரவைப் பத்திர இல. 05/2015 சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. 2015 ஆம் ஆண்டு யூலை 29 ஆம் திகதிய அமைச்சரவை தீர்மானம் இலக்கம்	**முகாமைத்துவத்தின் கருத்துரைகள்** இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பாட்டில் உள்ள இரண்டு துளையிடும் கருவிகளுக்கு பயிற்சி அளிக்குமாறு நீர் வளங்கள் சபையின் துளையிடும் அலுவலர்களுக்கு பலமுறை கோரிக்கைகள் முன்வைக்கப்பட்ட போதிலும் போதிய பற்றாக்குறை போன்ற காரணங்களால் பயிற்சிக்கு வரவில்லை. துளையிடும் அலுவலர்கள் மற்றும் அலுவலர்கள் சில சமயங்களில் உதவித்தொகை கோரிக்கை பயிற்சிக்கு அனுப்பப்பட்டனர். பயிற்சி வழங்குவதில்

		AMP/15/1087/644/005 சிறுநீரக நோய் பரவலாக காணப்படும் அனுராதபுரம் மற்றும் பொலன்னறுவை போன்ற தெரிவு செய்யப்பட்ட மாவட்டங்களில் முன்னோடித் திட்டமாக நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு முதலில் அங்கீகாரம் வழங்கியிருந்தது. 20,629,921 யூரோ செலவில் நெதர்லாந்தில் உள்ள றோயல் எர்த் சாம்ப்ளிங் குழுமத்திற்கு (ஈஜ்கெல்காம்ப் எர்த் சாம்ப்ளிங் குழு) கூறப்பட்ட திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான ஒப்பந்தம் 2017 ஒக்டோபர் 03 ஆம் திகதி கைச்சாத்திடப்பட்டது. இத் திட்டத்தின் கீழ், 2,240,030 யூரோக்கள் அல்லது ரூபா. 393.976 மில்லியன் பெறுமதி மிக்க உயர் தொழில்நுட்ப துளையிடுதல் இயந்திரங்கள் (MS – FT Drilling rig mountel truck) 02 திட்டம் நிறைவடைந்த பின்னர், இந்த 02 இயந்திரங்களும் நீர் வளங்கள் சபையிடம் ஒப்படைக்கப்பட இருந்த போதிலும், அந்த இயந்திரங்களை இயக்குவதற்கு தேவையான பயிற்சிகள் வழங்கப்படவில்லை. ஆனால், இயந்திரங்களை எடுத்து இயக்க தேவையான அலுவலர்களை கண்டறிந்து, அவர்களுக்கு தேவையான பயிற்சிகளை வழங்க இது வரை நடவடிக்கை எடுக்கப்படவில்லை. இத்திட்டத்தின் கீழ் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள தரவு மைய கட்டிடத்தை நிர்மாணிப்பதற்கு 1,033,928யூரோக்கள் ஒதுக்கப்பட்டு 4 வருடங்களாகியும் உரிய கட்டிடம் கட்டப்பட்டிருக்கவில்லை. திட்டத்தின் செயல்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்கு இணையாக, தரவு மைய கட்டிடத்தை நிர்மாணிக்காததன் மூலம் திட்டத்தின் அடிப்படை நோக்கங்கள் மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகளை சரியாக அடைய முடியவில்லை.	தாமதம் ஏற்பட்டது. மேலும், நெதர்லாந்து துளையிடும் குழுக்கள 1½ வருடங்களுக்கு மேலாக தீவுக்கு வந்து பயிற்சி வழங்காததால் (கொவிட் சூழ்நிலை காரணமாக பயணக் கட்டுப்பாடுகள் காரணமாக) பயிற்சி நடவடிக்கைகளில் தாமதம் ஏற்பட்டது. எவ்வாறாயினும், 01.01.2022 தொடக்கம், புத்தளம் மாவட்டத்தில் துளையிடும் நடவடிக்கைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்ட போது, நீர் வளங்கள் சபையின் இரண்டு துளையிடும் அதிகாரிகள் பணியமர்த்தப்பட்டு முழுநேர பயிற்சி பெற்றனர், மேலும் அவர்கள் பொருத்தமான திறன்களை மிக விரைவாகப் பெற்றதாக நெதர்லாந்து துளையிடும் ஊழியர்கள் தெரிவித்தனர். அவர்கள் இருவரும் இப்போது டச்சு நிபுணர்களின் உதவியின்றி துளையிடும் வேலையைச் செய்யும் திறனைப் பெற்றுள்ளனர். எவ்வாறாயினும், மல்வத்துஓயா ஆற்றங்கரையில் தோண்டும் பணியின் ஆரம்பத்தில் நடத்தப்பட்ட பயிற்சி அமர்வுகளில் துறையிடும் உத்தியோகத்தர் பற்றாக்குறை மற்றும் நீர் வளங்கள் சபையின் துளையிடும் செயற்பாடுகள் காரணமாக நீர் வளங்கள் சபையினால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட சில துளையிடும் உத்தியோகத்தர்களே கலந்துகொண்டனர். இந்த இருவரிடமிருந்தும் பயிற்சிக்குப் பிறகு, நீர் வளங்கள் சபையின் மேலும் இரண்டு துளையிடும் அதிகாரிகள் நெதர்லாந்து நிபுணர்களின் உதவியுடன் முழுநேர துளையிடும் நடவடிக்கைகளுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளனர். நீர் வளங்கள் சபை அலுவலகம் அமைந்துள்ள ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ மாவத்தையில் தரவு மையத்திற்காக 6000சதுர அடி கட்டிடம் நிர்மாணிக்கப்பட இருந்தது. எவ்வாறாயினும், நீர் வளங்கள் சபையின் பிரதான அலுவலகம் அமைந்துள்ள காணி நகர அபிவிருத்தி அதிகாரசபைக்கு கையகப்படுத்தப்பட்டதையடுத்து, நகர அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது பிரதான அலுவலகத்தை நிர்மாணிப்பதற்காக பத்தரமுல்ல டென்சில் கொப்பேகடுவ மாவத்தையில் 40பேர்ச் காணியை சுவீகரித்துள்ளது. அரசின் தலைமை மதிப்பீட்டாளரால் நிர்ணயிக்கப்பட்ட பெயரளவிலான வாடகையை வசூலிப்பதன் அடிப்படையில், காணியை சபைக்கு

