



தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை
ஆண்டறிக்கை 2011



தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

குடிநீர் வழங்கும் பொறுப்பு பொது வேலைகள் திணைக்களத்தின் கீழ் காணப்பட்டதோடு, 1965 ஆம் ஆண்டில் இப்பொறுப்பு நீர் வழங்கல் திணைக்களத்திற்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது. பின்னர் இப் பொறுப்பை நிறைவேற்றும் பொருட்டு பாராளுமன்றச் சட்டமொன்றின் மூலம் 1975 ஆம் ஆண்டில் தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்பு சபை உருவாகியது.

குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்பு ஆகிய இரண்டு விடயங்களையும் தனித்தனியாக கையாளும் பொருட்டு 2007 ஆம் ஆண்டில் நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்பு அமைச்சு தாபிக்கப்பட்டதோடு, இவ்வமைச்சின் கீழ் இயங்கி வருகின்ற ஒரேயொரு நிறுவனமாக தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபை விளங்குகின்றது.

இலக்கையின் சனத்தொகையில் அண்ணளவாக 82.9% வீதமானோருக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை பெறுவதற்கான வசதிகள் காணப்படுவதோடு, இதில் 42.4% வீதமான மக்கள் தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபை மற்றும் சமுதாய மைய அமைப்புகளின் மூலம் வழங்கப்படும் குழாய் நீர் வசதிகளைப் பெறுகின்றனர். இதில் 32.3% வீதமான நுகர்வோருக்கு தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் மூலமே குழாய் நீர் வழங்கப்படுகின்றது.





தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை
ஆண்டறிக்கை 2011



பொருளடக்கம்

அறிக்கை பற்றிய அறிவிப்பு	1	நிறுவன அபிவிருத்தி	40
செயலாளர் செய்தி	5	புதிய முன்னெடுப்புகள்	41
தலைவரின் கூற்று	6	நடைமுறையிலுள்ள கருத்திட்டங்கள்	42
பிரதான பணியாளர்கள்	8	2012 இல் பௌதீக வேலைகள்	
தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டங்கள்	11	ஆரம்பிக்கப்படவுள்ள கருத்திட்டங்கள்	61
கூட்டிணைந்த திட்டம்	12	திட்டமிடல் மற்றும்	
பிரதான செயற்பாடு	14	வடிவமைப்பு நடவடிக்கைகள்	63
தொழிற்பாடுகளின் பொழிப்பு	16	பிராந்திய உதவி நிலையங்கள்	66
முதலீடுகளின் பொழிப்பு	22	கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக்	
ஊழியர்கள்	25	குழுவின் அறிக்கை	70
வாடிக்கையாளர் வசதிகள்	28	நிதிக் கூற்றுக்கள்	71
சேவைகள்	29	2011 திசம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான	
கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாடு	30	கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதியின் அறிக்கை	
நிலக்கீழ் நீர்	31	சுருக்க வடிவங்கள்	78
சமூகவியல் செயற்பாடுகள்	33	சுருக்க வடிவங்கள் - III	
வருவாயற்ற நீர் குறைப்பு	30	அடிப்படைத் தகவல்கள் உட்புற அட்டை	
ஆராய்ச்சியும் அபிவிருத்தியும்	36		
தகவல் தொழில்நுட்பம்	39		
கொள்கை வகுத்தல்	39		



அறிக்கை பற்றிய அறிவிப்பு

கௌரவ நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்பு அமைச்சர்,
நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்பு அமைச்சு,
'லக்திய மெதூர்',
இல. 35, சுனில் மாவத்தை
பெலவத்தை,
பத்தரமுல்லை.

கனம் அமைச்சர் அவர்களே,

ஆண்டறிக்கையும் நிதிக் கூற்றுக்களும் - 2011
தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச் சட்டத்தின் 14 (2) ஆம் பிரிவின் நியமங்களுக்கமைவாக, 2011 திசம்பர் 31 ஆம் திகதி முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் ஆண்டறிக்கையையும் நிதிக் கூற்றுக்களையும் இத்துடன் முன்வைப்பதில் பணிப்பாளர்கள் சபை அங்கத்தவர்கள் மகிழ்வடைகின்றனர்.

இப்படிக்கு உண்மைபுள்ள,



கருணாசேன வெற்புஆரச்சி

தலைவர்

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

2013 அக்டோபர் 10



எமது நோக்கம்

தொழில் மற்றும் சேவைச் சிறப்பின் மூலம் இலங்கையின் அதி உன்னத பொது வசதிகள் நிறுவனமாக விளங்குதல்

எமது குறிக்கோள்

பாவனையாளர்களின் பூரண திருப்தியை உறுதிப்படுத்திக்கொண்டு குடிநீர் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டுக்கான நிலையான தீர்வுகளை வழங்குவதன் மூலம் நாட்டிற்கு சேவை புரிதல்

இலக்குகள்

- நீர் வழங்கல், துப்புரவேற்பாட்டு நடவடிக்கைகளை விஸ்தரித்தல்
- செயற்பாட்டு வினைத்திறனை மேம்படுத்தல்
- வாடிக்கையாளர் திருப்தியை அடைதல்
- பொருளாதார இருப்பை அதிகரித்தல்
- உயர் பொறுப்புடைமையையும் வெளிப்படைத் தன்மையையும் உறுதிசெய்தல்
- நிறுவன ரீதியான அபிவிருத்தியை மேம்படுத்தல்
- கிராமங்களுக்கும் விழிப்புநிலை சமூகங்களுக்கும் சேவை உதவிகளையும் வசதிகளையும் வழங்கல்



செயலாளரின் செய்தி



2011 ஆம் ஆண்டு தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் செயற்பாடுகள் தொடர்பில் மிக முக்கியமானதொரு ஆண்டாகும். நீர் வழங்கலின் உள்ளடக்கம் 42.4௫ வரை வளர்ச்சியடைந்ததோடு, நீர் இணைப்புக்களின் எண்ணிக்கை 1,449,301 வரை அதிகரித்தது.

ஆண்டினுள் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் துரிதமாக மேற்கொள்ளப்பட்டதோடு, மொத்த மூலதன வரவு-செலவுத்திட்ட நிதி ஒதுக்கீட்டில் 93.8௫ நாட்டின் பல்வேறான பிரதேசங்களில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட கருத்திட்டங்களுக்காக செலவிடப்பட்டது.

தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் மூலம் தேசிய சமுதாய நீர் நம்பிக்கைப் பொறுப்பின் பொறுப்புகளை ஏற்பதற்காக வழங்கப்பட்ட ஒத்துழைப்பு போற்றத்தக்கதாகும். மாவட்டங்களின் கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளின் நீர் வழங்கல் சேவைகளை ஒழுங்காக பேணிவரும் பொருட்டு நீர் வழங்கல் முறைமைகளை முகாமைத்துவம் செய்கின்ற சமூக மைய அமைப்புக்களுடன் பயனுறுதியான விதத்தில் தொடர்புகள் பேணிவரப்பட்டன.

அமைச்சு நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்பரவெற்பாட்டுப் பிரிவுகளின் அனைத்துத் தரப்பினர்களுடனும் தொடர்புகளைப் பேணிவந்து முக்கியமான விடயங்கள் தொடர்பில் கலந்துரையாடல்களை நடத்தியது.

நீர் பகிர்வு தொடர்பான விடயங்கள் தொடர்பில் நீர்ப்பாசன, நீர் முகாமைத்துவ அமைச்சுடன் நட்புறவுடன் தீர்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. நீர் உள்ளவாங்கு பிரதேசங்களுக்கு அண்மையில் நடைபெறுகின்ற மணலுக்கான அகழ்வுகள் மற்றும் கைத்தொழில்களுக்கும் அதேபோன்று நீர் போத்தல்களில் அடைத்தல்களுக்குமாக பாரிய அளவில் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற குழாய்க் கிணறுகளின் மூலம் நீர் பெறப்படுவதைத் தடுத்தல் தொடர்பில் ஒழுங்குவிதிகளை ஆக்குவதற்கான ஆரம்ப நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் பணியாட்டொகுதியினரால் எதிர்வரும் ஆண்டில் சமுதாயத்தினருக்கு உயர் தரத்திலான நீர் வழங்கல் சேவையை நிறைவேற்றுவதற்கு இயலுமாகட்டுமென்ப பிரார்த்திக்கிறேன்.

ஏ. அபேசேகர

செயலாளர்

நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்பு அமைச்சு



தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையானது இலங்கையின் நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டை வழங்கும் அதிகாரத்தைக் கொண்ட ஒரேயொரு நிறுவனம் என்ற வகையில் 2011 ஆம் ஆண்டிலும் அதன் சேவைகளை தொடர்ந்து மேற்கொண்டுவந்தது. இதைத் தவிர தெரிவு செய்யப்பட்ட நகர்சார் பிரதேசங்களுக்கு கழிவுநீர்மைப்புத் தொகுதியொன்றை அமைப்பதிலும் ஆர்வம் காட்டப்பட்டது. இலங்கை மக்களின் சுகாதாரம், பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக நல மேம்பாட்டை முன்னிட்டும், அவர்களது வாழ்வாதாரத்தை பேணிவரும் பொருட்டும் இச் சேவைகள் பேருதவியாக அமைந்துள்ளன.

உரிய இலக்குகளை நிறைவேற்றிக்கொள்ளும் பொருட்டு மூலோபாய ரீதியில் தயாரிக்கப்பட்ட 2007 - 2011 வரையிலான தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் கூட்டிணைந்த திட்டம் இறுதி ஆண்டில் வெற்றிகரமாக நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. கூட்டிணைந்த திட்டத்தின் பிரகாரம் நடவடிக்கைகளை வழிப்படுத்தும் பொருட்டு முக்கியமாயமைகின்ற தீர்மானங்களை மேற்கொள்ளும் நோக்கத்துடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட வழிமுறைகள் பற்றிய முன்னேற்றம் சபையின் அங்கத்தவர்களால் காலாண்டு ரீதியில் மீளாய்வு செய்யப்பட்டது. 2012 தொடக்கம் 2016 வரையிலான அடுத்த கூட்டிணைந்த திட்டம் தயாரித்து முடிக்கப்பட்டுள்ளதோடு, அதனை பணியாளர் சபையின் அங்கீகாரத்திற்காகச் சமர்ப்பிக்க உத்தேசமாயுள்ளது.

“ஆரம்பத்தில் இவ்வாண்டுக்காக மொத்தமாக ரூபா 28.9 பில்லியன் பணத் தொகை ஒதுக்கப்பட்டதோடு, நிறைவேற்றப்பட்ட வேலைகளுக்காக, மேலதிக நிதி ஏற்பாடுகள் உள்ளடங்கலாக ரூபா 29.3 பில்லியன் பணத் தொகை செலவிடப்பட்டது.”

எமது பிரதான பணியாளர்கள்

பணிப்பாளர்கள் சபை

01 பொறியியலாளர் திரு. கருணாசேன வெற்புஆர்ச்சி

B. Sc. Eng. (Hons.), M. Sc. (Leuven)
C.Eng., MIE (SL), MIEPSL
தலைவர், தேநீ.வ.வ.ச.

02 திரு. கே.உ. காமினி குணரத்ன

துணைத் தலைவர், தேநீ.வ.வ.ச.

03 திரு. என்.பி. திப்பட்டுமுனுவ

LLB, BA

செயற்பாட்டு பணிப்பாளர், தேநீ.வ.வ.ச.

04 மருத்துவர் வை.உ. நிஷால் ஜயதிலக்க

MBBS (Colombo), M. Sc. (Medical Administration)
Secretary, Ministry of Local Government & Provincial
Councils

சபை அங்கத்தவர் தேநீ.வ.வ.ச.(2011.07.29 முதல்)

05 மருத்துவர் பி.ஜி. மலிபால

MBBS, M. Sc., MD, MBA, DBS, DED, DPM, D (Mgt.)
Additional Secretary (Medical Services)
Ministry of Health

சபை அங்கத்தவர் தேநீ.வ.வ.ச.

06 திரு. ஏ.கே. செனெவீர்தன

B. Sc. (Hons.), PGD (Business and Financial Administration)
Director, Department of National Budget
Ministry of Finance & Planning

சபை அங்கத்தவர் தேநீ.வ.வ.ச.

07 பொறியியலாளர் சனத் பனாவென்னகே

M. Sc., MBA, C. Eng., MIE (SL), MIE (SL), MIET (UK)
Director & CEO, Arthur C. Clarke Institute for Modern
Technologies, Ministry of Science & Technology

சபை அங்கத்தவர் தேநீ.வ.வ.ச.

08 திரு. டபிள்யூ.ஜி. பிரேமலால்

B.L.E

Senior Assistant Secretary

Ministry of Local Government & Provincial Councils

சபை அங்கத்தவர் தேநீ.வ.வ.ச. (2011.08.16 முதல்)

பணிப்பாளர் சபை செயலாளர்

திரு. கே.கே. சந்திரசீநி

B.Sc. (Hons.) Business Administration

PGD (Foreign Affairs), MIM (SL)

2011 ஆம் ஆண்டில் 14 பணிப்பாளர் சபைக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.

சீரேட்ட முகாமைத்துவம்

09 பொது முகாமையாளர்

பொறியியலாளர் கே.எஸ்.எஸ். பிரேமநாத்
B.Sc. Eng. (Hon.), DSE (Netherlands), M.Eng.
(Const. Management), C.Eng., FIE (SL)

10 மேலதிக பொது முகாமையாளர்கள்

பொறியியலாளர் எஸ்.கே. விஜேதுங்க (மேல்)
B.Sc. (Eng.), C.Eng., MIE (SL), P.G. Dip. in Sanitary Eng. (Delft.)

பொறியியலாளர் டி.பிள்யூ.ஆர். பாலசூரிய

(நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்)

B.Sc. Eng. (Hon.), M.Sc. (UK), C.Eng., MIE (SL)

பொறியியலாளர் ஜி.ஏ. குமாரரத்ன (கழிவுநீர்மேம்பு)

B.Sc. Eng. (Hon.), M.Sc. (UK), C.Eng.,
FIE (SL), MICE (Lond.), MIWEM (Lond.)

பொறியியலாளர் திருமதி ஜி.எஸ். முனசிங்க
(கூட்டுச் சேவை) (2011.12.28 வரை)

B.Sc. Hon. (Civil Eng.), DSE (Netherlands),
Dip. in Bus. & Fin. Admin, FIE (SL), MICE (Lond.)

பொறியியலாளர் திருமதி ரீ.பி. லமாபதுசூரிய
(தெற்கு/கிழக்கு)(2011.08.16 வரை)

B.Sc. Eng., FIE (SL), M.Sc. in Water & Waste Eng. (UK), C.Eng.

பொறியியலாளர் டி.என்.டி. ஜயசிளிவர்தன
(தெற்கு/கிழக்கு)

(2011.09.01 முதல் அமுலாகின்றவாறு)

B.Sc. (Eng.) Hons., C.Eng., FIE (SL), M.Ph. (Univ. of Hawaii)

பொறியியலாளர் டி.என்.ஜே. பர்மன்டு
(கொள்கை மற்றும் திட்டமிடல்)

B.Sc. Eng. (Hon.), C.Eng., FIE (SL), MCIWEM (UK), MICE (Lon.)

பொறியியலாளர் திருமதி பி.என்.எஸ். யாப்பா
(வடக்கு/மத்திய)

B.Sc. (Eng.) FIE (SL), C.Eng. M.Sc. (Struc. E.), UK

11 பிரிவுகளுக்கு பொறுப்பான பிரதி பொது முகாமையாளர்கள்

பொறியியலாளர் திருமதி கோ.பி. பர்னாந்து
(கருத்திட்ட இணைப்பாளர்)

B.Sc. Eng. (Hons.), MIE (SL), C.Eng.,
M.Sc. (Water & Waste Engineering) UK

திரு. டி. தொட்டவத்த (நிதி)

B. Com. (Sp.), ACA, MA (Fin. Econ)

திரு. எச். ஆரியசேன

(ஆளணி, நிர்வாகம்)

B.Sc. (Business Administration) Sp.

Dip. in Personnel Management

பொறியியலாளர் என்.எம்.எஸ். காலிங்க (உற்பத்தி - மேல்)

B.Sc. Eng. (Hons.), MIE (SL), C.Eng.,
Dip. Sanitary Eng. (Netherlands)

பொறியியலாளர் டபிள்யூ.ஏ.என். விக்கிரமதுங்க
(இயந்திர மற்றும் மின்)
B.Sc. (Eng.), MIE (SL), C.Eng.

பொறியியலாளர் ஜே. சந்திரதாசு
(தகவல் தொழில்நுட்பம்) - பதில் கடமை
B.Sc. (Eng.), C.Eng., MIE (SL)

பொறியியலாளர் ஜீ.கே. ஸ்ரீமால் (அபிவிருத்தி)
M.Sc. Mech. Eng. (USSR), M.E. Hyd. (India),
C. Eng. MIE (SL),
Exe. Dip. in Bus. Admin. (Colombo), Dip. in HRM

பொறியியலாளர் டி.எஸ்.டி. ஜயசிற்றிவர்தன
(திட்டமிடல், வடிவமைத்தல்)
B.Sc. (Eng.) Hons., C.Eng., FIE (SL),
M.PH. (Univ. of Hawaii)

பொறியியலாளர் ஆர்.எஸ்.சீ. ஜோர்ஜ்
(கூட்டுத் திட்டமிடல்)
B.Sc. Eng. (Hon.), C.Eng., MIE (SL),
M.Sc. (Eng.), FRG, MICE (UK)

ஆர்.எம்.ஏ.எஸ். வீரசேன (உள்ளக கணக்காய்வு)
B. Com (Sp.), PGDBM (Col.), ACA

12 மாகாணங்களுக்கு பொறுப்பான பிரதி பொது முகாமையாளர்கள்

பொறியியலாளர் டபிள்யூ.பி.ஜி.பர்னாந்து
(மேல் மத்திய)
B. Sc. (Eng.), P.G. Dip. (EWREM), FIE (SL), C. Eng.

பொறியியலாளர் கே.ஆர். தேவசுரேந்திர
(மேல் - தெற்கு)
B.Sc. Eng. (Hon.), FIE, C.Eng.,
P.G. Dip. (Sanitary Eng. - Delft)

பொறியியலாளர் திருமதி எம்.கே. பண்டார
(மேல் - வடக்கு)
B.Sc. Eng. (Hon.), MIE (SL)
M.Eng. (Sc.) in Public Health Eng. (NSW), Australia

பொறியியலாளர் எம்.ஏ.எம்.எஸ்.எஸ். அத்தநாயக்க
(மத்திய)
B.Sc. (Eng.), MIE (SL), C.Eng.,
P.G. Dip. (Land & Water), MBA

பொறியியலாளர் எஸ்.ஜி.ஜே. ராஜ்குமார்
(சப்பிரகமுவ)
C.Eng., FIE (SL), M.Sc. in Sanitary Engineering,
M.Sc. in Environmental Engineering and Management

பொறியியலாளர் எம்.ஐ.ஏ. லத்தீப் (ஊவா)
M.Sc. Eng. (Russia), C.Eng., FIE (SL), MIE (India),
PG Dip., BFA (SL)

பொறியியலாளர் எல்.எல்.ஏ. பீரிஸ் (வட மத்திய)
B. Sc. (Eng.) Civil Engineering (University of Moratuwa - SL),
C. Eng., FIE (SL), Int. PE (SL), M. Phil (IWRM), University of
Peradeniya, SL, P.G. Dip. (Water and Wastewater Eng.), AIT,
Bangkok

பொறியியலாளர் டி.பி. சுமனசேகர (வடமேல்)
B.Sc. Eng. (Hon.), M.Sc. (Netherlands), C.Eng., FIE (SL)

பொறியியலாளர் ஆர்.எச்.ருவினிஸ் (தெற்கு)
B.Sc. Eng. (Hon.), MBA, FIE (SL), C.Eng.

பொறியியலாளர் எம்.கே. ஹப்புஆர்ச்சி (கிழக்கு)
C. Eng., MIE (SL), P. G. Dip. in Environmental Engineering Mgt.

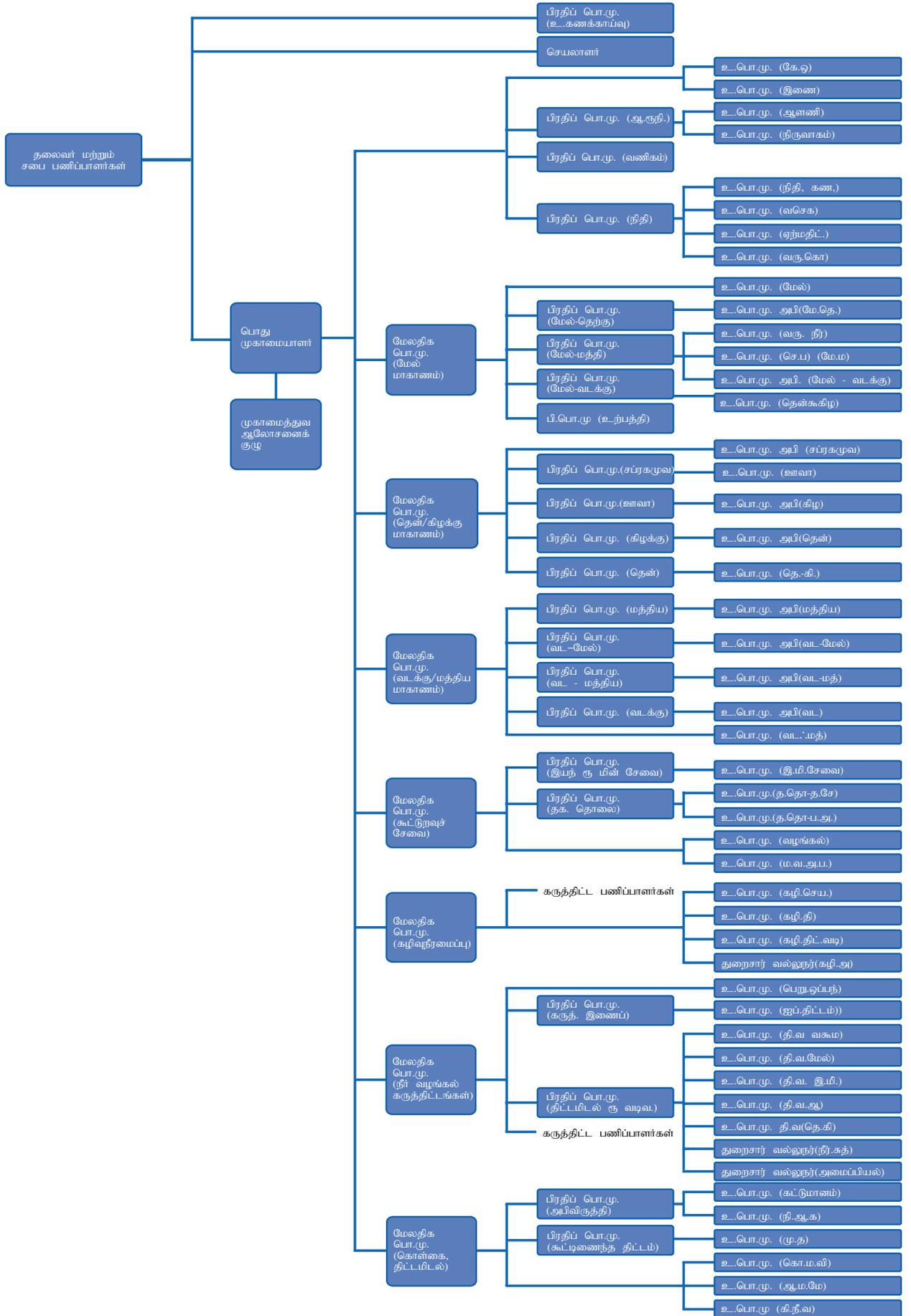
பொறியியலாளர் டி.எப்.எஸ். தி. எப். குணவர்தன
(வடக்கு)
B.Sc. Eng., C. Eng., MIE (SL), M. Eng. IHE (Delft)

13 கருத்திட்டப் பணிப்பாளர்களாக செயற்படுகின்ற பிரிவுகளுக்குப் பொறுப்பான பிரதி பொது முகாமையாளர்கள்

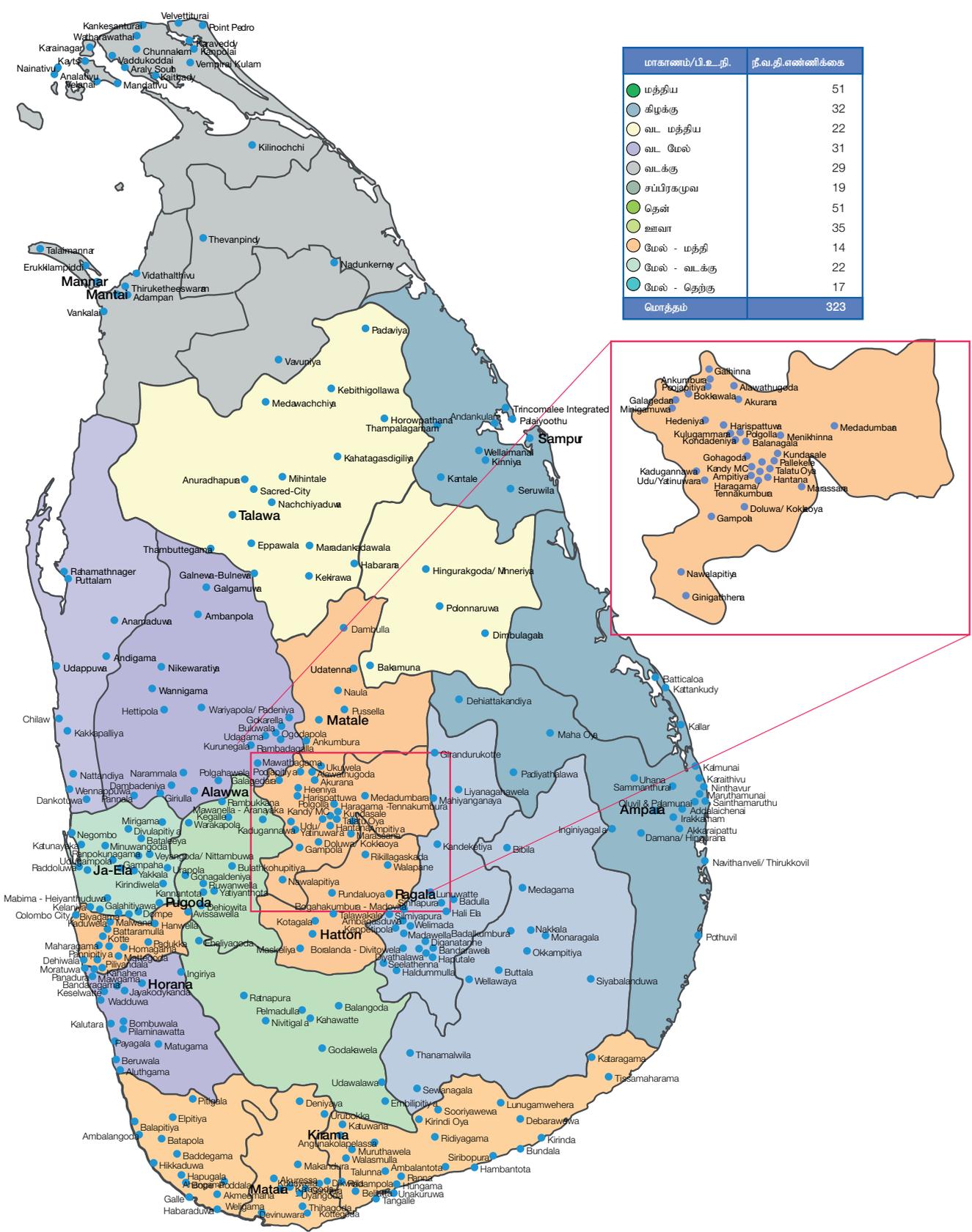
பொறியியலாளர் திருமதி சீ.ஜே.டி. பெரேரா
(கருத்திட்ட பணிப்பாளர் - களு கங்கை நீர் வழங்கல்
கருத்திட்டம் படிநிலை 1 கட்டம்11)
B.Sc. Eng. (Hons.), MIE (SL), C. Eng.,
Dip. Sanitary Eng. (Netherlands),
Dip. Environmental Eng. (SL)

பொறியியலாளர் ஜே.ஆர்.பி. நெதரன்
(ஆ.ஆ.வ. உதவி ஜந்தாவது கருத்திட்டம்)
B.Sc. Eng. (Hons.), P.G. Dip. in Environmental
Science & Technology (Delft.), MIE (SL), C.Eng.

நிறுவனக் கட்டமைப்பு அட்டவணை



தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டங்கள்



மாகாணம்/பி.உ.நி.	நீ.வ.தி.எண்ணிக்கை
மத்திய	51
கிழக்கு	32
வட மத்திய	22
வட மேல்	31
வடக்கு	29
சப்பிரகமுவ	19
தென்	51
ஊவா	35
மேல் - மத்தி	14
மேல் - வடக்கு	22
மேல் - தெற்கு	17
மொத்தம்	323

கூட்டிணைந்த திட்டமிடல்

கூட்டிணைந்த திட்டத்தின் அமுலாக்கல் பற்றிய நிலைமை

கூட்டிணைந்த திட்டம் 2007 - 2011

மேற்படி கூட்டிணைந்த திட்டம் 2007-2011 சர்வதேச கூட்டுறவுக்கான யப்பான் வங்கியின் உதவியோடு 2006 செப்டெம்பர் மாதத்தில் தயாரிக்கப்பட்டது. மீளாய்வுக்குப்பட்ட ஆண்டானது அதன் இறுதி ஆண்டாகும்.

கூட்டிணைந்த திட்டத்தில் குறித்துரைக்கப்பட்டுள்ள நோக்கங்கள் மற்றும் குறிக்கோள்களை நிறைவேற்றிக்கொள்வதை முன்னிட்டான செயற்பாடுகளை சபை தொடர்ந்தும் மேற்கொண்டு வந்தது. முந்திய ஆண்டிலிருந்து பின்ஆய்வாக திட்டத்தின் ஐந்தாம் ஆண்டுள் தொடர்புடைய கொள்கை விடயங்களை வகுத்தல், செயல்



நடைமுறைகளை அமைத்தல் மற்றும் விடயங்களைத் திட்டமிடல் தொடர்பில் விசேட கவனம் செலுத்தி செயலாற்றப்பட்டது.

உரிய நோக்கங்கள், குறிக்கோள்கள் மற்றும் இலக்குகளை சிறப்பாக நிறைவேற்றிக்கொள்ளல் தொடர்பில் காலக்கிரமப்படி மீளாய்வினை மேற்கொள்ளல் முக்கியமானதெனத் தீர்மானிக்கப்பட்டது. எமது கூட்டிணைந்த திட்டத்தில் அடையப்பெற்றுள்ள முன்னேற்றத்தை மீளாய்வு செய்வதற்கான செயலம்வொன்று முகாமையானது பணியாளர்கள் மற்றும் ஏனைய பங்குதாரர்களின் பங்களிப்புடன் 2009 ஆம் ஆண்டின் ஜூன் மாதத்தில் நடத்தப்பட்டது. இது, 2011 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013 ஆம் ஆண்டுக்கு அப்பால் வரை திட்டத்தின் அளவிடக்கூடியதான இலக்குகளை வகுப்பதற்கும் இயலுமாபிருந்த மூன்றாவது ஆண்டின் முதலாவது காலாண்டின் இறுதியாக இருந்தது.

ஒவ்வொரு முகாமையாளரினாலும் குறித்துரைக்கப்பட்ட இலக்குகளின் (அத்தகைய ஏழு இலக்குகள் உள்ளதோடு, ஒவ்வொன்றும் குறித்துரைக்கப்பட்ட பொறுப்புடையந்த முகாமையாளரால் மேற்பார்வை செய்யப்படுகின்றது) பொருட்டு கூட்டிணைந்த செயற்பாட்டுத் திட்டம் பற்றிய ஏற்றுக்கொள்ளத்தக்க காலாண்டு முன்னேற்றம் சபைக்கு சமர்ப்பிக்கப்படுகின்றது. இதற்கிணங்க, கூட்டிணைந்த செயற்பாட்டுத் திட்டம் தொடர்பிலான முதலாவது, இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது காலாண்டு முன்னேற்ற அறிக்கைகள் 2011 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற பணிப்பாளர் சபைக் கூட்டத்தில் பணிப்பாளர்களுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

“குழு அங்கத்தவர்கள் அவர்களது கடமைப் பழுவைப் பொருட்படுத்தாது, பல கூட்டங்களை நடத்தி மேற்கொண்ட கரும் அர்ப்பணிப்பின் பெறுபேறாக, 2012 - 2016 கூட்டிணைந்த திட்டத்தின் வரைவு 2011 ஆம் ஆண்டில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.”

கூட்டிணைந்த திட்டம் 2012-2016

மேலும் 5 ஆண்டு கால கட்டத்திற்கான புதிய கூட்டிணைந்த திட்டமொன்றைத் தயாரிப்பதற்கான வேலைகள் 2010 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. சபையின் சிரேஷ்ட முகாமையாளர்கள் 15 பேர் உள்ளடங்கிய விசேட குழுவொன்று பொது முகாமையாளரால் இதன் பொருட்டு நியமிக்கப்பட்டது. 2012-2016 காலத்திற்காக எதிர்பார்க்கப்படுகின்ற நீர் இணைப்புகள், சுத்திகரிக்கப்பட்ட குடிநீர் உற்பத்திக்குத் தேவையான நீர் சுத்திகரிப்பு இயலாவு, ஆளணிச் செலவுகள், வலுசக்தித் தேவையாடுகள், நீர் விரயத்தைக் குறைத்தல், முதலீடுகள், கடன் மீள்கொடுப்பனவுகள் ஆகியன பற்றிய திட்டமிடல்கள் ஏற்புடைய பிரிவுகளிலிருந்து பெறப்பட்டு 2010 ஆம் ஆண்டில் தொகுக்கப்பட்டது.

குழு அங்கத்தவர்கள் அவர்களது கடமைப்பழுவைப் பொருட்படுத்தாது, பல கூட்டங்களை நடத்தி அர்ப்பணிப்புடன் செயற்பட்டமையின் பெறுபேறாக, 2012-2016 கூட்டிணைந்த திட்டத்தின் வரைவு 2011 ஆம் ஆண்டில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. மேற்படி வரைவுக்கு சபையின் உயர்மட்ட முகாமையாளர்கள் மற்றும் தரப்பினர்களிடமிருந்து கருத்துக்களும் முன்மொழிவுகளும் பெறப்பட்டதோடு, அது சபையின் வெப் தளத்தில் சேர்க்கப்பட்டது. அதேபோன்று சபையின் உயர்மட்ட முகாமையாளர்கள், பணிப்பாளர்கள் மற்றும் தரப்பினர்களால் 2011 ஜூலை மாதம் 18 ஆம் திகதி நடத்தப்பட்ட செயலம்வின்போது மீளாய்வு செய்யப்பட்டது. அதில் பெறப்பட்ட கருத்துக்களும் முன்மொழிவுகளும் வரைவுத் திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டது. மேற்படி கூட்டிணைந்த திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதற்குத் தேவையான பிரதானமான செயற்பாட்டுத் திட்டமும், ஒவ்வொரு குறிக்கோளின் அடிப்படையில் குழு அங்கத்தவர்களின் விரிவான கலந்துரையாடலுக்கு உள்ளாக்கப்பட்டது. 2012-2016 கூட்டிணைந்த திட்டம் மற்றும் செயற்பாட்டுத் திட்ட வரைவுகளின் இறுதித் திட்டம் பணிப்பாளர் சபையின் அங்கீகாரத்திற்காக தயார்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது.

குறித்துரைக்கப்பட்ட இலக்குகள் தொடர்பிலான முன்னேற்றம்

இலக்கு	முதன்மைக் குறிக்கோள்கள்	2011 இறுதியில் குறித்துரை க்கப்பட்ட இலக்கு	2011 இறுதியில் அடைவு
1. நீர் வழங்கல், துப்புரவேற்பாட்டு சேவை உள்ளடக்கத்தின் விஸ்தரிப்பு	1.1 குழாய் நீர் வழங்கலின் மொத்தம் உள்ளடக்கம் 1.2 குழாய் மூலமான கழிவுநீர்மைப்பின் உள்ளடக்கம் 1.3 பாதுகாப்பான குடிநீர் வழங்கலைப் பெறுவதற்கான வாய்ப்பின் உள்ளடக்கம் 1.4 மொத்த துப்புரவேற்பாட்டுச் சேவை உள்ளடக்கம்	40.3% 3.0% 82.7%	42.4% 2.3% 82.9%
2. தொழிற்பாட்டு வினைத்திறனை மேம்படுத்தல்	2.1 வருவாயற்ற நீர் (நாடளாவிய) 2.2 1000 நீர்இணைப்புகளுக்கான மொத்த பணியாளர்கள் 2.3 மொத்த மீண்டுவரும் செலவில் வலுசக்தி மீதான செலவு 2.4 மொத்த மீண்டுவரும் செலவில் பராமரிப்புச் செலவுகள் 2.5 மொத்த மீண்டுவரும் செலவில் தாபனச் செலவுகள்	30.0% 6.8% 22.0% 7.0% 10.0%	30.4% 6.4% 22.6% 4.9% 10.5%
3. வாடிக்கையாளர் திருப்தியை உருவாக்குதல்	3.1 பொது மக்கள் விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்தல் (பாடசாலைகள்/ஏனையவை)	25 அலகுகள்	42 அலகுகள்
4. பொருளாதார சாத்தியத்தன்மையை வளர்த்தல்	4.1 மொத்தக் கட்டணப் பட்டியல்களில் மதிப்பிடப்பட்ட கட்டணப் பட்டியல்கள் 4.2 சேகரிப்பு வினைத்திறன் 4.3 பெறத்தக்க கணக்குகள் - (அ) வீட்டுப் பாவனை மற்றும் வர்த்தக நிறுவனங்கள் (ஆ) அரசு நிறுவனங்கள்	5.0% 100.0%	2.8% 99.0%
5. உயர்ந்த பொறுப்புடைமைகளை உறுதி செய்தல் மற்றும் தெரிநிலை	மனித வள அபிவிருத்தி, முகாமைத்துவ தகவல் முறைமை மற்றும் தொழில்துறை திட்டம் தொடர்பில் தொழில்துறை நடவடிக்கைகள் மற்றும் ஒட்டுமொத்த முகாமைத்துவ பரப்பினையும் அபிவிருத்தி செய்வதற்கான முன்னெடுப்புகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. <ul style="list-style-type: none"> ▪ நிதி ரீதியான அதிகார ஒப்படைப்பு ▪ வரவு-செலவுத் திட்டக் கட்டுப்பாடு மற்றும் நிதிப் பிரமாணங்கள் தொடர்பான பயிற்சி ▪ வர்த்தக தொழிற்பாடுகள் மீதான கணக்காய்வு ▪ களஞ்சியம் மற்றும் வழங்கல்கள் மீதான கணக்காய்வு ▪ காசு/காசோலைக் கொடுப்பனவுகள் மீதான கணக்காய்வு ▪ நிர்மாணிப்பு ஒப்பந்தங்கள் மீதான கணக்காய்வு ▪ சொத்துக்களை மதிப்பிடல் ▪ முகாமைத்துவத் தகவல்கள் மற்றும் இணைப்பாக்க மேம்பாடு 	50 நாட்கள் 60 நாட்கள்	55 நாட்கள் 44 நாட்கள்
6. நிறுவன ரீதியான அபிவிருத்தியை மேம்படுத்தல்	6.1 உள்ளகப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் 6.2 நாட்டினுள் வெளிவாரிப் பயிற்சி (நபர்களின் எண்ணிக்கை) 6.3 வெளிநாட்டுப் பயிற்சி (நபர்களின் எண்ணிக்கை)	160 250 80	175 116 125
7. கிராமிய மற்றும் குறைந்த வசதிகளைக் கொண்ட மக்களுக்கு வசதிகள் மற்றும் சேவை உதவிகளை வழங்குதல்	7.1 தே.நீ.வ.வ.ச. உதவியுடன் சமூக மைய அமைப்புகளால் பேணிவரப்படும் கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்கள்	6.0%	5.7%

* யாழ்ப்பாணம், கிளிநொச்சி, முல்லைத்தீவு, மன்னார் மற்றும் வவுனியா மாவட்டங்கள் தவிர்ந்த, தொகை மதிப்பு, புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தால் 2006-2007 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட மாதிரி மதிப்பீட்டின் மூலம், துப்புரவேற்பாட்டு நடவடிக்கைகள் 96.7% மற்றும் நீர் வழங்கல் 83.1% என மதிப்பிடப்பட்டிருந்தது.

இலங்கை மர்சன்ஸ் வங்கியின் உதவியோடு நீ.வ.வ.ச.பைக்கான 5 ஆண்டு தொழில் திட்டத்தை அபிவிருத்தி செய்தல் நிறைவு செய்யப்பட்டு முகாமைத்துவத்தினால் மீளாய்வு செய்யப்பட்டு வருகின்றது.

பிரதானமான செயலாற்றுகை

தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் கீழ் 323 பாரிய மற்றும் சிறிய நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் இயங்குகின்றன. மேற்படி நீர் வழங்கல் திட்டத்தில் 31 திட்டங்கள் பிரதான நகரங்களை உள்ளடக்கியுள்ளதோடு, 292 திட்டங்கள் பட்டினங்கள் மற்றும் கிராமங்களை உள்ளடக்குகின்றன.

சனத்தொகையில் 8% வீதத்தினருக்கு கையம்பிக் குழாய்க் கிணறுகளின் மூலம் நீர் வழங்கப்படுகின்றது. கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களைப் பொறுத்தவரை சமூக மைய அமைப்புகளின் ஊடாக சமூக முகாமைத்துவம் மேம்படுத்தப்படுகின்றது. மழை நீரைச் சேகரித்தலும் மாற்று நீர் மூலவளமொன்றாக ஏற்றுக்கொள்ளப்படுகின்றது.

குழாய் நீர் வழங்கல் தொடர்பாக காணப்பட்ட இலக்கினை விட 2.1% முன்னே சென்று தே.நீ.வ.வ.ச.யினால் குழாய் மூலமான குடிநீர் வழங்கப்பட்ட சனத்தொகை 32.3% வரை அதிகரிக்கப்பட்டமையின் மூலம் ஆண்டினுள் 95,728 நீர் வழங்கல் சேவை இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டன.

நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளிலும் ஒருசில பாரிய மற்றும் சிறிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களை செயற்படுத்தியதன் ஊடாக இருக்கின்ற வாடிக்கையாளர்களின் சேவை மட்டங்கள் மேம்படுத்தப்பட்டன. சுனாமியினால் பாதிக்கப்பட்ட கரையோரப் பகுதிகளிலும் வடக்கு மற்றும் கிழக்குப் பகுதிகளிலும் கருத்திட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு நீர் வழங்கல் மற்றும் சாக்கடை வசதிகள் புனரமைக்கப்பட்டு மீளமைக்கப்பட்டன. பாதிக்கப்பட்டவர்களின் வாழ்வாதாரங்கள் மேம்படுத்தப்பட்டன. கருத்திட்டத்தின் ஆக்கக்கூறுகள் பழுதடைந்த பயன்பாடுகளை மீளளிப்புச் செய்வதற்கு மாத்திரம் மட்டுப்பட்டதாயிராது, இதில் மக்கள் மீள் குடியமர்த்தப்பட்ட பிரதேசங்களின் நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகளை வழங்கலும், பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களின் சேவை மட்டங்களை மேம்படுத்தலும், சூழவுள்ள புதிய அபிவிருத்தப் பிரதேசங்களுக்கான சேவை விஸ்தரிப்புகளும் உள்ளடக்குகின்றன.