			வழங்க கொள்கை தீர்மானம் எடுக்கப்பட்டாலும், காணி முறையாக நீர் வளங்கள் சபைக்கு வழங்கப்படாமல், நகர்ப்புற வளர்ச்சி ஆணையம் தாமதப்படுத்தியது. நீண்ட காலமாக அரசாங்கத்தின் தலைமை மதிப்பீட்டாளரினால் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டது. அதன்படி, உரிய காலத்தில் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திடாததால், ஒப்பந்ததாரரால் கட்டடத் திட்டத்தைத் தயாரிக்க முடியவில்லை. தரவு மைய கட்டிடத்துடன் கூடுதலாக, இந்த கட்டிடம் நீர் வளங்கள் சபையின் பிரதான அலுவலகத்தை நிறுவவும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. 24,000அடி அளவுக்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 18,000 அடிக் கட்டுமானப் பணிகள் முதல் கட்டத்தின் கீழ் முடிக்க தீர்வு செய்யப்பட்டது, கூடுதல் ஏற்பாடுகள் தேவைப்படுவதால், தற்காலிகத்தொகையின் கீழ் 439,539.00 யூரோக்கள் ஒதுக்கப்பட்டன. அதற்கான அனைத்து திட்டங்களும் நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்ட போதிலும், குறைந்தபட்சம் வாடகையில்லா ஒப்பந்தம் கூட இதுவரை வழங்கப்படவில்லை. மேலும், நாட்டில் தற்போது நிலவும் பொருளாதார நெருக்கடி காரணமாக, மூலம் கட்டிடம் ஒன்றைப் பெறுவதற்கான அனுமதியைப் பெறுவதற்காக, திட்டத்தின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட தொகையைக் கொண்டு (மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூபா.840 மில்லியன் 15.03.2022) இக்கட்டடத்தை நிர்மாணிப்பது கடினமாக உள்ளது. குறைந்தபட்ச தேவைகளின் கீழ் இந்த ஏற்பாடு, நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் முகாமைத்துவ அமைச்சகத்திற்கு அமைச்சரவை பத்திரம் அனுப்பப்பட்டுள்ளது. எவ்வாறாயினும், இரத்மலானை திட்ட அலுவலகத்தில் ஏற்கனவே தரவு மையம் நிறுவப்பட்டுள்ளதால், திட்டத்தின் நோக்கங்களில் பாதகமான பாதிப்புகள் எதுவும் ஏற்படவில்லை.

1. திறைசேரி நிதியம் – நிலத்தடி நீர் ஆராய்ச்சி – சுருக்கம் 2021

1.1 நிலத்தடி நீர் மிக முக்கியமான நிலப்பரப்புக்களில் நீண்ட கால நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு (எல்ரிஜீஎம்) (ரூபா. 3.0 மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

ஆய்வுப் பகுதிகள்	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்கு	2021 ஆம் ஆண்டின் செயற்திறன்
கொழும்பு - நீர்கொழும்பு அநுராதபுரம் மன்னார் வவுனியா - கிளிநொச்சி யாழ் குடாநாடு புத்தளம், களனி கங்கை ஆற்றங்கரை மேல்ப்பகுதி களனி கங்கை ஆற்றங்கரை கீழ்ப்பகுதி மொனராகல பொலனாறுவை திருகோணமலை கிரிந்தி ஓயா அம்பாறை மாத்தளை	கிணறுகளை கண்காணித்தல் (3440 எண்ணிக்கை) மற்றும் இராசாயண ஆய்விற்கு வருடத்தில் இரு தடவை-கள் நீர் மாதிரிகள் (1720 எண்ணிக்கை) மற்றும் கன உலோக ஆய்வுகள் (395 எண்ணிக்கை)	3400 1720 395	74%
	இராசாயண ஆய்விற்கு வருடத்தில் இரு தடவைகள் நீர் மாதிரி-ிகள் (1720 எண்ணிக்கை) மற்றும் கன உலோக ஆய்வுகள் (395 எண்ணிக்கை)	1720 395	26%
	தரவுகளை செயற்படுத்துவதற்கான ஆய்வுகள் மற்றும் அறிக்கையினை தயாரித்தல்		60%

1.2 இலங்கையின் கரையோர நீர் நிலைகளின் அமைப்பின் மீது காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் நேரடி மற்றும் மறைமுக தாக்கங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி (ரூபா.2.0 மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

ஆய்வுப் பகுதிகள	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்கு (எண்ணிக்கை)	2021 ஆம் ஆண்டின் செயற்திறன்
கொழும்பு - காலி கடலோர நிலத்தடி நீர் நிலையம் திருகோணமலை - முல்லைத்தீவு கடலோர நிலத்தடி நீர் நிலையம்	கிணறுகளை கண்காணித்தல் (240 எண்ணிக்கை) மற்றும் நீர் மாதிரிகளை சேகரித்தல் (65 எண்ணிக்கை)	10	90%
	நீர் மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு	260 130 30	71%
	பம்பிங் பரிசோதனைகள் நடைமுறைப்படுத்தல் (10 எண்ணிக்கை)	10	40%
	இராசாயண ஆய்விற்கு தடவைகள் நீர் மாதிரிகள் (130 எண்ணிக்கை) மற்றும் கன உலோக ஆய்வுகள் (30 எண்ணிக்கை)	130 30	50%

1.3 மா–ஓயா பள்ளத்தாக்கில் நீர்நிலைகளை மீட்டெடுப்பதற்கான சாதகமான வலயங்களில் நீர்வளவியல் மதிப்பீடு மற்றும் இனங்கண்டுகொள்ளல் (ரூபா.2.5 மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்குகள் மற்றும்செயற்திறன் பின்வருமாறு.