பணியாட்டொகுதிக்கான ஆட்சேர்ப்பு மட்டுப்படுத்தப்பட்டதோடு ஆயிரம் சேவை இணைப்புகளுக்கு பணியாளர் விகிதம் 6.4 வரை குறைக்கப்பட்டது. தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபை 2011 ஆம் ஆண்டினுள் நிறுவன ரீதியான அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளில்



“கொழும்பு நகரத்திற்கு ஏற்புடையதாக வருவாயற்ற நீரில் குறிப்பிடத்தக்கதொரு குறைவை 2011 ஆம் ஆண்டில் காணக்கூடியதாக இருந்ததோடு, அது 2% ஆகும். (இது இலவசமாக வழங்கப்பட்ட நீர் 0.8% உம் உள்ளடங்குகின்றவாறாகும்.) குறித்த பணியாட்டொகுதியின் தளராத முயற்சியினால் இலக்கை முழுமையாகவே அடைய முடியுமாயிருந்தது.”

(முனைப்புடன் ஈடுபட்டிருந்தது. (மேலதிக விபரங்கள் 36 ஆம் பக்கத்தை பார்க்கவும்)

4 ஆண்டுகளுக்குப் பின்னர் 2009 பெப்ரவரி நடுப்பகுதியிலிருந்து நீர் கட்டணத் திருத்தமொன்று மேற்கொள்ளப்பட்டது. யு 2009ம் ஆண்டில் செய்யப்பட்ட நீர்க்கட்டண திருத்தத்திற்கு அமைய நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட நீர்க்கட்டணம். 2009, 2010 மற்றும் 2011 ஆம் ஆண்டுகளைப் பொறுத்தவரை படுகடன் பணிக் கடப்பாடுகளை முழுமையாக ஈடுசெய்ய முடியாதிருந்தது.

வருவாயற்ற நீரில், அனுமதியற்றதும், தோட்டக் குடியேற்றங்களுக்கான கட்டணப் பட்டியலற்ற நீர் வழங்கல்களும், கொழும்புப் பிரதேசத்தில் பொது துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகள் வழங்குதலும் உள்ளடங்குகின்றன. முன்னர் கொழும்பு மாநகர சபையினால் வழங்கப்பட்ட இச் சேவைகளை தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையினால் வழங்குவதற்கு நிர்ப்பந்திக்கப்படுகின்றது. கொழும்பு நகரத்தினுள் அனுமதியற்றதும் கட்டணப் பட்டியலற்றதுமான நீர் வழங்கல் (நீர் வழங்கலில் 10% என மதிப்பிடப்பட்டுள்ள) நீக்கப்படுமிடத்து கொழும்பு நகரத்தில் கணிப்பிடப்படாத நீரின் அளவு 40% ஆகும். அனுமதியற்றதும் பட்டியலிடப்படாததுமான கொழும்பு நகரத்தின் நீர் வழங்கல் நீக்கப்படுமிடத்து, மேல் மாகாணத்தினுள் வருவாயற்ற நீர் வழங்கல் 30% மற்றும் தேசிய மட்டத்தில் 28% ஆகும். பொதுவாக வருவாயற்ற நீர் வழங்கல் 2010 ஆம் ஆண்டிலும் அதே மட்டத்தில் காணப்பட்டது.

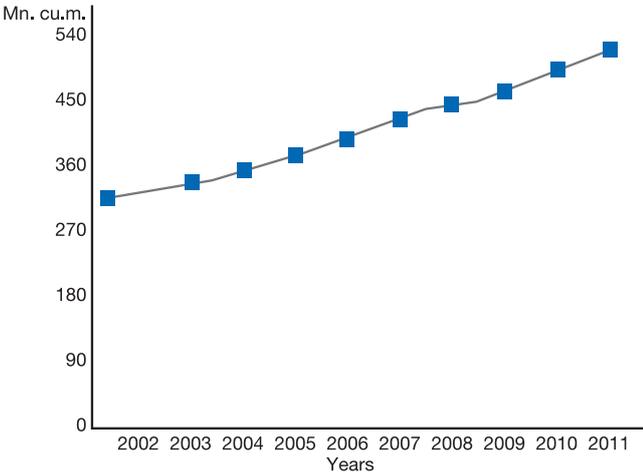
		2010	2011	வேறுபாடு %
முக்கியமான புள்ளிவிபரங்கள்: நீர் வழங்கல்				
நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் எண்ணிக்கை		315	323	2.2
குழாய் நீர் உற்பத்தி (மில்லியன் க.மீ.)		469	490	4.5
குழாய் நீர் நுகர்வு (மில்லியன் க.மீ.)		321	342	6.5
வீட்டு நீர் வழங்கல் இணைப்புகள் (எண்ணிக்கை)				
	(அ) மேல் மாகாணம்	599,846	630,157	5.1
	(ஆ) ஏனைய மாகாணங்கள்	648,330	706,679	9.0
மொத்த வீட்டு நீர் வழங்கல் இணைப்புகளின் எண்ணிக்கை		1,248,176	1,336,836	7.1
பொது இடங்களிலான நிலைக் கம்பம்				
	(அ) மேல் மாகாணம்	4,375	3,940	(9.9)
	(ஆ) ஏனைய மாகாணங்கள்	2,541	2,436	(4.1)
மொத்த பொது இடங்களிலான நிலைக் கம்பம்		6,916	6,376	(7.8)
மொத்த வீடல்லாத நீர் இணைப்புகள் எண்ணிக்கை				
	(அ) மேல் மாகாணம்	50,087	57,401	14.6
	(ஆ) ஏனைய மாகாணங்கள்	48,394	55,064	13.8
மொத்த வீடல்லாத நீர் இணைப்புகள் எண்ணிக்கை		98,481	112,465	14.2
மொத்த நீர் வழங்கல் சேவை இணைப்புகளின் எண்ணிக்கை		1,353,573	1,449,301	7.1
குடும்பமொன்றின் மாதாந்த சராசரி நீர் நுகர்வு (வீட்டு இணைப்பு, க.மீ.நேர்)				
	(அ) மேல் மாகாணம்	17.14	17.22	0.5
	(ஆ) ஏனைய மாகாணங்கள்	13.18	13.16	(0.2)
மாதாந்த சராசரி வீட்டு கட்டண பட்டியல் (ரூபா)				
	(அ) மேல் மாகாணம்	566.17	573.21	1.2
	(ஆ) ஏனைய மாகாணங்கள்	310.23	319.03	2.8
மொத்த வருமானம் (ரூபா மில்லியன்)		12,409	13,343	7.5
மொத்த மீண்டுவரும் செலவினம் (ரூபா மில்லியன்)		10,537	11,033	4.7
வருவாயற்ற நீர் வழங்கல் (%)				
	(அ) மேல் மாகாணம்	34.82	34.03	(2.3)
	(ஆ) ஏனைய மாகாணங்கள்	26.65	25.02	(6.1)
	(இ) நாடளாவிய	31.55	30.36	(3.8)
தொ.ம.ப. பதவியினர்/1000 இணைப்புகள்		5.52	5.25	(4.9)
மொத்த பதவியினர்/1000 இணைப்புகள்		6.66	6.35	(4.7)
நீர் உற்பத்திக்கான சராசரி மீண்டுவரும் செலவினம் (ரூபா, க.மீ.)		22.42	22.50	0.4
சராசரி மொத்த செலவினம்/ அலகு விற்பனை (ரூபா, க.மீ.)		39.80	40.78	2.5
அலகொன்றுக்கான சராசரி வருமானம் (பட்டியல், நுகர்வு) (ரூபா, க.மீ.)		38.76	39.07	0.8
சேகரிக்கும் ஆற்றல்		1.00	0.99	(1.0)
ஆழ் குழாய் கிணறுகள்	(அ) தோண்டப்பட்ட கிணறுகள்	299	372	24.4
	(ஆ) வெற்றிகரமான கிணறுகள்	243	326	34.2
அபிவிருத்திச் செலவினம் (ரூபா மில்லியன்)		26,389	29,337	11.2
முக்கியமான புள்ளிவிபரங்கள் - சாக்கடை				
தெஹிவலை-கல்கிசை சாக்கடை முறைமையின் சாக்கடை இணைப்புகள்		2,221	2,413	8.6
கொலன்னாவ சாக்கடை முறைமையின் சாக்கடை இணைப்புகள்		1,488	1,595	7.2
நிறுவனங்களுக்கான சாக்கடை இணைப்புகள்		7	7	-
கொழும்பு பெரும்பாக வீடமைப்புத் திட்டங்களின் சாக்கடை இணைப்புகள்		2,290	2,290	-
கொழும்பு பெரும்பாக சாக்கடைப் பிரிவினால் பராமரிக்கப்படும் கொழும்பு பெரும்பாகத்துக்கு வெளியிலான வீடமைப்புத் திட்டங்களின் சாக்கடை இணைப்புகள்		4,631	4,868	5.1
கொழும்பு பெரும்பாக சாக்கடைப் பிரிவினால் பராமரிக்கப்படும் மொத்த இணைப்புகள்		10,637	11,173	5.0

தொழிற்பாடுகள் பற்றிய பொழிப்பு

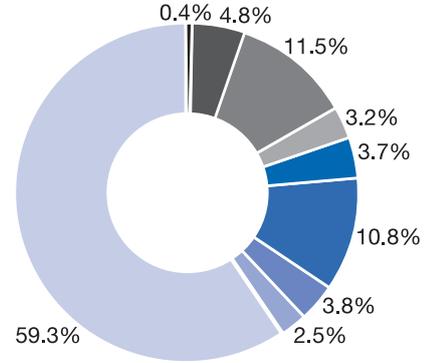
நீர் வழங்கல் குடிநீர் உற்பத்தி

2011 ஆம் ஆண்டில் மொத்தமாக 490 மில்லியன் கன மீற்றர் குடிநீர் உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. கடந்த 10 ஆண்டுகளின் போக்கு வரைபடத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளது. தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையினால் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்ற மொத்த நீரில் 59% மேல் மாகாணத்தின் நீர் உற்பத்தி முறைமைகளான அம்பத்தலே, லபுகம, கலட்டுவாவ மற்றும் களுத்துறை கந்தான ஆகிய 4 நிலையங்கள் மூலம் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றது. களுத்துறை கந்தானையில் அமைந்துள்ள நான்காவது உற்பத்தி நிலையம் 2006 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

நீர் உற்பத்தி மில்லியன் கன மீற்றர்



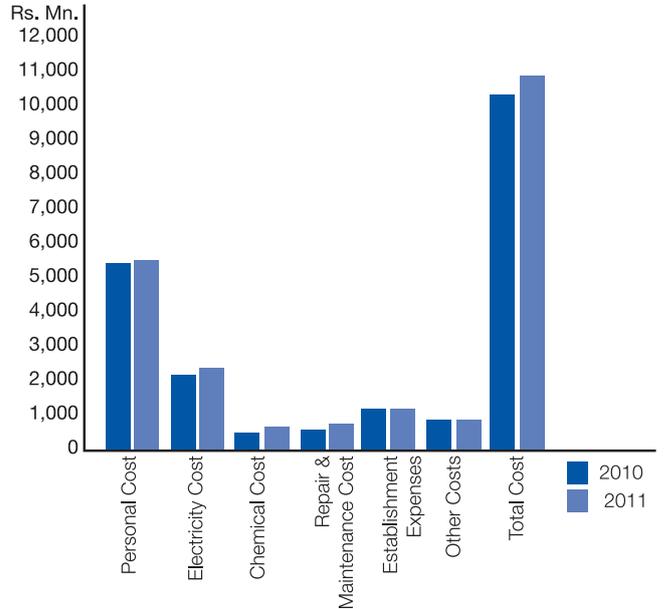
மாகாண ரீதியில் நீர் உற்பத்தி



உற்பத்திச் செலவு

2010 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பீடு செய்யப்பட்ட உற்பத்திச் செலவுகள் (ரூபா. மில்லியன்) பற்றிய விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

உற்பத்திச் செலவு ரூபா மில்லியன்



உற்பத்திச் செலவு 1 கன மீற்றருக்கு (1000 லீற்றருக்கு)

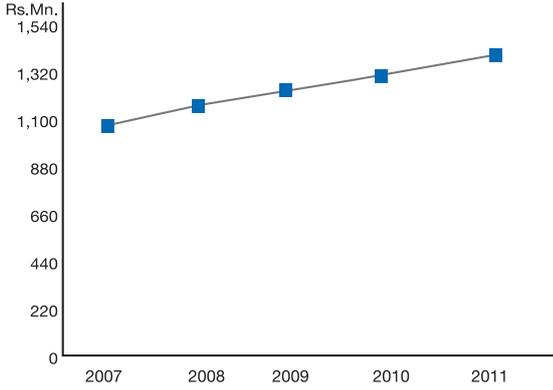
2010	2011
39.80	40.78

உற்பத்திச் செலவு = மொத்தச் செலவு/ விற்பனை செய்யப்பட்ட நீர் அலகொன்று
 = மொத்த மீண்டுமரும் செலவு + மக்களுக்கு உரிமையளிக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்களின் கடன் வட்டி + பெறுமதி வீழ்ச்சியடைதல்/ (விற்பனை செய்யப்பட்ட நீரின் அளவு)

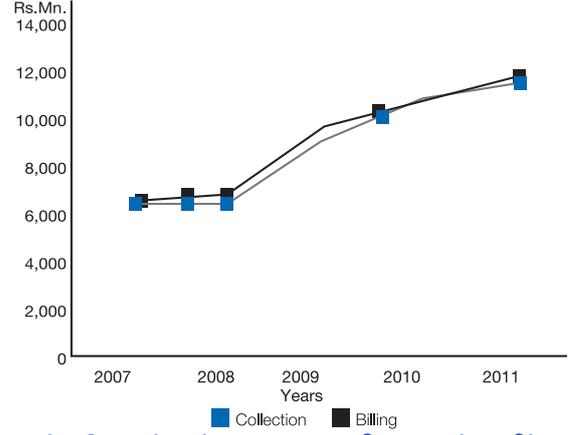
சேவை இணைப்புகள் பற்றிய ஒப்பீடு

மாகாணம்/ பி..உ.சே.நீ	மாகாண/ பி..உ.சே.நீ. ரீதியில் சேவை வழங்கல்களின் எண்ணிக்கை			தே.நீ.வ.வ.ச. பிரதேசம்	பிரதேச ரீதியில் சேவை வழங்கல்களின் எண்ணிக்கை		
	2010 திசெம்பர் இறுதியில்	2011 திசெம்பர் இறுதியில்	மாற்றம் %		2010 திசெம்பர் இறுதியில்	2011 திசெம்பர் இறுதியில்	மாற்றம் %
மேல் - மத்திய	349,372	363,664	4.1	முன்னுரிமை	2,747	2,723	(0.9)
				கொழும்பு நகரம்	126,613	129,504	2.3
				கொழும்பு வடக்கு, கிழக்கு நகரம்	128,862	133,700	3.8
				கொழும்பு தெற்கு, கிழக்கு நகரம்	91,150	97,737	7.2
மேல் - வடக்கு	141,601	152,628	7.8	கொழும்பு வடக்கு நகரம்	99,616	107,422	7.8
				கம்பஹா	41,985	45,206	7.7
மேல் - தெற்கு	163,335	171,266	4.9	கொழும்பு தெற்கு நகரம்	88,816	91,269	2.8
				களுத்துறை	43,778	45,520	4.0
				பாணந்துறை	30,741	34,477	12.2
மத்திய	164,259	179,688	9.4	கண்டி வடக்கு	64,230	67,108	4.5
				கண்டி தெற்கு	54,122	63,077	16.5
				கண்டி கிழக்கு	45,907	49,503	7.8
வட மேல்	40,947	46,686	14.0	குருணாகல்	40,947	46,686	14.0
வட மத்திய	62,579	67,294	7.5	அநுராதபுரம்	62,579	67,294	7.5
சப்பிரகமுவ	69,264	73,258	5.8	இரத்தினபுரி	30,955	33,287	7.5
				கேகாலை	38,309	39,971	4.3
தென்	203,820	222,472	9.2	அம்பாந்தோட்டை	68,350	74,883	9.6
				மாத்தறை	65,922	70,689	7.2
				காலி	69,548	76,900	10.6
ஊவா	56,771	59,192	4.3	பண்டாரவளை	35,217	36,162	2.7
				மொனறாகலை	21,554	23,030	6.8
வடக்கு	6,456	7,087	9.8	யாழ்ப்பாணம்	1,058	1,355	28.1
				மன்னார்	5,398	5,732	6.2
கிழக்கு	95,169	106,066	11.5	அம்பாறை	25,371	21,116	(16.8)
				திருகோணமலை	29,663	33,662	13.5
				அக்கரைப்பற்று	40,135	45,394	13.1
				மட்டக்களப்பு	-	5,894	-
மொத்தம்	1,353,573	1,449,301	7.1	மொத்தம்	1,353,573	1,449,301	7.1

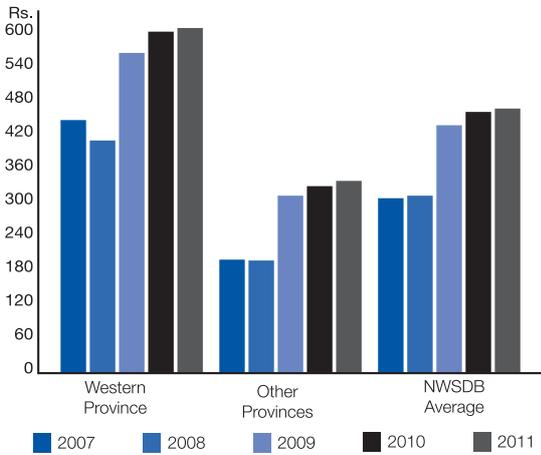
பாவனையாளர்களின் வளர்ச்சி



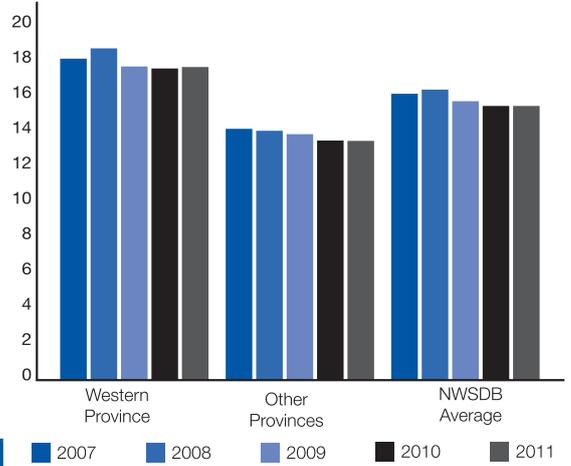
ஆண்டுக்கான விலைப்பட்டியல் மற்றும் சேகரிப்பு ஒப்பீடு



குடும்பமொன்றின் சராசரி மாதாந்த விலைப்பட்டியல்



குடும்பமொன்றுக்கான சராசரி மாதாந்த நீர் நுகர்வு நீர் வழங்கல் இணைப்புக்கு (க.மீ)



விலைப்பட்டியல் புள்ளிவிபரங்கள்		
விபரம்	2010	2011
விலைப்பட்டியல் இலக்கு (ரூபா மில்லியன்)	11,890	13,429
உண்மை விலைப்பட்டியல் (ரூபா மில்லியன்)	12,409	13,343
சேகரிப்பு இலக்கு (ரூபா மில்லியன்)	12,658	13,464
உண்மைச் சேகரிப்பு (ரூபா மில்லியன்)	12,453	13,209

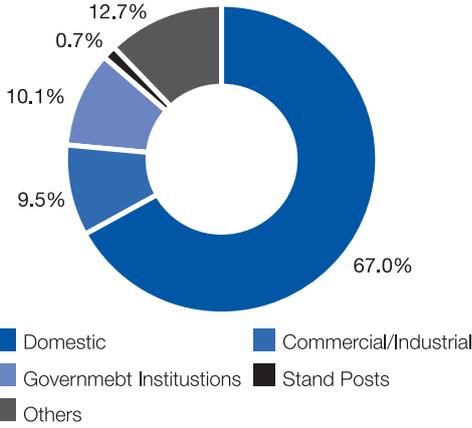
பாவனையாளர் வகுதிவாரியாக விற்பனையாகிய நீரின் தொகையும் வருமானமும் (2011)

நுகர்வோரின் வகுதி	விற்பனை அளவு		வருமானம்	
	கன மீற்றர் 000	%	ரூபா மில்லியன்	%
நேரடி கட்டண அறவீடு #	230,697	71.5	6,747	54.4
பாடசாலைகள்	4,560	1.4	103	0.8
தோட்டக் குடியிருப்புகள்	11,123	3.4	285	2.3
பொது நீர்க் குழாய்கள் மூலமான நீர் வழங்கல்	2,409	0.7	32	0.3
அரசாங்க நிறுவனங்கள், தே.நீ.வ.வ.ச. வளவுகள்	34,895	10.8	2,268	18.3
வார்த்தை மற்றும் கைத்தொழில்	32,824	10.2	2,815	22.7
சுற்றுலா ஹோட்டல்கள்	2,308	0.7	181	1.5
கப்பல்துறை	172	0.1	78	0.6
முதலீட்டுச் சபை	7,387	2.3	445	3.6
மத வழிபாட்டுத் தலங்கள்	4,320	1.3	98	0.8
உப மொத்தம்	330,695	96.0	13,052	97.8
மொத்தமாக நீர் வழங்கலுக்கான விலைப்பட்டியல்	10,738	3.3	189	1.5
ஏனையவை*	3,157	1.0	102	0.8
முழு மொத்தம்	344,591	100.0	13,343	100.0

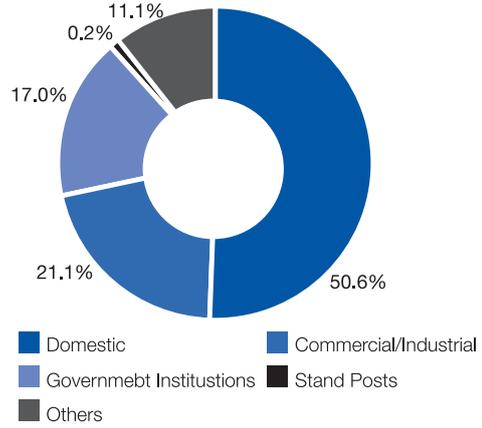
* ஏனைய அனைத்து கட்டண அறவீடில் வகுதிகளும் 'ஏனையவை' என்ற வகுதியின் கீழ் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. நிதி ஏற்பாடுகளை பதிலீடு செய்வதிலும் இவ்வகைப்படுத்தலில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

வீடுகள், தே.நீ.வ.வ.ச. வீடுகள், அரசு விடுதிகள், கூட்டாட்சி ஆதனங்கள், குத்தகையற்ற வீடுகள், சமுர்த்தி வீடுகள், சமுர்த்தி தொடர் வீடுகள்

நுகர்வோர் வகுதிவாரியாக உபயோகிக்கப்பட்ட நரின் நூற்றுவித அளவு



நுகர்வோர் வகுதிவாரியாக வருமான நூற்றுவிதம்



கழிவுநீர்மைப்பு

கொழும்பு பெரும்பாக கழிவுநீர்மைப்பு பிரிவின் மூலம் பின்வரும் பிரதேசங்களில் கழிவுநீர்மைப்பு தொழிற்பாடுகள் மற்றும் பராமரிப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்கின்றது.

- தெஹிவலை - கல்கிசை மாநகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசம்;
- கொலன்னாவ நகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசம்; மற்றும்
- தேசிய வீடமைப்பு அதிகார சபையின் கீழ் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற வீடமைப்புத் திட்டங்கள் மற்றும் கொழும்பு பெரும்பாகப் பிரதேசத்திலுள்ள ஒருசில அரசாங்க நிறுவனங்களின் கழிவுநீர்மைப்பு நடவடிக்கைகள்.

2008 ஜனவரி மாதத்திலிருந்து கழிவுநீர் இணைப்புகளுக்கு கழிவுநீர்மைப்பு கட்டணங்கள் அறவிடப்படுகின்றது. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் உள்ளவாறு கொழும்பு மாநகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசத்திற்கு வெளியிலுள்ள பிரதேசங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள கழிவுநீர் இணைப்புகளில் 86% க்கு கழிவுநீர்மைப்புக் கட்டணம் அறவிடப்படுகின்றது. 2011 திசம்பர் இறுதியளவில் இதன் மூலம் பெறப்பட்ட மொத்த வருமானம் அண்ணளவாக ரூபா 2 மில்லியனாகும்.

தெஹிவலை - கல்கிசை கழிவுநீர்மைப்புத் திட்டம் (முகவரி: 480, ரொக்சி காட்ன், தெஹிவலை)

குறித்த கழிவுநீர்மைப்புத் திட்டமானது 1980-1987 க்கு இடைப்பட்ட காலப்பகுதியில் நிர்மாணிக்கப்பட்டது. இத்திட்டம் 2 கழிவு நீரிறைக்கும் நிலையங்களையும், 32 கிலோ மீற்றர்கள் நீளமான கழிவு நீர்க் குழாய் வலையமைப்பையும் உள்ளடக்கியதாக உள்ளது. 5000 கழிவுநீர்மைப்பு இணைப்புகளை வழங்குவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. தற்போது வழங்கப்பட்டுள்ள கழிவுநீர்மைப்பு இணைப்புகளின் எண்ணிக்கை 2,397 ஆகும்.

கொலன்னாவை கழிவுநீர்மைப்பு திட்டம் (முகவரி: 400, அவிசாவலை வீதி, வெல்லம்பிட்டிய)

இத்திட்டம் நான்கு கழிவு நீரிறைக்கும் நிலையங்களைக் கொண்டதாக உள்ளதோடு 1980-1987 காலகட்டத்தில் நிர்மாணிக்கப்பட்டது. இதன் கழிவுநீர்மைப்புக்குரிய குழாய் வலையமைப்பானது ஏறத்தாழ 20 கிலோ மீற்றர் நீளத்தைக் கொண்டுள்ளது. இம் முறைமையில் 3,900 கழிவுநீர் இணைப்புகளை உள்ளடக்கலாம் என்பதோடு தற்போது 1,595 கழிவுநீர் இணைப்புகளை கொண்டுள்ளது.

வீடமைப்புத் திட்டங்கள் மற்றும் அரசாங்க நிறுவனங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள சாக்கடை முறைமைகள்

மேலே குறிப்பிடப்பட்ட பிரதானமான சாக்கடை முறைமைகளுக்கு மேலதிகமாக, கொழும்பு பெரும்பாகப் பிரதேசத்தில் தேசிய வீடமைப்பு அதிகார சபையினால் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ள பாரிய வீடமைப்புத் திட்டங்கள் மற்றும் கொழும்பு மாநகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசத்திற்கு வெளியே அமைந்துள்ள ஒருசில அரசாங்க நிறுவனங்களுக்கான சாக்கடை வசதிகளை தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை வழங்குகின்றது. இதற்கமைய பின்வரும் வீடமைப்புத் திட்டங்களுக்கு 7,158 சாக்கடை இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

(அ) வீடமைப்புத் திட்டங்கள்

1. சொய்ஸபுர வீடமைப்புத் திட்டம்
2. மாளிகாவத்தை வீடமைப்புத் திட்டம்
3. மத்தேகொடை வீடமைப்புத் திட்டம்
4. ஜயவடனகம் வீடமைப்புத் திட்டம்
5. காக்கை தீவு வீடமைப்புத் திட்டம்
6. மத்துமகேவத்தை வீடமைப்புத் திட்டம்
7. ஸ்டேஸ் வீதி வீடமைப்புத் திட்டம்

(ஆ) அரச நிறுவனங்கள்

1. சனாதிபதி செயலகம்
2. சபாநாயகர் இல்லம்
3. பாராளுமன்றம் (நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்பு)
4. செத்சிநிபாய (நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்பு)
5. இசுருபாய (நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்பு)
6. ஜயவர்தபுர ஆஸ்பத்திரி
7. மாளிகாவத்தை ஆஸ்பத்திரி

சீதாவக்க, சொய்ஸபுர மற்றும் மத்தேகொடை ஆகிய இடங்களில் 3 கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. தெஹிவலை - கல்கிசை மற்றும் கொலன்னாவை கழிவுநீர் பம்பி நிலையங்களிலிருந்து சேகரிக்கப்படும் கழிவு நீர், வெள்ளவத்தை மற்றும் முகத்துவார பிரதேசங்களில் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ள கழிவு நீர்க் குழாய்களின் மூலம் கடலுக்கு வெளியேற்றப்படுகின்றது.

வலுசக்தி முகாமைத்துவம்

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் வலுசக்தி முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சித் திட்டமானது தற்போது உறுதியான முன்னேற்றத்தை அடைந்துள்ளதோடு செயற்பாடுகள் தர ரீதியிலும் அளவு ரீதியிலும் உயர் மட்டத்திற்கு வளர்ச்சியடைந்துள்ளது.

இந்நிலைமையை அடையப்பெறும் பொருட்டு தே.நீ.வ.வ.ச.யின் இயந்திரவியல் மற்றும் மின்னியல் சேவைகள் பிரிவு தேவையான அனைத்து உயர் தொழில்நுட்பத்துடன் கூடிய அளவீட்டுக் கருவிகளுடன் கூடியதாக வலுசக்திக் கணக்காய்வை மேற்கொள்கின்றது.

வலுசக்திச் சேமிப்பின் முக்கியத்துவம் பற்றிய விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் மனிதவலு அபிவிருத்தி மற்றும் பயிற்சிப் பிரிவின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

இதுவரை மேற்கொள்ளப்பட்ட மின் மானியிடல் (CEB tariff) திருத்தங்கள் மற்றும் மூலதன முதலீடுகளின் ஊடாக தவறுகளற்ற நிலைமைகளின் கீழ் இயந்திர மற்றும் மின் முறைமைகள் இயக்கப்பட்டமையின் மூலம் கடந்த ஆண்டுகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட வலுசக்திச் சேமிப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் பெறுபேறுகள் சபைக்கு பணத்தை சேமித்துக் கொடுக்கின்ற வகையில் செயற்பட்டு வருகின்றது. 2011 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட வலுசக்திக் கணக்காய்வு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்ட 28 நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கு முன்மொழியப்பட்ட வலுசக்தி சேமிப்பு வேலைத்திட்டத்தின் பொருட்டு ரூபா 65 மில்லியன் முதலீட்டின் மூலம் அடையக்கூடிய வலுசக்தி சேமிப்பின் பெறுமதி ரூபா 20 மில்லியனாகும். இக் கருத்திட்டத்தை அங்கீகரிக்கும் பொருட்டு விசேட கருத்திட்ட மதிப்பீட்டுக் குழுவொன்று 2011 ஆம் ஆண்டில் நியமிக்கப்பட்டது.

மேற்படி விசேட கருத்திட்டக் குழுவின் மூலம் 2012 ஆம் ஆண்டில் செயற்படுத்தும் பொருட்டு கடந்த 3 ஆண்டுகளினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுகளின் மூலம் 7 கருத்திட்டங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டதோடு, அதன் முதலீட்டுப் பெறுமதி 76 மில்லியனாகும். மேற்படி கருத்திட்டத்தின் மூலம் ரூபா 32 மில்லியன் வருடாந்த வலுசக்திச் சேமிப்பு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

மேற்படி அங்கீகரிக்கப்பட்ட 7 கருத்திட்டங்களின் ஏற்படைய வேலைகள் 2012 ஆம் ஆண்டில் செயற்படுத்த ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு, இதன் பொருட்டு 2012 புரையெழு நிதியமாக நிதி அங்கீகரிக்கப்பட்டது. ரூபா 29.6 முதலீட்டின் மூலம் வலுசக்தி சேமிப்பு மற்றும் வினைத்திறனை அதிகரிக்கச் செய்கின்ற நோக்கத்துடன் பிரதானமான 3 கருத்திட்டங்கள் 2011 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டதோடு, அதன் பெறுபேறாக வருடாந்தம் ரூபா 6 மில்லியன் நிதி ரீதியிலான சேமிப்பை சபையினால் அடையக்கூடியதாக உள்ளது. தென் பிராந்தியத்தின் வக்வெல்ல (பழைய) உள்வாங்கும் பம்பி நிலையம் மற்றும் இரத்தினபுரி நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் இயந்திர மற்றும் மின் மேம்பாட்டை இது உள்ளடக்கியுள்ளது. மேம்படுத்தப்பட்ட வக்வெல்ல பம்பி நிலையத்தின் மூலம் மின்சாரம் சேமிக்கப்படுவதன் காரணமாக மாதத்திற்கு ரூபா 140,000 மற்றும் அமுகொட பம்பி நிலையம் கைவிடப்பட்டமையால் மாதத்திற்கு ரூபா 160,000 சேமிக்கப்பட்டது. இதற்கு மேலதிகமாக நடைபெற்ற பிரதானமான பணிகளில் கோட்டே ஜூபிலி பம்பி நிலையத்தின் எதிரிசங்க வீதிக்கான பம்பிகளை மீள்தாபித்தல் உள்ளடங்குகின்றது. இதன் மூலம் மின்கட்டணப் பட்டியலில் மாதத்திற்கு ரூபா 76,300 சேமிக்கப்பட்டது.

புதிய மின் மானியிடல் முறையின் (CEB tariff) அடிப்படையில் கிழக்கு மாகாணத்தின் பிரதானமான பம்பி நிலையங்களில் தொழிற்பாடுகளை மின்சார சபையின் குறைந்தபட்ச கேள்வியுள்ள சந்தர்ப்பங்களில் மேற்கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. வவுனியா பிராந்திய முகாமைத்துவப் பிரதேசத்திற்குரிய 11 பம்பி நிலையங்களில் மின் மானியிடலில் காணப்பட்ட தவறுகள் திருத்தப்பட்டு மாதத்திற்கு ரூபா 69,975 சேமிக்கப்பட்டது. மேல் வடக்கு பிராந்திய சேவை அலுவலகத்திற்குரிய தெகட்டன் நீர் கோபுரத்திற்கு இறைக்கப்பட்ட நீரை புவிமீர்ப்பு விசையின் மூலம் விநியோகிப்பதற்கு ஏற்பாடு செய்ததன் மூலம் மாதாந்தம் ரூபா 10,000 மின் கட்டணம் சேமிக்கப்பட்டது.

பண்டகசாலை முகாமைத்துவம்

எந்தவொரு வழங்கல் தொடரிலும் பண்டகசாலை அத்தியாவசியமானதொரு பகுதியாகும். அனைத்து நிறுவனங்களும் கையிருப்புகளைப் பேணி வருகின்றன. எதிர்கால நுகர்வுக்காக நிறுவனங்கள் களஞ்சியப்படுத்துகின்ற பண்டங்கள் மற்றும் பொருட்களை கையிருப்பு உள்ளடக்கியிருக்கும். ஆதலால் கையிருப்பு கேள்விக்கும் நிரம்பலுக்கும் இடையே பாதுகாப்பை வழங்குகின்றது. கையிருப்பில் உள்ள அனைத்துப் பொருட்களும் ஏட்டில் பதியப்படும் என்பதோடு அது கையிருப்புப் பதிவேடு எனக் குறிப்பிடப்படும். பொதுவாக வழங்குனர்கள் பெருமளவு பண்டங்களை வழங்குதல் மற்றும் அது ஒரே விதத்தில் நடைபெறாமல் போன்ற எதிர்பாரா சந்தர்ப்பங்களின் காரணமாக பண்டங்களின் கையிருப்புப் பண்டகசாலையொன்றை பேணிவருகின்ற தேவை உருவாகின்றது.

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் மூலம் பண்டகசாலை பேணிவரப்படுவதன் நோக்கங்கள்

- எதிர்பாரா சந்தர்ப்பத்தில் உருவாகின்ற அல்லது எதிர்பாரா அளவில் உருவாகின்ற கேள்வியை வழங்குவதற்கு நடவடிக்கையெடுத்தல்.
- பொருட்களை வழங்குவதில் ஏற்படுகின்ற தாமதம் மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் அளவில் ஏற்படும் குறைவுக்கு முகம்கொடுத்தல்.
- மிகவும் அனுகூலமான விலைகளின் கீழ் பொருட்களைக் கொள்வனவு செய்து கேள்வியை நிறைவு செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுத்தல்.
- அவசர கொள்வனவுகளைத் தவிர்த்தல்.
- வாடிக்கையாளர்களுக்காக மேற்கொள்கின்ற சேவைகளிலான தாமதத்தை தவிர்த்தல்.
- பெரும் அளவில் கொள்வனவு செய்வதன் மூலம் பெறக்கூடிய விலைக் கழிவைப் பெறுதல்.
- எதிர்காலத்தில் பொருட்களின் விலைகள் அதிகரிக்கலாம் என்பதால் குறைந்த விலைகளில் பொருட்களைக் கொள்வனவு செய்தல். (விலைத் தளம்பல்)
- எதிர்காலத்தில் நேரிடக்கூடிய உற்பத்தியின் அளவில் மாற்றம் அல்லது பண்டங்களின் பற்றாக்குறையைக் கவனத்திற்கொண்டு பொருட்களைக் கொள்வனவு செய்தல்.
- அதிக தொகையினைக் கொள்வனவு செய்வதன் மூலம் போக்குவரத்துச் செலவைக் குறைத்தல்.
- திள் பொருட்களின் தேவைப்பாட்டுக்கு முகம்கொடுத்தல்.

பொருட்களை நுகர்வின் பொருட்டு வழங்கும் வரை வைத்திருக்கும் பணியை பண்டகசாலை மேற்கொள்கின்றது. ஆதலால், பண்டகசாலை அதற்குரிய பண்டங்களை உரிய தரத்தில் பேணிவந்து வழங்கும் பொருட்டு பொருட்களை உரிய தரத்தின் கீழ் களஞ்சியப்படுத்தி வைத்திருப்பதை உறுதி செய்தல் வேண்டும். (கையிருப்பை பேணுதலும் பாதுகாத்தலும்)

பண்டகசாலை முகாமைத்துவமும் கையிருப்பு முகாமைத்துவமும் ஒருங்கிணைந்ததொரு விடயமாகும். கையிருப்பு முகாமைத்துவமானது, முகாமைத்துவ செயற்பாடென்ற வகையில் கையிருப்பு தொடர்பான தீர்மானங்களை மேற்கொள்வதற்கும், பண்டகசாலை முகாமைத்துவமானது தொழிற்பாடுகள் தொடர்பான செயற்பாடுகள் என்ற வகையிலும் கருதப்படுகின்றது.

ஒரு நிறுவனத்தின் கையிருப்பானது நிறுவனத்தின் கணக்குகளில் நடைமுறைச் சொத்துக்களாகக் கருதப்படும் என்பதோடு, அதன் பெறுமதியைக் கணிப்பிடுகின்ற துல்லியத்தன்மையானது மிக முக்கியமாகின்றது. அதாவது நிறுவனத்தின் ஓட்டுமொத்த செயற்பாட்டிலும் ஏற்படுத்தும் தாக்கமாகும். ஆதலால் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை கையிருப்புகள் தொடர்பில் செயலாற்றுகின்ற உத்தியோகத்தர்களுக்கு குறித்த பொறுப்புகளை

ஒப்படைப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது. கையிருப்பு முகாமைத்துவப் பணியின் கீழ் கையிருப்பு தொடர்பிலான அனைத்து தீர்மானங்களையும் மேற்கொள்கின்ற பணிகள் உள்ளடங்குகின்றன. அதன் மூலம் கையிருப்பு தொடர்பான கொள்கைத் தீர்மானங்கள், ஏற்புடைய வழிமுறைகள் மற்றும் செயற்பாடுகளின் ஊடாக மிகச் சிறந்த விதத்திலான கையிருப்புத் தொகைகளைப் பேணிவருதல் மேற்கொள்ளப்படும். இதற்கமைய கணினிமயப்படுத்தப்பட்ட கையிருப்பு முகாமைத்துவ முறையொன்று பிரதான பண்டகசாலையினுள் செயற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. பண்டகசாலை முகாமைத்துவச் செயற்பாட்டின் முதலாவது கட்டமாக பிராந்திய சேவை நிலையங்களால் அவற்றிற்குரிய பண்டகசாலைகளை மேம்படுத்துகின்ற நடவடிக்கைகளில் கவனம் செலுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் கீழ் பண்டகசாலைக் கட்டடங்களைத் திருத்துதல்,

பூச்சித் தொல்லைகளிலிருந்து கோட்டே மற்றும் மாளிகாகந்த பண்டகசாலைகளைப் பாதுகாத்தல் ஆகிய நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. மன்னார் மற்றும் வவுனியா பண்டகசாலைகளின் மேம்பாட்டுக்கு ரூபா 1.2 மில்லியன் செலவிடப்பட்டுள்ளது. இதற்கு மேலதிகமாக கேகாலை பிராந்தியத்தினதும் இரத்தினபுரி பிராந்தியத்தினதும் பண்டகசாலைகளின் திருத்த நடவடிக்கைகளுக்காக முறையே ரூபா 3.10 மில்லியன் மற்றும் 1.03 மில்லியன் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

கடந்த ஆண்டில் கிழக்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தினால் அப் பிராந்தியத்தின் பண்டகசாலை வசதிகளின் அபிவிருத்தியின் பொருட்டு புனர்வாழ்வளிப்பு நிதியத்தின் கீழ் ஒருசில ஒப்பந்தங்கள் கையளிக்கப்பட்டு மோதல்கள் நிலவிய பிரதேசங்களில் குறை வசதிகளுடன் கூடிய பண்டகசாலைகளை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. மேல் தெற்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தினால் தெஹிவளை மற்றும் மொரட்டுவையின் இரண்டு பண்டகசாலைகளின் வசதிகளை மேம்படுத்தும் பொருட்டு முறையே ரூபா 1.5 மில்லியன் மற்றும் 2.0 மில்லியன் செலவிடப்பட்டுள்ளது. அதேவேளை மேல் வடக்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தினால் வேயங்கொடை, மஹர மற்றும் நீர்கொழும்பு பண்டகசாலை வசதிகளின் அபிவிருத்திக்கு முறையே ரூபா 4.9 மில்லியன், 4.9 மில்லியன் மற்றும் 17.7 மில்லியன் செலவினத்திற்குத் தேவையான திட்டமிடல்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. இதற்கு மேலதிகமாக இரத்தினபுரி பிரதான பண்டகசாலையின் பொருட்டு ரூபா 3.0 மில்லியன் செலவிடப்பட்டு எல்லை மதிமொன்றும் காவல் கூடமொன்றும், ரூபா 1 மில்லியன் செலவிடப்பட்டு பண்டகசாலைக் கட்டடத்தின் திருத்த வேலைகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

நீர் வழங்கல் சபையினால் 2011 ஆம் ஆண்டினுள் ரூபா 77.8 மில்லியன் புனர்வாழ்வளிப்பு நிதியத்தின் மூலம் சிறிய புனர்வாழ்வளிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு ஒதுக்கப்பட்டது.