ஆய்வுப் பகுதி	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
■ மா-ஓயா பள்ளத்தாக்கில் நீர்நிலைகளை மீட்டெடுப்பதற்கான சாதகமான வலயங்களில் நீர்வளவியல் மதிப்பீடு மற்றும் இனங்கண்டுகொள்ளல்	டேஸ்க் ஆய்வு (தரவு சேகரித்தல்) மற்றும் கரையோர வரைபடத்தை தயாரித்தல்		100%
	காலாண்டு நீர் மட்டத்தை கண்காணித்தல் மற்றும் கல்வி ஆய்வுகள (260 எண்ணிகைக), வருடாந்தம் இரு தடவை நீர் மாதிகள் (130 முழுமையான இராசாயன பகுப்பாய்வு மற்றும் 30 கன உலோக பகுப்பாய்வு)	260 130 30	80%
	புவியியற்பியல் ஆய்வுகள் (1டி - 50 எண்ணிக்கை மற்றும் 2டி - 10 எண்ணிக்கை)நீர்நிலை விநியோகம் மற்றும் சாத்தியக்கூறுகளை அடையாளம் காணுதல்.	50 (1டி) 10 (2டி)	90%
	நீர்நிலை பண்புகளை தீர்மானிக்க மற்றும் நீர்நிலை மீள்நிரப்புதல் செய்வதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை மதிப்பிடுவதற்காக ஆய்வு ஆழ்துளை கிணறுகளை (15 எண்ணிக்கை) அமைத்தல்.	15	-
	சோதனைக் குழாய்கள்(10 எண்ணிக்கை) மற்றும் நீர் நிலை மீன் நிரப்புதல் செய்ய சாதகமா வலயங்களை இனங்காணுதல்.	10	-
	இராசாயன பகுப்பாய்வு (இராசாயனம் -150 எண்ணிக்கை மற்றும் 30 கன உலோகம்)	150 30	-
	தரவுகளை செயற்படுத்தல் பகுப்பாய்வு மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல்		30%

1.4 நிலத்தடி நீர் குறைபாடு மற்றும் மாசடைதல் தொடர்பான சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகளினை ஆய்வு செய்தல் (ஐஎன்எஸ்பீ)– (ரூபா.1.5 மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

இல.	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	நிலத்தடி நீர் வளங்களுக்கான களஆய்வுக்கான கூட்டிணைப்பு மற்றும் சந்திப்புக்கள்	100	117%
02	நிலத்தடி நீர் ஒழுங்குமுறைகளை அமுல்படுத்தல் (சமூக மற்றும் பங்குதாரர் முகவர்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வு திட்டங்கள்)	25	28%

1.5 அறிவியல் முன்னேற்றம் மற்றும் ஏனைய மூலதன வேலைகள்(ஐஎஸ்ஒசி)– (ரூபா.4.0மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் இலக்குகள் மற்றும் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

இல.	நடவடிக்கை	2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	போர்ட்டபிள் மல்டி பராமீட்டர் கொள்வனவு	01 எண்ணிக்கை	100%
02	நீர்முழ்கிக் குழாய்களை கொள்வனவு செய்தல்	03 எண்ணிக்கை	85%
03	புவியியல் மற்றும் ஆய்வகூட உபகரணங்களை பேணுதல்	-	100%
04	நீர் மட்டத்தினை பதிவுக் கருவிகளை கொள்வனவு செய்தல்	02 எண்ணிக்கை	100%

1.6 உத்தியோகத்தர்களுக்கான பயிற்சி திட்டங்கள் (ரூபா.1.0 மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	நீர் வளங்கள் சபை உத்தியோகத்தர்களுக்கான பயிற்சி திட்டம்	18%

1.7 நீர் வளங்கள் சபையின் உட்கட்டமைப்பினை மேம்படுத்துதல் மற்றும் புனரமைத்தல் (ரூபா. 6.0 மில்லியன்)

2021 ஆம் ஆண்டின் செயற்திறன் பின்வருமாறு.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	இயந்திர மேம்படுத்தல்	10%
02	அனுராதபுரம் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி மையத்தின் கூரையை புதுப்பித்தல்	50%
03	அனுராதபுரத்தில் குடியிருப்புகளை மறுசீரமைப்பு செய்தல்	60%
04	சுகாதார வசதிகள் புனரமைப்பு - புத்தளம்	50%

2. அமைச்சின் நிதியுதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம்.