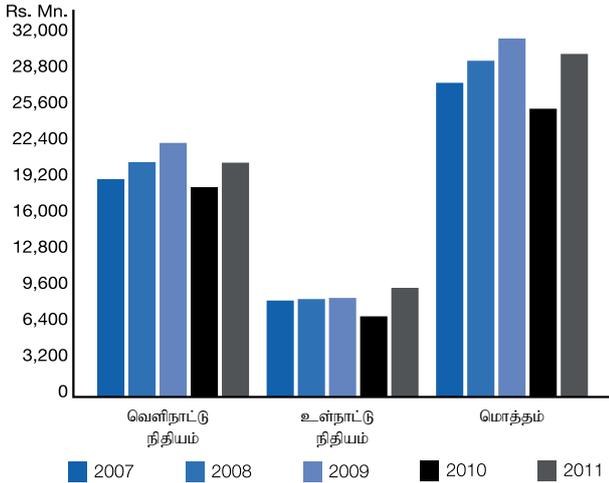
நீர் வழங்கல் சபை கையிருப்புக் கட்டுப்பாட்டுச் செயற்பாட்டின்போது அத்தியாவசியமான பண்டங்களை மாத்திரம் களஞ்சியப்படுத்துவதற்கும் மெதுவாக விநியோகிக்கப்படுகின்ற மற்றும் விநியோகிக்கப்படாததுள்ள பொருட்களின் கையிருப்பைக் குறைப்பதற்கும் நடவடிக்கை எடுத்ததன் ஊடாக கையிருப்புக்காக மேற்கொள்ளப்படுகின்ற மூலதன முதலீட்டைக் குறைப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுத்தது.

முதலீடுகள் பற்றிய பொழிப்பு

நிதியியல் மூலங்கள்

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபைக்கு நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்புக் கருத்திட்டங்கள் தொடர்பில் மூலதனப் பணிகளின் பொருட்டு வெளிநாட்டு நிதியாக ரூபா 19,484 மில்லியன் வழங்கப்பட்டது. இலங்கை அரசாங்கம் ரூபா 7,148 மில்லியன் தொகையை மறுதரப்பு நிதியாக வழங்கியது. அதற்கு மேலதிகமாக சிறிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களுக்காக ரூபா 2,050 மில்லியன் உள்நாட்டு நிதியத்திலிருந்து ஒதுக்கப்பட்டது. கனாமியினால் பாதிக்கப்பட்ட நீர் வழங்கல் முறைமைகளின் மீளமைப்புக்காக ரூபா 881 மில்லியன் வெளிநாட்டு நிதியமாகவும் ரூபா 275 மில்லியன் மறுதரப்பு நிதியமாகவும் வழங்கப்பட்டது.

மூலதன வரவு-செலவுத் திட்ட ஒதுக்கீடுகள்

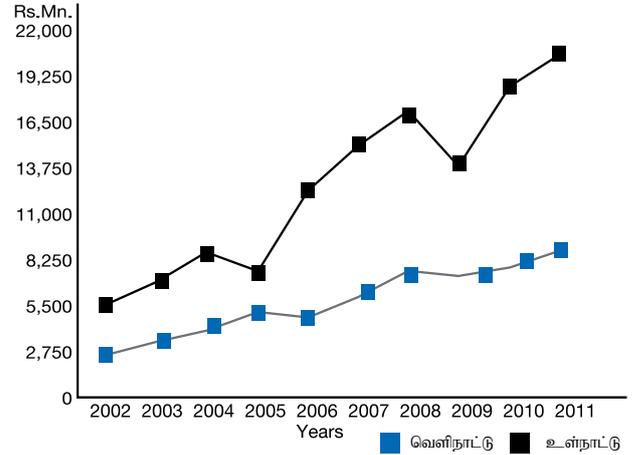


நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்புக்குரிய நடவடிக்கைகளுக்கான வருடாந்த நிதி முதலீடு 2006 ஆம் ஆண்டு முதல் 2009 ஆம் ஆண்டு வரை ரூபா 25.6 பில்லியனில் இருந்து ரூபா 30.9 பில்லியன் வரை நிலைபேறான வளர்ச்சியைக் காட்டுகின்றது. 2010 ஆம் ஆண்டில் முதலீடு ரூபா 22.9 பில்லியன் வரை குறிப்பிடத்தக்கதொரு குறைவைக் காட்டுகின்றது. இவ்வாண்டில் மேற்படி பணத் தொகை மீண்டும் ரூபா 29.8 பில்லியன் வரையிலான அதிகரிப்பைக் காட்டுகின்றது.

மூலதன நிதியங்களின் பயன்பாடு

2011 ஆம் ஆண்டில் மூலதன நிதியங்களுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட மொத்த நிதியில் 98% செலவிடப்பட்டதோடு, இச் சதவீதம் 2010 ஆம் ஆண்டில் 105.6% ஆகும். இவ்வாண்டில் நீர் வழங்கல் சபை உச்ச பயன்பாட்டை அறிக்கையிட்டதோடு, 2010 ஆம் ஆண்டில் பயன்பாட்டின் மூலம் வரவு - செலவுத்திட்டம் 5.6% ஐ தாண்டியது. இதன் பொருட்டு மேலதிக நிதியங்களுக்காக கோரிக்கை விடுக்கப்பட்டது.

மூலதன நிதியப் பயன்பாடு

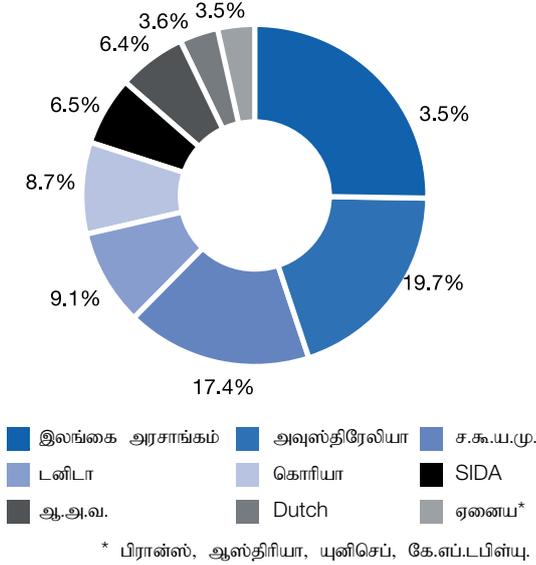


2010/2011 ஆண்டுகளில் மூலதன நிதியப் பயன்பாட்டு பற்றிய ஒப்பீடு

விளக்கம்	2010		2011	
வெளிநாட்டு நிதியத் தொகை (ரூபா மில்லியன்)	18,602	103.3%	20,531	101.0%
வெளிநாட்டு உதவியுடன் தொடர்புடைய உள்நாட்டு நிதியத் தொகை (ரூபா மில்லியன்)	6,410	112.4%	6,927	93.0%
உள்நாட்டுக் கருத்திட்டங்களுக்கான திரண்ட நிதியங்கள் (ரூபா மில்லியன்)	1,377	105.9%	1,879	92.0%
மொத்தம்	26,389	105.6%	29,337	98.0%

2011 இறுதிப் பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒருசில செலவுகள் உண்மையாகவே 2012 ஆம் ஆண்டிலேயே கொடுப்பனவு செய்யப்படும். இதற்கமைய வெளிநாட்டு நிதியங்களின் செலவில் 1% அதிகரிப்பு உண்மை அதிகரிப்பல்ல.

நன்கொடை வழங்குனர்களால் வழங்கப்பட்ட வெளிநாட்டு நிதி உதவிகள் மற்றும் இலங்கை அரசாங்கத்தின் ஏற்புடைய நிதியங்கள்



தற்போதைய நிர் வழங்கல் திட்டங்களின் மேம்பாடு மற்றும் புனரமைப்பு

2011 ஆம் ஆண்டில் தேசிய நிர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபை தற்போதுள்ள நிர் வழங்கல் திட்டங்களின் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டிற்காக சபையின் நிதியமான ரூபா 922 மில்லியனை செலவிட்டது. மேற்படி நிதியம் நிர் வழங்கலின் தரம் மற்றும் அளவினை மேம்படுத்துவதற்கும், தே.நீ.வ.வ.ச.யின் சொத்துக்களைப் பராமரிப்பதற்கும், தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளுடன் தொடர்புடைய உதவிச் சேவைகளை மேற்கொள்வதற்கும் பயன்படுத்தப்பட்டது. இதற்கமைய தே.நீ.வ.வ.ச. மூலம் ரூபா 572 புனரமைப்பு நடவடிக்கைகளுக்காகவும், ரூபா 214 மில்லியன் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கும், ரூபா 136 மில்லியன் குழாய் நிர் நீடிப்பின் பொருட்டும், களஞ்சியங்களின் மேம்பாட்டின் பொருட்டும், காணி கொள்ளலின் பொருட்டும், புலனாய்வின் பொருட்டும், நிதி செலவிடப்பட்டுள்ளது. வெளிநாட்டு உதவிகள் அல்லது பிரதானமான நிதியங்கள் கிடைக்காத நிர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கு இதில் முன்னுரிமை வழங்கப்பட்டது.

உள்நாட்டு நிதியங்களின் மூலமான சிறிய அளவிலான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுக்கான கருத்திட்டங்கள்

தே.நீ.வ.வ.ச.யினால் திட்டமிடப்பட்டு, வடிவமைக்கப்பட்டு மற்றும் செலவிடப்பட்டு சில கருத்திட்டங்கள் பூர்த்தி செய்யப்படுகின்றன. மேற்படி கருத்திட்டங்களின் அமுலாக்கல் உரிய மாகாணத்தின் பணியாளர்களால் மேற்பார்வை செய்யப்படுவதோடு, பூர்த்தி செய்யப்பட்டதன் பின்னர் மாகாண தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு பணியாளர்களால் பொறுப்பேற்கப்படுகின்றது.

உள்நாட்டு நிதி உதவிகளின் மூலம் செயற்படுத்தப்படுகின்ற மூலதனப் பணிகள் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் 17 புதிய நிர் வழங்கல் திட்டங்களும், புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கல் செய்யப்பட்ட 29 திட்டங்களும் 2011 ஆம் ஆண்டில் தொடர்ந்தும் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

ஆண்டுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட நிதியில் 92% ஆண்டின் முடிவில் செலவிடப்பட்டது.

உள்நாட்டு நிதி உதவியின் கீழ் செயற்படுத்தப்படுகின்ற அநேகமான கருத்திட்டங்கள் 6 அல்லது 8 ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் ஆரம்பிக்கப்பட்டவைகளாகும். ஆண்டு நிதி ஏற்பாடுகள் போதியளவில் கிடைக்காமை இக் கருத்திட்டங்கள் நீண்ட காலமாக செயற்படுத்தப்பட்டு வருவதற்கான காரணமாகும். இதன் காரணமாக விலை அசைவுக்கு உள்ளாவதன் மூலம் இக் கருத்திட்டங்களின் மதிப்பிடப்பட்ட நிதித் தொகை அதிகரித்துள்ளது. அதேபோன்று உள்நாட்டு நிதிய ஒப்பந்தகாரர்களின் கொடுப்பனவுகளைத் தீர்ப்பதற்காக உரிய காலத்தில் நிதி வழங்க முடியாததாகவும் உள்ளது. பல மாதங்கள் தாமதம் நடைபெறுவதால் ஒப்பந்தகாரர்களின் பணச் சுற்றோட்டத்திலும் அது எதிர்மறையான தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகின்றது.

2011 ஆம் ஆண்டின் மாவட்ட ரீதியிலான மூலதனப் பணிகள் நிகழ்ச்சித் திட்டம்

மாவட்டம்	நிதி ஒதுக்கீடு 2011 ரூபா மில்லியன்	நிதி ஏற்பாட்டுடனான கருத்திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	நலன்புறனர்கள்
அம்பாறை	47.6	1	16,000
அனுராதபுரம்	333.0	2	45,540
பதுளை	43.7	2	27,750
கொழும்பு	106.2	2	180,420
காலி	52.0	2	6,600
கம்பஹா	60.0	3	52,000
களுத்துறை	146.7	1	210,000
கண்டி	129.5	3	160,000
கேகாலை	83.5	4	52,500
குருணாகல்	94.0	1	45,000
மாத்தளை	47.2	2	37,000
மாத்தறை	66.3	4	38,500
மொனறாகலை	276.3	4	40,600
நுவரெலியா	9.3	1	15,000
பொலன்னறுவை	281.3	4	153,000
புத்தளம்	15.0	1	25,000
இரத்தினபுரி	247.5	6	152,200
திருகோணமலை	11.0	3	64,500
மொத்தம்	2,050.0	46	1,321,610

பூர்த்தி செய்யப்பட்ட கருத்திட்டங்கள் பற்றிய விபரங்கள்

மாகாணம்/பி.உ.சே.நி.	கருத்திட்டத்தின் பெயர்	இயலாவு அதிகரித்தல் (நாளொன்றுக்கு க.மீ.)	நீர் குழாய் நீளம் அதிகரித்தல் (கி.மீ.)
தெற்கு	கிரிந்தி ஓயா நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கல்	6,500	91
	அம்பாந்தோட்டை நீர் வழங்கல் திட்டம் (ADB 4வது கருத்திட்டத்தின் கீழ்)	15,000	205
	திஹுகொட (சிறிய மற்றும் நடுத்தர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்)	1,800	14
	உடுகம (சிறிய மற்றும் நடுத்தர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்)	1,200	14
சப்ரகமுவ	பத்தம்பிட்டிய (சிறிய மற்றும் நடுத்தர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்)	2,000	14
	வகந்தலே (சிறிய மற்றும் நடுத்தர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்)	2,000	13
	கிரியெல்ல கட்டம் 1 (சிறிய மற்றும் நடுத்தர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் மீதிப் பகுதி கட்டம் 1 செயற்பட்டு வருகின்றது)	2,000	05
வடமேல்	நிக்கவெரட்டிய (சிறிய மற்றும் நடுத்தர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் மீதிப் பகுதி மஹவ மற்றும் வாரியப்பொல செயற்பட்டு வருகின்றது)	6,195	95
வடக்கு	மண்டலீவு (மூலதன வரவு செலவுத்திட்டத்திற்கு மேலதிகமாக UNICEF உதவியின் கீழான கருத்திட்டம்)	20	9
	வேம்பிராய் (மூலதன வரவு செலவுத்திட்டத்திற்கு மேலதிகமாக UNICEF உதவியின் கீழான கருத்திட்டம்)	10	10
கிழக்கு	மட்டக்களப்பு நீர் வழங்கல் திட்டம் (ADB 4வது கருத்திட்டத்தின் கீழ்)	40,000	330
மாகாணங்களுக்கிடையே	சனாமி தாக்கத்திற்கு உள்ளாகிய பிரதேசங்களை மீளக் கட்டியெழுப்பும் கருத்திட்டம்	2,100	95
	சனாமி தாக்கத்திற்கு உள்ளாகிய பிரதேசங்களின் நீர் வழங்கல் புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கல்	-	254
மொத்தம்		131,780	1,448

ஊழியர்கள்

பதவியினர் பலம்

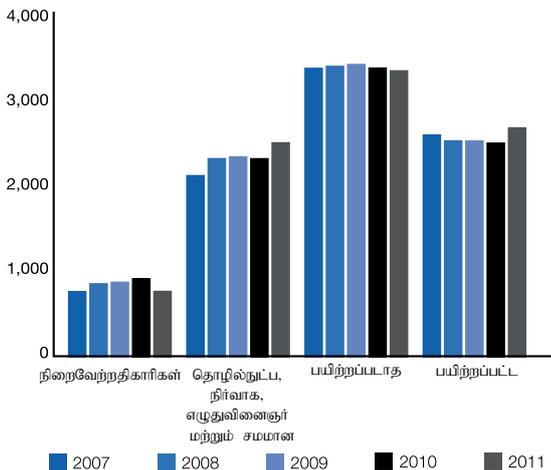
பதவியினர்	2010	2011	மாற்றம் (%)
(அ) நிரந்தர*	8,627	8,509	(1.4)
(ஆ) அமைய	202	453	124.3
(இ) ஒப்பந்த	119	135	13.4
(ஈ) பயிலுனர்	70	102	45.7
மொத்தம்	9,018	9,199	2.0

* வெளிநாட்டுக் கருத்திட்டங்களுக்காக ஆட்சேர்க்கப்பட்ட பணியாளர்கள் நிரந்தரப் பணியாளர்களின் எண்ணிக்கையில் உள்ளடங்கவில்லை

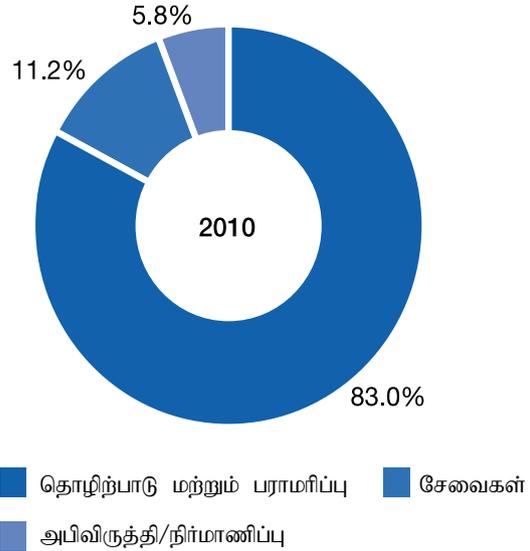
2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் நிரந்தர பதவியினர்களான 8,509 பேருக்கு மேலதிகமாக, 135 ஒப்பந்த ஊழியர்களும், 453 அமைய ஊழியர்களும், 102 சுத்திகரிப்புச் சாலை பயிலுனர் தொழில்நுட்பவியலாளர்களும் இருந்தனர். பெரும்பாலான ஒப்பந்த அடிப்படையிலான ஊழியர்கள் வெளிநாட்டு நிதி உதவியின் கீழான கருத்திட்டங்களின் பொருட்டே ஆட்சேர்க்கப்பட்டனர்.

2011 சனவரி முதல் திசம்பர் வரையிலான காலத்தினுள் சபையின் சேவைக்காக பல்வேறான பணியாளர்கள் வகைகளின் கீழ் 428 நிரந்தர, 354 அமைய, 71 ஒப்பந்த அடிப்படையிலான மற்றும் 33 சுத்திகரிப்புச்சாலை தொழில்நுட்பவியல் பயிலுனர் ஊழியர்கள் ஆட்சேர்க்கப்பட்டனர். இதே காலப்பகுதியில் பணியாளர்களின் பல்வேறு வகைகளிலும் 546 நிரந்தர, 103 அமைய, 55 ஒப்பந்த அடிப்படையிலான மற்றும் 1 சுத்திகரிப்புச்சாலை தொழில்நுட்ப பயிலுனர் ஊழியர்கள் சபையின் சேவையிலிருந்து நீக்கிச் சென்றனர். இதில் பல்வேறான ஊழியர் வகைகளிலான ஒய்வுபெறுதல், பதவி விலகல், பதவி விட்டு நீங்குதல், மற்றும் இறப்புகள் உள்ளடங்குகின்றன. மேற்படி அனைத்தினதும் பெறுபேறாக மொத்த பணியாட்களின் எண்ணிக்கை 181 ஆல் அதிகரித்தது. 102 சுத்திகரிப்புச்சாலை தொழில்நுட்ப பயிலுனர்களை எதிர்வரும் காலத்தில் நிரந்தரமாக்கப்படக் கூடிய நிலை காணப்படுகின்றது.

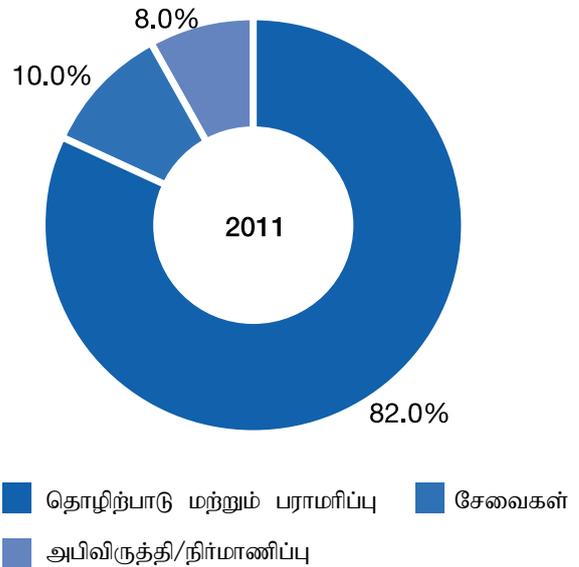
பிரதானமான தொழில்களின் அடிப்படையிலான பதவியினர் பகிர்வு



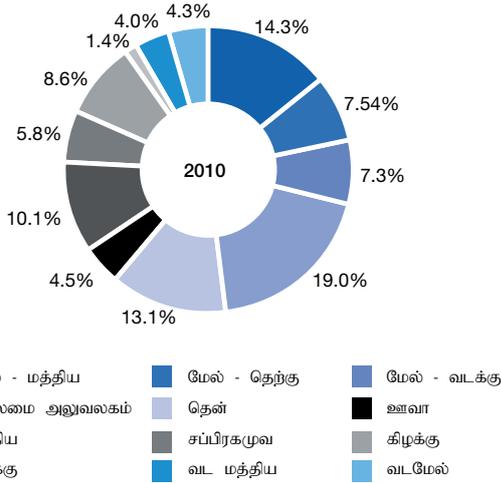
பிரதான தொழில்களின்படி பதவியினர் பகிர்வு



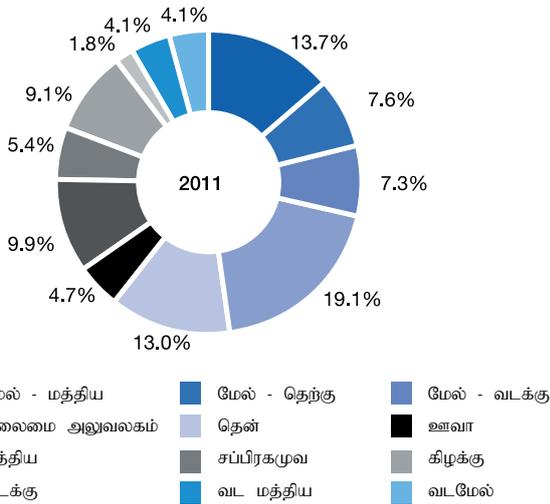
சேவை நிலையத்தின்படி பதவியினர் பகிர்வு



சேவை நிலையத்தின்படி பதவியினர் பகிர்வு



சேவை நிலையத்தின்படி பதவியினர் பகிர்வு



பதவியினர்களுக்கான நன்மைகள்

- வருடாந்த மிகையூதியம் ரூபா 23,000 ஆகும். உற்பத்தித் திறன் ஊக்குவிப்பும் உள்ளடங்கலாக.
- உபயோகிக்கப்படாத மருத்துவ லீவுக்காக பணக் கொடுப்பனவு வழங்கப்பட்டது.
- ஊழியர்களுக்கு மத்தியில் 2,344 சலுகைக் கடன்கள் ஐபத்து மாதக் கடன் 1,931 மற்றும் பன்னிரண்டு மாதக் கடன் 413ஸ் (மொத்தமாக ரூபா 576,164,101) வழங்கப்பட்டது.
- ஊழியர்களின் (குடும்ப அங்கத்தவர்கள் உள்ளடங்கலாக) உள்ளாக மற்றும் வெளியக சிகிச்சைக்கான மருத்துவச் செலவாகவும் இருதய சத்திர சிகிச்சைக்காகவும் (மொத்தமாக) ரூபா 9,492,881 செலவிடப்பட்டது.
- 2011 ஆம் ஆண்டில் 276 அமைய/ஒப்பந்த ஊழியர்கள் நிரந்தரமாக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- நிரந்த ஊழியர்களுக்கு மரண உதவிக் கொடுப்பனவு வழங்கப்படுதல்.
- ஊழியர்களுக்கு உள்நாட்டு/வெளிநாட்டு பயிற்சி வசதிகள் வழங்கப்படுதல்

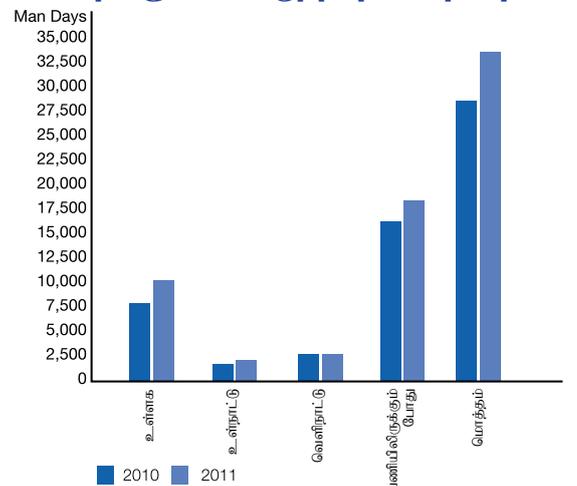
- ஊழியர்களுக்கு ரூபா 500 தேனீர் கொடுப்பனவு வழங்கப்படுதல்.
- அரசாங்க வங்கிகள் ஊடாக கடன் (மக்கள் வங்கியிலிருந்து வீடமைப்புக் கடன் மற்றும் இலங்கை வங்கியிலிருந்து வாகனக் கடன்) வசதிகள் வழங்கப்படுதல்.
- ஊழியர்களுக்கு ரூபா 5000 பண்டிகை முற்பணம் தொடர்ந்து வழங்கப்படுதல்.
- அலுவலர்களுக்கு சலுகைக் கட்டண அடிப்படையில் போக்குவரத்து வசதிகள் வழங்கப்படுதல்.
- சபையின் VIII முதல் V தரம் வரையிலான அலுவலர்களின் செல்லிடத் தொலைபேசிக் கட்டணப் பட்டியல்களுக்கு மாதாந்தம் ரூபா 612.25 செலுத்துதல். (ஊறுளுளு வரி மற்றும் தொலைபேசி தொடர்பூட்டல் வரி உள்ளடங்கலாக)

பதவியினர் ஊதியமும் நன்மைகளும்

2010 மற்றும் 2011 ஆம் ஆண்டுகளுக்கிடையிலான பதவியினர் ஊதிய ஒப்பீடு

விபரம்	2010 ரூபா மில்லியன்	2011 ரூபா மில்லியன்
சம்பளங்கள்	5,258	5,316
ஊழியர் சேமலாப நிதியத்துக்கான பங்களிப்பு	480	487
ஊழியர் நம்பிக்கைப் பொறுப்பு நிதியத்துக்கான பங்களிப்பு	120	121
மொத்தம்	5,858	5,924

மனிதவலு அபிவிருத்தியும் பயிற்சியும்



சிரேஷ்ட மற்றும் நேர்வரிசை முகாமையாளர்களினூடாக அடையாளங்காணப்பட்ட பயிற்சித் தேவைகளுக்கு முன்னுரிமையளிக்கின்ற அடிப்படையில் பல்வேறு வகையிலான தொழில்களில் ஈடுபடுகின்ற ஊழியர்களுக்கு பின்வரும் அணுகுமுறைகளினூடாக பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டன.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் பின்வரும் புதிய பாடத் திட்டங்கள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

இரசாயனவியலாளர்களுக்கான புதிய நிர் சுத்திகரிப்புத் தொழில்நுட்பம். சாரதிகளுக்கான வீதிச் சட்டங்கள் மற்றும் சமிக்ஞைகள். பொறியியலாளர்களுக்கான சர்ஜ் பகுப்பாய்வு

(Surge Analysis). தமிழ் மொழி நிகழ்ச்சித்திட்டம். தொலைபேசி இயக்குனர்களுக்கான தொடர்புட்டல் திறன்கள் மற்றும் தொலைபேசி ஒழுக்கவியல். தரவுத்தள நிர்வாகம் 2005 ஓரகல் 8i (SQL Server 2005 Oracle 8i). கணனிப் பிரயோகம் - மைக்ரோசொப்ட் 2007 மற்றும் ஒட்டோ கெட் வரைபடமாக்கல் மென்பொருள் பயன்பாடு (Auto CAD Maps) மற்றும் மேற்கு பி.சே. நி. பணியாட்டொகுதியினருக்கான சிறந்த நுகர்வோர் சேவை உபசரிப்பு.

உள்ளக பயிற்சி பாடநெறிகள், கருத்தரங்குகள் மற்றும் செயலமர்வுகள்

2011 ஆம் ஆண்டில் மனிதவள அபிவிருத்தி மற்றும் பயிற்சிப் பிரிவு பின்வரும் 175 உள்ளக பயிற்சி நெறிகளை நடத்தியுள்ளது. இதில் 1739 நிறைவேற்றுத் தரத்தினரும் 1,230 மேற்பார்வைத் தரத்தினரும், 900 எழுது வினைஞர் மற்றும் சம தரத்தினரும், 1563 தொழிற்பாட்டுப் பதவியினரும் உள்ளடங்குகின்றனர். சில நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் பிராந்தியங்களிலும் நடத்தப்பட்டன. முகாமைத்துவ மற்றும் நிதி விடயங்கள் தொடர்பில் வெளிவாரி நிபுணர்களின் சேவைகள் பெறப்பட்டன.

இக் காலகட்டத்தினுள் பின்வரும் துறைகள் சார்ந்த பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.

நீரின் தரத்தை கண்காணித்தல், நீர் மற்றும் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு, நிர்மாணிப்பு முகாமைத்துவம், ஒப்பந்தக் கொடுப்பனவுகளைத் தயாரித்தல், தலைமைத்துவம், நீர் கசிவு கண்டுபிடிப்பு மற்றும் வருவாயற்ற நீர் குறைப்பு, புவியியல் தகவல் முறைமையை பயன்படுத்தல் தொடர்பான மென்பொருள் (GIS மற்றும் Arc GIS), ஒழுக்காற்று நடைமுறைகள், நிர்வாக நடைமுறைகள், பண்டங்கள் முகாமைத்துவம், வர்த்தக நடவடிக்கைகள், வாடிக்கையாளர் தொடர்புகள், எழுதுவினைஞர் திறன்கள், கணனிப் பிரயோகங்கள், அலுவலக முகாமைத்துவம், புதிய ஆட்சேர்ப்புகளுக்கான தொழில் பற்றிய அறிமுக நிகழ்ச்சித் திட்டம், மீளாய்வு நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள், வீதிப் பாதுகாப்பு, வீதிச் சட்டங்கள் மற்றும் சமீக்கைகள், நீர் வழங்கல் திட்டங்களில் இயந்திர சாதனங்களைக் கையாளுதல், பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள், நீரியல் மற்றும் நிலக் கீழ் நீர் மேம்பாடு, பயனுறுதியான தொடர்புட்டல் மற்றும் தொலைபேசி ஒழுக்கவியல், அலுவலக உதவியாளர் திறன் வளர்ச்சி.

நாட்டினுள் ஏனைய நிறுவனங்களின் மூலம் வழங்கப்பட்ட பயிற்சி

உள்நாட்டுப் பயிற்சி நிறுவனங்களினூடாக 176 ஊழியர்கள் வெளிவாரியான பயிற்சியைப் பெற்றனர். இதில் உள்நாட்டுப் பல்கலைக் கழகங்களால் நடத்தப்பட்ட பட்டப் பின்படிப்பு பாடநெறிகள், தேசிய வர்த்தக முகாமைத்துவ நிறுவனம், ஆளணி முகாமைத்துவ நிறுவனம், இலங்கை அபிவிருத்தி நிர்வாக நிறுவனம், வீடமைப்பு, திட்டமிடல் மற்றும் நிர்மாணிப்பு நிலையம் ஆகிய நிறுவனங்களால் நடத்தப்பட்ட டிப்ளோமா மற்றும் சான்றிதழ் பாடநெறிகளும் மற்றும் மனித வளம், வழங்கல்கள், நிர்மாணிப்பு, முகாமைத்துவம், தொழில்நுட்ப மற்றும் மின்னியல் துறைகளிலான குறுகிய பாடநெறிகளும் உள்ளடங்குகின்றன.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் பின்வரும் புதிய பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களுக்கு அலுவலர்கள் ஆற்றுப்படுத்தப்பட்டனர்.

பயிற்சி மற்றும் மதியுரை பற்றிய உயர் தேசிய சான்றிதழ் பாடநெறி - இலங்கை மன்றக் கல்லூரி, ஆய்வுகூட முகாமைத்துவம்

பற்றிய உள்ளக கணக்காய்வு - இலங்கை அங்கீகார சபை (Accreditation), தீர்மானம் எடுக்கும் செயற்பாட்டில் பெண்கள் பங்களிப்பு - இலங்கை மன்றக் கல்லூரி, தரவுத்தள நிர்வாகம் (SQL 2008) - நெற் எசிஸ்ட் தனியார் கம்பனி, நிறுவன அபிவிருத்தியின் பொருட்டான பதவியினர் ஆற்றல் வளர்ச்சி - இலங்கை மன்றக் கல்லூரி, சமூக முகாமைத்துவ முறையியல் பற்றிய சர்வதேச மாநாடு - இலங்கை பொறியியலாளர் நிறுவனம், மனித உள்ளாந்த ஆற்றல் முகாமைத்துவம் - இலங்கை மன்றக் கல்லூரி, அலுவலக முகாமைத்துவம் - இலங்கை மன்றக் கல்லூரி, அரசு நிறுவனங்களில் சட்ட நிலைமைகளைப் பேணிவருதல் - தொழில் கற்கைகளுக்கான நிறுவனம், மாற்று பிணக்குத் தீர்ப்புப் பொறிமுறை - இக்டாட் நிறுவனம்.

வெளிநாட்டுப் பயிற்சி/உத்தியோகபூர்வ விஜயங்கள்

1. குறுகியகால புலமைப் பரிசில் மற்றும் சுற்றுப்பயணம் - சபையின் 72 ஊழியர்களுக்கு ADB, JICA, SIDA, DANIDA, KOICA ஆகிய நிறுவனங்கள் மற்றும் நெதர்லாந்து

புலமைப் பரிசில் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. இதற்கு மேலதிகமாக 53 அலுவலர்கள் கப்பலேற்றலுக்கு முன்னரான பரிசீலனை, விஜயங்கள், கூட்டங்கள் மற்றும் கருத்தரங்குகள் ஆகியவற்றில் பங்கேற்றனர்.

11. நீண்டகால புலமைப் பரிசில் - 2011 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் நீண்டகால புலமைப் பரிசில்களுக்கு இரண்டு பேருக்கு சந்தர்ப்பம் கிடைத்தது.

(அ) நெதர்லாந்து புலமைப் பரிசில் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பாக நகர உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் சிறப்பியல்பாக்கல், நகர நீர் பொறியியல் மற்றும் முகாமைத்துவம் தொடர்பான விஞ்ஞானமாணி பாடநெறி.

(ஆ) JBIC நிறுவனத்தின் அனுசரணையின் கீழ் நடத்தப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் பொறியியல் பற்றிய விஞ்ஞானமாணி பாடநெறி.

பணியிலிருக்கும்போதே பயிற்சி

215 தொழிற்பயிற்சிப் பயிலுனர்களுக்கு பணியிலிருக்கும்போதே பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. (தேசிய தொழில்நுட்ப டிப்ளோமா, பொறியியல் பயிலுனர்களுக்கான உயர் தேசிய டிப்ளோமா, பட்டப்படிப்பில் ஈடுபட்டுள்ளோர், விசேட தொழிற்பயிலுனர்கள், அருங்கலைகள் பயிலுனர்கள், தொழில்நுட்பக் கல்லூரி, பட்டயக் கணக்காளர் நிறுவனம், கணக்கீட்டு தொழில்நுட்பவியலாளர்கள் சங்கம், வாழ்க்கைத் தொழிற்பயிற்சி அதிகார சபை, தேசிய தொழில் பயிலுனர் மற்றும் கைத்தொழில் பயிற்சி அதிகார சபை பயிலுனர்கள்).

வாடிக்கையாளர் வசதிகள்

வினைத்திறன்மிக்க வாடிக்கையாளர் சேவையை வழங்குதல் தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் பிரதானமானதொரு நோக்கமாகையால், வாடிக்கையாளர் வசதிகளை மேம்படுத்தும் பொருட்டு தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டது.

அழைப்பு நிலையம்

வாடிக்கையாளர்களுக்கு சேவை சீர்குலைவுகள், தடங்கல்கள், நீர் கசிவுகள் ஆகியன தொடர்பான முறைப்பாடுகளை செய்வதற்கும், திருத்தங்களின் பொருட்டு நீர் வழங்கல் இடைநிறுத்தப்படுவதைப் பற்றிய மற்றும் ஏனைய சேவைகள் பற்றிய தகவல்களை பெற்றுக்கொள்வதற்கும், 24 மணி நேரமும் கட்டணமின்றி மும்மொழியிலும் சேவையை வழங்குகிற தொலைபேசி இல. 1939 அழைப்பு நிலையமொன்று தாபிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி அழைப்பு நிலையச் செயற்பாட்டை மேம்படுத்துதலும் இவ்வாண்டினுள் நடைபெற்றது.

ஆண்டினுள் 39,376 வாடிக்கையாளர் முறைப்பாடுகள் (பிரதானமாக கசிவுத் திருத்தங்கள் தொடர்பாக) கிடைத்துள்ளதோடு, மேற்படி முறைப்பாடுகள் இவ்வழைப்பு நிலையத்தின் மூலம் முகாமத்துவம் செய்யப்பட்டது. இதன் மூலம், வாடிக்கையாளர்கள் இவ்வழைப்பு நிலையத்தின்பால் கவரப்பட்டுள்ளனர் என்பது அவதானிக்கப்பட்டது.

தற்போது நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்பு சபை வாடிக்கையாளர் முறைப்பாடுகளுக்கான கணணி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை மீளாய்வு செய்து வருவதோடு, இடைத்தொடர்பு ஒலிப் பிரதிபலிப்புத் தீர்வு (IVR Solution) அழைப்பு நிலையத்தில் தாபிக்கப்பட்டுள்ளது.

குறுகிய செய்தி (SMS) மூலம் பிரதிபலிப்புக் காட்டுகின்ற தீர்வொன்றும் அழைப்பு நிலையத்தில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது. அழைப்பு நிலையத்திற்கு (1939) அல்லது எந்தவொரு வாடிக்கையாளர் சேவை அலுவலகத்திற்கும் முறைப்பாடொன்று கிடைக்கின்றபோது, அது தொடர்பான தரவுகளை கணணி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தில் சேர்த்தவுடன் ஏற்படைய பிரதேச/மாவட்ட பொறியியலாளருக்கு SMS செய்தியொன்றின் மூலம், வாடிக்கையாளருக்கும் பிரதியொன்றுடன் கூடியதாக அறிவிக்கப்படும். மேற்படி SMS சேவை கடந்த ஆண்டினுள் குறிப்பிடத்தக்க பிரசித்தியைப் பெற்றுள்ளது. தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் அலுவலர்களின் கருத்துப்படி இளம் சந்ததியினரிடையே இது மிக வசதியானதொரு சேவையாகுமென்ற வரவேற்பையும் பெற்றுள்ளது.

வாடிக்கையாளர் பட்டயம்

வாடிக்கையாளர் பட்டயத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வழிகாட்டல்களுக்கு அமைய நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் தற்போதைய நிலைமையை மேம்படுத்துவதன் மூலம் நலன்பெறுனர்களுக்கு வினைத்திறன்மிக்கதும் நம்பகத்தன்மையுடன் கூடியதுமான சேவை வழங்கப்படுவதை உறுதி செய்வதற்கு தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை அர்ப்பணிப்புடன் செயற்படுகின்றது. தெரிவு செய்யப்பட்ட அலுவலகங்களில் புதிய நீர் இணைப்புகளுக்காக தலத்திலான செலவு மதிப்பீடுகளை வழங்கல், உரிய கட்டணக் கொடுப்பனவு மேற்கொள்ளப்பட்டதன் பின்னர் ஏழு கடமை

நாட்களினுள் நீர் இணைப்புகளை பெற்றுக் கொடுத்தல், நீர்க் கசிவுத் திருத்தக் குழுக்களை சேவையில் ஈடுபடுத்துதல், வெப் தளத்தின் ஊடாக வாடிக்கையாளர் முறைப்பாடுகளைக் கண்டறிதல் ஆகிய வாடிக்கையாளர் நேயம்மிக்க சேவைகள் பேணிவரப்படுகின்றன.

கட்டணப் பட்டியல்களை செலுத்துவதற்கான வசதிகள்

தற்போது அனைத்து அரசு வங்கிகளின் மூலமும் நீர்க் கட்டணப் பட்டியல்களைச் செலுத்த முடியுமாபுள்ளதோடு, சம்பத் வங்கி, வர்தன வங்கி, கொமர்ஷல் வங்கி, தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி, யூனியன் வங்கி, செலான் வங்கி, தேசிய சேமிப்பு வங்கி, இலங்கை வங்கி, மக்கள் வங்கி, ஆகிய வங்கிகளின் மூலமும் நீர் கட்டண பட்டியல்களைச் செலுத்தலாம். இதற்கு மேலதிகமாக பதிவு செய்யப்பட்ட முகவர்கள் நிலையங்கள், முகவர் தபால் அலுவலகங்கள் இலங்கை மின்சார தனியார் கம்பனி ஆகியன முகவர்களாக காணப்படுகின்றனர். வர்தன வங்கி, பான் ஏஷியா வங்கி, யூனியன் வங்கி தமது வாடிக்கையாளர்களுக்கு செல்லிடத் தொலைபேசிகளின் மூலம் நீர் கட்டணப் பட்டியல்களைச் செலுத்துவதற்கான வசதிகளைச் செய்துள்ளன. மேலும் சம்பத் வங்கி அதற்கே உரியதான வலையமைப்பு முறையொன்றை நீர் கட்டண பட்டியல்களை செலுத்தும் பொருட்டு பயன்படுத்துகின்றது. அதேபோன்று நீர் கட்டணப் பட்டியல்களைச் செலுத்துவதை தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபையின் கொடுப்பனவு நிலையங்கள் மற்றும் காகிதல், கீல்ஸ் சிறப்புச் சந்தைத் தொகுதிகள், அபான்ஸ் மற்றும் சிங்கர் காட்சியறைகளிலும் மேற்கொள்ளலாம்.

மேலும் வாடிக்கையாளர் வசதிகளைக் கருதி தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் www.waterboard.lk வெப் தளத்தின் ஊடாக கடன் அட்டைகளைப் பயன்படுத்தி மாதாந்த நீர் கட்டணப் பட்டியல்களைச் செலுத்தலாம்.

நீர்க் கட்டணப் பட்டியல்களைச் செலுத்துவதற்கான குறுகிய செய்திச் சேவை (SMS) தொழில்நுட்பம்

நீர் கட்டணப் பட்டியலை செலுத்துவதற்கான புதிய முறையாதெனில், செல்லிடத் தொலைபேசியைப் பயன்படுத்தி நீர்க் கட்டணப் பட்டியலை செலுத்துவதாகும். 2010 நவம்பர் மாதத்திலிருந்து இப் புதிய சேவை நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. இதன் பொருட்டு செல்லிடத் தொலைபேசி இலக்கமும், தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபையின் வாடிக்கையாளர் கணக்கு இலக்கமும் வங்கிக் கணக்கு இலக்கத்துடன் பதிவு செய்யப்பட்டிருத்தல் வேண்டும். இந்த சேவையின் பொருட்டு தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபை ORIK கம்பனியுடன் உடன்படிக்கை செய்துகொண்டுள்ளது. படிவங்களை நிரப்பாமல், பணம் பயன்படுத்தப்படாமல் மேற்கொள்ளக்கூடிய இச் சேவை வாடிக்கையாளர் வசதியை அதிகரிக்கச் செய்கின்றது. குறுகிய செய்திச் சேவை மூலம் நீர் கட்டணப் பட்டியலை செலுத்துவதற்கான வசதி இது வரை அமுல்படுத்தப்படவில்லை என்பதோடு, அதன் செயற்பாடு தொடர்பாக வங்கியுடன் பரிசீலனைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருவதால் அதில் தாமதம் ஏற்பட்டுள்ளது. கருத்திட்டத்தின் ஆரம்பத்திலேயே நீர் கட்டணப் பட்டியலை செலுத்துவதற்கான கணணி மென்பொருள்களை Java Script தயாரிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டது. ஆயினும் இந்த மென்பொருளுடன் வந்த தடைகளின் காரணமாக வேறொரு

மென்பொருளைப் பயன்படுத்துதல் பொருத்தமாகும் எனத் தீர்மானிக்கப்பட்ட போதிலும் இலங்கை வங்கி அதற்கு இணக்கம் தெரிவிக்கவில்லை என்பதோடு, தகவல் தொழில்நுட்பச் செயற்பாட்டிற்கான புதியதொரு சட்டத்தை தயாரிக்க வேண்டிய தேவை சுட்டிக்காட்டப்பட்டது. தற்போது இரு தரப்பும் இதற்கான தீர்வைக் கண்டறிவதற்கு முயற்சித்து வருவதோடு, மிக விரைவில் SMS மூலம் நீர் கட்டணப் பட்டியலை செலுத்துவதற்கான வசதி மேற்படி செயற்பாட்டின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் என்பதை அறியத்தருகிறோம்.

பொதுமக்கள் விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித் திட்டம்

பாடசாலை மாணவர்கள் மீது அதிக கவனம் செலுத்தப்பட்டு, சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரைச் சிக்கனமாகப் பயன்படுத்தல் மற்றும் நீர் மூலங்களை பாதுகாத்தல் பற்றி தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபையின் மக்கள் தொடர்புப் பிரிவினால் பொதுமக்களை விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.

களுத்துறை, மொனறாகலை, இரத்தினபுரி மற்றும் கொழும்பு மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிவாறு 24 பாடசாலைகளில் விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. அதேபோன்று கராபிட்டிய, ராகம, கேகாலை, வெலிசா மற்றும் பொரளை ரிஜ்வே ஆஸ்பத்திரி மற்றும் சிறுவர் ஆஸ்பத்திரி ஆகியவற்றிலும் மிரிஹான பொலீஸ் நிலையத்திலும் விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.

மேலும் ஆசிரிய பயிற்சி நிறுவனத்தின் பயிற்சி பெறுகின்ற ஆசிரியர்களுக்கும் விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இதைத் தவிர மக்கள் தொடர்புப் பிரிவின் மூலம் சட்ட விரோத நீர் இணைப்புகள் தொடர்பில் உரிய நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்காக மக்களிடமிருந்து தகவல்களைப் பெறுவதற்கு பத்திரிகை அறிவித்தல்கள் வெளியிடப்பட்டன.

சேவைகள்

கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களை பேணிவரும் பொருட்டு சமூக மைய அமைப்புகளிலிருந்து கிடைக்கின்ற உதவிகள்

பல்வேறான அரச மற்றும் அரச சார்பற்ற அமைப்புகளால் நாடு முழுவதிலும் 4,000 க்கும் அதிகமான சிறிய அளவிலான நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. இதன் மூலம் அண்ணளவாக 3 மில்லியன் வாடிக்கையாளர்களுக்கு குடிநீர் வழங்கப்படுகின்றது. மேற்படி நீர் வழங்கல் திட்டங்களில் அநேகமானவை அவற்றின் வாடிக்கையாளர்களின் மூலம் சமூக மைய அமைப்புகளின் ஊடாக தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு செயற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. சமூக மைய அமைப்புகளின் தொழில்நுட்ப அறிவிலான குறைபாடு மற்றும் அத்தகைய அமைப்புகளை பலப்படுத்துவதற்குத் தகுந்த நிறுவனக் கட்டமைப்பொன்று இன்மையும் கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நிலைபேறான இருப்புக்கு பெரும் சவாலாகக் கடந்த காலங்களில் காணப்பட்டது. இக் காரணங்களினால் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபைக்கு அத்தகைய சமூக மைய அமைப்புகளினால் தொழில்நுட்ப மற்றும் ஏனைய ஒத்துழைப்புகளின் பொருட்டு விடுக்கப்பட்ட கோரிக்கைகள் துரிதமாக அதிகரித்துச் சென்றன.

மேற்படி சவாலை வெற்றிகொள்ளும் பொருட்டு நாட்டினுள் நீர் வழங்கலுக்கான தேசிய நிறுவனம் என்ற வகையில் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையானது சமூக மைய அமைப்புகளுக்கு ஒத்துழைப்பு வழங்கும் பொருட்டு நிறுவன

முறைமையொன்றையும் உதவிக்கான பொறிமுறையொன்றையும், கிராம மக்களின் துப்புரவேற்பாடு மற்றும் நீர் வழங்கலை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன் செயற்படுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. சமூக மைய அமைப்புகளால் வழங்கப்படுகின்ற வசதிகளின் நிலைபேறான இருப்பின் பொருட்டு தேவையான உதவியை வழங்குவதற்காக இது தாபிக்கப்பட்டது. தற்போது இவ்வாறான 19 அலகுகள் செயற்பட்டு வருகின்றன. அவை, கொழும்பு, களுத்துறை, கம்பஹா, கண்டி, மாத்தளை, காலி, மாத்தறை, அம்பாந்தோட்டை, இரத்தினபுரி, கேகாலை, பதுளை, மொனறாகலை, அம்பாறை, திருகோணமலை, அனுராதபுரம், பொலன்னுவை, குருணாகல், புத்தளம், மன்னார் மற்றும் வவுனியா ஆகியனவாகும். தளபாடங்கள், மற்றும் உபகரணங்களைக் கொள்வனவு செய்யும் பொருட்டும் UNICEF நிறுவனத்தில் இருந்து உதவி பெறப்பட்டது. மேற்படி அலகுகளின் மூலம் சமூக மைய அமைப்புகளுக்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப, சமூக அபிவிருத்தி மற்றும் நிதி முகாமைத்துவ உதவிகள் வழங்கப்படுகின்றன. இதன் மூலம் நீர் தர கண்காணிப்புக்கான நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை செயற்படுத்துவதற்கு உதவி வழங்கப்படுவதோடு, சமூக மைய அமைப்புகளால் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் திட்டங்களில் நீரின் தரத்தை பாதுகாக்கும் பொருட்டு பாதுகாப்பான நீர் திட்டங்களைத் தயாரிப்பதற்குத் தேவையான உதவிகளும் வழங்கப்படுகின்றன. மேற்படி மாவட்ட அலகுகளின் மூலம் சமூக மைய அமைப்புகள் குழுக்களாக செயற்பட்டு அவற்றின் அனுபவங்களையும் அறிவையும் பகிர்ந்துகொண்டு மேலும் வளர்ச்சியடைவதற்கான வாய்ப்பு வழங்கப்படுகின்றது. சமூக மைய அமைப்புகள் உள்ளூராட்சி நிறுவனங்கள், பிரதேச செயலகங்கள், தனியார்துறை மற்றும் அரச சார்பற்ற அமைப்புகளுடன் ஒத்துழைப்புடன் செயற்படுவதற்கு ஆற்றுப்படுத்தப்படும்.

சமூக மைய அமைப்புகளின் ஆற்றலைக் கட்டியெழுப்பதல்

இந் நிறுவனங்களில் நிறுவன, தொழில்நுட்ப மற்றும் ஆட்களினுள் காணப்படுகின்ற ஆற்றலை மேம்படுத்துகின்ற நோக்கத்துடன் கிராமிய நீர் பிரிவின் மூலம் சமூக மைய அமைப்புகளுக்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப, நிதியியல் மற்றும் சமூக அபிவிருத்திக்கான பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. மேற்படி பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களில் அநேகமானவை, வெளிநாட்டு உதவியின் கீழான கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு கருத்திட்டங்களின் மூலமும், கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளின் மூலமுமே திட்டமிடப்பட்டு செயற்படுத்தப்பட்டன. பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் மூலம் வளர்க்கப்பட்ட ஆற்றல்கள் சமூக மைய அமைப்புகளால் நிருவகிக்கப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் திட்டங்களை வெற்றிகரமாகப் பராமரிக்கும் பொருட்டு பயன்படுத்தப்பட்டதென்பது தெளிவாகின்றது.

ஊவா மாகாணத்தில் கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகு, கெமிதிரிய கருத்திட்டத்தின் கீழ் இயங்கி வருகின்ற கிராந்துருகோட்டே நீர் வழங்கல் திட்டத்திற்கும் மஹமெஷனா ஆசிரம நீர் வழங்கல் திட்டத்திற்கும் தொழில்நுட்ப உதவியை வழங்கியது.

நீர் தரக் கண்காணிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டம்

2009 ஆகஸ்ட் மாதம் முதல் தே.நீ.வ.வ.ச.யின் மூலம் மாவட்ட கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளின் ஊடாக சுகாதாரப் பாதுகாப்பு, போசனை அமைச்சின் கீழ் கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கான நீர் தரக் கண்காணிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. மேற்படி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், பாதுகாப்பான குடிநீரை உறுதிப்படுத்தும் பொருட்டு ஒவ்வொரு ஆண்டும், சமுதாயத்தினால் முகாமை செய்யப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் ஒவ்வொன்றிலிருந்தும் ஆகக் குறைந்தது இரண்டு நீர் மாதிரிகள் பெறப்பட்டு நுண்ணுயிர் ஆய்வுப் பரிசோதனை நடத்தப்படுதல் வேண்டும். பொது சுகாதாரப் பரிசோதகர்கள் நீர்

மாதிரிகளைச் சேகரித்து தே.நீ.வ.வ.ச.யின் ஆய்வு கூடங்களுக்கு ஒப்படைப்பார்கள். நீர் மாதிரிகளைப் பரிசோதிப்பதற்கான செலவு தே.நீ.வ.வ.ச.யின் தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு நிதி ஒதுக்கீட்டின் மூலம் ஏற்கப்படும்.

இதன் பொருட்டு தேசியமட்ட மற்றும் மாவட்டமட்ட இணைப்புக் கட்டமைப்பொன்று ஏற்கனவே தாபிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை மீளாய்வு செய்வதற்காக தேசியமட்ட செயற்பாட்டுக் குழுவொன்று தாபிக்கப்பட்டுள்ளது. சுகாதார அமைச்சு, நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு அமைச்சு, தே.நீ.வ.வ.ச. மற்றும் ஏனைய இத்துறைக்கு ஏற்படைய தரப்பினர்கள் தேசியமட்ட செயற்பாட்டுக் குழுவில் அங்கத்தவர்களாக உள்ளனர். மாவட்ட மட்டத்தில் நீர் தரக் கண்காணிப்புக் குழுவுக்கு மாவட்ட செயலாளர் தலைமை வகிப்பார் என்பதோடு நீர் துறையிலான ஏனைய தரப்பினர்கள் இதில் பங்குபற்றுவார்கள். இக் கூட்டத்தில் சமுதாய முகாமைத்துவ நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நீர் மதிப் பரிசோதனைப் பெறுபேறுகள் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டு தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு எதிர்காலத்தில் அத்தகைய நீர் தரப் பிரச்சினைகள் ஏற்படுவதைத் தடுப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்குமாறு சமூக மைய அமைப்புகளுக்கு அறிவிக்கப்படும்.

நீர், துப்புரவேற்பாடு மற்றும் உடல்நலம் பேணல் (WASH) நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் சமுதாயத்தினால் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் பணியாளர்களுக்கு UNICEF நிதியத்தின் உதவியோடு நீர் பாதுகாப்புத் திட்டமிடல்களைத் தயாரித்தல் தொடர்பில் விழிப்புணர்வூட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் பல நடத்தப்பட்டன. கிராமிய மற்றும் நகர நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கான நீர் பாதுகாப்புத் திட்டமிடல்களை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு தே.நீ.வ.வ.ச.யின் பிரதேச பணியாட்டொகுதியினருக்கு பயிற்சியளிக்கப்பட்டது. நீர் பாதுகாப்புத் திட்டமிடல்களைத் தயாரிப்பதற்காக பிராந்திய உதவி நிலையங்களின் தெரிவு செய்யப்பட்ட முக்கியமான பணியாட்டொகுதியினருக்கு தேசிய மட்டத்தில் பயிற்றுவிப்பவர்களுக்குப் பயிற்சியளிப்பதற்கான (TOT) நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் ஏனைய தேவையான பணியாட்டொகுதியினருக்கு TOT நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நடத்துவதற்குத் தேவையான நிதியங்கள் பிராந்திய உதவி நிலையங்களுக்கு மாற்றல் செய்யப்பட்டன.

பொதுமக்கள் மற்றும் எமது பணியாளர்களுக்கும் விழிப்புணர்வூட்டும் பொருட்டு குறித்த பிராந்திய சேவை நிலையங்களின் மூலம் நீர் பாதுகாப்புத் திட்டமிடல்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் செயற்படுத்தல் தொடர்பிலான செயலம்விகள் நாடு முழுவதிலும் நடத்தப்பட்டன. அனைத்து பிராந்திய சேவை நிலையங்களிலும் மத்திய, ஊவா, மேல் வடக்கு ஆகியன இதில் முன்னிலையில் இருந்து செயற்பட்டன. ஊவா மாகாணத்தில் ஹாலிஸல நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் மொர்தொட்ட நீரேந்து பிரதேசம், பண்டாரவேல பாடசாலை நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் வலஸ்பெத்த நீரேந்து பிரதேசம் மற்றும் பண்டாரவேல நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் நயாபெத்த-எல்லதொட்ட நீரேந்து பிரதேசம் ஆகியவற்றுக்கான நீர் பாதுகாப்புத் திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன.

கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாடு

இரண்டாம்நிலை நகரங்கள் மற்றும் கிராமிய சமூக மைய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டுக் கருத்திட்டம் தற்போது நடைமுறையிலுள்ள பாரிய அளவிலான சமூக பங்கேற்புடனான கிராமிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டமாகும். (மேலதிக விபரங்கள் 45 ஆம் பக்கத்தில்)

கிராமிய நீர் வழங்கல் பிரிவு பின்வரும் கிராமிய நீர் வழங்கல்



ஊவா மாகாணத்தில் நடைபெற்ற கி.நீ.வ. செயலம்வ

மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு கருத்திட்டங்களைத் தயாரிப்பதில் பங்கேற்றது.

1. வடக்கு, கிழக்கு மீள் வீடமைப்புக் கருத்திட்டத்திற்கான கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு முன்னோடிக் கருத்திட்டம் (உலக வங்கியின் ஊடாக AUSAID உதவி). இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் மன்னார் மாவட்டத்தில் 3,000 குடும்பங்களுக்கும், திருகோணமலை மாவட்டத்தில் 900 குடும்பங்களுக்கும் குடிநீர் வசதிகளை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. உதவியளிப்பு உடன்படிக்கை 2011 நவம்பர் மாதம் 26 ஆம் திகதி கைச்சாத்திடப்பட்டது. இக் கருத்திட்டத்தை முன்னெடுக்கும் பொருட்டு திருகோணமலை மற்றும் மன்னார் மாவட்டங்களில் கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகள் தாபிக்கப்பட்டன.
2. யாழ்ப்பாணம் மற்றும் கிளிநொச்சி மாவட்டங்களில் யுத்தத்திற்கு பிந்திய பிரதேசங்களில் வறுமைத் தணிப்பு, சமூக மைய கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டை மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றின் பொருட்டு யப்பான் நிதியுதவி அளிப்பு உடன்படிக்கையொன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது. இது அடி மட்டத்தில் செயற்படுத்தப்படுகின்ற கருத்திட்டமொன்றாகும்.

மேற்படி கருத்திட்டங்களுக்கு மேலதிகமாக பின்வரும் கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டுக்கான கருத்திட்ட முன்மொழிவுகள் மதிப்பீட்டுக் குழுவினால் (PAC) அங்கீகரிக்கப்பட்டது. 300,000 பயன்பெறுனர்களுக்காக ரூபா 3,770 மில்லியன் செலவில் பதுளை மற்றும் மொனறாகலை மாவட்டங்களில் கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டை மேம்படுத்தல், 550,000 பயன்பெறுனர்களின் பொருட்டு ரூபா 6,378 மில்லியன் செலவில் குருணாகல், பொலனறுவை மற்றும் மாத்தளை மாவட்டங்களிலும் தென் மாகாணத்தில் 350,000 பயன்பெறுனர்களின் பொருட்டு ரூபா 6,247 மில்லியன் செலவிலும், புத்தளம் மாவட்டத்தில் 46,114 பயன்பெறுனர்களின் பொருட்டு ரூபா 2,236 மில்லியன் செலவிலும் கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டை மேம்படுத்துவதற்கான கருத்திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2011 உலக நீர் தினத்தை முன்னிட்டு சமூக மைய அமைப்புகளுக்கு மத்தியில் போட்டியொன்று நடத்தப்பட்டது. போட்டி தொடர்பில் விழிப்புணர்வூட்டுவதற்குத் தேவையான நிதியங்கள் UNICEF, IFRC மற்றும் அரசு சார்பற்ற அமைப்புகளிலிருந்து பெறப்பட்டன.

கிராமிய நீர் வழங்கல்களுக்கான தரவுத் தளமொன்றைத் தாபித்தல்

தரவுத் தளத்தை உருவாக்குவதற்கான நிதியம் UNICEF மூலம் வழங்கப்பட்டது. மேற்படி வேலைத்திட்டத்தின் கீழ் மாவட்ட மட்டத்திலான கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளுக்கு கணனி வசதிகள் வழங்கப்பட்டன. தரவுத் தளத்திற்குத் தேவையான மென்பொருள் முறைமை கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளில் உள்ள கணனிகளில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது. மாவட்ட மட்டத்திலான கிராமிய தரவுத் தளம் தற்போது பிராந்திய சேவை மட்டத்தினுள் உள்ள சேவையகம் (Server) ஊடாக கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளுக்கு இணைக்கப்பட்டுள்ளது. கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவு மட்டத்திலான தரவுகள் மாவட்ட கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுத் தரவுத் தளத்தில் புகுத்தப்பட்டுள்ளன.

துப்புரவேற்பாட்டுக்கான நான்காவது தென் ஆசிய மாநாடு (SACOSAN IV)

துப்புரவேற்பாட்டுக்கான நான்காவது தென் ஆசிய மாநாடு (SACOSAN IV) 2011 ஏப்பிரல் 04 ஆம் திகதி முதல் 07 ஆம் திகதி வரை “துப்புரவேற்பாடு வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்தும்” எனும் தொனிப்பொருளின் கீழ் கொழும்பில் நடத்தப்பட்டது. (SACOSAN IV) க்கான தேசிய வழிப்படுத்தல் குழு மற்றும் தே.நீ.வ.வ.ச. சேர்ந்து சர்வதேச மாநாட்டை ஒழுங்குசெய்ததோடு, (SACOSAN IV) இன் கண்காட்சி கிராமிய நீர் பிரிவின் மூலம் வழிப்படுத்தப்பட்டது.

சர்வதேச முகவராண்மைகளிலிருந்தும் SAARC பிராந்தியத்திலிருந்தும் 320 பிரிநிதிகள் மேற்படி மாநாட்டில் பங்குபற்றினார்கள். மேற்படி பிரிநிதிகள் பல்வேறு அரசாங்கங்கள், முகவராண்மைகள், அபிவிருத்தி வங்கிகள், பிராந்திய சர்வதேச அரச சார்பற்ற அமைப்புகள், அரச சார்பற்ற அமைப்புகள், உதவி வழங்கும் நிறுவனங்கள் மற்றும் பிராந்தியத்தின் பொதுசன ஊடகப் பிரிநிதிகள், பொதுசன அமைப்புகள், பாடசாலை மாணவர்கள் ஆகியோரை உள்ளடக்கியிருந்தது. ஏப்பிரல் 06 ஆம் திகதி நடத்தப்பட்ட அமைச்சர்கள் மாநாட்டில் 06 அமைச்சர்கள் பங்குபற்றினார்கள். பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் மற்றும் 8 நாடுகளின் பிரிநிதிகளின் தலைவர்கள் பங்கேற்ற இம் மாநாடு 3 நாட்களாக நடத்தப்பட்ட நான்கு தொழில்நுட்ப அமர்வுகளையும், ஒரு நாள் களச் சுற்றுலாவையும் உள்ளடக்கியிருந்தது. இக் கண்காட்சியில் பல அரச மற்றும் தனியார் நிறுவனங்கள் பரந்தளவில் பங்குபற்றின.

நிலக்கீழ் நீர்

மீளாய்வுக்குட்பட்ட ஆண்டினுள், நிலக்கீழ் நீர் செயற்பாடுகளுடன் தொடர்புடைய பணிகள் சார்பில், கைப்பம்பி மற்றும் பயன்தரும் குழாய்க் கிணறுகளுக்கான நீரக, புவிச்சரிதவியல் மற்றும் புவிப் பௌதீக பரிசோதனைகள், ஆழமான மற்றும் ஆழமற்ற குழாய்க் கிணறுகளைத் தோண்டுதல், புதிய கைப்பம்பிகளைப் பொருத்துதல், பயன்தரும் குழாய்க் கிணறுகளுக்கான பம்பிப் பரிசோதனைகள், நீரோட்ட அளவீடுகள், நீர் பீற்றுவிசை செயற்பாடுகள் மற்றும் வடக்கு, கிழக்கு பிரதேசங்களில் தோண்டப்பட்ட கிணறுகளைத் துப்புரவு செய்தல் ஆகியன மேற்கொள்ளப்பட்டன. 754 நீரக, புவிச்சரிதவியல் பரிசோதனைகள், 375 குழாய் கிணறுகள் (ஆழமான மற்றும் ஆழமற்ற), 111 பம்பி பரிசோதனைகள், 501 கைப்பம்பி திருத்தங்கள் மற்றும் புனரமைத்தல்கள், 130 கைப்பம்பி பொருத்துதல்கள், 163 கிணறு அபிவிருத்திகள், 13 மேல்மட்ட நீரோட்ட அளவீடுகள் மற்றும்

862 தோண்டப்பட்ட கிணறுகளின் துப்புரவுச் செயற்பாடுகள் மற்றும் 2 கீழ் கற்பாறை தோற்றுப்பாட்டு செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படல் ஆகியன இதன் முன்னேற்றமாகும்.

சமூகவியல் செயற்பாடுகள்

முறைசார்ந்த வகைப்படுத்துக்கமைய நிரல்படுத்தப்பட்ட சமூகவியல் செயற்பாட்டு உள்ளீடுகள் பின்வருமாறு. சமூகவியல் கொள்கைகள், மூலோபாயங்கள் மற்றும் வழிகாட்டல்களின் அபிவிருத்தி

- கருத்திட்ட வடிவமைப்பு மற்றும் திட்டமிடல் கட்டங்களின்போது சமூக, பொருளாதார, இன, மத, கலாசாரங்களுடன் இணைந்த விழுமியங்கள், சுற்றூடல் நடவடிக்கைகள் மற்றும் பால்நிலை தொடர்பிலான கொள்கைகளை தயாரித்தல்.
- சுற்றூடல் சமநிலையைப் பாதுகாத்து சமூக சுற்றூடலுக்கு நேரொத்தான தொழில்நுட்ப அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகளை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கான வழிகாட்டல்களைத் தயாரித்தல்.
- பிரதான இரசாயனவியலாளர், நீர் வள நிபுணர்கள் ஆகியோரின் ஆலோசனைகளுடன் நீர் மூலங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் நீரின் தரத்தைப் பரிசோதிப்பதற்கான நிகழ்ச்சித்திட்டங்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் நீர் பாதுகாப்புத் திட்டமிடல்களுக்கான மூலோபாயங்களையும் கொள்கைகளையும் உருவாக்குதல்.
- நீர் பாதுகாப்புத் திட்டமிடல்களுக்கான விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை நடத்துவதன் ஊடாக பிராந்திய பணியாளர்களுக்கு உதவியளித்தல்.
- ஏற்புடைய கருத்திட்ட உத்தியோகத்தர்களுடன் “சமூகப் பாதுகாப்பு மற்றும் முறைப்பாடுகளுக்குத் தீர்வுகாண்கின்ற பொறிமுறையொன்றை” தயாரித்தல்.

சமுதாய முகாமைத்துவத்துடன் செயற்படுத்தப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டுத் திட்டங்களை கண்காணித்தல்.

- அரச சார்பற்ற அமைப்புகளின் ஆற்றல்கள் மற்றும் பலம், பால்நிலை தொடர்பில் எழுகின்ற பிரச்சினைகள், சமூக அமைப்புகளின் தொகை, சமூக உட்கூட்டமைப்பு வசதிகள், பொருளாதார கண்ணோட்டங்கள் ஆகியவற்றுடன் தொடர்புடைய தகவல்கள் மற்றும் தரவுத் தளத்தை பிராந்திய மட்டத்திலான சமூகவியலாளர்களினதும் ஒத்துழைப்புடன் தாபித்தலும் பேணிவருதலும்.
- சமுதாய முகாமைத்துவம், பங்கேற்பு அபிவிருத்தி, பயன்பெறுனர் பங்களிப்பு மற்றும் ஏற்புடைய கொள்கை வகுத்தல் மற்றும் நியமமயமாக்கல். சமுதாய பங்களிப்புடன் தொடர்புடைய சுருக்கமானதொரு குறிப்பு தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் திட்டமிடல் செயற்பாட்டினுள் தேவை மற்றும் கேள்வியின் அடிப்படையிலான பங்கேற்பு அபிவிருத்தி அணுகுமுறைகளை விருத்தி செய்தலும், நிறுவனப்படுத்தலும். மேற்படி செயற்பாடு கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளின் மூலம் செயற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது.

சமுதாய தேவைகள் மற்றும் எதிர்பார்ப்புகளை பிரதிபலிக்கின்ற வகையில் கருத்திட்டங்களை மதிப்பிடல்

- முன்னோடி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் மற்றும் நகர நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் திட்டமிடல்களின்போது நலன்பெறுனர் பங்களிப்பை உறுதி செய்யும் பொருட்டு மூலோபாயங்களை உருவாக்குதல்.
- கருத்திட்ட மதிப்பீட்டுச் செயற்பாட்டின்போது தேவையான வழிகாட்டல்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் கருத்திட்ட அறிக்கைகளை மீளாய்வு செய்வதன் ஊடாக உதவியளித்தல்.

சமூக தாக்கங்கள் பற்றிய கற்கை மற்றும் நலன்கள் கண்காணிப்புக் கற்கை

- UFW/NRW குறைப்பு தொடர்பான சமூக கண்ணோட்டங்களின் கற்கை மற்றும் பகுப்பாய்வு, UFW/NRW குறைப்புக்கான பொருத்தமான பொறிமுறையொன்றை ஏற்படைய பணியாட்டொகுதியினின் பங்களிப்புடன் உருவாக்குதல்.
- மழை நீர் சேகரிப்பை மேம்படுத்துவதற்கான ஒன்றியத்தின் ஒத்துழைப்புடன் மழை நீர் தாங்கிகளைப் பயன்படுத்துதல் பற்றிய பின்னணிக் கற்கைகளைச் செயற்படுத்தல்.

சமுதாய பங்களிப்புடன் செயற்படுத்தப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் திட்டங்களை திட்டமிடல் மற்றும் அத்தகைய நீர் வழங்கல் திட்டங்களை செயற்படுத்துவதற்கான வசதிப் பங்களிப்பை வழங்கல்

- கருத்திட்டங்களை உருவாக்குகின்ற செயற்பாட்டின்போது சமுதாய பங்களிப்புச் செயற்பாடுகளைத் திட்டமிடல், இணைப்பாக்கம் செய்தல், வசதிப் பங்களிப்பை வழங்கல் மற்றும் கண்காணித்தலை பிராந்திய உதவி நிலையங்களின் ஆலோசனைகள் மற்றும் பிராந்திய நீர் வழங்கல் அலகுகளுக்கு இணைக்கப்பட்டுள்ள சமூகவியலாளர்களின் ஆலோசனைகளின் பிரகாரம் மேற்கொள்ளல்.
- ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குக் குழு மற்றும் நீர் பகிர்ந்தளிப்புக் குழுக்களை ஏற்படைய நீர் வள திட்டமிடல் பணியாளர்கள் மற்றும் கருத்திட்ட சமூகவியலாளர்களின் உதவியோடும் ஏற்படைய உதவி நிறுவனங்களின் இணைப்பாக்கத்துடனும் விருத்தி செய்தல்.

இயலுமை வளர்ச்சியும் பயிற்சியும்

- தலைமை அலுவலகத்திலும் பிராந்திய அலுவலகங்களிலும் சேவையில் ஈடுபட்டுள்ள சமூகவியலாளர்களின் இயலுமை வளர்ச்சியின் பொருட்டு சில விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை நடத்துதல்.
- நீர் வள முகாமைத்துவத்துக்கான சமூகக் காரணி பற்றிய ஆவணமொன்றைத் தயாரித்தல்.
- கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகளின் திட்டமிடல்கள் தொடர்பில் உள்ளூராட்சி நிறுவனங்களின் பணியாட்டொகுதியினருக்கு விழிப்புணர்வுட்டல் பொருட்டு கிராமிய நீர் வழங்கல் அலகுகளின் மூலம் பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை நடத்தல்.

வருவாயற்ற நீரைக் குறைத்தல்

வருவாயற்ற நீர் (NRW) பிரதானமாக நான்கு ஆக்கக்கூறுகளைக் கொண்டுள்ளது. அவை பௌதீக ரீதியிலான இழப்புகள், நிர்வாக ரீதியிலான இழப்புகள், அங்கீகாரமற்ற பாவனை மற்றும் இலவச (கட்டணப் பட்டியலற்ற ஆயினும் சட்ட ரீதியிலான) நீர் பாவனை ஆகியனவாகும்.

கொழும்பு நகரத்தினுள் குறைந்த வருமானம் பெறும் தோட்டக் குடியிருப்புகளுக்கு நீர் வழங்கல்

மேலே குறிப்பிடப்பட்ட வீடுகளுக்கான பொது நீர்க் குழாய்களின் இணைப்பைத் துண்டித்ததன் பின்னர் சலுகை அடிப்படையில் தனிப்பட்ட இணைப்புகளை வழங்குதல் “ரன்திய” நிகழ்ச்சித்திட்டம் எனப்படும். கொழும்பு நகரத்தில் 1,571 தோட்டக் குடியிருப்புப் பகுதிகள் உள்ளன. இவர்களை நீண்டகால நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் கொழும்பு நகரத்திற்கு வெளியே இடம்பெறச் செய்யும் பொருட்டு அரசாங்கம் திட்டமிட்டு வருகின்றது. எவ்வாறாயினும் தே.நீ.வ.வ.ச. ரன்திய நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தியது. தனியான நீர் இணைப்புகளைப் பெறுவதிலுள்ள நன்மை

யாதெனில் சுகாதார நிலைமை மேம்பாடடைதலும் வாழ்க்கைத் தரம் உயர்வடைதலுமாகும்.

மேற்படி குடியிருப்புகளில் அநேகமான குடியிருப்பாளர்கள் நான் சம்பளத்தை ஈட்டுகின்றவர்களாவர் என்பதோடு, இவர்கள் தனியான நீர் இணைப்புகளைப் பெறுவதற்கு விண்ணப்பிப்பதற்கும் தேவையான கொடுப்பனவைச் செலுத்துவதற்கும் வசதியாக இருக்கும் பொருட்டு 4 தோட்டக் குடியிருப்புப் பகுதிகளில் நடமாடும் அலுவலக சேவைகள் 2011 ஆம் ஆண்டினுள் நடத்தப்பட்டன. இவ்வாண்டினுள் தனியான நீர் இணைப்புகளைப் பெற்ற தோட்டக் குடியிருப்புகளின் எண்ணிக்கை 113 வரை வளர்ச்சியடைந்துள்ளது. குடியிருப்போர் தமது விருப்பின்பேரில் முன்வருவதற்கு தாமதிப்பதன் காரணமாக மீண்டும் இதன் பொருட்டு தோட்டக் குடியிருப்புகளுக்கு செல்ல நேரிட்டது. அச்சந்தர்ப்பத்தில் முழுமையாகவே 1356 நீர் இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டதோடு, 256 பொது நீர்க் குழாய்கள் நீக்கப்பட்டன.

கொழும்பு நகரத்தில் மானி பொருத்தப்பட்ட பொது நீர்க் குழாய்கள்

தோட்டக் குடியிருப்புகளில் காணப்படுகின்ற நெருக்கடிகளின் காரணமாக ஐந்து குடும்பங்கள் மாத்திரம் உள்ளடக்கக்கூடியவாறு, தனியான நீர் இணைப்புகளை வழங்குவதற்குப் பதிலாக பொது நீர்க் குழாய்கள் அல்லது தோட்டக் குழாய்களை வழங்குவதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டது. மேற்படி பொது நீர்க் குழாய்களின் ஊடாக நீர் பயன்பாடு மானியின் மூலம் அளவிடப்படுவதோடு, நலன்பெறுணர்கள் அதற்கான கட்டணத்தைச் செலுத்துதல் வேண்டும். இந்த முறை 2010 ஆம் ஆண்டிலேயே அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இந் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் 2011 ஆம் ஆண்டினுள் 116 பொது நீர்க் குழாய்க் குழுக்கள் நன்மை பெறுகின்றன. மாதாந்த நீர்க் கட்டணங்களை ஒழுங்காகச் செலுத்துவதை ஊக்குவிக்கும் பொருட்டு சலுகை அடிப்படையிலான அறவீட்டு முறையொன்று அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

சட்டவிரோத நீர் பயன்பாட்டைக் குறைத்தல்

சட்டவிரோதமான நீர் பயன்பாட்டை இனங்காணல் பொறியியல் உதவியாளர்களின் தலைமையிலான திடீர் சுற்றிவளைப்புக் குழுக்களின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டது. சட்டவிரோதமான நீர் பயன்பாட்டாளர்களை இனங்காண்பதற்கு பல்வேறான வழிமுறைகள் கடைப்பிடிக்கப்பட்டன. பயன்படுத்தப்பட்ட ஒருசில முறைகள் யாதெனில், பொதுமக்களிடமிருந்து கிடைக்கப் பெறுகின்ற முறைப்பாடுகளைப் பரிசோதித்தல் (முக்கியமாக அநாமதேய கடிதங்கள்), தெரிவு செய்யப்பட்ட பிரதேசங்களை சட்டவிரோதமான நீர் பயன்பாடு தொடர்பில் பரிசோதித்தல், (குறிப்பாக வர்த்தக இடங்கள்),



பாய்ச்சலை அளவிடும் கருவி

கொழும்பு நகரத்தையும் உள்ளடக்குகின்றவாறு திட்டமிடப்பட்ட செயல்முறையின் கீழ் இனங்காணப்பட்ட பிரதேசங்களில் அனைத்து வீடுகளையும் பரிசோதித்தல், கொழும்பு நகரத்தில் பதிவு செய்யப்பட்ட வாக்காளர் பெயர் பட்டியலில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள 108,770 வீடுகள் மற்றும் நீர் வழங்கல் சபையின் வாடிக்கையாளர் எண்ணிக்கை உள்ளடங்கிய பட்டியலை ஒப்பிட்டுப்பாத்தல் விசேட நிகழ்ச்சித்திட்டமாக மேற்கொள்ளப்பட்டது. இப் பரிசோதனையின் மூலம் 290 சட்டவிரோத நீர் இணைப்புகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டதோடு, இழக்கப்பட்ட வருமானம் ரூபா 7.8 மில்லியன் ஈட்டப்பட்டது. இதில் குறிப்பிடத்தக்க விடயம் யாதெனில், குற்றமிழைத்தவர்களில் 77 பேர் செலுத்திய தொகை ரூபா 100,000 க்கு அதிகமாயிருந்தமையாகும். மாற்றமடைகின்ற விதம் பின்வரும் அட்டவணையின் மூலம் காட்டப்பட்டுள்ளது.

வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

a) கணிப்புக்கு உட்படாத நீரைக் குறைப்பதற்காக நீர் நுகர்வோரின் வீடுகளைப் பரிசீலித்தல்.

இது தொடர்பான மதிப்பாய்வு 2009 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு அதன் முக்கியமான நோக்கம் யாதெனில், கணிப்புக்கு உட்படாத நீருக்கு பங்களிப்புச் செய்கின்ற விதம் மற்றும் அவற்றுக்கான காரணங்களை அடையாளம் காணல் என்பனவாகும். இச் செயற்பாட்டின் பெறுபேறாக நீர்க் குழாய் முறைமையின் அழுத்தம் மேம்படுத்தப்பட்டமை, தெரிவு செய்யப்பட்ட பிரதேசங்களின் வருவாயற்ற நீரின் அளவு குறைவடைந்தமை மற்றும் நீர் நுகர்வு அதிகரித்தமை நடைபெற்றது. முக்கியமாக அவதானிக்கப்பட்ட விடயம் யாதெனில், மிகச் சிறந்த பிரதேசங்களில் மானிகளற்ற, சட்டவிரோத நீர் பாவணையைக் காணக்கூடியதாக இருந்தமையாகும்.

b) செயற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு பணியாளர்களுக்கு வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கான அதிகாரம் வழங்கல்

வருவாயற்ற நீரைக் குறைக்கும் பொருட்டு பங்களிப்புச் செய்கின்ற 4 விடயங்களுக்கும் ஒரே தடவையில் செயற்படுவதன் மூலம் பயனுறுதியான விதத்தில் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கு இயலுமாயிருந்தது. JICA உதவிக் கருத்திட்டம், “கொழும்பு நகரத்தில் வருவாயற்ற நீரைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான ஆற்றலை மேம்படுத்துதலின்” கீழ் இந் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இக் கருத்திட்டத்தில் இரண்டு வலயங்கள் மாத்திரம் உள்ளடக்கப்பட்டது. இதன் மூலம் பெற்றப்பட்ட அறிவின் ஊடாக கொழும்பு நகரத்தில் அனைவரையும் விழிப்புணர்வுடனுவதற்கு வாய்ப்பு ஏற்படுத்தப்பட்டது.



வால்வு அமைந்துள்ள இடத்தை அடையாளமிடல்

இச் செயற்பாட்டை மேற்கொள்கின்றபோது, புதைத்திருந்த வால்வுகளை வெளிப்படுத்தல் மற்றும் அவற்றை மீண்டும் இயங்கும் நிலைக்கு கொண்டுவருதல் அல்லது மாற்றுதல் மேற்கொள்ளப்பட்டது. இனங்காணப்பட்ட புதிய தரவுகளின் மூலம் வரைபடங்களை இற்றைப்படுத்தல் மேற்கொள்ளப்பட்டது. இதன் மூலம் தற்போதுள்ள நீர்க் குழாய்கள் பற்றி விழிப்புணர்வுடனாய்ந்தது. கட்டுக்களாகக் காணக்கப்பட்ட நீர்க் குழாய்கள் நீக்கப்பட்டன. பல்வேறு வழிகளின் மூலம் வழங்கப்பட்டிருந்த வீட்டு நீர் இணைப்புகள் இனங்காணப்பட்டன.

வருவாயற்ற நீர் கட்டுப்பாட்டுப் பிரிவின் மூலம் வழங்கப்படுகின்ற சேவைகள்

a) நீர் விநியோக முறைமைகளின் நீர் கசிவுகளை இனங்காணல்.

நாட்டின் எந்தவொரு பிரதேசத்திலிருந்தும் கிடைக்கின்ற வேண்டுகோளின் அடிப்படையில் கட்டிடங்களின் கசிவுகள் அல்லது சந்தேகிக்கப்படுகின்ற கசிவுகள் உள்ள இடங்களில் அத்தகைய நீர் கசிவு நடைபெறுகின்ற இடங்களை கண்டுபிடிப்பதற்கு உதவி வழங்கப்படுகின்றது. மேற்படி நீர்க் கசிவுகளைக் கண்டுபிடித்தல் வாகனப் போக்குவத்துத் தடைகள் குறைவாயுள்ள இரவு காலங்களில் மேற்கொள்ளப்படும். 2011 ஆம் ஆண்டினுள் 108 நீர்க் கசிவுகள் இனங்காணப்பட்டதோடு, இவற்றில் 32 மேல் மத்திய பிராந்தியத்திற்கு வெளியிலான பிரதேசங்களிலாகும்.

b) தனியார் இடங்களில் நீர்க் கசிவுகளை இனங்காணல்

வாடிக்கையாளரால் பணம் செலுத்தப்பட்டு விடுக்கப்படுகின்ற வேண்டுகோளின் அடிப்படையில் அத்தகைய இடங்களிலுள்ள நீர்க் கசிவுகள் பரிசோதிக்கப்படும். இச் சேவையானது எமது வாடிக்கையாளர்கள் அல்லாதோருக்கும் வழங்கப்படும்.

வாடிக்கையாளர்கள் தமக்குத் தேவையான சேவையின் பொருட்டு ஏற்புடைய பிராந்திய பொறியியலாளர் அலுவலகத்திற்கு கொடுப்பனவைச் செய்து வேண்டுகோள் விடுப்பார்கள். 2011 ஆம் ஆண்டினுள் 605 இடங்கள் பரிசோதிக்கப்பட்டன. இதில் 538 இடங்களில் நீர்க் கசிவு உள்ளதாக உறுதிப்படுத்தப்பட்டது. இதற்கு மேலதிகமாக 4 வர்த்தக இடங்களிலும் நீர்க் கசிவுக்கான பரிசோதனைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

c) பாய்ச்சல் மற்றும் அழுத்தம் தொடர்பாக அளவீடுதல்

2011 ஆம் ஆண்டினுள் வருவாயற்ற நீரைக் கணிப்பிடும் பொருட்டு 180 நீரின் பாய்ச்சலையும் அழுத்தத்தையும் அளவீடுதல் கையடக்கக் கருவிகளைப் பயன்படுத்தி மேற்கொள்ளப்பட்டது. மேலும் 134 அளவீடுதல்கள் நாட்டின் வேறு பிரதேசங்களிலிருந்து கிடைத்த வேண்டுகோள்களின் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

சட்டவிரோத நீர் பாவணை சுற்றிவளைப்புகள்

விடயம்	2007	2008	2009	2010	2011
பரிசோதிக்கப்பட்ட வளவுகளின் எண்ணிக்கை	9,550	22,637	17,165	15,057	21,994
கண்டுபிடிக்கப்பட்ட சட்டவிரோத நீர் இணைப்புகளின் எண்ணிக்கை	3,328	3,115	1,638	1,669	1,477
இழக்கப்பட்ட வருமானத்தை அறவிடுதல் (ரூபா மில்லியன்)	39.60	65.83	45.61	55.07	56.23

நிலக்கீழ் தகவல்களை பெறுதல்

a) வால்வுகள் அமைந்துள்ள இடங்களை தீர்மானித்தல்

வால்வொன்று முக்கியமாயமைவது அதனை ஏதேனுமொரு சந்தர்ப்பத்தில் இயக்குவதற்கு நேரிடுகின்றபோது மட்டுமேயாகும். அதாவது குறிப்பிட்டதொரு பராமரிப்பின்போது நீர்க் குழாயினுள் நீர் பாய்ச்சலை நிறுத்துவதற்கு, விநியோக முறைமையில் நீர் பாய்ச்சலைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கு, ஒரு பிரதேசத்தை முறைமையில்ருந்து தனிமைப்படுத்துவதற்கு என்றவாறாகும்.