2.1 யாழ் குடாநாட்டின் நிலத்தடி நீர் முகாமைத்துவம் மற்றும் பாதுகாப்பின் சாத்திய தன்மை பற்றிய ஆய்வு. கட்டம் I ரூ II (யாழ்ப்பாண குடாநாட்டின் கிணறுகளின் சரக்குகள் மற்றும் நீர்புவியியல் மதிப்பீட்டை தயாரித்தல்)–(ரூபா. 2.34 மில்லியன்)

இவ் ஆய்வின் கீழ் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2021 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	கிணறு தொடர்பான தரவுகளை சேகரித்தல் மற்றும் கண்காணித்தல் (பாடசாலை மட்டங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழக மாணவர்களின் உதவியுடன் கண்காணிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.)	128%
02	அனைத்து தரவுகளின் தொகுப்பு மற்றும் கிணறுகளின் இருப்பின் சுருக்க அறிக்கை தயாரித்தல்	80%
03	இறுதி முக்கிய அறிக்கை	75%
04	யாழ்ப்பாணத்தில் பங்குதாரர்கள் குழு மற்றும் சமூகத்திற்கான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள்	30%

2.2. யான் ஓயாவின் நீர்ப்பாசன திட்டத்துடன் தொடர்புடைய ஆழமற்ற நீர்வாழ் அமைப்புகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை கண்காணித்தல் (ரூபா 0.20 மில்லியன்)

இவ் ஆய்வின் கீழ் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2021 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	மாதாந்த நிலத்தடி நீர் மட்ட கண்காணிப்பு மற்றும் நிறுவன பகுப்பாய்வு (600) மற்றும் நீர் மாதிரிகள்	44%
02	தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்தல் மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல்	15%

2.3. மல்வத்து ஓயாவின் நீர்ப்பாசனத் திட்டத்துடன் தொடர்புடைய ஆழமற்ற நீர்வாழ் அமைப்புகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் மற்றும் நீர் தர மாற்றங்களை கண்காணித்தல் (ரூபா. 0.23 மில்லியன்)

இவ் ஆய்வின் கீழ் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் 2021 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இல.	நடவடிக்கை	2021 இல் செயற்திறன்
01	மாதாந்த நிலத்தடி நீர் மட்ட கண்காணிப்பு மற்றும் நிறுவன பகுப்பாய்வு (600) மற்றும் நீர் மாதிரிகள்	41%
02	தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்தல் மற்றும் அறிக்கை தயாரித்தல்	15%

(3) **உருவாக்கப்பட்ட நிதிகள்**

3.1. நிலத்தடி நீர் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் (ரூபா.61.45 மில்லியன்)

பொது தேவைகள் உட்பட அரசு மற்றும் பிற அமைப்புகளின் கோரிக்கைகளுக்கு அமைய பின்வரும் வணிக நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. 2021 ஆம் ஆண்டின் முன்னேற்றம் பின்வரும் அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளது.

இல.	நடவடிக்கை	ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	புவிச்சரித்திரவியல் ஆய்வுகள்	300 எண்ணிக்கை	106 %
02	குழாய் கிணறுகள் அமைத்தல்	100 எண்ணிக்கை	34%
03	பம்பிங் பரிசோதனைகள்	150 எண்ணிக்கை	79%
04	குழாய் கிணறு சுத்திகரித்தல்	05 எண்ணிக்கை	40%
05	நீர் மாதிரி ஆய்வுகள்	400 எண்ணிக்கை	84%

3.2. நிலத்தடி நீர் ஒழுங்குமுறைகளை அமுல்படுத்துதல் (ரூபா.9.3 மில்லியன்)

இவ் ஆண்டில் 2017 மார்ச் 16 ஆம் திகதி பிரசுரிக்கப்பட்ட 23/2010 இலக்கமுடைய வர்த்தமானியின் அறிவித்திலின் படி, நிலத்தடி நீர் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக புதிய அமுல்படுத்தலினை மேற்கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருந்தன. மேலும் 2021 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் நிறைவேற்றப்பட்டிருந்தன.