வால்வை இயக்க வேண்டிய அவசியம் அரிதாகவே நேரிடுகின்றது. ஏனைய நிறுவனங்களால் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற வீதி மேம்பாடுகளின்போது அநேகமாக வால்வுகள் மறைக்கப்படுதல் நேரிடுகின்றன. 2011 ஆம் ஆண்டில் மேல் மத்திய பிராந்திய சேவை நிலையங்களின் வேண்டுகோள்களின் அடிப்படையில் புதைந்திருந்த 103 வால்வுகள் அமைந்திருந்த இடங்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு அடையாளமிடப்பட்டது. இதைத் தவிர 7 வால்வுகள் அமைந்திருந்த இடங்கள் ஏனைய பிராந்திய சேவை நிலையங்களின் வேண்டுகோளின் அடிப்படையில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு அடையாளமிடப்பட்டது. மேலும், 25 சாக்கடை அறைகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு அடையாளமிடப்பட்டது.

b) நிலக் கீழ் நீர் குழாய்களை இனங்காணல்

கட்டியெழுப்பப்பட்ட பிரதேசங்களில் நீர்க் குழாய்கள், சாக்கடை முறைமைகள், தொலைபேசிக் கம்பிகள் மற்றும் மின் கம்பிகள் ஆகியன வீதிகளில் எந்தப் பக்கத்திலாவது இடப்பட்டிருக்கலாம். ஆதலால் புதிதாக நீர்க் குழாய்களை இடும் பொருட்டு காண்களை வெட்டுவதற்கு முன்னர் மேலே குறிப்பிடப்பட்டவற்றை பற்றி முழுமையாக அறிந்திருத்தல் அவசியமாகும். ஆண்டு முழுவதும் 25,000 மீற்றர்கள் தூரத்திற்கு நீர்க் குழாய்களைக் கண்டுபிடிப்பதற்காக அடையாளமிடுதல்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இதற்கு மேலதிகமாக நீர்க் குழாய்களுக்குத் தேவையான துணைப் பாகங்களைக் கொள்வனவு செய்வதற்குத் தேவையான தகவல்களின் பொருட்டு 100 இடங்களில் அவதானிப்பு அகழ்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு அந்த இடங்களில் காணப்படுகின்ற நீர்க் குழாய்களின் வெளிப்புற விட்டம் ஆகிய தகவல்கள் குறித்துக்கொள்ளப்பட்டன.

ஏனைய ஒருசீல பகுதிகளிலான பிரதானமான செயற்பாடுகள்

மேல் - வடக்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட வருவாயற்ற நீர் குறைப்புச் செயற்பாடுகளில் முக்கியமானவை யாதெனில், 16,652 பழுதடைந்த மானிகளுக்குப் பதிலாக புதிய மனுக்களை பொருத்துதல், 4.5 கிலோ மீற்றர் நீளத்துக்கு AC குழாய்களை இடுதல், தொம்பே, மல்வான, மஹர, ராகம, எல்பிட்டிவல மற்றும் ஜா-எல ஆகிய இடங்களில் நீர் கோபுரங்களுக்கு நீர் பெருக்கெடுத்து ஓடுகின்ற அறிவிப்புப் பொறிகளைப் பொருத்துதல், வேயங்கோட, கம்பஹ மற்றும் நிட்டம்புவ நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கு நீர் மட்டத்தைச் சுட்டிக்காட்டும் முறைமையைத் தாபித்தல் மற்றும் கம்பஹா பிராந்தியற்கு நீர்க் கசிவு கண்டு பிடிப்புக் கருவியைக் கொள்வனவு செய்தல் ஆகியனவாகும்.

மேல் - தெற்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் வருவாயற்ற நீர் குறைப்புச் செயற்பாடுகளில் முக்கியமானவை யாதெனில், கருத்துறை பிரதேசத்தில் பழுதடைந்த 3,182 நீர் மானிகளுக்குப் பதிலாக புதிய மானிகளை பொருத்துதல், அளுத்தகம், பேருவளை, பாணந்துறை - ஹொரனை பிராந்தியத்தில் வாத்துவையில் 4.1

கிலோ மீற்றர் AC நீர்க் குழாய்களை நீக்கிவிட்டு புதிய நீர்க் குழாய்களை இடுதல், சுகாதார மருத்துவ உத்தியோகத்தர் வளவில் இருந்து வலான சந்தி வரை 80 மி.மீ. விட்டத்தைக் கொண்ட 330 மீற்றர் CI நீர்க் குழாய்களை நீக்கிவிட்டு அதற்குப் பதிலாக புதிய நீர்க் குழாய்களை இடுதல், தெஹிவலை பிரதேசத்தில் வீட்டு நீர் மானிகளின் அமைவிடங்களை மாற்றி உள்ளக விநியோக குழாய் வழி முறைமைகளை அமைத்தல் ஆகியனவாகும். இச் செயற்பாட்டின் மூலம் கொழும்பு தெற்கு பிராந்திய சேவை நிலையங்களுக்குரிய பிரதேசத்தில் வருவாயற்ற நீர் வீதம் 59.57% இல் இருந்து 40.61% வரை குறைக்கப்பட்டது.

மேல் மத்திய பிரதேசத்தில் வருவாயற்ற நீரைக் குறைக்கும் பொருட்டு முன்னெடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகளில் முக்கியமான பணிகள் பின்வருமாறு. மேற்படி பிரதேசத்தில் இப் பணிகளுக்கான நடவடிக்கைகள் பெரிதும் பரவலான விதத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டது. இவ்வாண்டினுள் இரவு கால நீர்க் கசிவு பரிசோதனைகளின் மூலம் 434 நீர்க் கசிவுகள் இனங்காணப்பட்டதோடு, அவை அனைத்தும் திருத்தப்பட்டன. கொழும்பு நகரத்தினுள் பழுதடைந்த 4,858 நீர் மானிகளின் பொருட்டு புதிய மானிகள் பொருத்தப்பட்டன. நீர் மானிகள் பொருத்தப்படாதிருந்த 306 காணிகள் இனங்காணப்பட்டதோடு, அவற்றிற்கும் நீர் மானிகள் பொருத்தப்பட்டன. பிரதானமான நீர்க் குழாய்களில் 1,203 நீர்க் கசிவுகளும் சேவை நீர்க் குழாய்களில் 2,849 நீர்க் கசிவுகளும் இனங்காணப்பட்டு அதே சந்தர்ப்பத்தில் திருத்தப்பட்டன. கொழும்பு நகரத்தின் தென் பகுதியில் பழுதடைந்த 4,772 நீர் மானிகள் இனங்காணப்பட்டு அவற்றிற்குப் பதிலாக புதிய மானிகள் பொருத்தப்பட்டன. நீர் மானிகள் பொருத்தப்படாத 294 காணிகளுக்கும் நீர் மானிகள் பொருத்தப்பட்டன. பிரதான நீர்க் குழாய்களில் 2,964 கசிவுகள் இனங்காணப்பட்டு திருத்தப்பட்டன. கோட்டே பிரதேசத்தில் பழுதடைந்த 7,389 நீர் மானிகள் புதிய மானிகளைக் கொண்டு பதிலீடு செய்யப்பட்டன. கொழும்பு மத்திய பிரதேசத்தில் 256 பொது நீர் இணைப்புகள் நீக்கப்பட்டு அவற்றிற்குப் பதிலாக பொது நீர் இணைப்புகளைத் தாபிக்கின்ற 166 குழுக்கள் தாபிக்கப்பட்டன.

மத்திய பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் வருவாயற்ற நீர் குறைப்புச் செயற்பாடுகளில் முக்கியமானவை யாதெனில், பழுதடைந்த 13,702 நீர் மானிகளைத் திருத்துதல் மற்றும் புதிய நீர் மானிகளைப் பதிலீடு செய்தல், 23 புதிய வால்வுகளைப் பொருத்துதல் மற்றும் தற்போதுள்ள வால்வுகளை திருத்துதல், மாவட்டங்களுக்கான வால்வுகளைப் பொருத்துதல், இரவு நேர ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டதன் பெறுபேறாக 190 நீர்க் கசிவுகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டமை, 75 கி.மீ. நீளமான நீர்க் குாய்கள் நீக்கப்பட்டு புதிய நீர்க் குழாய்கள் இடப்படுதல், 48, 24 மணித்தியாலங்கள் நீர் பாய்ச்சப்படும் வேகத்தை பரிசோதித்தல் ஆகியனவாகும்.

தென் பிராந்திய சேவை நிலையத்தினால் நிறைவேற்றப்பட்ட வருவாயற்ற நீரைக் குறைக்கும் முக்கியமான பணிகள் பின்வருமாறு. பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் மூலம் மேற்படி பணிகளுக்காக ரூபா 6 மில்லியன் செலவிடப்பட்டுள்ளது. ஒற்றைத் தென்னைமரச் சந்தியிலிருந்து தலாபிட்டிய சந்தி வரை சுற்றுவிட்டப் பாதையில் விநியோக நீர்க் குழாய்களை மீள இடுதல், பல பாதைகளில் வால்வு அறைகள் மற்றும் Surface Boxes அமைந்துள்ள மட்டத்தை விட உயர்வாகப் பொருத்துதல்.

வட மத்திய பிராந்திய சேவை நிலையம் ரூபா 21 மில்லியனை வருவாயற்ற நீர் குறைப்புக்காகச் செலவிட்டுள்ளது. மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகள், பழைய நீர்க் குழாய் வால்வுகள் மற்றும் துணைப் பாகங்களை நீக்கிவிட்டு, புதிய நீர்க் குழாய்களை இடுதல், நீர்க் கசிவுகளை இலகுவாக இனங்காணக்கூடிய

வகையில் வரைபடங்களைத் தயாரித்தல் ஆகியனவாகும். வட மேல் பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் மூலம் ரூபா 25 மில்லியன் செலவிடப்பட்டு வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளில், கட்டாக உள்ள நீர்க் குழாய்களுக்குப் பதிலாக தனியொரு நீர்க் குழாயை இடுதல், மீ ஓயா பிரதான பம்பி நீர்க் குழாய்க்குப் பதிலாக PE நீர்க் குழாயைப் பொருத்துதல் மற்றும் விநியோக தொழிற்பாடுகளை மேம்படுத்துதல் ஆகியன அடங்குகின்றன.

வடக்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்ட வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கான செயற்பாடுகளில் முக்கியமான நடவடிக்கைகள் யாவையெனில், வவுனியாவில் நீர்க் குழாய்களில் கல்சியம் படிந்துள்ளமையின் காரணமாக, அவற்றிற்குப் பதிலாக 100 மீற்றர் பகுதிக்கு புதிய நீர்க் குழாய்களை இடுதல் மற்றும் 75 மீற்றர் பகுதியைத் திருத்துதல், மன்னாரில் 300 மீற்றர் பகுதிக்கு மீள நீர்க் குழாய்களை இடுதல் மற்றும் 200 மீற்றர் நீளம் திருத்தப்படுதல் ஆகியனவும், கிழக்கு பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் மூலம் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகளில் முக்கியமானவை, அக்கறைப்பற்று பிரதேசத்தில் அனுப்பல் குாய்கள் மற்றும் விநியோக முறைமைக்குப் பதிலாக புதிய நீர்க் குழாய் முறைமையொன்று மீள்தாபிக்கப்படல், ஒவ்வொரு கடமைப்பொறுப்பு உத்தியோகத்தர் பிரிவுக்கும் அறைகளுடன் கூடிய மொத்த நீர் மானிகள் பொருத்தப்படல், பழுதடைந்த மானிகளுக்காக புதிய மானிகள் பொருத்தப்படுதல், நீர்க் கசிவுகள் திருத்தப்படுதல் ஆகியனவாகும்.

சப்ரகமுவ மற்றும் ஊவா பிராந்திய சேவை நிலையங்களின் மூலம் வருவாயற்ற நீர் குறைப்புச் செயற்பாடுகளில் முக்கியமானவை, சப்பிரகமுவ மற்றும் ஊவா பிராந்தியங்களில் முறையே 6,482 மற்றும் 9,525 பழுதடைந்த மானிகளைப் பதிலீடு செய்தல், மொனாராகல நீர் வழங்கல் திட்டத்தில் 5 கிலோ மீற்றர் நீளமான கட்டுக் குழாய்களைப் பதிலீடு செய்தல், ஹாலிஸல நீர் வழங்கல் திட்டத்தில் 4 மொத்த மானிகளைப் பொருத்துதல், வெல்லவாய நீர் வழங்கல் திட்டத்தில் அழுத்தக் குறைப்பு வால்வுகளைப் பொருத்துதல், ஹப்பூதளை நீர் வழங்கல் திட்டத்தில் கட்டுக் குழாய்கள் மற்றும் ஆழமற்ற குழாய்களுக்குப் பதிலாக புதிய நீர்க் குழாய்களை இடுதல் ஆகியனவாகும்.

ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்திப் பிரிவு

வினைத்திறன்மிக்க குடிநீர் வழங்கலை முன்னிட்டு குடிநீர் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக கடந்த ஆண்டினுள் பிரதானமாக அமுலாக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சிகளும் செயற்பாடுகளும் பின்வருமாறு.

இலங்கையினுள் தெரிவு செய்யப்பட்ட குடிநீர் நீர்த் தேக்கங்கள் கிருமி நாசினிகளின் எச்சங்கள் மற்றும் நச்சு உலோகங்களால் மாசடைதல்

ஆறுகள் மற்றும் நீர்த் தேக்கங்கள் ஆகிய இயற்கை நீர் மூலங்கள் குடிநீர் மூலாதாரங்களாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. அத்தகைய நீர் மூலங்கள் மாசடைதல் பாதுகாப்பான குடிநீர் வழங்கலுக்கு அச்சுறுத்தலாகும். இனங்காணும் கற்கையொன்றாக நாடளாவிய ரீதியில் மேற்படி பரிசோதனை நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை மேற்கொண்டு வருவதற்கு சுற்றாடல் அமைச்சினால் நிதி வழங்கப்பட்டதோடு, அனைத்து பரிசோதனைகளும் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை (NWSDB) மற்றும் கைத்தொழில் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தினால் (ITI) மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேற்படி கற்கை, எட்டு மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய விதத்தில் நீர் மாதிரிகளைப் பெறுகின்ற இருபது இடங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டு 2011 சனவரி முதல் ஏப்பிரல் வரையிலான காலத்தினுள் மேற்கொள்ளப்பட்டது. இக் கற்கையின்போது உமா ஓயா வெலிமடையில் (COD 17.5 mg/L) இரண்டாம் நீர்த் தேக்கத்தில் (DOC 4.2 mg/L) மற்றும் மடவல சிங்கம் நீர்த் தேக்கத்தில் (DOC 4.2 mg/L) உள்ளதென்பது வெளிப்படுத்தப்பட்டது. மா ஓயாவில் ஈகோலி பக்ரீரியா மட்டம் அலவ்வையில் (3600 .per 100 ml) மற்றும் பொல்கஹுவெலையில் (4200 .per 100 ml) போன்றதொரு மிக உயர் பெறுமானத்தைக் கொண்டுள்ளதென்பது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. கட்டகடுவ நீர்த் தேக்கத்தில் மொத்த பொஸ்பேற்றின் அளவு (0.8 mg/L) மிக உயர் மட்டத்தில் உள்ளதென்பது அறியப்பட்டது. செப்பு உலோகப் பெறுமானங்களைக் கருதுகின்றபோது பதுளு ஓயாவில் (0.123 mg/L) மற்றும் உமா ஓயாவில் (0.250 mg/L) போன்ற மிக உயர் மட்டத்தில் காணப்படுவதோடு மடவல சிங்கம் நீர்த் தேக்கத்தில் (Cd- 0.05 mg/L) போன்ற உயர் பெறுமானத்தைக் கொண்டுள்ளதென்பது வெளிவந்தது. கிருமி நாசன்களின் எச்சங்கள் 46 தொடர்பில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பரிசோதனைகளின்போது எந்தவொரு மாதிரியிலும் கிருமி நாசினி எச்சங்கள் இல்லையென்பது கண்டறியப்பட்டது.

ட்ரைஹெலோமீதேன் கற்கை (THMs)

தூய்மையான குடிநீரின் இருப்பானது இன்று உலகம் முகம்கொடுத்துள்ள பிரதானமான சவால்களில் ஒன்றாகும். குடிநீரின் மூலம் நோய் பரவுவதைத் தடுப்பதற்கு நீர் சுத்திகரிப்பின்போது தொற்று நீக்கிகளின் இடைவிளைவுகள் (Disinfection By Products – DBPs) உற்பத்தியாகின்றன. இதன் மூலம் உடலாரோக்கியத்திற்கு நேரிடுகின்ற பாதகமான எதிர்விளைவுகளின்படி நீரில் இடைவிளைவுகள் (DBPs) உருவாதல் கவனத்திற் கொள்ளப்பட வேண்டிய பிரதானமானதொரு பிரச்சினையாகும் என்பதோடு, இந்த DBPs | கட்டுப்படுத்தும் பொருட்டு சர்வதேச தரநியமங்கள் காணப்படுகின்றன.

இக் கற்கையின் முக்கியமான நோக்கம் யாதெனில், இலங்கையினுள் அமைந்துள்ள தெரிவு செய்யப்பட்ட ஒன்பது நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் மூலம் வழங்கப்படுகின்ற நீரில் பிரதானமான தொற்று நீக்கி இடைவிளைவுகளான ட்ரைஹெலோமீதேன் (THMs) உருவாகின்ற விதத்தைப் பற்றி ஆராய்வதாகும். ட்ரைஹெலோமீதேன் (THMs) உற்பத்தியாதல் தொடர்பில் நேரடியான தாக்கத்தைக் கண்டறியும் பொருட்டு நீரின் பல்வேறான தர நிலைமைகளும் செயற்பாட்டு அளவீடுகளும் 6 மாத காலம் பரிசோதனைக்கு உள்ளாக்கப்பட்டது. Gas Chromatography கருவியுடன் இணைக்கப்பட்ட purge and tap என்ற துணைக் கருவியின் மூலம் வடிகட்டல் தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் THMs தீர்மானிக்கப்பட்டது.

மேற்படி ஒன்பது நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் THMs பெறுமானங்களில் குறிப்பிடத்தக்க மாற்றம் உள்ளதென்பது கண்டறியப்பட்டது. ஆய்வுக்கு உள்ளாக்கப்பட்ட அனைத்து நீர் மாதிரிகளிலும் THMs மட்டம் உலக சுகாதார அமைப்பினால் (WHO) விதந்துரைக்கப்பட்டுள்ள மட்டத்தை விட குறைவாயிருந்தது. எனினும் குடிநீருக்கான USEPA மூலம் விதந்துரைக்கப்பட்ட பெறுமானங்களைத் தாண்டிச் செல்கின்ற சந்தர்ப்பங்களும் காணப்பட்டன. இக் கற்கையின் கீழ் பெறப்பட்ட தரவுகள் எமது நாட்டினுள் THMs பற்றிய முதலாவது விபரமான தரவுத் தளமாக ஆகின்றது. மேலும் உரிய செல்லுபடியானதன்மையின் பின்னர் மேம்படுத்தப்பட்ட புள்ளிவிபரங்களை முன்னுதாரண குடிநீர் பற்றிய கொள்கை அபிவிருத்தி மற்றும் சுற்றாடல் அல்லது நச்சுப் பொருள் தொடர்பான கற்கையின்போது தீர்மானம் எடுக்கின்ற கருவியாக பயன்படுத்தலாம்.

இலங்கையின் தெரிவு செய்யப்பட்ட ஒருசில குடிநீர் மற்றும் நீர்ப்பாசன நீர்த் தேக்கங்களில் காணப்படுகின்ற அல்கீ மற்றும் சயனொபெக்டீரியாக்களை இனங்காணல், அவற்றின் வகை சார்ந்த உள்ளடக்கத்தை நிர்ணயித்தல், நைதரசன், பொசுபரஸ், மங்கனீசு, இரும்பு, இரசாயன ஒட்சிசன் கேள்வி, ஒட்டுமொத்த சேதனக் காபன் அளவு மற்றும் அல்கீ நச்சுச் செறிவை நிர்ணயித்தல்

இலங்கையில் உலர் வலயத்தில் ஆண்டு பூராவும் காணப்படுகின்ற நிலத்தின் மேற்பரப்பிலான நீர் மூலங்கள் குறைவாயுள்ளதால் குடிநீரைப் பெறுவதற்கு நீர்ப்பாசன நீர்த் தேக்கங்களை தெரிவு செய்ய நேரிட்டுள்ளது. மேற்படி நீர்ப் பாசன நீர்த் தேக்க நீரில் உயிர் சத்துப் பகுதிகள் அதிகமாயுள்ளதன் காரணமாக அல்கீ மற்றும் சயனொபெக்டீரியா வளர்ச்சியடைவதைத் தடுக்க முடியாததொரு செயற்பாடாக காணப்படுகின்றது. அல்கீ மற்றும் சயனொபெக்டீரியா அதிகளவு வளர்ச்சியின் காரணமாக குடிநீருக்கு பல்வேறு பிரச்சினைகள் ஏற்படுத்தப்படுகின்றன. நீர் சுத்திகரிப்பின் பொருட்டு இரசாயனப் பொருட்களின் தேவை அதிகரித்தல், படிமச் செயற்பாடு ஒழுங்காக நடைபெறாமை, நீர் வடிகட்டிகள் தடைப்படல் (இழைய வடிகட்டிகளின் இழையங்கள் தடைப்படல்) மற்றும் நீர் சுத்திகரிப்புக்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்ற தொற்று நீக்கிகளின் அளவு அதிகரித்தல் ஆகியன இவ்வாறான ஒருசில சிக்கல்களாகும்.

நீரின் தரத்தைப் பொறுத்தவரை அல்கீ மற்றும் சயனோபக்டீரியா நீரின் காரத்தன்மை, திரவ ஓட்சிசன் அளவு, குளோரபில் மட்டம், நுண்ணுயிர்களின் காரணமாக அழிவுறக்கூடிய திரவம், சேதனக் காபன் அளவு, கலங்கல் நிலை, சுவை, வாசம், நிறம் ஆகியவற்றில் கரும் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக்கூடிய இயலுமையைக் கொண்டுள்ளது. சயனோபக்டீரியா மூலம் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்ற மைக்ரோசிஸ்டின் போன்ற நச்சுக்களை உறையச் செய்தல், துணிக்கையாக்கல், 100C வரை நீரைக் கொதிக்க வைத்தல், குளோரின் இடல் மற்றும் வடிகட்டல் போன்ற மரபு ரீதியிலான நீர் சுத்திகரிப்பு முறைகளின் மூலம் நீக்க முடியாது. இந்த நச்சுக்கள் பாதுகாப்பான குடிநீருக்கு அச்சுறுத்தலாயுள்ளதால் மேற்படி ஆராய்ச்சிக் கற்கையின் ஊடாக பிரச்சினையை இனங்காண்பதே நோக்கமாகக் கொள்ளப்பட்டது. முழுமையான ஆராய்ச்சி அம்பாறை, அனுராதபுரம், கிளிநொச்சி, புத்தளம், அம்பாந்தோட்டை மற்றும் கொழும்பு ஆகிய மாவட்டங்களில் பதினான்கு இடங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

கற்கையின் முதலாவது கட்டத்தின் கீழ் அனுராதபுரம், அம்பாந்தோட்டை மற்றும் கிளிநொச்சி ஆகிய மாவட்டங்களில் ஒருதடவை பரிசோதனையை மேற்கொள்ளல் நிறைவு செய்யப்பட்டது. "Microcystin Immuno Strip Kit" என்ற கருவியைப் பயன்படுத்தி மைக்ரோசிஸ்டின் மிக விரைவாக இனங்காணப்பட்டது. பரிசோதனைக்கு உள்ளாக்கப்பட்ட அனைத்து நீர்த் தேக்கங்களிலும் சயனோபக்டீரிய பெறுமானமானது குடிநீரின் பொருட்டு உலக சுகாதார அமைப்பினால் (WHO) விதந்துரைக்கப்பட்ட உலக சுகாதாரம் பற்றிய அபாய அறிவிப்பின் முதலாவது மட்டமான 2000 cells/ml g l விட உயர் பெறுமானத்தைக் கொண்டிருந்தது. மேலும் இக் கற்கையின்போது பொஸ்பேற் செறிவு மற்றும் கன உலோக செறிவு உயர் பெறுமானத்தைக் கொண்டுள்ளது வெளிப்படுத்தப்பட்டது. நுவர வாவி (2.14 mg/L), துருவில் நீர்த் தேக்கம் (2.56 mg/L), கட்டகடுவ வாவி (3.73 mg/L), ரிதியகம வாவி (2.5 mg/L) ஆகிய வாவிக்களில் பொஸ்பேட் செறிவு மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையினால் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ள சுற்றிலும் பரவியுள்ள நீரின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட நிலைமைகளை விட (0.7 mg/L) உயர் பெறுமானத்தைக் கொண்டுள்ளதென்பது தெளிவாகியது. நீரேந்து பிரதேசங்களின் ஊடாக கிடைக்கின்ற இரசாயனப் பொருட்களின் மூலம் மேற்படி நீர்த் தேக்கங்களுக்கு பொஸ்பேட் கிடைப்பதோடு, இது ஆபத்தானதொரு நிலைமையாகும். பொஸ்பேட் இந் நீர்த் தேக்கங்களின் ஊட்டத்திற்கு காரணமாயமையலாம் என்பதோடு, அண்மிய எதிர்காலத்தில் அல்கீயின் மிகை வளர்ச்சி (Algal bloom) இதன் பெறுபேறாக அமையலாம். இரசாயன உரப் பயன்பாட்டைக் கட்டுப்படுத்தல் மற்றும் சேதனப் பயிர்ச் செய்கையை மேம்படுத்தல் ஆகியவற்றை இதற்கான தீர்வாக விதந்துரைக்கலாம். நீரேந்து பிரதேசங்களில் நித்தமும் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற அழிவுகரமான மனித செயற்பாடுகளின் காரணமாக உருவாகின்ற தடைகளின் காரணமாக மண்ணிலும் தாவரங்களிலும் நீரைத் தேக்கி வைக்கின்ற பண்பை பாதுகாக்கும் முறையியல்களை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கும் நீர் மெதுவாக வடிந்தோடுகின்ற முறையியல்களை மேம்படுத்துவதற்கும் நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டியுள்ளது.

பரிசோதனைக்கு உள்ளாக்கப்பட்ட அனைத்து நீர்த் தேக்கங்களிலும் ஈயம் (Pb) குரோமியம் (Cr) மற்றும் கெட்மியம் (Cd) ஆகியவற்றில் கண்டறியப்பட்டுள்ள பெறுமானங்கள் குறைந்தபட்ச பரிசோதனை உபகரணங்களின் கூருணர்வு மட்டத்தை (0.001 mg/L) விட குறைவாயிருந்தது. மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையினால் விதந்துரைக்கப்பட்டுள்ள சுற்றிலுமுள்ள நீரின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட தர நிலைமையின்படி

சின்க் (Zn -01 mg/L) அப் பெறுமானங்களினுள் காணப்படுகின்றது. தாய்லாந்தினால் விதந்துரைக்கப்பட்டுள்ள சுற்றிலும் பரவியுள்ள நீரின் தர நிலைமைகளின்படி செப்பு (Cu - 0.1 mg/L) ஐ விட அதிக பெறுமானத்தைக் கொண்டிருந்தல் பொருத்தமானதல்ல. ஒவ்வொரு நீர்த் தேக்கத்திலும் செப்பு அளவிட்டின் பெறுமானங்களாக துருவில் (0.4 mg/L) இரணமடு (0.282 mg/L) கட்டகடுவ (0.09 mg/L) மற்றும் ரிதியகம (0.08 mg/L) என்றவாறு இனங்காணப்பட்டுள்ளது. நீரில் இவை சேர்கின்ற மூலம் விவசாய இரசாயனப் பொருட்களாக இருக்கலாமென அனுமானிக்கலாம்.

யாழ்ப்பாண குடாநாட்டில் நிலக் கீழ் நீரில் நைட்ரேட் - நைதரசன் செறிவுடன் தொடர்புடைய சிறு குடல் மற்றும் பெருங் குடல் புற்றுநோய் பரவும் அளவு

யாழ்ப்பாண குடாநாட்டில் வடமராச்சி, சுண்ணாகம் மற்றும் யாழ்ப்பாணம் ஆகிய தெரிவு செய்யப்பட்ட மூன்று பிரதேசங்களில் நிலக் கீழ் நீரின் தரம் பரிசோதிக்கப்பட்டது. 2010 திசம்பர் முதல் 2011 ஏப்பிரல் வரையிலான காலத்தினுள் மாதாந்தம் அறுபது கிணறுகளிலிருந்து நிலக் கீழ் நீர் மாதிரிகள் பெறப்பட்டன. புற்று நோயாளிகள் உள்ள வீடுகளுக்குப் பக்கத்திலுள்ள முப்பது கிணறுகளும், நிர்வகிக்கப்பட்ட கிணறுகள் என்றவாறு புற்று நோயாளிகள் இல்லாத வீடுகளுக்குப் பக்கத்திலுள்ள முப்பது கிணறுகளும் தெரிவு செய்யப்பட்டன. வடமராச்சியில் ஒரு கிணற்றிலும் சுண்ணாகத்தில் ஆறு கிணறுகளிலும் யாழ்ப்பாணத்தில் இரண்டு கிணறுகளிலும் நைட்ரேட் நைதரசன் செறிவு உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO) மற்றும் இலங்கை அங்கீகரிக்கப்பட்ட நியம அளவுகளின்படி (SLS) 614 கீழ் விதந்துரைக்கப்பட்ட மட்டம் (10 mg/L) விட உயர் பெறுமானத்தைக் கொண்டிருந்தது. இது யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் நைட்ரேட் மட்டத்தைத் தெரிவிக்கின்ற கற்கையொன்றாகும் என்பதோடு இதன் மூலம் மிக முக்கியமான அடிப்படைப் பெறுமானங்கள் வழங்கப்படுகின்றன. இக் கற்கையின் கீழ் நைட்ரேட் செறிவுக்கும் சிறு குடல் மற்றும் பெருங் குடல் புற்றுநோய் பரவுகின்ற அளவுக்கும் இடையே தொடர்பொன்றைக் கட்டியெழுப்ப முடியாதிருந்தது. இது தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை, ருகுணு பல்கலைக் கழகம் மற்றும் யாழ்ப்பாண பல்கலைக் கழகத்துக்கு இடையிலான ஒத்துழைப்பு ரீதியிலான ஆராய்ச்சிக் கற்கையொன்றாகும்.

நீர் தரம் பற்றிய சுட்டெண் (WQI)

பல வருடங்களாக சேகரிக்கப்பட்ட நீர் மூலங்களிலுள்ள நீரினதும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரினதும் பல தரவுகள் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் வசம் உள்ள போதிலும், இத் தரவுகளை முகாமைத்துவத்தினால் பயன்படுத்தக்கூடியதான தகவல்களாக மாற்றுவதற்கு முயற்சியெடுக்கப்படவில்லை. இலங்கை திறந்த பல்கலைக் கழகம் அதன் பட்டப் படிப்புக்கான கருத்திட்டத்தின் கீழ் நடைபெறும் கற்கையொன்றாக இதனை இலங்கையின் பதினொரு மாவட்டங்களில் இருபத்தைந்து நீர் வழங்கல் திட்டங்களை உள்ளடங்குகின்றவாறு மேற்கொண்டது. இக் கற்கையின் அடிப்படை நோக்கமாகக் காணப்பட்டது யாதெனில், மூல நீரினதும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரினதும் தரச் சுட்டெண்ணொன்றை (Water Quality Index WQI) உருவாக்குதலாகும். WQI என்பது நீரின் சிக்கலான தரம் பற்றிய தகவல்களை இலகுவாகப் புரிந்துகொள்ளக்கூடியதும் ஒப்பீட்டுத் தகவலாக மாற்றுவதுமாகும். நீர் பற்றிய பெருந்தொகையான தரவுகளை (தரம் பற்றிய) தனியொரு

இலக்கமாகக் கொண்டுவருவதற்கு எண்சார்புக் கூற்றொன்று பயன்படுத்தப்படுவதோடு, நீர் தரத்தின் மட்டத்தை பிரதிபலிக்கின்ற இது நீரின் தரம் பற்றிய தகவல்களை தொடர்புடல் செய்வதற்கு உள்ள மிகவும் பயனுறுதியானதொரு வழிமுறையாகும். நீரின் பல்வேறு அளவீடுகளை ஒப்பீடு செய்வதற்கும் ஒரு பெறுமானத்திற்குக் கொண்டுவருவதற்கும் WQI ஐ பயன்படுத்த முடியும். சுட்டெண்ணின் பெறுமானம் 100 ஐ விடக் குறைவாயிருப்பின் நல்ல நிலையிலுள்ள நீராகவும், பெறுமானம் 300 க்கு அதிகமாயிருப்பின் குடிப்பதற்குப் பொறுத்தமற்ற நீராகவும் காணப்படும். இக் கற்கையின் பொருட்டு 4 ஆண்டு கால மூல நீர் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் தொடர்பான தரவுகள் பயன்படுத்தப்பட்டன. மூல நீரின் பொருட்டு சுட்டெண் 50 முதல் 712 வரை மாற்றமடைந்ததோடு சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரின் சுட்டெண் 23 முதல் 91 வரை மாற்றமடைந்தது. இக் கற்கையின் இன்னொரு முக்கியமான பெறுபேறாக நீர் சுத்திகரிப்பின் விளைத்திறனைச் சுட்டிக்காட்டலாம். இது 28% முதல் 92% வரை மாற்றமடைந்தது.

மழை நீரைச் சேகரித்தல் (Rain Water Harvesting)

கடந்த தசாப்தத்தை விட அதிக காலம் பூராவும் இலங்கையின் வட மத்திய மாகாணத்தில் (காரணம் அறியப்படாத) நீடித்த சிறுநீரக நோய் பரவலாகக் காணப்படுகின்றது. நோயின் ஆரம்பத்திலிருந்து நோயாளிகளின் எண்ணிக்கை அதிகரித்து வருகின்றது. சில பிரதேசங்களில் ஒவ்வொரு வயது மட்டங்களுக்கும் உரிய மக்கள் தொகையில் 5% முதல் 10% வரையிலான அளவிலான இந்நோய் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளதோடு சிறுவர்களும் இதில் உள்ளடங்குகின்றனர். அனுராதபுரம் மாவட்டத்தில் இந்நோய் கொள்ளை நோயின் அளவுக்கு வளர்ச்சியடைந்துள்ளதோடு, பிரதேசத்தின் இறப்புகளுக்கு பிரதானமாக இந்நோயே காரணமாக அமைந்துள்ளது. தற்போது இந் நோய்க்கான காரணத்தை இனங்காணும் பொருட்டு பல ஆராய்ச்சிக் குழுக்கள் உலக சுகாதார அமைப்பின் நிபுணர்கள் குழுவொன்றும் உள்ளடங்கலாக பரிசோதனைகளில் ஈடுபட்டுள்ளனர். மாவட்டத்தினுள் இயற்கையாக உள்ள நீர் நோய்க்குக் காரணமாகலாம் என்பதை நிராகரிக்காத போதிலும் நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபையின் குழாய் நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் மூலம் விநியோகிக்கப்படுகின்ற சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் இந் நோய்க்கு மிகக் குறைந்த பங்களிப்பையே கொண்டுள்ளதென்பதை புள்ளிவிபரங்கள் சுட்டிக்காட்டுக்கின்றன. இந் நிலைமையைக் கவனத்திற்கொண்டு தூய்மையான குடிநீரை வழங்குவதன் மூலம் நோயைக் கட்டுப்படுத்தலாம் என நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை தீர்மானித்துள்ளது.



பொல்பித்திகம மழை நீர் தாங்கி கருத்திட்டம்



பொல்பித்திகம மழை நீர் தாங்கி கருத்திட்டம்

முழு மாவட்டத்தையும் உள்ளடக்குகின்றவாறு குழாய் நீர் வழங்கல் நடைமுறைச்சாத்தியமில்லை என்பதால் நீர் வழங்கல் கிடைக்காத கிராமங்களுக்கு மழை நீர் சேகரிப்பு மற்றும் பவுசர்கள் மூலம் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை வழங்குவதன் மூலம் இப் பயங்கர நோயைத் தடுப்பதற்கு பங்களிப்புச் செய்யலாம். பெரோ சீமெந்து நீர் தாங்கிகளை வழங்குதல் தொடர்பில் கற்ற பாடங்களுடன், நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை 2000 லீற்றர் அளவிலான மழை நீர் தாங்கிகளை வழங்குகின்ற முன்னோடி கருத்திட்டமொன்று பொல்பித்திகமவில் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. இங்கு காணப்படுகின்ற பிரதானமான பண்பாக துணி வடிகட்டல்களைப் பயன்படுத்தல், முதலாவது நீரை கழுவி விடுதல், சிறிய அளவிலான 154 பொலி எதிலீன் நீர் தாங்கிகள் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியதாக இக் கருத்திட்டத்தை தொடர்ச்சியாக முன்னெடுத்துச் செல்வதை உறுதி செய்யும் பொருட்டு பின்னாய்வு நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்றும் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.



மத்திய வேலைத்தளத்தில் நாளொன்றுக்கு 1500உஅ கொள்ளைவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறி நிர்மாணிப்படுதல்

தயட்ட கிருள தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம்

ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்திப் பிரிவு மத்திய வேலைத்தளத்துடன் சேர்ந்து ஓயாமடுவ தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டத்திற்கு தனது பங்களிப்பை வழங்க ஆரம்பித்தது. 2011 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் நாளொன்றுக்கு 1500m³ நீரை வழங்கக் கூடிய நீர் சுத்திகரிப்பு முறைமையொன்றைத் தயாரித்தல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதன்போது ஒவ்வொரு செயற்பாட்டு அலகுகளையும் தயாரிக்கும் பொருட்டு 4mm கனமான உலோகத் தகடுகள் மற்றும் உணவுத் தர நியமங்களுக்கு இணங்குகின்றவாறான நிறப்புச்சு பயன்படுத்தப்பட்டது. அமுத்த

மணல் தெளிப்புத் தொழில்நுட்பத்துக்கு (sand blasting) பதிலாக விசேட பூச்சு பயன்படுத்தப்படுவதன் மூலம் அதற்காக எடுக்கின்ற முழுக் காலத்தைக் குறைப்பதற்கும் தயாரிப்பவர்களின் உடலாரோக்கியத்தில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்திகின்ற பாதகமான எதிர்விளைவுகளைக் குறைப்பதற்கும் இயலுமையிருந்தது. 2005 ஆம் ஆண்டில் பூகொடவிலிருந்து ஆரம்பித்த நடமாடும் சுத்திகரிப்பு முறைமை எண்ணக்கரு மஹியங்களை, அலவ்வ, மற்றும் பொல்கஹுவெல நகரம் வரை வியாபித்துள்ளது. இந்த எண்ணக்கருவின் முக்கியமான அனுகூலங்கள் யாவையெனில், சுத்திகரிப்புச் செயற்பாட்டுடன் தொடர்புடைய ஒவ்வொரு செயற்பாட்டு அலகினதும் நடைமுறைத்தன்மை, குறித்த இடத்திற்கு வெளியே நிர்மாணிப்பு நடவடிக்கைகள் ஆரம்பிக்கப்படுவதால் நிர்மாணிப்பு நடவடிக்கைகள் நடைபெறுகின்றபோது பருவப்பெயர்ச்சி மழையினால் ஏற்படும் தடைகளைத் தவிர்க்க முடியுமாபுள்ளமை, குடும்பமொன்றின் பொருட்டு ரூபா 8000 வீச்சிடையில் காணப்படுகின்ற மேற்படி சுத்திகரிப்பு முறைமையைக் கவனத்திற்கொள்கின்றபோது மூலதன முதலீடு மிகக் குறைவாயுள்ளமை மற்றும் மிக மெல்லிய தகடு பயன்படுத்தப்படுகின்றமை மற்றும் படிமத் தாங்கிகளின் பொருட்டு tube settler குழாய்கள் இடப்படுகின்ற தொழில்நுட்பத்தின் ஊடாக பயன்படுத்தப்படுகின்ற இடப்பரப்பை குறைக்க முடியுமாபுள்ளமை ஆகியனவாகும்.

நீரைப் பாதுகாக்கின்ற திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தல் (Implementation Of Water Safety Plan)

நீரைப் பாதுகாக்கின்ற திட்டம் என்பது உலக சுகாதார அமைப்பினால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட குறுகிய கால மற்றும் நீண்டகால ரீதியில் குடிநீரின் உடலாரோக்கியத்திற்கு நேரிடக்கூடிய பாதிப்புகளிலிருந்து பாதுகாப்பதற்காக ஏற்படுத்தப்பட்ட ஒரு எண்ணக்கருவாகும். நீரைப் பாதுகாக்கின்ற திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதன் மூலம் நீரேந்து பிரதேசத்திலிருந்து ஆரம்பித்து நுகர்வு செய்யப்படுகின்ற இடம் வரையிலுள்ள நீரின் தரத்தையும் பாதுகாப்பையும் தக்கவைத்துக்கொள்ள இயலுமையிருக்கும். நீர் பாதுகாப்புத் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துகின்றபோது நீர் மூலங்களைப் பாதுகாப்பதற்கு மீள் பொறுப்பாகக் கருதி செயலாற்ற வேண்டுமென பொதுமக்களை விழிப்புணர்வுட்டும் செயற்பாடானது மிகவும் முக்கியமானதொரு கடமையாகும்.

ஐக்கிய நாடுகள் சிறுவர் நிதியம் (UNICEF) மற்றும் சுகாதார அமைச்சு இணைந்து விழிப்புணர்வுட்டல் இயக்கமொன்றுடன் கூடியதாக நீர் பாதுகாப்பு வாரமொன்று 2011 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் 06 முதல் 12 வரை நடத்தப்பட்டது. 2011 ஆம் ஆண்டில் உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO) நிதியத்தின் கீழ் பல்வேறு வலயங்களில் விழிப்புணர்வுட்டும் 10 நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. நாட்டிலுள்ள கைத்தொழிலாளர்களுக்கு, அவர்கள் கழிவுப் பொருட்களை சுற்றாடலுக்கு விடுவித்தல் தொடர்பில் கவனமாகச் செயற்படுவதற்கான உரிய காலம் வந்துள்ளதென்பதை வலியுறுத்துதல் வேண்டும். இத்தகைய கழிவுப் பொருட்களில் உள்ளடங்கியுள்ள சேதன மற்றும் சேதனமல்லாத நச்சுகள், நாட்பட்ட நச்சுகளாக செயற்படுவதன் காரணமாக உருவாகின்ற தொற்றாத நோய்களுக்கு பெரும் வாய்ப்பாக அமையலாம்.

தகவல் தொழில்நுட்பம்

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் தகவல் தொழில்நுட்ப செயற்பாட்டை நாடளாவிய ரீதியில் முன்னெடுக்கும் பொருட்டு தகவல் தொழில்நுட்பப் பிரிவுக்குரிய உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்காக ரூபா 10 மில்லியன் பெறுமதியான கணிக்க கருவிகளைக் கொள்வனவு செய்ய நேரிட்டது.

இதற்கமைய தகவல் தொழில்நுட்பப் பிரிவின் மூலம் புதிய மென்பொருள்களை உற்பத்தி செய்யும் மற்றும் தாபிக்கும் செயற்பாடு துரிதப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

அழைப்பு நிலையச் செயற்பாடு மற்றும் ஆவணங்கள் முகாமைத்துவ நோக்கங்களை நிறைவேற்றிக்கொள்ளும் பொருட்டு மற்றும் வாடிக்கையாளர் முறைப்பாடுகளுக்கு பதிலளிப்பதற்குத் தேவையான கணணி முறைகள் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் நீர் பாவனையாளர்களின் முறைப்பாடுகளை பதிவு செய்தல் மற்றும் அவற்றிற்கு உடனடியாக பதிலிறுக்கின்ற வசதிகள் வெப் தளத்தின் மூலம் வழங்கப்பட்டுள்ளன. நாடளாவிய ரீதியிலுள்ள அலுவலகங்களை (யாழ்ப்பாணம் மற்றும் வவுனியா உட்பட ஒருசில அலுவலகங்கள் தவிர்த்த) இணைக்கின்றதான தத்ருபமான தனியார் வலையமைப்பு (VPN) 2010 ஆம் ஆண்டிலுள்ள விஸ்தரிக்கப்பட்டுள்ளதோடு, நாடளாவிய ரீதியிலுள்ள அநேகமான அலுவலகங்களை இது உள்ளடக்குகின்றது.

2011 ஆம் ஆண்டிலுள்ள தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் பணியாளர்களின் பயன்பாட்டின் பொருட்டு 300 மின் அஞ்சல் முகவரிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. அதேபோன்று வழங்கப்படுகின்ற நீரின் தரம் பற்றிய தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கான வசதிகள் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளதோடு, பிராந்திய ஆய்வுகூடங்கள் மத்திய ஆய்வுகூடத்துடன் நேரடியாகத் தொடர்பு கொள்ளும் பொருட்டு ADSL வசதிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

தகவல் தொழில்நுட்ப உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் அபிவிருத்தி மற்றும் அதனை நடைமுறைப்படுத்தும் பொருட்டு ரூபா 18 மில்லியன் செலவாகின்ற ஒப்பந்தமொன்று Microsoft கம்பனியுடன் கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளது.

எதிர்காலத் திட்டங்கள்

தன்னியக்க நீர் மானி வாசிப்பு, நீர் மட்டக் கண்காணிப்பு ^monitoring&> இலத்திரனியல் கருவிகள் மூலம் இரசாயன செறிவை மதிப்பிடல்/அளவிடுதல், நீர் கட்டணப் பட்டியல்களுக்கான முன்கூட்டிச் செலுத்தப்படும் அட்டை முறைமை, இலத்திரனியல் கருவிகளைப் பயன்படுத்திய ஆதன முகாமைத்துவத்தின் பொருட்டு பட்டைக் குறியீட்டு முறையை Bar Code பயன்படுத்தல் ஆகிய செயற்பாடுகளின் பொருட்டு வசதிகளை வழங்குவதற்குத் தேவையான ஆராய்ச்சிப் பணிகள் தற்போது நடைபெற்று வருகின்றன.

கொள்கை வகுத்தல்

பாதுகாப்பான குடிநீர் பயன்பாடு மற்றும் துப்புரவேற்பாடு மக்களுக்கு இழக்கச் செய்ய முடியாததொரு உரிமையாகும். நீர் மாசடைகின்ற அச்சுறுத்தல், நீர் மாசடைதல் மற்றும் நீர் விரயமாகுதல் ஆகிய விடயங்களின் முன்னே பாவனைக்குத் தேவையான பாதுகாப்பான நீரைப் பெறுதல் அரிதானதாகவும் வரையறுக்கப்பட்டதாகவும் காணப்படுகின்றது.

அதேபோன்று குடிநீருடன் ஒப்பிடுகின்றபோது அடிப்படைத் தேவை என்ற வகையில் துப்புரவேற்பாட்டுக்கு குறைந்தளவு முன்னுரிமையே கிடைத்துள்ளது.

பாதுகாப்பான குடிநீர் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டை மேம்படுத்துகின்ற தேவையை இப் பிராந்தியம் கடந்த இரண்டு தசாப்தங்களினுள் இணங்கண்டுள்ளது. ஆதலால் வழிகாட்டல்கள் (Guideline)மற்றும்

நியமங்களை (Standards) மேம்படுத்துகின்ற தேவைப்பாடு இரண்டு மூலோபாயங்களின் மூலம் இனங்காணப்பட்டுள்ளதோடு குடிநீருக்கான தேசிய கொள்கை (National Policy on Drinking Water) மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டுக்கான தேசிய கொள்கை (National Policy on Sanitation) என்றவாறு 2010 ஆம் ஆண்டில் தயாரிக்கப்பட்டது.

குடிநீர் துறையை உள்ளடக்குகின்ற பிரதேசங்கள் என்ற வகையிலும், தரத்திலும், சேவை விநியோகம் என்ற வகையிலும், விரிவான விதத்தில் உயர்வடையச் செய்யும் பொருட்டு சபையின் மூலோபாயங்களை விருத்தி செய்தல் குடிநீருக்கான தேசிய கொள்கையின் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. அதேபோன்று கழிவு நீர் துறையின் உள்ளடக்கப் பிரதேசம் என்ற வகையிலும், சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரின் தரம் மற்றும் தலத்திலான துப்புரவேற்பாட்டுக் கட்டுப்பாடு ஆகிய விடயங்களை அபிவிருத்தி செய்தல் துப்புரவேற்பாட்டுக்கான தேசிய கொள்கையின் மூலம் இலக்காகக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

இக் கொள்கையின் மூலம் ஏற்படைய துறைபுடன் தொடர்புடைய அனைத்து நிறுவனங்கள், பொதுசன அமைப்புகள், அரசு சார்பற்ற அமைப்புகள் ஆகிவற்றுக்கான வழிகாட்டல்களை வழங்குதலும் இலக்கிடப்பட்டுள்ளது. பொதுமக்கள் மற்றும் ஏற்படைய தரப்பினர்களின் முன்மொழிவுகள் மற்றும் கருத்துக்களைக் கவனத்திற்கொண்டு கொள்கைகள் இயற்றப்படுகின்றன. இது தொடர்பில் பல சந்தர்ப்பங்களில் பொது ஆலோசகர்கள் மற்றும் ஏற்படைய தரப்பினர்களால் பொதுமக்களுக்கு ஊடகங்களின் மூலம் வெளியிடப்பட்டது. குடிநீருக்கான தேசிய கொள்கைக்கு 2010 ஆம் ஆண்டில் அமைச்சரவையின் அங்கீகாரம் கிடைத்ததோடு, துப்புரவேற்பாட்டுக்கான தேசிய கொள்கைக்கு அமைச்சரவை அங்கீகாரம் கிடைக்கவுள்ளது.

நிறுவன அபிவிருத்தி

தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபைக்கு அதன் முழுமையான உள்ளாந்த ஆற்றலை அபிவிருத்தி செய்யும் பொருட்டு நிறுவன அபிவிருத்தியின் முக்கியத்துவமானது சபையின் முன்தேவைப்பாடாகும் என அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது. தேவைகளைப் பற்றியதொரு மத்தியீடு மேற்கொள்ளப்பட்டதோடு, தேவைகளை நிறைவு செய்வதற்கான ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டம் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் செயல் நோக்கங்கள் வருமாறு:

மேம்படுத்தப்பட்ட உற்பத்தித் திறன் மற்றும் நுகர்வோர் கவனிப்பை அடையப்பெறுவதை முன்னிட்டு அனைத்து மட்டங்களிலுமான பணியாளர்களின் மனப்பாங்குகளை அதிகரிக்கச் செய்தல்.

அபிவிருத்தி நோக்கங்களை அடையப்பெறுதல் தொடர்பில் கவனம் செலுத்தல்.

இலக்குகளை அடையப்பெறும் பொருட்டு அனைத்துப் பணியாளர்களையும் ஆற்றுப்படுத்தல்.

பங்கேற்பு அணுகுமுறையின் ஊடாக ஒவ்வொரு பணியாளரினதும் பங்களிப்பை பெறுதல்.

பயிற்சியளிப்பு, திறன் அபிவிருத்தி, தகவல் தொழில்நுட்ப அறிவை மேம்படுத்தல், நட்புறவுடனானதும் சேவை திசைமுகப்படுத்தப்பட்டதுமான அலுவலக சுற்றாடலைப் பேணிவருதல், 5S கோட்பாடுகளைக் கடைப்பிடித்தல், உற்பத்தித்திறன் விருதுப் போட்டிகளில் பங்கேற்றல் மற்றும் அவற்றில் சில விருதுகளை வென்றெடுத்தல் ஆகியன பொதுவாக தொடர்ந்து நடைபெற்றன. 2011 ஆம் ஆண்டினுள் நிறுவன

அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்ட செயற்பாடுகளின் அடைவுகள் மற்றும் குறிப்பிடத்தக்க நிகழ்வுகள் பற்றிய விபரங்கள் பின்வருமாறு:

நிர்வாகம், அலுவலக நடைமுறைகள் மற்றும் குழுக்களை கட்டியெழுப்பதல் உள்ளிட்ட ஊழியர்களின் மனப்பாங்கை மாற்றுதல் பற்றிய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள், மத்திய, வடமேல், வடக்கு பிராந்திய சேவை நிலையங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. அடிப்படைக் கணணிப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்றும் ஆங்கில மொழி பற்றிய 3 நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும் தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் எழுதுவினைஞர்களுக்காக கண்டி பிராந்திய சேவை நிலையத்தில் நடத்தப்பட்டது. அதேபோன்று அறிக்கை எழுதுதல் பற்றிய திறன் விருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்று நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்களுக்காக நடத்தப்பட்டது.

அனைத்து ஊழியர்களினதும் இடைத் தொடர்புகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் ஊழியர்களுக்கு மத்தியில் தொடர்புகளை உருவாக்கும் நோக்கத்துடன் அனைத்து பிராந்திய சேவை நிலையங்களிலும் சனவரி 1ஆம் திகதி, சிங்கள புத்தாண்டு, வெசாக், பொசொன் மற்றும் நத்தார் பண்டிகை விழாக்கள் நடத்தப்பட்டன. பல்வேறான தன்சாலைகளை ஒழுங்கு செய்தல், நத்தார் கரொல் மற்றும் வருடாந்த நிகழ்ச்சிகள் விசேட இடத்தைப் பெற்றன.

இதற்கு மேலதிகமாக திருத்த வேலைகள், புதிய ஆக்கங்களுடன் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகள் பல பிராந்திய நிலையங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

- மாளிகாகந்த அழைப்பு நிலையத்தை நவீனமயப்படுத்தல்.
- தலைமை அலுவலகத்தில் திட்ட அமுலாக்கல் பிரிவுக்கு புதிய தளபாடங்கள் வழங்கல்.
- பீப்ஸ் பர்க் கட்டடத்தில் காசாளர் கரும பீடமொன்று அமைக்கப்படல்.
- பிராந்திய சேவை நிலைய கிழக்கு அலுவலகத்தில் அலுவலகத்தினால் பிரிக்கப்பட்ட பகுதிகளை அகற்றி மீள அமைத்தல்.
- பல்வேறு பிராந்தியங்களில் மதில்கள், மலசல கூடங்கள், மற்றும் காப்பாளர் அறைகளை நிர்மாணித்தல் மற்றும் புதுப்பித்தல்.

அனைத்து பிராந்திய சேவை நிலையங்களிலும் 5S முறை பற்றிய கல்வி வழங்கப்படுவதோடு, அதனை அமுல்படுத்தும் பொருட்டு பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. தே.நீ.வ.வ.ச.யின் வெளிப்புறக் காட்சியை மேம்படுத்தும் பொருட்டு குழுவொன்று நியமிக்கப்பட்டது. குறுகியகால (6மாத) மற்றும் நீண்ட கால (2 ஆண்டு) நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன.

பிரதேச பொறியியலாளர் மட்டம் வரை அனைத்து அலுவலகங்களுக்கும் ADSL இணைய வசதிகள் வழங்கப்பட்டன.

ஆ.அ.வ. வழங்கிய தொழில்நுட்ப உதவி (TA)

2009 மற்றும் 2010 ஆம் ஆண்டுகளில் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் மூலம் வழங்கப்பட்ட தொழில்நுட்ப உதவியின் மூலம் தே.நீ.வ.வ.ச.யின் சேவை வழங்கல்கள் மேம்படுத்தப்பட்டன. 2011 ஆம் ஆண்டில் வளர்ச்சியைக் காணக்கூடியதாக இருந்தது.

பிராந்திய அளவுக் குறியீடு

பிராந்திய அளவுக் குறியீட்டின் ஊடாக தே.நீ.வ.வ.ச.யின் செயற்பாட்டின் நிலைமை ஏனைய அபிவிருத்தியடைந்து வருகின்ற நாடுகளுடன் ஒப்பிடப்படுகின்றது.

பிராந்திய வியாபாரத் திட்டம்

மாகாணங்களுக்கமைய வியாபாரத் திட்டம் 2010 - 2014 வரையிலான 5 ஆண்டுகளுக்காக தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. மாகாணங்களுக்குரிய பிரதி பொது முகாமையாளர்கள் 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் திட்டத்தின் பிரகாரம் கடமைகள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ள நிலைமைகளை ஆராய்ந்ததன் பின்னர் திட்டம் இன்னோர் ஆண்டுக்கு நீடிக்கப்படும்.

ஆதன முகாமைத்துவத் திட்டம்

மாகாண பிரதி பொது முகாமையாளர்கள் புதிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கான ஆதன முகாமைத்துவத் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துகின்றபோது தேவையான வளங்களைப் பெறும் சிரமத்திற்கு முகம்கொடுக்கின்றனர். ஆதன மதிப்பீடானது காலம் எடுக்கின்றதும் விலை அதிகமானதுமான ஒரு செயற்பாடாகையால் அதன் பொருட்டு விசேடமாக பணியாளர்களை ஈடுபடுத்த நேரிடுகின்றது.



கருத்திட்டத்தின் ஊடாக நடைமுறைப் பயிற்சி

உள்ளகக் கண்காணிப்பும் ஒழுங்குவீதியும்

உள்ளகக் கண்காணிப்பின் பொருட்டு இனங்காணப்பட்ட 12 பிராதானமான செயலாற்றுகைச் சுட்டெண்களையும் மாகாண பிரதி பொது முகாமையாளர்கள் ஒவ்வொருவரும் ஒவ்வொரு காலாண்டிலும் ஆராய்கின்றனர். தே.நீ.வ.வ.ச.யினுள் ஒழுங்குமுறையாக்கலுக்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும். நீர் வழங்கல் அமைச்சினால் தே.நீ.வ.வ.ச.யின் செயற்பாடுகளை ஒழுங்குமுறையாக்கும் பொருட்டு நடவடிக்கை எடுக்கப்படுகின்றது. JICA நிறுவனத்தின் தொழில்நுட்ப உதவி

JICA நிறுவனத்தின் மூலம் 2009-2011 வரை வழங்கப்பட்ட தொழில்நுட்ப உதவியின் ஊடாக தே.நீ.வ.வ.ச.க்கான 2011 முதல் 2015 வரை முழுமையான வியாபாரத் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டது. மேற்படி வியாபாரத் திட்டத்தினுள் ADB TA மூலம் தயாரிக்கப்பட்ட மாகாண வியாபாரத் திட்டங்களில் உள்ளடங்கியுள்ள பண்புகள் உட்புகுத்தப்பட்டுள்ளன.

DANIDA நிறுவனத்தின் தொழில்நுட்ப உதவி

DANIDA நிறுவனத்தின் மூலம் தே.நீ.வ.வ.ச.யின் பிராந்திய சேவை நிலையங்களுக்கு பின்வரும் செயற்பாடுகளுக்காக தொழில்நுட்ப சேவைகள் வழங்கப்பட்டன. 2008.09.01 முதல் 2011.10.31 வரை பிராந்திய சேவை நிலையங்களின் பன்முகப்படுத்தலை

மேம்படுத்தும் பொருட்டான பிராந்திய சேவை நிலையங்களின் முகாமைத்துவ, தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு சேவைகளின் மேம்பாடு இச் செயற்பாடாகும்.

பிராந்திய சேவை நிலையங்கள் மிகச் சிறந்த முறையில் செயற்படுதல் மற்றும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் தரத்தை மேம்படுத்தல் பிராதானமான நோக்கமாகும். இதன் மூலம் ஆற்றல் வளர்ச்சி, பணியாளர்களின் அர்ப்பணிப்பு, விருத்தியடைந்த தகவல்களை அறிதல், அபிவிருத்தியடைந்த தொழில்முயற்சி மூலோபாயங்கள் மற்றும் மிகச் சிறந்த சேவை வழங்கல் ஆகியன செயற்படுத்தப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. அதேபோன்று நிர்மாணிப்புகள், பராமரிப்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் ஆக்கங்கள் ஆகியவற்றின் தரம் உயர்வடைதலும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் தரம் உயர்வடைதலும் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

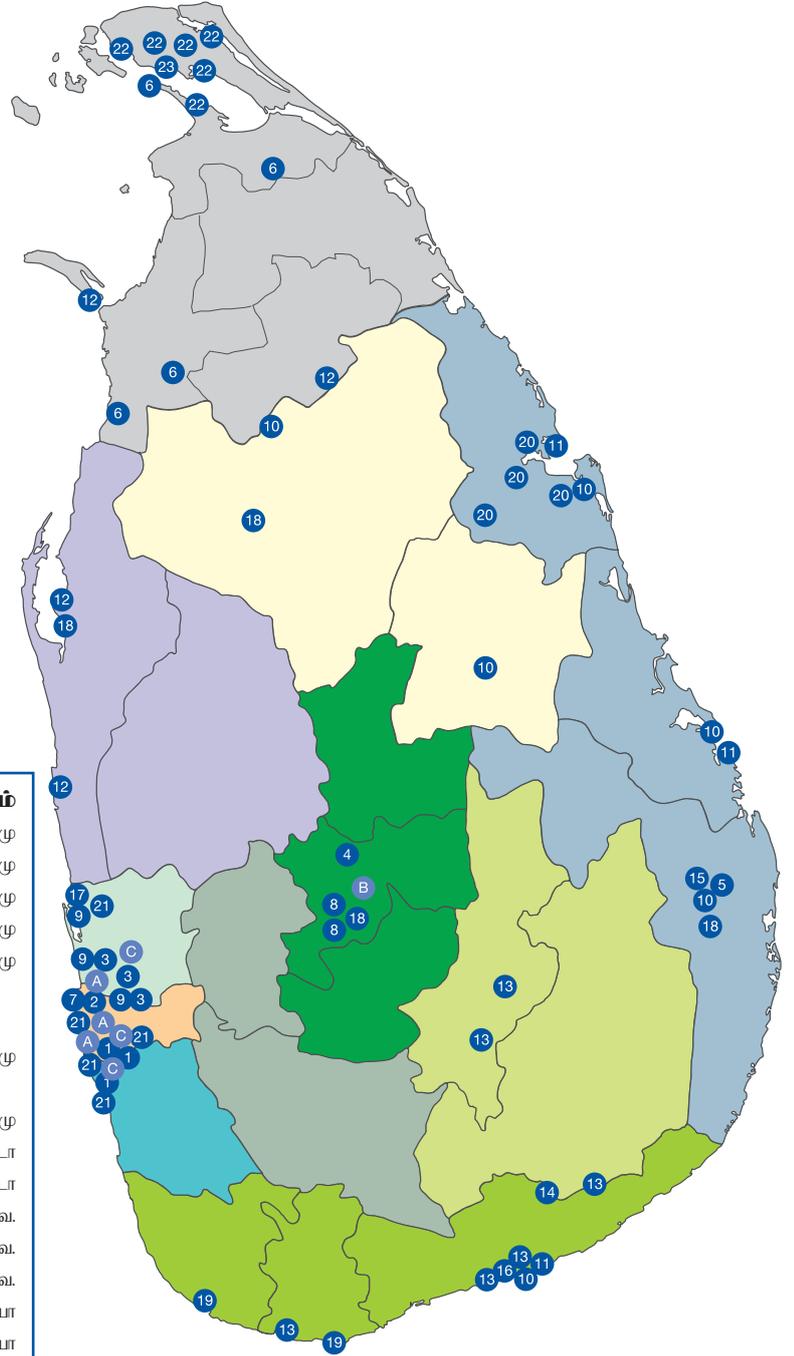
புதிய முன்னெடுப்புகள்

2011 ஆம் ஆண்டில் நீர் வழங்கல் மற்றும் சாக்கடைச் சேவைகளின் ஏற்பாடுகளை மேம்படுத்துவதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட புதிய முன்னெடுப்புகளில் கீழே பட்டியலிடப்பட்டுள்ள விடயங்கள் முன்னிலை வகிக்கின்றன.

- அரச தனியார் கூட்டுமுயற்சி [கட்டியெழுப்புதல், தொழிற்படுத்தல் மற்றும் சொந்தமாக்கிக்கொள்ளல் (BOO)/கட்டியெழுப்புதல், தொழிற்படுத்துதல், சொந்தமாக்கிக்கொள்ளல் மற்றும் மாற்றுதல் (BOOT)] ஊடாக பாதுகாப்பான முதலீடுகளுக்கான மாற்று வியாபார முறைகளை அபிவிருத்தி செய்தல்
- நாட்டின் சில பகுதிகளில் வாழ்கின்ற மக்கள் நீண்டகால சிறுநீரகக் கோளாறினால் பாதிக்கப்படு வருகின்றனர். அவர்களின் குடிநீர் இதற்கான காரணமாகலாம் என சந்தேகிக்கப்படுகின்றது. முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கையாக, அவர்களது குடிநீர் மற்றும் சமையற் தேவைகளுக்காக, உதாரணமாக 25 லீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட, பாரிய குவளைகளில் நீரை வழங்குவதற்காக விசேட முயற்சியொன்று மேற்கொள்ளப்படும்.
- நீர் வழங்கல் மற்றும் சாக்கடைக்கான அரசாங்க முதலீடுகளின் குறைநிரப்பின் பொருட்டு, தே.நீ.வ.வ.ச.க்கு மொத்தமாகக் குடிநீரை வழங்குவதற்கான நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதிகளை நிர்மாணிப்பதற்கு முதலீட்டாளர்களை ஊக்குவித்தல், அதேபோன்று இதற்கான ஒரு அறவீடு தொடர்பில் இணக்கத்துக்கு வருதல்/இந்த அறவீடு அவர்களது முதலீட்டுச் செலவில் சேர்த்துக்கொள்ளப்படும்.
- உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு உள்நாட்டு அபிவிருத்தி வங்கிகளிலிருந்து பாதுகாப்பான கடன்களைப் பெறுவதற்கான இயலுமை பற்றியும் ஆராயப்படும்.
- குடிநீர் தவிர்ந்த பாவனைகளின் நோக்கத்துக்காக மழை நீர் மற்றும் வீட்டுக் கழிவு நீரைப் பெற்று, சுத்திகரித்து அதனைப் பயன்படுத்துகின்றதான "புதிய நீர்" எண்ணக்கரு மேம்படுத்தப்படும்.
- மழை நீரையும் கழிவு நீரையும் பெற்று, தலத்திலான சுத்திகரிப்பை மேற்கொள்வதற்கும் அவற்றைப் பயன்படுத்துவதற்குமான வசதிகளைத் தாபிக்குமாறு பாரிய நிறுவனங்கள் மற்றும் வர்த்தகக் கட்டிடத் தொகுதிகளிடம் வேண்டப்படும். இதனை அவர்கள் கடைப்பிடிக்காதவிடத்து, தேவைப்படின் நீர் வழங்கல் இணைப்புகளை அவர்களுக்கு வழங்காதிருப்பதைப் பற்றி ஆராயப்படும்.
- நீர் மாணிகளை, பாகங்களை ஒன்றுகூட்டி அமைப்பதற்கும் அதன் பின்னர் தயாரிப்பதற்கும் உள்ள இயலுமை பற்றி ஆராயப்படும்.

நடைமுறையிலுள்ள கருத்திட்டங்கள்

நிறைவேற்றப்பட்ட பாரிய நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மைப்புக் கருத்திட்டங்கள்
2011 ஆம் ஆண்டினுள் வெளிநாட்டு நிதியுதவின் நிர்மாணிக்கப்பட்டு, விரிவாக்கப்பட்டு வருகின்ற கருத்திட்டங்களின் அமைவிட வரைபடம்



கருத்திட்டம்	நிதியளிப்பு நிறுவனம்
1 களுக்கை நீவக. - பழநிலை 1 - கட்டம் 11	ஐ.ச.கூ.மு
2 கொழும்பு பெரும்பாக நீர் புனரமைப்புத் திட்டம்	ஐ.ச.கூ.மு
3 கொழும்பு வடக்கு நகர நீவக. - கட்டம் 11	ஐ.ச.கூ.மு
4 கண்டி பெரும்பாக நீவக. பழநிலை 1 - கட்டம் 11	ஐ.ச.கூ.மு
5 கிழக்கு மாகாண நீர் வழங்கல் அபிவிருத்தி	ஐ.ச.கூ.மு
6 வவுனியா இடம்பொந்தோர் நலன்புரி நிலையங்களில் பாதுகாப்பான நீர் ஏற்பாடுகள் மற்றும் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியின் நிர்மாணிப்பு ஆகியவற்றுக்கான கருவிகளை வழங்குதல்	ஐ.ச.கூ.மு
7 கொழும்பு நகரில் வருவாயற்ற நீர் தொடர்பிலான இயலாமை அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம்	ஐ.ச.கூ.மு
8 கண்டி தெற்கு நகர நீவக.	டனிடா
9 களனி வலது கரை நீ.ச.பொ.	டனிடா
10 ஆ.அ.வ. 4வது நீவ. ரு துப்புரவெற்பாட்டுக் கருத்திட்டம்	ஆ.அ.வ.
11 சனாமியால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளின் மீளமைப்புக் கருத்திட்டம்	ஆ.அ.வ.
12 ஆ.அ.வ. 5வது நீவ. கருத்திட்டம்	ஆ.அ.வ.
13 அம்பாந்தோட்டை, அம்பலாந்தோட்டை, வெலிகம நீவக. அமுலாக்கல்	ஆஸ்திரியா
14 கிரிந்தி ஓயா நீர் வழங்கல் திட்டம்	ஆஸ்திரியா
15 அம்பாறை மாவட்டத்தில் உள்ளடக்கப்படாத பகுதிகளுக்கான நீர் வழங்கல் திட்டம் - கட்டம் III	அவுஸ்திரேலியா
16 ருகுணபுர நீர் வழங்கல் திட்டம்	கொரியா
17 நீர்கொழும்பு நீவ. மற்றும் மேம்பாட்டுக் கருத்திட்டம்	நெதர்லாந்து
18 நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவெற்பாட்டு நிகழ்ச்சித்திட்டம்	யுனிசெப்
19 சனாமி புனரமைப்புக் கருத்திட்டம்	IFRC
20 திருகோணமலை பெரும்பாக ஒருங்கிணைந்த நீவக.	பிரான்ஸ்
21 மொட்டுவை. பாணந்துறை, நீர்கொழும்பு நீர் சுத்திகரிப்பு வசதிகளை வழங்குவதற்கு அம்பத்தலை மற்றும் நீர்கொழும்பில் நீ.ச.பொ. அமைத்தல்	ஸ்பெயின்
22 யாழ்ப்பாணம் - கிளிநொச்சி நீர் வழங்கல் துப்புரவெற்பாட்டு கருத்திட்டம்	ஆ.அ.வ.
23 மண்டைதீவு நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்	யுனிசெப்

கருத்திட்டம்	நிதியளிப்பு நிறுவனம்
A. கொழும்பு பெரும்பாக கழிவு நீர் முகாமைத்துவ திட்டம்	ஆ.அ.வ.
B. கண்டி மாநகர சபைப் பிரதேசத்துக்கான கழிவு நீர் முகாமைத்துவ திட்டம்	ஐ.ச.கூ.மு
C. இரத்தமலாணை/ மொரட்டுவை மற்றும் ஜா-எல/ஏக்கல கழிவு நீர் அகற்றல்	SIDA

■ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் ■ கழிவுநீர்மைப்புக் கருத்திட்டம்

வெளிநாட்டு நிதியளிப்பிலான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்கள்

ஐ.ச.ஓ.மு. உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

1. களுகங்கை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் படிநிலை 1 - கட்டம் 11

களுகங்கை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் படிநிலை 1 - கட்டம் 1 2008 ஆம் ஆண்டு பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. படிநிலை 1 - கட்டம் 11 இற்கான விபரமான வடிவமைத்தல் 2008 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு, 2009 ஆம் ஆண்டில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.

கொழும்புப் பெரும்பாகப் பிரதேசத்தின் தென் பகுதியில் அதிகரித்துவரும் குடி நீருக்கான கேள்வியை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு கெஸ்பாவ, பிலியந்தல, ஜம்புரலிய, கும்புக்கே மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் வசிக்கும் 250,000 மக்களுக்கு (50,000 குடும்பங்கள்) புதிய நீர் வழங்கலை பெற்றுக் கொடுத்தல் மற்றும் சேவை நிலைமைகளை மேம்படுத்தல் மற்றும் கொழும்பு நகரத்தில் பெருமளவில் காணப்படுகின்ற வருவாயற்ற நீரைக் குறைக்கும் நோக்கத்துடன் புறக்கோட்டை, மருதாணை, கொம்பனித்தெரு ஆகிய பிரதேசங்களின் குழாய் நீர் முறைமையைப் புனரமைத்தல் மூலம் அப்பிரதேசங்களில் வசிக்கும் பாவனையாளர்களுக்கு ஒழுங்கான நீர் வழங்கலைப் பெற்றுக்கொடுத்தல் இக் கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இக் கருத்திட்டத்திற்கு மதிப்பிடப்பட்ட மொத்தத் தொகை யப்பான் யென் 8,388 மில்லியன் மற்றும் இலங்கை ரூபா 2,458 மில்லியன் ஆகும்.

கந்தாணை நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் கொள்ளளவை நானொன்றுக்கு 60,000 கன மீற்றர்கள் வரை அதிகரிக்கச் செய்தல். இதில் சிவில், இயந்திர, மின் மற்றும் தரவுக் கட்டுப்பாட்டு முறைமை பொறித் தொகுதி உள்ளடங்குகின்றது. 1,000/800 மி.மீ. அளவிலான நீர் குழாய்களை பண்டாரகமை முதல் பிலியந்தல வரையிலும், 450/400 மி.மீ. இரட்டை நீர் வழங்கல் குழாய்களை சுதர்சன மாவத்தையிலிருந்து பதுரலிய நீர் கோபுரம் மற்றும் பொகுணுவிட்ட முதல் கும்புக்க நீர் கோபுரம் வரை இடுதல். கொள்ளளவு 1,500 கன மீற்றர் கொண்ட நீர் கோபுரமொன்றும் கொள்ளளவு 1,000 கன மீற்றர் கொண்ட 2 நீர் கோபுரங்களும் முறையே கெஸ்பாவ, ஜம்புரலிய மற்றும் கும்புக்க பிரதேசங்களில் நிர்மாணிக்கப்படல்.

இரும்புக் குழாய்களை அனைத்து துணைப் பாகங்களுடனும் வழங்கல், பி.வீ.சீ. நீர் குழாய்களை அனைத்து துணைப் பாகங்களுடனும் வழங்கல், கெஸ்பாவ, ஜம்புரலிய, பிலியந்தல, மிரிஸ்வத்தை மற்றும் கோரளமீ, கோனபொல, கும்புக்க ஆகிய பிரதேசங்கள் உள்ளடங்குகின்றதான விநியோக நீர்க் குழாய் முறைமையை அனைத்து துணைப் பாகங்களுடனும் இடுதல். (அண்ணளவாக 195 கிலோ மீற்றர்). கொழும்பு நகரத்தின் தென் பகுதிக்குரிய புறக்கோட்டை, ஆட்டுப்பிட்டித் தெரு, கொட்டாஞ்சேனையின் ஒரு பகுதி மற்றும் மருதாணை ஆகிய பிரதேசங்களில் விநியோகக் குழாய் முறைமைகளை மேம்படுத்தல், 57 கிலோ மீற்றர்கள் தூரத்திற்கு நீர் குழாய்களை இடுதல் மற்றும் துணைப்பாகங்களைப் பொருத்தி புனரமைத்தல், மருதாணை கே. சிரில் சீ. பெரேரா மாவத்தையில் 5 கிலோ மீற்றர்கள் நீர் குழாய்களை இடுதல் மற்றும் புனரமைத்தல், பாணந்துறை/கிரிபேரிய விநியோக நீர்க் குழாய் முறைமை மற்றும் வழங்கல் குழாய்களை அனைத்து நீர்க் குழாய்கள் மற்றும் துணைப் பாகங்களை இட்டுப் பூர்த்தி செய்தல். 2011 ஆம்

ஆண்டின் இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 51% ஆவதோடு நிதியியல் முன்னேற்றம் 66% ஆகும்.

2. கொழும்பு பெரும்பாக நீர் புனரமைப்புக் கருத்திட்டம்

இது கொழும்புப் பிரதேசத்தின் பாதுகாப்பான குடி நீர் வழங்கலின் சேவை மட்டத்தை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு புனரமைப்புக் கருத்திட்டமாகும். ஆயிரமாம் ஆண்டு அபிவிருத்தி இலக்குகளை எய்தும் நோக்கத்துடன் பல பாரிய கருத்திட்டங்கள் திட்டமிடப்பட்டுள்ளதோடு இக் கருத்திட்டமும் அவ்வாறானதொரு பாரிய கருத்திட்டமாகும். இக் கருத்திட்டம் கொழும்பு பெரும்பாகப் பிரதேசத்தின் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கான நிகழ்ச்சித்திட்டம் தொடர்பிலான தே.நீ.வ.வ.ச.யின் நீண்டகால உடபாய வழிமுறையை நடைமுறைப்படுத்துகின்ற ஒரு கருத்திட்டமாகும். கருத்திட்டத்தின் பெறுமதி ரூபா 4785 மில்லியனாகும். கொழும்பு மாநகர சபைப் பிரதேசம் மற்றும் கொட்டிகாவத்தை - முல்லேரியா பிரதேசத்தின் நீர் வழங்கல் முறைமையை புனரமைத்து மேம்படுத்துதல் கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

கருத்திட்டம் நான்கு ஒப்பந்தங்களைக் கொண்டுள்ளது. அவையாவன, i) மாளிகாகந்தையில் புதிய அலுவலகக் கட்டிடத்தை நிர்மாணித்தல், ii) கொட்டிகாவத்தை - முல்லேரியா பகுதிக்கு விநியோக குழாய் முறைமையை மேம்படுத்தல், iii) பிரதானமான சிவில் மற்றும் மின்னியல் செயன்முறைகள் உள்ளடங்கிய கொட்டிகாவத்தை - முல்லேரியா பகுதிக்கான பிரதான அனுப்பல் குழாய், மாளிகாகந்தை நீர் தேக்கத்தையும், எளிஹவுஸ் புதிய நீர்த் தேக்கத்தையும், கொத்தட்டுவ நீர் கோபுரத்தையும் நிர்மாணித்தல், iv) குறைந்த வருமானம் பெறும் 1000 குடியிருப்புகளுக்கான நீர் இணைப்புகளை வழங்குவதன் மூலம் வருவாயற்ற நீரைக் குறைத்தல் ஆகியனவாகும். இதற்கு JICA இணக்கத்தை வழங்கியுள்ளது.



மாளிகாகந்தை நீர் கோபுரம்

2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் இக் கருத்திட்டம் முறையே 66% பௌதீக முன்னேற்றத்தையும் 51% நிதியியல் முன்னேற்றத்தையும் பெற்றுள்ளது.

3. கொழும்பு வடக்கு நகர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் கட்டம் 11

கொழும்பு பெரும்பாகப் பிரதேசத்தின் வட பகுதிக்கு நீர் வழங்கல் சேவையை நீடிக்கும் பொருட்டு இக் கருத்திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. உத்தேச கருத்திட்டம் முழுமையாக அமுலாக்கப்படுவதன் ஊடாக ஜா-எல், கந்தான, ராகம, வெலிசர், ஏக்கல், மஹர, கனேமுல்ல, பியகம மற்றும் பமுனுகம

பகுதிகளுக்கு நீர் விநியோகிப்பதன் மூலம் 500,000 மக்களுக்கு சேவை வழங்குவதற்கு இலக்கிடப்பட்டுள்ளது. 2006 ஆம் ஆண்டில் இக்கருத்திட்டத்தின் கட்டம் 1 பூர்த்தி செய்யப்பட்டதோடு அதற்கு செலவிடப்பட்ட தொகை ரூபா 6,490 மில்லியனாகும்.

கருத்திட்டத்தின் பம்பி நிலையத்தையும் தொழில்நுட்ப வேலைகளையும் 2012 மார்ச் மாதத்தில் பூர்த்தி செய்வதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. அடிப்படைத் திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்படாத பிரதேசங்களிலிருந்தும் நீர்க் குழாயை நீடிப்பதற்கான கோரிக்கைகள் பெருமளவில் கிடைத்தன. அத்தகைய கோரிக்கைகளில் அநேகமானவை நிறைவேற்றப்பட்டதோடு, தொடர்ந்தும் அத்தகைய குழாய் நீடிப்புகள் நடைபெற்று வருகின்றன. அவ்வாறு கருத்திட்டத்தின் மூலம் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ள பிரதேசங்களின் வாடிக்கையாளர்களுக்கு புதிய நீர் இணைப்புகளை வழங்குகின்ற நடவடிக்கைகள் நடைபெற்று வருகின்றன. கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 90% ஆவதோடு, நிதியியல் முன்னேற்றம் 73% ஆகும்.

4. கண்டி பெரும்பாக நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் படிநிலை 1 - கட்டம் 11

கண்டி மாவட்டத்தின் மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குதல் மற்றும் வருவாயற்ற நீரைக் குறைத்தல் ஆகிய நோக்கங்களுக்காகவே கண்டி பெரும்பாக நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. முதலாவது படிநிலை இரண்டு கட்டங்களில் பூர்த்தியடைவதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. கண்டி நகரத்தின் 294,000 மக்களுக்கு நாளொன்றுக்கு 36,670 கன மீட்டர் நீர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் வழங்கலைப் பெற்றுக்கொடுத்து, 2007 சனவரி மாதத்தில் நாளொன்றுக்கு 38,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட உள்வாங்கு நிலையமொன்றும், நாளொன்றுக்கு 36,670 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட பம்பி நிலையமும், கடுகஸ்தோட்டியில் நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்றும், அஸ்கிரிய, கஹல்ல, கஹவத்த மற்றும் குருகொட ஆகிய பிரதேசங்களில் சேவை நீர்த் தேக்கங்கள் நான்கும் கொண்டதாக கருத்திட்டத்தின் முதலாவது கட்டம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.

இதன் மூலம் கண்டி நகரத்தின் 294,000 நீர் பாவனையாளருக்கான நீர் வழங்கல் மேம்படுத்தப்பட்டதோடு, கண்டி மாநகர சபைப் பிரதேசத்திலும் அதேபோன்று அம்பிட்டிய, ரஜபிஹில்ல, குளுகம்மன, ஹுகவெல், ஹீரஸ்ஸகல், மீகணனுவ, முல்லேபிஹில்ல, எல்ஹேன, கொஹாகொட, கொண்டதெனிய மற்றும் தெலம்புகஹவத்தை பிரதேசத்தின் 30,000 நீர் பாவனையாளருக்கு நீர் இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டன. கருத்திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டம் எட்டு சிறிய கருத்திட்டங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த எட்டு சிறிய கருத்திட்டங்களில் இரண்டு கருத்திட்டங்கள் தற்போது வெற்றிகரமாக வேலைகளைப் பூர்த்தி செய்துள்ளதோடு, எஞ்சிய ஐந்து கருத்திட்டங்களில் வேலைகள் தொடர்ந்தும் நடைபெற்று வருகின்றன. இக் கட்டத்தின் பொருட்டு ரூபா 4,164 மில்லியன் வழங்கப்பட்டுள்ளதோடு 2012 ஆம் ஆண்டில் பூர்த்தியடைவதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. அதேபோன்று கருத்திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டம் 90% பௌதீக முன்னேற்றத்தையும் 85% நிதியியல் முன்னேற்றத்தையும் அடைந்துள்ளது.

5. கீழ்க்கு மாகாண நீர் வழங்கல் அபிவிருத்தி கருத்திட்டம்

அம்பாறை பிரதேசத்தின் ஏறத்தாழ 110,000 மக்களுக்கு இக் கருத்திட்டம் சேவையாற்றுகின்றது. மகாவலி கங்கை, கொண்டுவட்டுவான் மற்றும் ரம்புகன் ஓயா நீர்த் தேக்கம் நீர் வளங்களாக உள்ளன. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 6,526 மில்லியனாகும். பொத்துவிழக்கான கொண்டுவட்டுவானிலிருந்து கல்முனை வரையிலான விநியோக முறைமைக்கான பிரதான அனுப்பல் குழாய், உஹன, தமன மற்றும் ஹிங்குரானவிலுள்ள சுனாமி வீடமைப்புத் திட்டங்களுக்கான நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் ஆகியன முன்னுரிமை அடிப்படையில் கருத்திட்டத்தில் சேர்த்துக்கொள்ளப்பட்டுள்ள உப கருத்திட்டங்களாகும்.

இதற்குத் தேவையான கட்டட நிர்மாணிப்புகள் 2011 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. மேலே குறிப்பிடப்பட்ட நீர்க் குழாய்களை இடுவதற்கான DI நீர் குழாய்கள் மற்றும் துணைப்பாகங்களை வழங்குகின்ற மற்றும் விநியோகிக்கின்ற ஒப்பந்தம் கையளிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் PVC குழாய் வழங்கும் ஒப்பந்தம் பூர்த்தியடைந்துள்ளது. PE குழாய்கள் மற்றும் துணைப்பாகங்களை வழங்குகின்ற மற்றும் விநியோகிக்கின்ற கேள்விப் பத்திரம் மீள்ப் பெறப்பட்டதன் காரணமாக, விலைக் கேள்விகளை மதிப்பிடுதலின் கீழ் உள்ளது. நான்கு அனுப்பல் முறைமைகள் மற்றும் விநியோக முறைமைகள் மதிப்பிடலின் கீழ் உள்ளன. அல்கீ கற்கை மதியுரைக்கான ஒப்பந்தம் கைச்சாத்திடப்பட்டது. கடந்தகால அதிகூடிய மழை வீழ்ச்சியின் அடிப்படையில் மஹஓயா பிரதேசத்திற்கான குழாய்களை இடும் பணிகள் 2012 ஆம் ஆண்டின் முதல் பகுதிக்கு ஒத்திவைக்கப்பட்டது. இதன் பௌதீக முன்னேற்றம் (நிர்மாணிப்புகள் உட்பட) மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 45% மற்றும் 4% ஆகும்.

6. கொழும்பு நகரத்தில் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கான இயலாவு அபிவிருத்தி (JICA)

கொழும்பு நகரத்தின் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கான இயலாவு அபிவிருத்தி செய்தல் இக் கருத்திட்டத்தின் பிரதானமான குறிக்கோளாகும். பெரரணை மற்றும் கொட்டாஞ்சேனை ஆகிய இரண்டு முன்னோடி வலயங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளதோடு, இரண்டு வலயங்களிலும் வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கு நிறுவனத்திற்குத் தேவையான கருவிகள் கிடைத்துள்ளன. தெரிவு செய்யப்பட்ட இரண்டு வலயங்களிலும் குழாய்களைப் பதிலீடு செய்தல், வால்வுகள் மற்றும் மானிகளைத் திருத்துதல் அல்லது பதிலீடு செய்தல், சட்ட விரோத இணைப்புகளை அகற்றுதல் போன்ற வருவாயற்ற நீரைக் குறைப்பதற்கான முறைமை மேம்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. பிரதேசத்திலுள்ள 267,000 மக்களுக்கு இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நன்மை கிடைத்ததோடு மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 200 மில்லியனாகும். 2011 ஆம் ஆண்டுக்கு நிதி ஒதுக்கீடுகள் கிடைக்கவில்லை. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியளவில் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 46% மற்றும் 15% ஆகும்.