தொடர் இல	நடவடிக்கைகள்	ஆண்டிற்கான இலக்கு	2021 இல் செயற்திறன்
01	வெளிவாரியான புவிச்சரித்திரவியல் பதிவுகள்	20	70%
02	துளையிடும் கம்பனிகளின் (ஒரு துளையிடும் இயந்திரங்களுக்கான) பதிவுகள்	140	70%
03	வெளிவாரியான புவிச்சரித்திரவியல் ஆய்வு அறிக்கைகளுக்கான அங்கீகாரம்	800	83%
04	பாய்ச்சல் மீற்றர் பொருத்துதல்	20	25%

கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் கணக்காய்வு விசாரணைகள் மற்றும் கணக்காய்வு அறிக்கைகளில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கணக்கீட்டு மற்றும் முகாமைத்துவ குறைபாடுகளை சரிசெய்ய மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்.

1. இலங்கை பொதுத்துறை கணக்கீட்டு நியமங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்விற்கு தேவையான கணக்கீட்டு குறைபாடுகளை சரிசெய்ய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

2. பொருட் கணக்கெடுப்பு அறிக்கையின் மூலம் தேவையற்ற பொருட்கள கண்டறியப்பட்டு தேவையற்ற பொருட்கள் அகற்றுவதற்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

3. 2017.03.16 ஆம் திகதிய விசேட வர்த்தமானி அறிவித்தல் இலக்கம் 2010/23 இன் பிரகாரம் நிலத்தடி நீரினை மாற்றியமைக்கும் செயற்பாடுகளை மேலும் பராமரிப்பை செய்யும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

4. நீர் வளங்கள் சபையின் பணிப்பாளர்களுக்கான வெற்றிடங்களை முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களத்தின் அனுமதியுடன் பணிக்கமர்த்துவதற்கு ஏற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

5. ஆராய்ச்சிகள் ஆய்வுகளை மேலும் செயற்படுத்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

6. முதன்மைக் குழு மற்றும் நீர் வளங்கள் சபையின் பல்வேறு செயற்திட்டங்களைப் பெற்ற நிறுவனத்தின் செயற்பாடுகளுக்காக பயன்படுத்தப்படுகின்ற உபகரணங்கள் தேவைப்படுகின்றது மற்றும் ஏனைய அரச முகவர் நிறுவனங்களுக்கான வாடிக்கையாளர்களை முறையாக வெளிவாரியாக பெற்று வழங்குவதற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருந்தன.

7. அனுராதபுர ஆய்வுகூடத்தின் செயற்பாடுகளை மேலும் முறைப்படுத்த நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

நீர் வளங்கள் சபையின் செயல்திறனை மேம்படுத்த 2021 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

1. நாட்டின் நிலத்தடி நீரை நிர்வகிப்பதற்கும், நிலத்தடி நீரில் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகளை செயல்படுத்துவதற்கான பொறி முறையை உருவாக்குவதற்கும் நீர்வளங்கள் சபையினால் சட்டத்தில் திருத்தம் செய்ய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டது.

2. சம்பந்தப்பட்ட ஊழியர்களின் பதவிவெற்றிடங்களை நிரப்பும் போது நீர் வளங்கள் சபையின் ஊழியர்களை ஆட்சேர்ப்பு செய்வதற்கான நடைமுறைகளை விரிவுபடுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்.

3. நிலையான சொத்துக்களின் முகாமைத்துவத்தையும் கட்டுப்படுத்தலையும் திறன்பட செய்வதன் பொருட்டு மென்பொருளைப் பயன்படுத்தி மேலும் விரிவுபடுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்.

4. தேவையான வெற்றிடங்களை முழுமையாக நிரப்ப தொழில்நுட்ப மற்றும் பிற ஊழியர்களை நியமிக்க சபையினால் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்.

5. சபையின் செயல்பாடுகளுக்கான பொருட்கள் மற்றும் உபகரணங்களை பெறுகை செய்தல்.

6. ஊழியர்களின் முகாமைத்துவ மற்றும் தொழில்நுட்ப அறிவை மேம்படுத்தல் பயிற்சிகள் வழங்கப்பட வேண்டும்.

7. சபையின் அனைத்து பிரிவுகளின் வாராந்த முன்னேற்றத்தை மதிப்பீடு செய்தல்

8. சபையினால் மேற்கொள்ளப்படும் அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் பின்தொடருதல் வேண்டும்.