DANIDA உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

1. கண்டி தெற்கு நகர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

தற்போதுள்ள திட்டத்தை ஒருங்கிணைத்து விஸ்தரிப்பதன் மூலம் கண்டி தெற்குப் பிரதேசத்திற்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குதல் இக்கருத்திட்டத்தின் குறிக்கோளாகும்.

மகாவலி கங்கைக் கரையின் எல்பிட்டிய பிரதேசத்திலுள்ள உள்வாங்கும் கிணறுகள் கிருமிகள் அகற்றப்படுவதை மட்டும் கொண்டுள்ள அதேவேளை பாரதெக சிற்றாறு மற்றும் உலபனே ஓயா ஆகியவற்றிலிருந்து பெறப்படும் சுத்திகரிக்கப்படாத நீர் முழுமையாக சுத்திகரிக்கப்படும். சுத்திகரிப்பு பெரிந்த தொகுதியிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் கழிவு நீர் சாக்கடைச் சுத்திகரிப்பு முறைமைக்கு அனுப்பிவைக்கப்பட்டு சுத்திகரிக்கப்பட்டதன் பின்னர் இயற்கை நீரோட்டத்தில் சேர்க்கப்படும். திருத்தப்பட்டவாறான மொத்தச் செலவு மதிப்பீடு ரூபா 9,626 மில்லியன் ஆகும்.

தற்போதுள்ள முறைமையை விரிவாக்குதலுடன் சேர்த்து இக்கருத்திட்டத்தின் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்ற மொத்த நீர் உற்பத்தி நாளொன்றுக்கு 68,000 கன மீட்டர்களாகும் என்பதோடு, பேராதனை, பிலிமத்தலாவை, கடுகன்னாவ, முருதலாவ, தந்துரே, கம்பனை, உலப்பனை, மற்றும் வெலம்பொட ஆகிய பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த 350,000 மக்களுக்கு சேவை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. நீரை அனுப்புவதற்கான உயர் அடத்தியுடன் கூடிய பொலி

“நாடளாவியரீதியில் நீர் வழங்கல், துப்புரவேற்பாடு மற்றும் கழிவுநீர்மைப்பு திட்டங்களை செயற்படுத்துவதன் பொருட்டு தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபைக்கு இருதரப்பு மற்றும் பலதரப்பு நிறுவனங்களின் மூலம் இலங்கை அரசாங்கம் நிதியுதவிகளைப் பெற்றுக் கொடுத்துள்ளது”

எத்திலீன் குழாய்கள் (HDPE) போன்ற புதிய தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துதல், SCADA முறையைப் பயன்படுத்தி முக்கிய செயல்முறைகளை முழுமையாக தன்னியக்கமாக்குதல் ஆகியவற்றை இக் கருத்திட்டத்தின் முக்கியமான அம்சங்கள் உள்ளடக்கியுள்ளன. விநியோக குழாய்கள் இடப்படுவதற்கு சமாதரமாக 19,000 சேவை இணைப்புகளை வழங்குதல் ஊடாக மேம்படுத்தப்பட்ட முறைமை முகாமைத்துவம் பயன்படுத்தப்படும் என்பதால் திட்டத்தை ஆரம்பித்து வைக்கின்ற போது பாவனையாளர்கள் உடனடியாக நன்மைபெறக்கூடியதாக இருக்கும். மேற்படி நுணுக்கங்களைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் நீர் விரயமாவதைக் குறைத்தல் இக்கருத்திட்டத்தின் பிரதானமான பண்பாகும்.

எல்பிட்டிய நீர் வழங்கல் திட்டத்தில் இரும்பு அகற்றப்படுவதற்கான வசதிகளை நிர்மாணிப்பதற்கான கேள்விப் பத்திரம் 2011 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்பட்டது. தற்போது சிறிய அளவிலான உள்நாட்டு நிதியத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற சில ஒப்பந்தங்கள் நடைபெற்று வருகின்றன. ஒப்பந்த வேலைகள் 75% பூர்த்தியடைந்துள்ளன. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் முறையே 93% மற்றும் 91% ஆகும்.

2. களனி கங்கை வலது கரை நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதி

இது மேல் மாகாணத்தில் வடக்குப் பகுதியில் அமைந்துள்ள பியகம, கந்தான, ஜா-எல, சீதுவை மற்றும் கனேமுல்ல ஆகிய நகரங்களின் நீர் வழங்கல் தரத்தை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பிரதானமானதொரு கருத்திட்டமாகும். இதன் மூலம் கொழும்புக்கு வடக்கே அமைந்துள்ள நகரங்களுக்கான கருத்திட்டத்தின் கீழ் இடப்பட்ட விநியோக குழாய் முறைமைக்கு நீர் வழங்கப்படுகின்றது.

இக் கருத்திட்டம் நாளொன்றுக்கு 360,000 கன மீற்றர் உள்வாங்கு நிலையமொன்றையும், ஆரம்பத்தில் கொள்ளளவு நாளொன்றுக்கு 180,000 கன மீற்றர் (40 MGD) கொண்ட சுத்திகரிப்பு

நிலையமொன்றையும் உள்ளடக்கியிருக்கும் என்பதோடு களனி வலது கரையின் அம்பதலே பட்டிவெலவில் நிர்மாணிக்கப்படும். 1,000,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு கருத்திட்டத்தின் மூலம் குடிநீர் வழங்கப்படும். 2008 ஒக்ரோபர் 22 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்ட கருத்திட்டம் 2012 இல் பூர்த்தி செய்யப்படவுள்ளது. இதன் மதிப்பிடப்பட்ட தொகை ரூபா 10,150 மில்லியனாகும்.

எஞ்சிய நீர்க் குழாய்களை இடுதல் (சுத்திகரிப்பு நிலையத்தையும் தற்போது காணப்படுகின்ற பம்பிக் குழாய்களையும் இணைக்கின்ற), நில வடிவமைப்பு, தொழில்நுட்ப மற்றும் மின் பரிசீலனை நடைபெற்று வருகின்றன. திட்டமிடல் நடவடிக்கைகளிலான தாமதம் மற்றும் காலநிலைத் தடைகள் கருத்திட்டத்தின் தாமதத்திற்கு பிரதானமாகக் காரணமாயமைந்தன. அநேகமான நிர்மாணிப்பு வேலைகள் முடிவடைந்துள்ளன. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியளவில் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 95% மற்றும் 79% ஆகும். உவர் நீர்த் தடை மேற்படி ஒப்பந்தகாரரால் 2012 ஒப்பந்தத்திற்கு மேலதிகமான வேலையாக நிர்மாணிக்கப்பட்டது.

ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

1. இரண்டாந்தர நகரங்கள் மற்றும் கிராமிய சமூகமைய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டுக் கருத்திட்டம் (ஆ.அ.வ. நான்காவது கருத்திட்டம்)

இக்கருத்திட்டம் வறுமைத் தணிப்பின் பொருட்டு இலங்கை அரசாங்கத்தினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற முயற்சிக்குச் சமாதரமாக மனித அபிவிருத்தியை முன்னிலைப்படுத்தி வறிய மக்களது துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பாதுகாப்பான குடிநீரைப் பெற்றுக்கொடுத்தல் ஆகிய விடயங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு செயற்படுத்தப்பட்டதாகும். இதன் மூலம் நீரை அடிப்படையாகக் கொண்டு உருவாகின்ற நோய்களைக் குறைத்தல் மற்றும் அதற்காகச் செலவாகின்ற பணத்தைக் குறைத்தல் இலக்காகக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தின் திருத்தப்பட்டவாறான மதிப்பீட்டுப் பெறுமதி ரூபா 29,680 மில்லியனாகும். இதன் மூலம் 969,000 மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் வழங்குதல் மற்றும், 171,500 மக்களுக்கு துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகளை வழங்குதல் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. கருத்திட்டத்தின் மூலம் மட்டக்களப்பு, அம்பாந்தோட்டை, முதுர் மற்றும் பொலன்னறுவை ஆகிய நான்கு நகரங்கள் மற்றும் வட மத்திய மாகாணத்தின் கிராமப்புறங்களை உள்ளடக்கியவாறு பாதுகாப்பான குடிநீர் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகளை வழங்குதல் நடைபெறும்.



பொலன்னறுவை நீர் சுத்திகரிப்பு ஆலை- இரசாயனக் கட்டிடம்



பொலன்னறுவை நீர் சுத்திகரிப்பு ஆலை

இன்றளவில் இக் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றமும் நிதி ரீதியான முன்னேற்றமும் முறையே 93% மற்றும் 91% ஆகும். 2004 ஆம் ஆண்டில் கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு 2013 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் அனைத்து பணிகளையும் பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கிக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் உள்ளடக்கப்படுகின்ற கருத்திட்டங்களின் தகவல்கள், இன்றைய நிலைமை, ஆக்கக்கூறுகள் ஆகியன கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

நகர நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறு

அம்பாந்தோட்டை மாவட்டம்: கருத்திட்டத்தின் மூலம் அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்திற்கு நாளொன்றுக்கு 15,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்றை பெற்றுக்கொடுப்பதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதற்கு நாளொன்றுக்கு 120,000 கன மீற்றர் நீரைப் பெறக்கூடிய உள்வாங்கு நிலையமொன்றை நிர்மாணிப்பதற்கும் எதிர்பார்க்கப்படுவதோடு, இதன் மூலம் நாளொன்றுக்கு 15,000 கன மீற்றர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் 133,000 மக்களுக்கு வழங்கப்படும். இதற்கு மேலதிகமாக எக்கஸ்ஸ, போலான, பெல்லகஸ்வெவ, மிரிஜ்ஜுவில், மற்றும் கேலியபுர ஆகிய இடங்களில் 05 நீர் கோபுரங்கள் நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரைக் களஞ்சியப்படுத்தக் கூடிய 3,500 கன மீற்றர் மற்றும் 1,250 கன மீற்றர் நீர்த் தேக்கங்கள் 02 நிர்மாணிக்கப்படும். இதே கருத்திட்டத்தின் கீழ் அம்பலாந்தோட்டை வளவே ஆற்றுக்கு குறுக்காக உவர் நீர்த் தடையொன்று நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, 156 கிலோ மீற்றர் நீளத்திற்கு பரவிச்செல்கின்றவாறு நீர் விநியோக முறைமையொன்றும் நிர்மாணிக்கப்படும். துப்புரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறின் கீழ் 1098 வீட்டு துப்புரவேற்பாட்டு மலசல கூடங்கள் வழங்கப்படும். அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்திற்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 6,066 மில்லியனாகும்.

அம்பாந்தோட்டை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் 2011 பெப்ரவரி மாதம் 28 ஆம் திகதி கௌரவ நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு அமைச்சரால் வைபவ ரீதியில் திறந்துவைக்கப்பட்டது. அம்பலாந்தோட்டை வளவே ஆற்றுக்கு குறுக்காக நிர்மாணிக்கப்படுகின்ற உவர் நீர்த் தடை அணையைத் தவிர ஏனைய அனைத்து நிர்மாணிப்புக்களும் தற்போது முடிவடைந்துள்ளதோடு, உவர் நீர் அணைக்கட்டு 57.4% நிர்மாணிக்கப்பட்டு முடிவடைந்துள்ளது.

மட்டக்களப்பு மாவட்டம்: மட்டக்களப்பு மாவட்டத்தின் பொருட்டு நாளொன்றுக்கு 40,000 கன மீற்றர் நீரைப் பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய நீர்

சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று நிர்மாணிப்படும் என்பதோடு நாளொன்றுக்கு 100,000 கன மீற்றர் நீரை பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய உள்வாங்கு நிலையமொன்றும் அமைக்கப்படும். நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் மூலம் நிச்சயிக்கப்பட்ட 246,000 நீர் பாவனையாளர்களுக்கு 40,000 கன மீற்றர் நீர் விடுவிக்கப்படும். மட்டக்களப்பு கருத்திட்டத்தின் கீழ் செங்கலடி, ஏராவூர், இருதயபுரம், விமானப் படை வளவு, கல்லடி, காத்தாண்குடி மற்றும் ஆரயம்பதி ஆகிய இடங்களில் 07 நீர் கோபுரங்கள் நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, 7,000 மற்றும் 2,500 கன மீற்றர் கொண்ட இரண்டு சுத்திகரிப்பு நீர்த் தாங்கிகளும் நிர்மாணிக்கப்படும். இதற்கு மேலதிகமாக 277 கிலோ மீற்றர் நீளத்திற்கு பரவிச் செல்கின்ற நீர் விநியோக முறைமையொன்றையும் நிர்மாணிப்பதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. மட்டக்களப்பு மாவட்டத்திற்கு துப்புரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறின் கீழ் நாளொன்றுக்கு 460 கன மீற்றர் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று ஆஸ்பத்திரி மற்றும் சிறைச்சாலையை அடிப்படையாகக் கொண்டு நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, 1,387 வீட்டு துப்புரவேற்பாட்டு மலசல கூடங்கள் நிர்மாணிக்கப்படும். மட்டக்களப்பு மாவட்டத்திற்கான மொத்த மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூபா 12,398 மில்லியனாகும்.

உள்வாங்கு நிலையம் உள்ளிட்ட நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் நிர்மாணிப்பு முற்றாக பூர்த்தியடைந்துள்ளதோடு, பூர்த்தியடையாத நீர் பம்பிக் குழாய்களை (18.6 கி.மீ. நீளம் 800 மி.மீ. விட்டம்) நிர்மாணித்தல், நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தை நிர்மாணித்தல், நீர் கோபுரங்களை நிர்மாணித்தல், சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் அனுப்பல் குழாய்களை நிர்மாணித்தல் (6.7 கிலோ மீற்றர் நீளம் 800 மி.மீ. விட்டம்) 2011 திசம்பர் மாதமளவில் 96% பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. ஏனைய அனைத்துப் பணிகளும் 2012 ஆம் ஆண்டின் ஆரம்பத்தில் முடிவடைவதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. மட்டக்களப்பு நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் மூலம் தற்போது நீர் பாவனையாளர்களுக்கு நீர் வழங்கப்படுவதோடு, இது 2011 ஒக்டோபர் மாதம் 19 ஆம் திகதி அதிமேதகு சனாதிபதி அவர்களால் வைபவ ரீதியில் திறந்துவைக்கப்பட்டது.

பொலன்னறுவை மாவட்டம்: இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நாளொன்றுக்கு 13,500 கன மீற்றர் நீரைப் வழங்கக்கூடிய நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று, நாளொன்றுக்கு 60,000 கன மீற்றர் நீரை பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய உள்வாங்கு நிலையமொன்றும் அமைக்கப்படும். இதன் மூலம் நிச்சயிக்கப்பட்ட 85,000 நீர் பாவனையாளர்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதே கருத்திட்டத்தின் கீழ்



சுத்திகரிப்பின் பொருட்டு நீர் பெறப்படும் நீர் மூலத்தின் நிர்மாணிப்பு. உன்னிச்சை தாங்கி

கல்லேல்ல, பெந்திவெவ, சேவாகம ஆகிய இடங்களில் 3 நீர் கோபுரங்கள் நிர்மாணிக்கப்படும். இதற்கு மேலதிகமாக 1,700 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரைக்

களஞ்சியப்படுத்தி வைக்கக்கூடிய தாங்கியொன்று நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, 135 கிலோ மீற்றர் நீளமான நீர் விநியோகிக்கும் குழாய் முறைமையொன்றும் நிர்மாணிக்கப்படும். பொலனறுவை மாவட்டத்திற்காக மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட மொத்தப் பணத் தொகை ரூபா 5,455 மில்லியனாகும்.

பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் 98% மற்றும் 90% ஆகும். நீர் கோபுரம் மற்றும் விநியோக குழாய் முறைமையின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் பூர்த்தியடைந்துள்ளதோடு, நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் பரிசோதனை மற்றும் செயற்பாட்டை உறுதி செய்கின்ற நடவடிக்கைகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

திருகோணமலை மாவட்டம் (மூதுர் நீ.வ.தி.): இதன் கீழ் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நாளொன்றுக்கு 8,500 கன மீற்றர் நீரை வழங்கக் கூடிய நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, நாளொன்றுக்கு 40,000 கன மீற்றர் நீரைப் பெறக்கூடிய உள்வாங்கு நிலையமொன்று நிர்மாணிக்கப்படும். இதன் மூலம் 52,000 நீர் பாவனையாளர்களுக்கு நீர் வசதிகளை வழங்க எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதற்கு மேலதிகமாக கருத்திட்டத்தின் மூலம் 3 நீர்க் கோபுரங்கள் நிர்மாணிக்கப்படும் என்பதோடு, சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை களஞ்சியப்படுத்தி வைக்கக்கூடிய 3,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவு கொண்ட களஞ்சியத் தாங்கியொன்றும் 60 கன மீற்றர் நீர் களஞ்சியப்படுத்தும் தாங்கியொன்றும் நிர்மாணிக்கப்படும். சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை விநியோகிப்பதற்காக 127 கிலோ மீற்றர் நீளத்திற்கு நீர்க் குழாய் முறைமையொன்றும் நிர்மாணிக்கப்படும். துப்பரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறின் கீழ் திருகோணமலை மாவட்டத்திற்கு 1,334 வீட்டு துப்பரவேற்பாட்டு மலசலகூடங்கள் வழங்கப்படும். திருகோணமலை மாவட்டத்துக்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 3,485 மில்லியனாகும்.

பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 34% மற்றும் 38% ஆகும். விநியோக குழாய் முறைமையின் நிர்மாணிப்பு மற்றும் நீர் களஞ்சியப்படுத்தி வைக்கும் தாங்கிகளை நிர்மாணித்தல் முழுமையாக நிறைவடைந்துள்ளதோடு, உள்வாங்கு நிலையமொன்றை நிர்மாணித்தல் மற்றும் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தை நிர்மாணிக்கும் ஒப்புந்தம் 2011 திசம்பர் மாதத்தில் கையளிக்கப்பட்டுள்ளது.

கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்பரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறு

அனூராதபுர மாவட்டம்: கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்பரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறின் கீழ் அனூராதபுரம் மாவட்டத்திற்கு 84 கிராமிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களை நிர்மாணிப்பதற்கு முன்மொழியப்பட்டதோடு, இதற்கு மேலதிகமாக தலத்திலான நீர் வழங்கல் என்றவாறு 1,778 மழை நீர்த் தாங்கிகள், 1,456 ஆழமற்ற கிணறுகள், 55 குழாய்க் கிணறுகளை நிர்மாணிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டது. இதன் மூலம் 161,000 மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. மேலும், துப்பரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறின் கீழ் 8,987 வீட்டு துப்பரவேற்பாட்டு மலசலகூடங்களை நிர்மாணிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டது. இந்த அனைத்துப் பணிகளுக்கும் மொத்த மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூபா 999 மில்லியனாகும்.

பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 99.7% மற்றும் 122.8% ஆகும். 84 கிராமிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களில் 80 இன் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளதோடு, 12 நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் திறந்துவைப்பதற்கு தயார் நிலையில்

உள்ளன. 4 நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. ஏனைய அனைத்தினதும் வேலைகள் 2012 முதற் பகுதியில் பூர்த்தி செய்யப்படவுள்ளன.

பொலன்னறுவை மாவட்டம்: இதன் பொருட்டு 51 கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் முன்மொழியப்பட்டதோடு தலத்திலான நீர் வழங்கல் திட்டம் என்ற வகையில் 1,228 மழை நீர் தாங்கிகள், 3,132 ஆழமற்ற கிணறுகள் மற்றும் குழாய்க் கிணறுகள் முன்மொழியப்பட்டன. இதன் மூலம் 161,000 மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குதல் இலக்காகக் கொள்ளப்பட்டது. பொலனறுவை மாவட்டத்தின் பொருட்டு துப்பரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறுகளாக 9,022 வீட்டு மலசல கூடங்களை நிர்மாணித்தல் இலக்காகக் கொள்ளப்பட்டது. பொலனறுவைக்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 874 மில்லியனாகும்.

பொலனறுவையில் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 99.5% மற்றும் 83% ஆகும். 51 குழாய் நீர்த் திட்டங்களில் 38 பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. 7 திறந்துவைப்பதற்கு தயார் நிலையில் உள்ளதோடு 6 நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. அனைத்து தலத்திலான மூலங்களும் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

மட்டக்களப்பு மாவட்டம்: மட்டக்களப்பில் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 20 மழை நீர் தாங்கிகள், 78 ஆழமற்ற கிணறுகள் மற்றும் 40 குழாய்க் கிணறுகளை வழங்குவதற்கு உத்தேசமாபுள்ளது. இதன் மூலம் 8,293 மக்களுக்கு தலத்திலான குடிநீர் வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்டது. மேலும் துப்பரவேற்பாட்டு ஆக்கக்கூறின் கீழ் 293 வீட்டு மலசல கூடங்களை வழங்குவதற்கு உத்தேசமாபுள்ளது. மட்டக்களப்பின் வேலைகளுக்கான மொத்த மதிப்பீட்டப்பட்ட தொகை ரூபா 45 மில்லியன் ஆகும்.

தற்போது அனைத்து நிர்மாணிப்புகளும் முடிவடைந்துள்ளன. மட்டக்களப்பில் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 100% மற்றும் 147% ஆகும்.

“எட்ட முடியாத அடைவினை நெருங்குதல்” பாதுகாப்பான நீர் வழங்கல் வசதிகளை இலகுவாகப் பெற்றுக் கொள்ள முடியாத மக்களுக்காக நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் மூலம் கிராமிய நீர் வழங்கல் திட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்தல்”

நிறுவனப் பலப்படுத்தல் ஆக்கக்கூறு

நிறுவன பலப்படுத்தல் ஆக்கக்கூறின் பிரதானமான குறிக்கோள் நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் நிதியியல் மற்றும் தொழிற்பாட்டுச் செயற்பாட்டை மேம்படுத்துவதாகும். இதன் கீழ்

நிதி முகாமைத்துவத்தை மேம்படுத்துவதற்கான முறையியல்களை செயற்படுத்தல், சொத்துக்கள் பட்டியலின் முகாமைத்துவம், தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளின் வினைத்திறனை மேம்படுத்தல் ஆகியன எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன. இதற்கான மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூபா 372 மில்லியனாகும்.

இத் திட்டத்தின் அனைத்து ஆக்கக்கூறுகளும் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்றேற்றம் முறையே 100% மற்றும் 59% ஆகும்.

2. சனாமியினால் பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களை மீளக் கட்டியெழுப்பும் கருத்திட்டம் (ADB/ TAARF)

அடிப்படை சமூக உட்கட்டமைப்புகள், சமுதாய மற்றும் பொதுச் சேவைகள் மற்றும் வாழ்வாதாரத்தை மீளத் தாழ்ப்பதன் மூலம் சனாமியினால் பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களிலுள்ள குறிப்பிடத்தக்க ஒருதொகை மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தையும், நன்நிலைத்திருத்தலையும் துரிதமாக மேம்படுத்துதல் கருத்திட்டத்தின் குறிக்கோளாகும். இக்கருத்திட்டம் சனாமியினால் பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களில் புதிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களை நிர்மாணித்தலையும் தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் புனரமைத்தலையும் மற்றும் விரிவாக்கலையும் உள்ளடக்கியுள்ளது. கருத்திட்ட காலம் 2005 முதல் 2010 வரையிலாகும். அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் 83,000, மட்டக்களப்பு மாவட்டத்தில் 73,325 மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டத்தில் (முதுார்) 5,393 பேர் நலன்பெறுனர்களாக உள்ளனர்.

மேற்படி மூன்று மாவட்டங்களிலும் மேலும் பல உப கருத்திட்டங்கள் உள்ளன. மேற்படி திட்டங்களில் சில சிறிய திட்டங்களாக உள்ளதோடு அவற்றின் நீர் வளங்களாக கிணறுகளும் தோண்டப்பட்ட நீர் நிலைகளும் உள்ளன. ஏனைய திட்டங்கள் தற்போதுள்ள திட்டங்களின் நீடிப்புகளாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ஆ.அ.வ.யிலிருந்தான (கொடை) ரூபா 1,230 மில்லியனும் இலங்கை அரசாங்கத்திலிருந்தான ரூபா 220 மில்லியனும் ஆகும். இதன் கீழ் 23 உப கருத்திட்டங்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன. கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 100% மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் 75% ஆகும்.

3. உலர் வலய நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்பரவேற்பாட்டுக் கருத்திட்டம் (ஆ.அ.வ. 5 வது கருத்திட்டம்)

வடக்கு மற்றும் வடமேல் மாகாணங்களின் நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்பரவேற்பாட்டுகளின் மேம்பாட்டுக்கான கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதில் தே.நீ.வ.வ.ச. ஈடுபட்டு வருகின்றது. மேற்படி கருத்திட்டத்தின் கீழ் வவுனியா, மன்னார், சிலாபம் மற்றும் புத்தளம் ஆகிய நகரங்களுக்கு வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்ற மேம்படுத்தப்பட்ட நீர் வழங்கல் துப்பரவேற்பாட்டு வசதிகள் பற்றிய விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. கருத்திட்டத்திற்கான மொத்த செலவினம் ரூபா 13,030 மில்லியனாகும்.

இக் கருத்திட்டம் 2009 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு, தற்போது 22% வேலைகள் பூர்த்தியடைந்துள்ளன. 2015 ஆம் ஆண்டளவில் பூர்த்தி செய்வதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

வவுனியா: இக் கருத்திட்டத்தின் கீழ் பேராறுக்கு குறுக்காக நிர்மாணிக்கப்படுகின்ற நீர்த் தேக்கத்தின் மூலம் வவுனியாவுக்கு நாளொன்றுக்கு 6,800 கன மீட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. நிலக் கீழ் மற்றும் மேற்புற நீரின் மூலம் நாளொன்றுக்கு 6,800 கன மீட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை 88,000 மக்களுக்கு விநியோகிப்பதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதில் பிரதானமான அம்சங்களாக, 3 புதிய நீர்க் கோபுரங்கள், 137 கிலோ மீட்டர் நீளமான விநியோக குழாய் முறைமை ஆகியன உள்ளன. அதேபோன்று துப்பரவேற்பாட்டு வசதியின் கீழ் 2 பொது

மலசல கூடங்கள், 500 வீட்டு மலசல கூடங்களை வழங்குவதற்கும் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

தற்போது 3 மாடிகளைக் கொண்ட வவுனியா உதவிச் சேவை நிலையத்தின் பிரதான கட்டடத்தின் நிர்மாணிப்புகள் நடைபெற்று வருகின்றன. கட்டடத்தின் அனைத்து நிர்மாணிப்புப் பணிகளையும் 2012 ஆம் ஆண்டின் நடுப் பகுதியில் பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. ஏனைய அனைத்து கேள்விப் பத்திர நடவடிக்கைகளும் திட்டமிடல் கட்டத்தில் காணப்படுவதோடு, குறுகிய காலத்தினுள் கேள்விப் பத்திரம் தயாரித்தலை பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

மன்னார்: மன்னாரில் உள்ள 8 குழாய்க் கிணறுகளை மேம்படுத்தி நகரத்திற்கு நாளொன்றுக்கு 8,000 கன மீட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இந் நகரத்தினுள் புதிதாக 1 நீர்க் கோபுரம், நிலக் கீழ் நீர்த் தேக்கம் ஒன்று, 33 கிலோ மீட்டர் அனுப்பல் குழாய்கள், 100 கிலோ மீட்டர் நீளத்திற்கு விநியோக முறைமையொன்று 64,000 மக்களுக்கு முழுமையாக சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை வழங்கும் பொருட்டு நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்றது. அதேபோன்று 4 பொது மலசல கூடங்களையும் 330 வீட்டு மலசல கூடங்களையும் வழங்குவதற்கும் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

2011 ஆகஸ்டில் விநியோகம் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு, ஏனைய அனைத்து கேள்விப் பத்திர நடவடிக்கைகளும் திட்டமிடல் கட்டத்தில் உள்ளது. குறுகிய காலத்தினுள் கேள்விப் பத்திரங்கள் தயாரிக்கப்படுவதைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

சிலாபம்: தெதுரு ஓயாவிலிருந்து பெறப்படுகின்ற நீரை சுத்திகரித்து நாளொன்றுக்கு 12,000 கன 83,000 மீட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை 83,000 மக்களுக்கு வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. மேற்படி நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் கீழ் பிங்கிரிய பிரதேசத்தில் 12,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று, 2 நீர்த் தேக்கங்கள், 43 கிலோ மீட்டர் நீளமான அனுப்பல் குழாய்கள், 120 கிலோ மீட்டர் நீளமான விநியோக குழாய் முறைமை ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளது. மேலும், 4 பொது மலசல கூடங்கள், 500 வீட்டு மலசல கூடங்களை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

கேள்விப் பத்திர நடவடிக்கைகளின் திட்டமிடல்களில் அதிகளவு பூர்த்தியடைவதற்கு அண்மித்துள்ளதோடு, 2015 ஆம் ஆண்டளவில் வேலைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

புத்தளம்: புத்தளம் நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் கீழ் கலா ஓயாவிலிருந்து பெறப்படுகின்ற நீர் சுத்திகரிக்கப்பட்டு நாளொன்றுக்கு 15,000 கன மீட்டர் நீரை 134,500 மக்களுக்கு வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இந் நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் கீழ் பிங்கிரிய பிரதேசத்தில் 12,000 கன மீட்டர் நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று, 2 நீர்த் தேக்கங்கள், 7 பம்பி நிலையங்கள், எழுவான் குளத்திலிருந்து புத்தளம் வரை 40 கி.மீட்டர் நீளத்திற்கான அனுப்பல் குழாய், 100 கி.மீட்டர்களான விநியோக குழாய் முறைமையொன்று மற்றும் 15,000 கன மீட்டர் நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று உள்ளடங்குகின்றது. அதேபோன்று துப்பரவேற்பாட்டு வசதிகளின் கீழ் புத்தளம் நகர் மற்றும் நகர்சார் பிரதேசத்தினுள் 3 பொது மலசல கூடங்கள் மற்றும் 500 வீட்டு மலசல கூடங்களை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

திட்டமிடல் பணிகள் 2012 பெப்ரவரி மாதத்தில் முடிவடைவதற்கு உத்தேசமாயுள்ளதோடு, 2015 திசம்பர் மாதமளவில் அனைத்து வேலைகளையும் நிறைவு செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

4. யாழ்ப்பாணத்தின் கிளிநொச்சி நீர் வழங்கல் துப்பரவேற்பாட்டு கருத்திட்டம் (ஆ.அ.வ. 6வது கருத்திட்டம்)

யாழ்ப்பாண நகரத்திலும், நகர்சார் பிரதேசங்களிலும், யாழ்ப்பாணக் குடாநாட்டிலுள்ள சில சிறிய நகரங்களிலும் வசிக்கும் 689,000

மக்களுக்கு குடி நீர் வசதிகளை வழங்குவதை இக்கருத்திட்டத்தின் மூலம் மேம்படுத்துவதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. நீர் வழங்கலின் பொருட்டு யாழ்ப்பாணக் குடாநாட்டில் நிலக் கீழ் மூலங்களுக்கு மேலதிகமாக கிளிநொச்சி பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள இரணமடு குளத்திலிருந்து நீரைப் பெறுவதற்கு எதிபார்க்கப்படுகின்றது. கருத்திட்டத்தை செயற்படுத்தல் 2 கட்டங்களில் மேற்கொள்ளப்படுதல் வேண்டும். இதன் ஆரம்ப செலவு மதிப்பீடு ரூபா 18.328 மில்லியனாகும்.

இக் கருத்திட்டத்தின் ஆலோசனைச் சேவைகளுக்காகக் கிடைத்துள்ள முன்மொழிவுகளை மதிப்பீடு செய்யும் பொருட்டு அமைச்சரவையினால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட கொள்வனவு வழங்கல் குழுவுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்படவுள்ளது. கருத்திட்டத்திற்கான காணி கொள்ளல் நடவடிக்கைகளில் 50% முடிவடைந்துள்ளது. பிரதேச முகாமையாளர் அலுவலகத்தில் ஏற்புடைய கேள்விப் பத்திரங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. உத்தியோகபூர்வ விடுதிகளை நிர்மாணிக்கும் ஒப்பந்தம் கையளிக்கப்படவுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 6% ஆகவும் நிதியியல் முன்னேற்றம் 1% ஆகவும் காணப்படுகின்றது.

ஆஸ்திரிய உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

1. அம்பாந்தோட்டை, அம்பலாந்தோட்டை, வெலிகம, கதிர்காமம் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களை அமுலாக்குதலும் பதுளை - பண்டாரவளை ஒருங்கிணைந்த சாத்தியக்கூறு கற்கைகளும் (UNIHA)

இது 2004 நவம்பரில் நீர் வழங்கலை விஸ்தரிக்கும் பொருட்டு ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஒரு விரிவாக்கல் கருத்திட்டமாகும். இக்கருத்திட்டத்தின் பிரதானமான குறிக்கோள், 28,000 புதிய இணைப்புகளை வழங்குதலும், தற்போது நீர் வழங்கப்படும் அம்பாந்தோட்டை, அம்பலாந்தோட்டை, வெலிகம மற்றும் கதிர்காமம் பிரதேசங்களின் 150,000 மக்களுக்கான சேவை மட்டத்தினை மேம்படுத்துதலும் ஆகும். வளவை கங்கை (அம்பலாந்தோட்டை மற்றும் அம்பாந்தோட்டை ஆகிய இரண்டிற்கும்), பொல்லதுமோதரை மற்றும் மாணிக்க கங்கை ஆகியன நீர் வளங்களாக உள்ளன. வெலிகம மற்றும் கதிர்காமத்திற்கு நாளொன்றுக்கு 5,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவையும், அம்பலாந்தோட்டைக்கு நாளொன்றுக்கு 7,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவையும் கொண்ட சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதிகளை நிர்மாணித்தல் பிரதானமான ஆக்கக்கூறுகளாகும்.

ஆஸ்திரிய அரசாங்கத்தின் நிதியளிப்பின் கீழான ஆரம்பக் கருத்திட்டத்திற்கான நீடிப்பாக கதிர்காமத்திலிருந்து செல்ல கதிர்காமம் வரையிலான பிரதான நீர்க் குழாயை வழங்குதலும் இடுதலும் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது. இலங்கை அரசாங்கத்தின் நிதியளிப்பின் கீழ் செல்ல கதிர்காமத்திற்கான தற்போதைய விநியோக முறையை மேற்படுத்துதலும் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது. அடையாளம்காணப்பட்டுள்ள கருத்திட்டத்தின் மேலதிக வேலைகள் 2012 திசெம்பரில் பூர்த்தி செய்யப்படவுள்ளன. கருத்திட்டத்திற்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 2,126 மில்லியனாகும். கதிர்காமத்திற்கான அடையாளம்காணப்பட்டுள்ள மேலதிக வேலை வடிவமைப்புக் கட்டத்தில் உள்ளது. 2011 இல் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் முறையே 81% மற்றும் 93% ஆகும்.

2. கிரிந்தி ஓயா நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்



கிரிந்தி ஓயா நீ.வ.தி.

இது லுனுகம்வெஹர, பன்னகமுவ, வீரவில், பெரலிஹெல, மத்தல மற்றும் தெவ்ரம்வெஹர நகரங்களின் 50,000 மக்களை இலக்காகக் கொண்டதொரு புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கல் கருத்திட்டமாகும். லுனுகம்வெஹர நீர்ப்பாசனக் குளம் இதன் நீர் வளமாக உள்ளதோடு, நாளொன்றுக்கு 6,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான சுத்திகரிப்பு வசதியைக் கொண்டுள்ளது. கருத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 2,105 மில்லியனாகும். கிரிந்தி ஓயா நீர் வழங்கல் திட்டமானது 1989 இல் கிரிந்தி ஓயா நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தின் கீழ் குடியமத்தப்பட்டவர்களுக்காக ஆரம்பத்தில் நிர்மாணிக்கப்பட்டது. தற்போதைய கொள்ளளவான நாளொன்றுக்கு 5,900 கன மீற்றரானது தற்போதைய கேள்வியை நிறைவு செய்வதற்குப் போதுமானதல்ல என்பதால் தற்போதுள்ள திட்டத்தை புனரமைத்தல் மற்றும் விரிவாக்கல் ஊடாக நவீனமயப்படுத்தி மேம்படுத்துவதற்கு அரசாங்கம் தீர்மானித்தது. இப் புதிய நீர் சுத்திகரிப்பு முறைமை 2010 திசெம்பரில் மக்களுக்கு உரிமை கையளிக்கப்பட்டது.

இக் கருத்திட்டம் நிறைவடைந்துள்ளதோடு, புதிய நீர் இணைப்புகள் நீர் வழங்கல் சபையின் மூலம் வழங்கப்படுகின்றன. உடன்படிக்கை செய்துகொள்ளப்பட்ட பராமரிப்புக் காலம் 2012 சனவரி மாதம் 31 ஆம் திகதியுடன் முடிவடைகின்றது.

கொரிய உதவியின் கீழ் ஆரம்பிக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

1. ருகனுபுர நீர் வழங்கல் திட்டம்

இது 2025 ஆம் ஆண்டில் 112,000 மக்களுக்கு சேவை வழங்குகின்ற ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். நிதியகம் குளம் இக் கருத்திட்டத்துக்கான நீர் வளமாக உள்ளது. கொரிய அரசாங்கம் நிதியளிப்பு மூலமாக உள்ளது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 9,742 மில்லியனாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் அம்பாந்தோட்டை மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள அபிவிருத்தியடைந்த பிரதேசங்களுக்கு குடிநீர் வழங்கப்படும்.

கருத்திட்ட முகாமத்துவ அலகு தாபிக்கப்பட்டுள்ளதோடு, திட்டமிடல் பணிகள் பூர்த்தியடைந்துள்ளன. கருத்திட்டத்தின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் 2011 நவம்பர் 25 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டது. கருத்திட்டத்தின் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 22% மற்றும் 21% ஆகும். இக் கருத்திட்டத்தை 2014 செப்டெம்பரில் நிறைவு செய்வதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.



ருகுணபுர உள்வாங்கு நிலையத்தின் மாதிரிப் படம்

நெதர்லாந்து உதவியுடன் (DUTCH) மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டம்

நீர்கொழுப்பு நீர் வழங்கல் மற்றும் உச்சப்படுத்தல் கருத்திட்டம்

இது புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கல் கருத்திட்டமாகும். முழுமையான சுத்திகரிப்புடன் கூடியதாக மகா ஓயாவும் களனி கங்கையும் இதன் பிரதானமான நீர் வளமக உள்ளது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 7,288 மில்லியனாகும். வெளிநாட்டு ஆக்கக்கூறுகளில் 54% வீதம் கொடையாக உள்ளதோடு 46% வீதம் கடனாக உள்ளது. நீர்கொழுப்பு மாநகர சபைப் பிரதேசம் தற்போது 59% வீத குழாய் நீர் உள்ளடக்கத்தைக் கொண்டுள்ளதோடு, நீர் சுத்திகரிப்பு மற்றும் அனுப்பல் போதியதாயில்லாமையால் பெரும்பாலான பகுதிகளுக்கான நீர் வழங்கல் நாளாந்தம் மு.ப. 8.00 மணி முதல் பி.ப. 3.00 மணி வரை கட்டுப்படுத்தப்படுகின்றது.

சேவை வழங்கப்படும் பகுதிகளின் 100% வீதமான சனத்தொகைக்கும் 24 மணி நேரமும் கிடைக்கக் கூடிய வகையில் நீர் மற்றும் சேவைகளை வழங்குதலே இக் கருத்திட்டத்தின் குறிக்கோளாகும். நீர்கொழுப்பு மாநகர சபைப் பிரதேசத்திற்கு மேலதிகமாக கொச்சிகடை மற்றும் தூவ-பிட்டிபனை பகுதிகளை இப் பிரதேசம் உள்ளடக்கியுள்ளது. 2011 இல் 198,000 மக்களும் 2025 இல் 215,000 மக்களும் இதன் மூலம் நன்மை பெறுவார்கள்.

நாளொன்றுக்கு 12,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட புதிய நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதியொன்றை பம்புகுளியவில் நிர்மாணித்தல், உத்தேச களனி வலது கரை பொறித் தொகுதியிலிருந்து நாளொன்றுக்கு 21,000 கன மீற்றர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை ஜா-எலவிலிருந்து நீர்கொழுப்புக்கு அனுப்புகின்ற 600 மி.மீ. விட்டத்தையும் 14 கி.மீற்றர் நீளத்தையும் கொண்ட பிரதான அனுப்பல் குழாய்களை இடுதல், தற்போதுள்ள பிரதான பம்பிக் குழாய்களை (6 கி.மீ.) 350 மி.மீ. மூலம் பூசப்பட்ட இரும்புக் குழாய்களாக மேம்படுத்துதல், மின்னியல் தொழில்நுட்பக் கருவிகளை மேம்படுத்தல், 200 கிலோ மீற்றர்கள் நீளமான புதிய விநியோக முறைமை மற்றும் நவீன நீர் ஆதன முகாமைத்துவ முறைமையொன்றைத் தாபித்தல் ஆகியவற்றைக் கருத்திட்ட பரப்பெல்லை உள்ளடக்கியுள்ளது.

நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் நிர்மாணிப்பு மற்றும் மின் பொறி முறைகளின் வேலைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு 2011 செப்டெம்பர் மாதத்தில் வையவ ரீதியில் மக்கள் உரிமைக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது. அதன் பின்னர் அனைத்து நீர் பாவனையாளர்களுக்கும் 24 மணி நேர தொடர்ச்சியான சேவை

வழங்கப்பட்டதோடு, 2,400 புதிய இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டன. அனுப்பல் குழாய்கள் இடப்படுவதை நிறைவு செய்வதற்குத் தேவையான தடுகம் ஓயா பாலத்திற்குக் குறுக்காக குழாய்களை இடுதல் நடைபெற்று வருகின்றது. இதனை 2012 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் முறையே 90% மற்றும் 81% ஆகும்.

அவுஸ்திரேலிய உதவியுடன் ஆரம்பிக்கப்பட்ட கருத்திட்டம்

அம்பாறை மாவட்டத்தின் கீழ்க்குக் கரையோர நகர நீர் வழங்கல் கட்டம் 111

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் அம்பாறை மாவட்டம் மற்றும் மட்டக்களப்பு, மொனறாகலை ஆகிய மாவட்டங்களின் ஒரு பகுதியில் வசிக்கும் ஏறத்தாழ 200,000 மக்களுக்கு குடி நீர் வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இக் கருத்திட்டமானது, நாளொன்றுக்கு 27,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி, ஹிமிதுருவ, கரகஹுகேலே, தடயந்தலாவ மற்றும் கோனகல்ல ஆகிய பிரதேசங்களில் அமைந்துள்ள 4 நீர்த் தேக்கங்கள், பக்கிளல்ல, மத்திய முகாம், கோனேஷ்புரம், இங்கினியாகல்ல, நாமல் ஓய மற்றும் தோட்டம் ஆகிய பிரதேசங்களில் அமைந்துள்ள 6 நீர்க் கோபுரங்கள், 100 கி.மீற்றர்கள் நீளத்துக்கான DI குழாய்கள் மூலம் நீர் அனுப்பல் முறைமை, 900 கி.மீ. நீளம் விநியோக குழாய் முறைமை ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 21.291 மில்லியனாகும் என்பதோடு, 2015 ஆம் ஆண்டில் இதன் வேலைகளை நிறைவு செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இக் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 12% மற்றும் 42% ஆகும்.

செஞ்சிலுவை உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

சனாமியினால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளின் நீர் வழங்கல் புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கல் கருத்திட்டம்

சனாமியின் பின்னர், இலங்கை செஞ்சிலுவைச் சங்கம் சர்வதேச செஞ்சிலுவைச் சங்கங்கங்கள் மற்றும் செம்பிறைச் சங்கங்களுடன் சேர்ந்து நீர் மற்றும் துப்புரவெற்பாட்டுத் துறையின் மேம்பாட்டுக்கு உதவிகளை வழங்குவதற்கு இணக்கம் தெரிவித்தது. தெற்கு மற்றும் கிழக்கு மாகாணங்களில் பல கருத்திட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டன. அவை விநியோக பிரதேசத்தை விஸ்தரித்தல், சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதிகளை மேம்படுத்தல், துருப்பிடித்த குழாய்களை பதிலீடு செய்தல், சனாமியினால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளவர்கள் குடியேறியுள்ள புதிய பகுதிகளுக்கு நீர் வழங்கல் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளன. கருத்திட்டம் 2005 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு இந்த ஆண்டில் பூர்த்தி செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. செஞ்சிலுவைச் சங்க உதவியின் கீழ் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற கருத்திட்டத்திற்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 3,750 மில்லியனாகும்.

பிரான்ஸ் உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டம்

திருகோணமலை பெரும்பாக ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

கந்தளாய் நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதியின் உற்பத்திக் கொள்ளளவை நாளொன்றுக்கு 54,000 கன மீற்றர் (12 மில்லியன் கலன்கள்) வரை அதிகரிப்பதும் திருகோணமலை ஒருங்கிணைந்த

நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் முழுப்பிரதேசத்தினதும் சேவை மட்டத்தை அதிகரிக்கச் செய்தலுமே இக்கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். தற்போதுள்ள திருகோணமலை நீர் வழங்கல் திட்டத்தை புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதலும் அத்துடன் புல்மோட்டை மற்றும் ஈச்சலம்பத்தில் புதிய திட்டங்களை நிர்மாணித்தலும் இக் கருத்திட்டத்தின் செயற்பாடாகும். திருகோணமலை நகரமும் பட்டினமும், கந்தளாய், தம்பலகாமம், கிண்ணியா, குச்சுவெளி மற்றும் ஈச்சலம்பத்து பிரதேச செயலகப் பிரிவுகளுக்குரிய 330,000 மக்கள் இக்கருத்திட்டத்தின் மூலம் நன்மை பெறுவார்கள். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 4,200 மில்லியனில் பிரான்ஸ் அபிவிருத்தி முகவராண்மை யூரோ 10 மில்லியனையும், பிரான்ஸ் நிதி அமைச்சு யூரோ 10 மில்லியனையும், இலங்கை அரசாங்கம் ரூபா 1,003 மில்லியனையும் நிதியிடுகின்றது. மரபு ரீதியான சுத்திகரிப்பு முறையுடன் கூடியதாக மகாவலி கங்கை நீர் வளமாக உள்ளது.

“நீர் வழங்கல் செயற்திட்டங்களை செயற்படுத்துகையில் அதன் மூலம் நன்மையடையும் பிரதேசங்களில் பொருளாதார நடவடிக்கையில் நிலையான அபிவிருத்தி ஏற்படுவதுடன் அதன் மூலம் அங்கு வாழும் மக்களின் வாழ்வாதாரமும் மேம்பாடடையும்”

கருத்திட்ட ஆக்கக்கூறுகள் சுருக்கமாக பின்வருமாறு: புதிய உள்வாங்கும் நிலையமொன்றையும் பம்பி நிலையமொன்றையும் அல்லை கந்தளாய் பாலத்துக்கு அருகில் நிர்மாணித்தல், புதிய பிரதான சுத்திகரிக்கப்படாத நீர்க் குழாயை இடுதல், புதிய பிரதான அனுப்பல் குழாயை இடுதல், நீர் விநியோக முறைமையின் மேம்பாடு, கந்தளாய் நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதியின் புனரமைத்தல், விரிவாக்கல் மற்றும் நீர்த் தேக்கங்களின் பராமரிப்பு வேலைகள், மேற்பார்வைக் கட்டுப்பாடு மற்றும் தரவு பெறுகைகள் (SCADA) முறைமையை அறிமுகப்படுத்தல் மற்றும் புல்மோட்டை மற்றும் ஈச்சலம்பத்தில் புதிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களை நிர்மாணித்தல்

இக் கருத்திட்டத்தின் பொள்தீக முன்னேற்றம் 70% மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் 57% ஆகும்.

வெளிநாட்டு நிதியளிப்பின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்ட கழிவுநீர்மைப்புக் கருத்திட்டங்கள்

ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

கொழும்பு பெரும்பாக கழிவுநீர் முகாமைத்துவக் கருத்திட்டம்

தெஹிவலை/கல்கிசை, கொலன்னாவை ஆகிய பிரதேசங்களில் அமைந்துள்ள கழிவுநீர் பம்பி நிலையத்தின் புனரமைப்பை இக் கருத்திட்டம் உள்ளடக்கியுள்ளது. இது கொலன்னாவை, தெஹிவலை மற்றும் கல்கிசை பிரதேசத்திலுள்ள 838,000 க்கும் அதிகமான மக்களுக்கு சேவை வழங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 13.3 பில்லியனாகும். கருத்திட்ட காலம் 2010 தொடக்கம் 2014 வரையிலாகும். கருத்திட்டத்தின் பொள்தீக வேலைகள் 2010 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதன் மூலம் தற்போதுள்ள கழிவுநீர்மைப்பு இணைப்புகளின் நீடிப்பை, வரைபடமாக்கல் பிரிவுடன் சேர்ந்து வரைபடமாக்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

திட்டமிடல் மற்றும் நிர்மாணிப்பு மேற்பார்வை ஆலோசகர்கள் தமது அலுவல்களை 2011 ஏப்பிரல் மாதத்தில் ஆரம்பித்தனர். கொலன்னாவை, தெஹிவலை/கல்கிசை பிரதேசங்களில் GIS வரைபடங்களை இற்றைப்படுத்தல் மற்றும் தயாரிக்கும் நடவடிக்கைகள் சபையின் வரைபடப் பிரிவினால் குறித்த பிரதேசங்களின் செயற்பாடுகள் மற்றும் தொழிற்பாடுகளுக்குப் பொறுப்பான உத்தியோகத்தர்களுடன் சேர்ந்து பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. இவ்வரைபடங்களின் டிஜிட்டல் பிரதிகள் ஏற்படைய முகாமையாளர்களுக்கு 2011 ஆகஸ்ட் மாதத்தில் வழங்கப்பட்டது. திட்டமிடல் மற்றும் நிர்மாணிப்பு மேற்பார்வையாளர்கள் மேலே குறிப்பிடப்பட்ட பம்பி நிலையங்களுக்குரிய கேள்விப் பத்திர ஆவணங்களைத் தயாரிக்க ஆரம்பித்துள்ளனர்.

2020, 2030 மற்றும் 2040 ஆம் ஆண்டுகளுக்கான கழிவுநீர் கொள்ளளவை கணிப்பிடும் பொருட்டு கருத்திட்டத்தின் ஆலோசகர்கள் விபரமானதொரு கற்கையை மேற்கொண்டனர். கேள்விப் பத்திர ஆவணங்களின் வரைவு மற்றும் அதற்குரிய வரைபடங்கள் தற்போது பூர்த்தியடைந்து வருவதோடு, அவை அமைச்சரவையினால் நியமிக்கப்பட்ட கேள்விப் பத்திர சபைக்கு/தொழில்நுட்ப மதிப்பீட்டுக் குழுவுக்கு சமர்ப்பிக்கப்படவுள்ளன. தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபை தொழில்நுட்ப மதிப்பீட்டுக் குழுவின் அங்கத்தவர்களை நியமிக்கும்படி பொதுத் திறைசேரியிடல் வேண்டுகோள் விடுத்துள்ளதுடன், வேலைகளை ஆரம்பித்தல் தொழில்நுட்ப மதிப்பீட்டுக் குழு அங்கத்தவர்கள் நியமிக்கப்பட்டதன் பின்னர் நடைபெறும்.

கருத்திட்டத்தின் கணக்கு நடவடிக்கைகளுக்காக சிரேஷ்ட கணக்காளர் ஒருவரின் கீழ் தனியானதொரு கணக்குப் பிரிவு பேணிவரப்படுகின்றது.

மேலே குறிப்பிடப்பட்ட கழிவுநீர் பம்பி நிலையத்தின் திருத்த/மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்கான ஒப்பந்த ஆவணங்களைத் தயாரித்தல் துரிதமாக மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

2011 ஆம் ஆண்டுக்குத் தேவையான நிதி ஏற்பாடுகள் கிடைக்காமையின் காரணமாக கருத்திட்டத்தின் எஞ்சியுள்ள வேலைகள் தாமதமடைந்துள்ளன.

சுவீடன் உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

இரத்மலானை “மொரட்டுவை மற்றும் ஜா-எல” ஏக்கல பிரதேசங்களுக்கான கழிவுநீரகற்றல் முறைமை இக்கருத்திட்டம் சுவீடன் அரசாங்கத்தின் கடன் மற்றும் அளிப்புகளாகப் பெறப்பட்ட நன்கொடையின் கீழ் அமுலாக்கப்படுகின்றது. கருத்திட்ட ஆக்கக்கூறுகள் வருமாறு:

- இரத்மலானை/மொரட்டுவை மற்றும் ஜா-எல/ஏக்கல பிரதேசங்களுக்கான கழிவுநீரகற்றல் முறைமையை நிர்மாணித்தல் (வேலை ஒப்பந்தம்) – SIDA நன்கொடையின் கீழ்
- மேற்பார்வை ஒப்பந்தம் - SIDA நன்கொடையின் கீழ்
- வீட்டு இணைப்புகள் மற்றும் வலையமைப்புக்குப் புறம்பான துப்புரவேற்பாட்டுத் தீர்வுகளுக்கான கற்கை - உலக வங்கியின் நிதியளிப்பு

சுற்றாடல் நேயம்மிக்க துப்புரவேற்பாட்டு முன்னோடிக் கருத்திட்டம் - SIDA நன்கொடையின் கீழ்

வேலை ஒப்பந்தம் 2008 பெப்ரவரியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு, தொழிற்படுத்தல் மற்றும் பராமரிப்புக் காலமான 18 மாதங்கள் உள்ளடங்கலாக 2013 சனவரியில் பூர்த்தி செய்யப்படும். வேலை ஒப்பந்தமானது சாக்கடை வலையமைப்பை இடுதல், பிரதான விசைக் குழாய், பம்பி நிலையம், இரண்டு பிரதேசங்களுக்குமான சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய வடிவமைத்து நிர்மாணிக்கின்ற ஒப்பந்தமாகும். சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீர் இரத்மலானை/மொரட்டுவை பிரதேசத்தில் லுனாவை கடலோடு பக்கத்தில் கடலுக்கும், ஜா-எல/ஏக்கல பிரதேசத்தில் தண்டுகம் ஓயாவுக்கும் விடுவிக்கப்படும்.

இக் கருத்திட்டத்தின் மதிப்பீட்டுச் செலவை ரூபா 16,155 மில்லியன் வரை அதிகரிக்கச் செய்து திருத்தியமைப்பதற்கு 2011 சனவரி மாதத்தில் அமைச்சரவையின் அங்கீகாரம் கிடைத்தது.

2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் முழுமையான நிதியியல் மற்றும் பௌதீக முன்னேற்றம் முறையே 64% மற்றும் 72% ஆகும்.

JICA உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்

கண்டி நகர கழிவுநீர் முகாமைத்துவக் கருத்திட்டம் கண்டி நகரத்தில் மிக சிக்கலான விதத்தில் நடைபெறுகின்ற கழிவு நீரகற்றலினால் கண்டி வாவி, மெத எல அத்துடன் கண்டி மற்றும் மாத்தளை மாவட்டங்களின் பிரதான குடிநீர் வளமாயுள்ள மகாவலி கங்கை மாசடைந்துள்ளது. இதற்கான ஒரு நிரந்தர தீர்வைக் காணும் பொருட்டு தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை கண்டி நகரத்திற்கான கழிவு நீரகற்றல் முறைமையொன்றை அமுலாக்குவதற்கு முன்மொழிந்துள்ளது. உத்தேச திட்டமானது, நகரத்தின் 732 ஹெக்டயார்களில் அமைந்துள்ள வீடுகள் மற்றும் ஏனைய நிறுவனங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படுகின்ற கழிவு நீரை சேகரித்து அதன் பின்னர் 94 கிலோ மீட்டர் நீளமான குழாய் வலையமைப்பொன்றின் ஊடாக நாளொன்றுக்கு 14,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட கழிவு நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதிக்கு திருப்பப்படும்.

“பாரியளவில் தொழில்மயமாக்கப்பட்டுள்ள பிரதேசங்களில் (அதாவது வடக்கு மற்றும் கொழும்பு தெற்கு பகுதிகள்) இருந்து தொழிற்சாலைகளின் மூலம் வெளியேற்றப்படும் கழிவுகளை ஒன்று சேர்த்து பாதுகாப்பான முறையொன்றின் மூலம் அகற்றப்படும்”

இப் புதிய கருத்திட்டம் 2007 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு 2017 இல் பூர்த்திசெய்யப்படும். இக்கருத்திட்டத்தின் மூலம் நகரத்தில் வசிக்கத்தக்க கொண்டுள்ள 55,000 மக்களும் நாளாந்தம் இடம்பெரும் 150,000 மக்களும் பயனடைவார்கள்.

சுத்தகரிக்கப்பட்டு அகற்றப்படுகின்ற நீரின் எதிர்பார்க்கப்படும் தரம் பின்வருமாறு:

உயிரியல் ஓட்சிசன் கேள்வி (BOD) (5 நாட்களில் 200 °C) 20 mg/l க்கு குறைவாயிருத்தல், மொத்த இடைநிறுத்தப்பட்ட திண்மங்கள் 20 mg/l க்கு குறைவாயிருத்தல், இரசாயன ஓட்சிசன் கேள்வி 250 mg/l, 50 மொத்த நைதரசன் 100 mg/l க்கு குறைவாயிருத்தல், மலத்திலுள்ள பற்றீரியாக்கள் (அநேகமாக ஒவ்வொரு 100 மில்லி லீற்றருக்கான எண்ணிக்கை) 40 க்கு குறைவாயிருத்தல்.

மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 22,585 மில்லியனாகும். கருத்திட்டத்திற்கான ஆலோசனைப் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளதோடு, நிர்மாணிப்புக் கட்டத்தின் வேலைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. தற்போது 3% பௌதீக முன்னேற்றம் காணப்படுகின்றது.

கடந்த காலகட்டத்தினுள் பின்வரும் இலக்குகள் அடையப்பெற்றுள்ளன:

- கண்டி மாநகர சபைப் பிரதேசத்தினுள் கருத்திட்டத்துக்கான காணிகளை இனங்காணுதல் முடிவடைந்துள்ளதோடு, நில எல்லைகளை அடையாளமிடுதல் நடைபெற்று வருகின்றது.
- கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை வெளியேற்றுகின்ற இடத்தில் நிர்மாணிப்பதற்கு உத்தேசமாயுள்ள பாதுகாப்பு மதில்களை நிர்மாணிக்கும் இடங்கள் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளன.

கண்டி நகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசத்தினுள் கட்டட வரைபடங்களை அங்கீகரிக்கின்ற வரைபடமில் குழு, நச்சுத்தடை மலத் தொட்டிகள் மற்றும் கழிவுநீர் உறிஞ்சும் குழிகளின் வடிவமைத்துக்கான இலங்கை தரக் கட்டளைகள் நடைமுறைக் கோவை பற்றி அறிவூட்டப்பட்டது. கட்டட விண்ணப்பங்களை அங்கீகரிக்கின்ற செயற்பாட்டின் போது மேற்படி தரக்கட்டளைகளைப் பின்பற்றும்படியான வழிகாட்டல்கள்

அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டன. இலங்கை தரக் கட்டளைகள் நடைமுறைக் கோவையைப் பயன்படுத்தி நச்சுத்தடை மலத் தொட்டிகள் மற்றும் கழிவுநீர் உறிஞ்சும் குழிகளை வடிவமைத்தல் தொடர்பிலான கணணி மென்பொருளொன்று அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டு கண்டி மாநகர சபையின் தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் பொது சுகாதார பரிசோதகர்களுக்கும் வீடமைப்பு வரைபடங்களை அங்கீகாரத்திற்காகச் சமர்ப்பிக்கின்ற கண்டி மாநகர சபையின் பதிவு செய்யப்பட்ட கட்டடவியலாளர்கள் மற்றும் கட்டட வரைபடங்களுக்கும் அறிமுகப்படுத்தி வைக்கப்பட்டது.

உத்தேச சாக்கடை வலையமைப்பு தொடர்பிலான வீட்டுச் சாக்கடை சேகரிப்புக்கான குழாய் முறைமைகளின் நியம ரீதியிலான வரைவுகள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

கழிவுநீர் அகற்றுதல் தொடர்பிலான கண்டி மாநகர சபையின் திருத்தப்பட்டவாறான துணைச் சட்டங்கள் ஆங்கிலம், சிங்களம் மற்றும் தமிழ் மொழிகளில் சட்ட வரைபடங்களுக்கு அனுப்புவதற்காகவும் கருத்துக்களைப் பெறுவதற்காகவும் சட்ட மாஅதிபர் திணைக்களத்திற்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது.

GPOBA உதவியின் கீழான கழிவுநீர்மைப்புக் கருத்திட்டம்

கொழும்பு பெரும்பாகத்தில் வீட்டு கழிவுநீர் இணைப்புகளை அதிகரிக்கச் செய்தலும் வலையமைப்புக்குப் புறம்பான துப்புரவேற்பாட்டுச் சேவைகளை மேம்படுத்துதலும் (உலக வங்கி உதவி GPOBA)

இக் கருத்திட்டத்தின் பிரதானமான குறிக்கோள் யாதெனில், மிகவும் அபிவிருத்தியடைந்த துப்புரவேற்பாட்டு முறைகளின் ஊடாக சேவை பெறுகின்ற குறைந்த வருமானம் பெறும் மக்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்கச் செய்தல் மற்றும் அவர்களால் வெளியேற்றப்படுகின்ற வீடு சார்ந்த கழிவு நீர் சுத்திகரிக்கப்படாது நகர நீரோட்டங்களில் கலப்பதைத் தடுத்து பொருத்தமானவாறு பயனுறுதியான விதத்தில் முகாமைத்துவம் செய்தலாகும்.

கருத்திட்டத்தின் இரண்டாம் நிலைக் குறிக்கோளாக உள்ளது, குறைந்த வருமானம் பெறுகின்ற குடும்பங்களுக்கு மிக விருத்தியடைந்த துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகளை பெற்றுக்கொடுக்கும் பொருட்டு புதியதொரு தோற்றத்தினாலான வேலைத்திட்டமொன்றை ஆரம்பித்தலாகும். மேற்படி கருத்திட்டம் அமுல்படுத்தப்படுகின்ற கொழும்பு பெரும்பாகப் பிரதேசத்திற்கு தற்போது தே.நீ.வ.வ.ச.யின் மூலம் கழிவுநீர்மைப்புச் சேவை வழங்கப்படுகின்றது. குழாய் வழி மூலமான சாக்கடை அகற்றல் நடைமுறையில் பொருத்தமற்றதாயுள்ள சந்தர்ப்பங்களில் GPOBA நிதியத்தைப் பயன்படுத்தி நிலத்தினுள் கழிவுகளை அகற்றுவதற்கான புதிய முகாமைத்துவ முறையொன்றை அறிமுகப்படுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

தே.நீ.வ.வ.ச. மற்றும் சுவீடன் சர்வதேச அபிவிருத்தி முகவரணமை (SIDA) மூலம் இதற்கான உதவியைக் கோரி ஒருங்கிணைந்த முன்மொழிவொன்று GPOBA க்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. இதற்கான உதவியளிப்பு உடன்படிக்கையொன்று GPOBA மற்றும் நிதி அமைச்சினால் கைச்சாத்திடப்பட்டது.

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் தெஹிவலை/கல்கிசை மாநகர சபை, மொரட்டுவை நகர சபை, கொலொன்னாவ மற்றும் ஜா-எல பிரதேச சபைப் பிரதேசங்களில் வசிக்கின்ற 15,275 மக்கள் நன்மை

பெறுவார்கள். இப் பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த மக்கள் தற்போது திருப்திகரமற்ற குழி மலசல கூடங்கள், செயற்படாத நச்சுத்தடை மலக்குழிகள் உள்ள அல்லது துப்புரவேற்பாட்டு வசதிகள் அறவேயற்ற பிரிவினர்களாவர். மூன்றாண்டு காலத்தினுள் இக் கருத்திட்டத்தை மக்கள் உரிமைக்காக ஒப்படைப்பதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 797 மில்லியனாகும். மொத்தப் பணத் தொகையில் 50.94% உலக வங்கியினால் வழங்கப்படும் என்பதோடு, 32.4% பணத் தொகை இலங்கை அரசாங்கத்தினால் வழங்கப்படும். தே.நீ.வ.வ.ச. 9.38% வழங்குவதோடு, எஞ்சிய தொகை நலன்பெறுனர்களால் வழங்கப்படும். இக் கருத்திட்டம் 2011 இன் 4வது காலாண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதோடு, ஆண்டின் இறுதியளவில் 1% நிதியியல் பெறுபேறு காணப்பட்டது.

ஆஸ்திரிய உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்படும் கருத்திட்டங்கள்

தென் கொழும்பு கழிவுநீர்மைப்பு முறைமையின் புனரமைப்புக் கருத்திட்டம்

இது 2007 தொடக்கம் 2011 வரையிலான கருத்திட்ட காலத்துடன் கூடிய தற்போதுள்ள கழிவுநீர்மைப்பு முறைமையை புனரமைக்கின்ற ஒரு கருத்திட்டமாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் கொழும்பு நகரத்தின் தென் பாகத்திலுள்ள ஏறத்தாழ 180,000 மக்கள் பயனடைவார்கள். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 2,222 மில்லியனாகும். கருத்திட்டமானது நாளொன்றுக்கு 25,920 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்டிருக்கும்.

கொழும்பு நகரத்தின் தெற்கு நீரோந்து பிரதேசத்தில் உருவாகின்ற கழிவு நீர் சேகரிப்பினை மேம்படுத்துதலும் வினைத்திறன்மிக்க விதத்தில் அகற்றுதலும் இக்கருத்திட்டத்தின் குறிக்கோளாகும்.

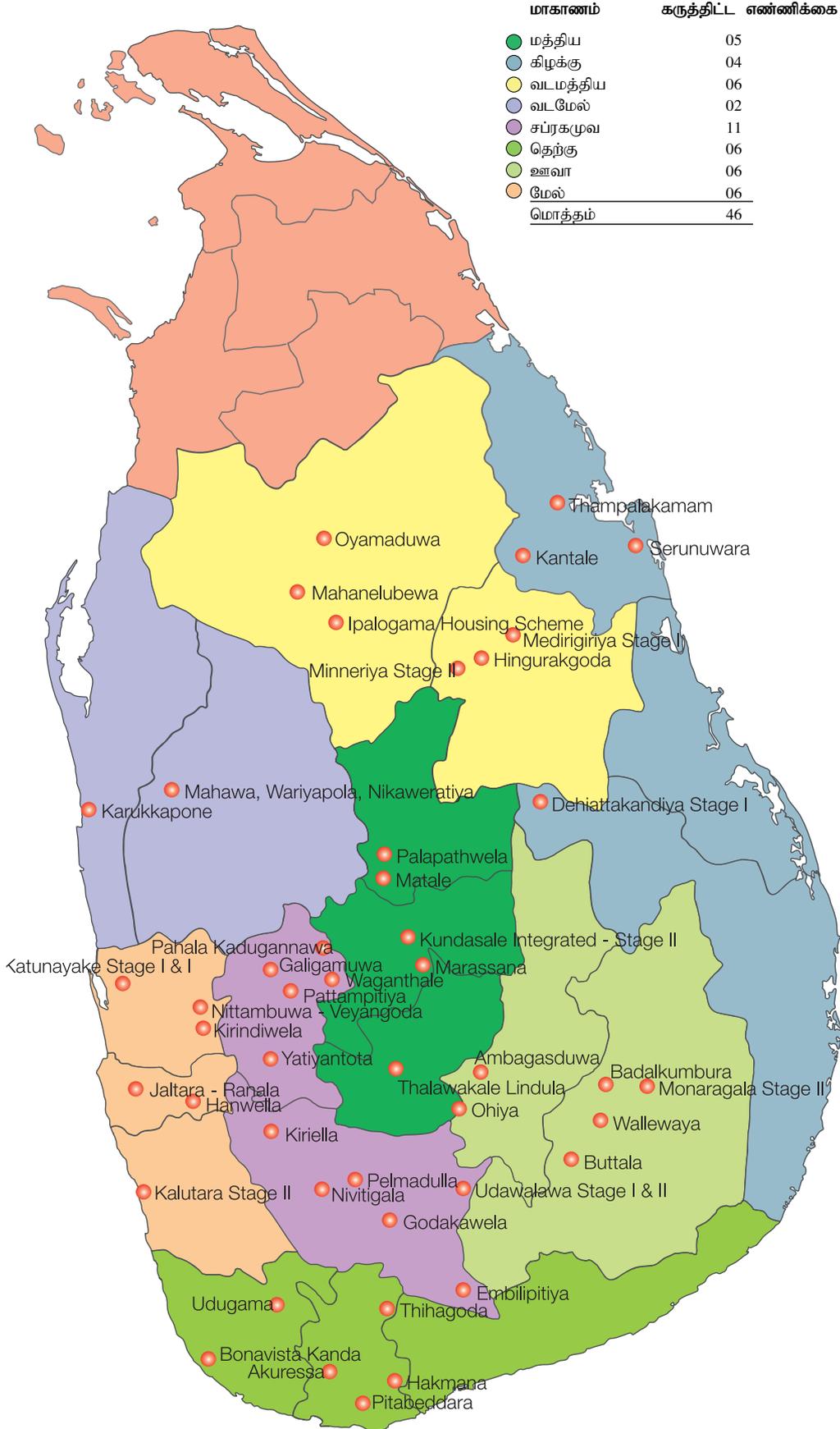
வெள்ளவத்தை பம்பி நிலையம் வரை செல்கின்ற ஏறத்தாழ 8 கிலோ மீட்டர் நீளமான பிரதானமான இரண்டு சாக்கடைக் குழாய்களை புனரமைத்தல், மற்றும் வெள்ளவத்தையில் புதிய பம்பி நிலையமொன்றை அமைத்தல் ஆகியன இக்கருத்திட்டத்தின் முக்கியமான விடயப் பரப்புகளாக உள்ளன.

2010 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் காலி வீதி, டுப்ளிகேஷன் வீதி, ஹெவ்லொக் வீதி, டிவோஸ் அவனியூ, கிருளப்பனை வீதி, ரிஜுவே வீதி, ராஜசிங்க ஒழுங்கை, விவேகானந்த மாவத்தை, களனி வீதி மற்றும் வஜிர வீதி நெடுகிலுமுள்ள ஏறத்தாழ 8 கிலோ மீட்டர் நீளமான கழிவுநீர்மைப்பு குழாய்கள் புனரமைக்கப்பட்டுள்ளன என்பதோடு மேற்படி ஏழு பிரிவுகளில் ஐந்து பிரிவுகள் புனரமைக்கப்பட்டு தொழிற்படுத்தலின் பொருட்டு கொழும்பு மாநகர சபைக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது, கழிவுநீர்மைப்பு வாயிற்புழைகளின் (manholes) புனரமைப்பு பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. வெள்ளவத்தை பம்பி நிலையம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு கொழும்பு மாநகர சபைக்கு ஒப்படைக்கப்படவுள்ளது.

2011 இன் இறுதியில் இக் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 100% மற்றும் 84% ஆகும்.

இலங்கை அரசாங்கத்தால் நிதியளிக்கப்பட்ட சிறிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்கள்

2011 ஆம் ஆண்டில் இலங்கை அரசாங்கத்தினால் நிதியளிக்கப்பட்டு நிர்மாணிக்கப்பட்டு/ விரிவாக்கப்பட்டு வருகின்ற கருத்திட்டங்களின் அமைவிட வரைபடம்



இலங்கை அரசாங்கத்தினால் நிதியிடப்பட்ட சிறிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்கள்

மத்திய மாகாணம்

குண்டசாலை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

குண்டசாலை நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விரிவாக்கலின் மூலம் குண்டசாலை, பலகல்ல, திகன, அரத்தன மற்றும் வாவின்ன பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த ஏறத்தாழ 1300,000 மக்களுக்கு சேவையாற்றுவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. நாளொன்றுக்கு 20,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ள இதன் நீர் வளமாக மகாவலி கங்கை மற்றும் ஹலுகங்கை விளங்குகின்றது. இதன் நிர்மாணிப்புப் பணிகளுக்கு ரூபா 1,400 மில்லியன் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. தற்போது அரத்தன சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியிலிருந்து நாளொன்றுக்கு 13,000 கன மீற்றர் நீர் சுத்திகரிக்கப்படுவதோடு, நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தை மேம்படுத்துகின்ற மற்றும் பம்பிகளைப் பொருத்துகின்ற வேலைகள் தற்போது நடைபெற்று வருகின்றன. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் நிர்மாணிப்பு முன்னேற்றம் 68% ஆகும்.

பலாபத்வெல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

சதுகங்கையை நீர் மூலமாகக் கொண்டு பலாபத்வெல மற்றும் கோட்டேகோட பிரதேசங்களின் ஏறத்தாழ 22,000 மக்களுக்கு குடிநீர் வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டு இவ்விரிவாக்கல் நிகழ்ச்சித்திட்டம் அமுலாக்கப்படுகின்றது. நாளொன்றுக்கு 4,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ள இதன் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 150 மில்லியனாகும். பலாபத்வெலயில் அமைந்துள்ள நில நீர்த் தேக்கத்திற்கு சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் பாய்ச்சப்படும் என்பதோடு, அங்கிருந்து 8 கிலோ மீற்றர் நீளமான பிரதான பம்பிக் குழாய்களின் மூலம் நீர் விநியோகிக்கப்படுவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. நிவியோகக் குழாய்களை இருகின்ற நடவடிக்கைகளும் பம்பிகளைப் பொருத்துதலும் தற்போது முடிவடையும் நிலையில் உள்ளதோடு, பம்பி நிலையத்தின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் தற்போது பூர்த்தியடைந்துள்ளன. 2011 இன் இறுதியில் நிர்மாணிப்புகளின் முன்னேற்றம் 90% ஆகும்.

மாத்தலை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது மாத்தலை நகரம் மற்றும் சுற்றுபுறங்களின் ஏறத்தாழ 15,000 மக்களுக்கு சேவை வழங்குகின்ற தற்போதுள்ள திட்டத்தை புனரமைக்கின்றதான ஒரு திட்டமாகும். நாளொன்றுக்கு 12,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளதோடு இதன் நீர் வளமாக சதுகங்கை விளங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 385 மில்லியனாகும் என்பதோடு மேற்படி மேம்பாட்டின் கீழ் புதிய உள்வாங்கு அமைப்பை நிர்மாணித்தல், பம்பி நிலையம், சுத்திகரிப்புப் பொறித்தொகுதியை விரிவாக்குதல், பம்பிகள் மற்றும் விநியோக முறையை மீட்டும்பாடு ஆகியன ஊடாக கொள்ளளவை நாளொன்றுக்கு 16,000 கன மீற்றர்கள் வரை மேம்படுத்துவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. எவ்வாறாயினும், கழிவுநீர் அகற்சல் முறையை நிர்மாணித்தல் மற்றும் வடிகட்டல் முறையை மீட்டும்பாடு நிதிப் பற்றாக்குறையின் காரணமாக நிறைவு செய்ய முடியாதிருந்த போதிலும், DI குழாய்களை வழங்கல் மற்றும் தேவையான பம்பிகள் மற்றும் துணைப் பாகங்களை வழங்கல் முடிவடைந்துள்ளன. 2011 இன் இறுதியில் ஒட்டுமொத்தமான முன்னேற்றம் 77% ஆகும்.

மாரஸ்ஸன நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது மாரஸ்ஸன நகரம் மற்றும் அதனைச் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசங்களில் வசிக்கும் 25,000 மக்களுக்கு சேவையாற்றுகின்ற ஒரு விரிவாக்கல் திட்டமாகும். நாளொன்றுக்கு 5,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ளதோடு மா ஓயா இதன் நீர் மூலமாக விளங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 222 மில்லியனாகும். பிரதேசத்தின் துரிதமாக வளர்ந்து வரும் நீருக்கான கேள்வியை நிறைவு செய்வதற்கு தற்போதைய நாளொன்றுக்கான 2,200 கன மீற்றர் கொள்ளளவு போதியதாயில்லை. ஒட்டுமொத்தமாக இங்கு 3,500 சேவை இணைப்புகள் உள்ளன. கருத்திட்டத்தின் முன்னேற்றத்திற்கு நிதியங்கள் போதாமையும் காணிப் பிரச்சினைகள் தடைகளாயுள்ளன. 2011 இன் இறுதியில் ஒட்டுமொத்தமான முன்னேற்றம் 79% ஆகும்.

தலவாக்கலை - லிந்துலை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

தலவாக்கலை மற்றும் லிந்துலை பகுதியிலுள்ள ஏறத்தாழ 15,000 மக்களுக்கு சேவை வழங்குகின்றதான இது தற்போதுள்ள திட்டத்தின் விரிவாக்கமாகும். 'கிரேட் வெஸ்ரன்' மற்றும் நானுஓயா இதன் நீர் மூலமாக உள்ளதோடு இதன் மூலம் நாளொன்றுக்கு 1650 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நாளொன்றுக்கு 2,500 கன மீற்றர் உற்பத்திக் கொள்ளளவைக் கொண்டதாக விரிவாக்க எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதற்கு இலங்கை அரசாங்கமும் இலங்கை மின்சார சபையும் ரூபா 172 மில்லியன் தொகையை நிதியிட்டுள்ளது. இதில் நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதிக்கான உள்வாங்கு அமைப்பின் மேம்பாடு, காற்றூட்டற் கலம், கழிவு நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறி, படிமங்களுடான வடிகட்டல் மற்றும் அழுத்த வடிகட்டல் ஆகியவை உள்ளடங்கியுள்ளன. இவற்றிற்கு மேலதிகமாக மேல் கொத்தலை நீர் மின்சக்திக் கருத்திட்டத்தின் காரணமாக மீளக் குடியமர்த்தப்பட்டுள்ள பகுதிகளுக்கு தற்போதுள்ள விநியோக முறையை விஸ்தரிப்பதற்கும் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. கொத்தலை நீர் மின் உற்பத்தி நிலையத்தின் அணைக்கட்டுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட நிதி ஏற்பாடுகள் மட்டுப்படுத்தப்பட்டமை விரிவாக்கல் நடவடிக்கைகளில் நேரடித் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளதோடு, 2011 இன் இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் ஒட்டுமொத்தமான முன்னேற்றம் 67% ஆகும்.

வடமத்திய மாகாணம்

மெதிரிகிரிய நீர் வழங்கல் திட்டம்

இது மெதிரிகிரிய பிரதேச செயலாளர் பிரிவில் ஏறத்தாழ 60,000 மக்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய திட்டமாகும். நாளொன்றுக்கு 9,000 கன மீற்றர்களைக் கொண்ட துரித மணல் வடிகட்டல் மற்றும் தொற்றுநீக்கி முறையிலான சுத்திகரிப்புடன் கூடியதான இதன் நீர் வளமாக கவுடுள்ள குளம் விளங்குகின்றது. விணைத்திறன்மிக்க சுத்திகரிப்பின் பொருட்டு கழிவு கெட்டியாக்கலும் கழிவு உலர்த்தல் மேடைகளும் இதில் உள்ளடங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 638 மில்லியனாகும். கவுடுள்ள குளத்திலிருந்து பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதை இத் திட்டம் இலக்காகக் கொண்டுள்ளது. இக் கருத்திட்டமானது உள்வாங்கு அமைப்பு, சுத்திகரிக்கப்படாத நீரைக் குழாய் மூலம் பாய்ச்சும் முறை, நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி, களஞ்சியப்படுத்தல் வசதிகள், அனுப்பல் முறை மற்றும் விநியோக முறையை உள்ளடக்கியுள்ளது. கருத்திட்டத்தின் முன்னேற்றத்திற்கு வரையறுக்கப்பட்ட நிதி ஒதுக்கீடு

தடையாயிருந்தது. 2011 இன் இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 78% ஆகும்.

மின்னோரிய ஹிங்குரக்கொடை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 11

இது மின்னோரிய, கிரிதலை மற்றும் ஹிங்குரக்கொடை பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த 69,000 மக்களுக்கு நீர் வழங்குகின்ற தற்போதுள்ள திட்டத்திற்கான ஒரு விரிவாக்கமாகும். நாளொன்றுக்கு 10,900 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட துரித மணல் வடிகட்டல் மற்றும் தொற்றுநீக்கி முறைபுடன் கூடிய சுத்திகரிப்பு நடைமுறையைக் கொண்டதான இதன் நீர் வளமாக மின்னோரிய குளம் விளங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 100 மில்லியனாகும். மின்னோரியா மற்றும் ஹிங்குரக்கொடை பிரதேச செயலகப் பிரதேசத்திலுள்ள ஒரேயொரு நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியாக இது காணப்படுகின்றது. ஆதலால் கருத்திட்டத்தின் உள்வாங்கு அமைப்பின் கொள்ளளவினை நாளொன்றுக்கு 13,600 கன மீற்றர் வரை அதிகரிக்கச் செய்வதற்கும் தற்போதுள்ள மின்னோரியாவின் நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை விரிவாக்குவதற்கும் மின்னோரியா மற்றும் ஹிங்குரக்கொடை ஆகிய இரண்டு திட்டங்களினதும் களஞ்சியப்படுத்தல் கொள்ளளவினை மேம்படுத்துவதற்கும் உத்தேசமாயுள்ளது. உள்வாங்கு அமைப்பினதும் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தினதும் மேம்பாட்டுப் பணிகள் தற்போது நடைபெற்று வருகின்றன. 2011 இன் இறுதியில் இதன் பௌதீக முன்னேற்றம் 73% ஆகும்.

மஹநெலுபேவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது மஹநெலுபேவ பிரதேசத்தின் 3000 மக்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்கான தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டத்தை மேம்படுத்துகின்ற திட்டமாகும். இரண்டு ஆண்டு காலத்தினுள் நீர் வழங்கல் முறைமையின் மாத்திரம் அபிவிருத்திப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு உத்தேசமாயுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டளவில் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 42% மற்றும் 59% ஆகும். இதன் ஒட்டுமொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 130 மில்லியனாகும்.

இபலோகம் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது இபலோகம் ரணவிரூ கிராமம் மற்றும் இபலோகம் பிரதேச செயலாளர் பிரிவின் 4 கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவுகளிலுள்ள ஏறத்தாழ 18,000 நலன்பெறுணர்களுக்கு குடிநீர் வழங்குகின்ற ஒரு புதிய திட்டமாகும். நாளொன்றுக்கு 4,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டதான இதன் நீர் வளமாக கலாவெவ விளங்குகின்றது. சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி மற்றும் உள்வாங்கு அமைப்பானது இபலோகம் மற்றும் கெகிராவயின் தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டம் ஆகிய இரண்டிற்கும் பொதுவானதாகும். பிரதானமான சுத்திகரிக்கப்படாத நீர் பம்பிக் குழாயின் மொத்த நீளம் 4 கிலோ மீற்றர்களாகும் என்பதோடு பிரதான அனுப்பல் குழாயின் நீளம் 4 கிலோ மீற்றர்களாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் இலங்கை அரசு நிதியளிப்பின் கீழ் ரூபா 798 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் முறையே 76% மற்றும் 69% ஆகும்.

தயட்ட கிருள 2012

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 2 ஆண்டுகளினுள் அனுராதபுரம், மஹவிலச்சி மற்றும் தந்திரிமலை பிரதேசத்தின் 27,500 மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுவதோடு, இதன் மொத்தச் செலவு ரூபா 830 மில்லியனாகும். இதன் மூலம் தந்திரிமலை மற்றும் ஓயாமடுவ நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் இதன் பௌதீக மற்றும் நிதியியல் முன்னேற்றம் முறையே 70% மற்றும் 10% ஆகும்.

கீழ்க்கு மாகாணம்

கந்தளாய் - (அக்போபுர) நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்
இது திருகோணமலை மாவட்டத்தின் 1,100 நலன்பெறுணர்களுக்காகத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு கருத்திட்டமாகும். இலங்கை அரசாங்கத்தின் நிதி அளிப்பிலான இதன் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 275 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் முறையே 73% மற்றும் 73% ஆகும்.

தம்பலகாமம் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டம் மூலம் திருகோணமலை மாவட்டத்தின் 30,000 நலன்பெறுணர்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குக் கருதியுள்ளது. அரசு நிதி அளிப்பின் கீழான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 95 மில்லியனாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் விநியோக குழாய் முறைமையின் குழாய்களை இடுகின்ற நடவடிக்கைகள் நடைபெற்று வருகின்றன. 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் முறையே 80% மற்றும் 76% ஆகும்.

சேருநுவர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது சேருநுவர, கல்லாறு மற்றும் சுற்றுப்புறங்களிலுள்ள 9,500 நலன்பெறுணர்களுக்கு குடிநீர் வழங்குவதற்கு உத்தேசமாயுள்ள ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 110 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 62% ஆகும்.

தெஹியத்தகண்டிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 1

தெஹியத்தகண்டியவில் 16,000 புதிய நலன்பெறுணர்களுக்கு பாதுகாப்பான குடி நீர் வழங்கலை நீடிப்பதற்கு இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதன் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 300 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 82% ஆகும்.

வடமேல் மாகாணம்

மஹவா நீக்கவெரட்டிய ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது நீக்கவெரட்டிய, மஹவ, வாரியபொல மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசங்களின் 9,000 குடும்பங்களை உள்ளடக்குகின்றவாறு திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். இதன் நீர் வளமாக மாகல்ல விளங்குவதோடு நாளொன்றுக்கு 6,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ளது. திருத்தப்பட்ட மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 996 மில்லியனாகும். நீக்கவெரட்டிய நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி, விநியோக முறைமை மற்றும் களஞ்சியப்படுத்தல் நீர்த்தேக்கம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. 12 கிலோ மீற்றர் நீளமான பிரதான பம்பிக் குழாயில் 4.5 கிலோ மீற்றர் நீளம் இடப்பட வேண்டியுள்ளது. வாரியபொல நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி வடிவமைப்புக் கட்டத்தின் கீழ் உள்ளது. கருத்திட்டத்தின் ஒட்டுமொத்தமான பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் முறையே 85% மற்றும் 79% ஆகும்.

கருக்கபொன நீர் வழங்கல் திட்டம்

புத்தளம் மாவட்டத்தின் கருக்கபொனவிலுள்ள 2,500 நலன்பெறுணர்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்காக இக் கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 51 மில்லியனாகும். குழாய்கள் மற்றும் துணைப் பாகங்களை வழங்கல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் முறையே 98% மற்றும் 65% ஆகும்.

சப்ரகமுவ மாகாணம்

எம்பில்பிட்டிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது 84,000 நலன்பெறுண்களுக்கான சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியுடன் கூடியதாக, தற்போதுள்ள திட்டத்தை விரிவாக்குகின்ற ஒரு திட்டமாகும். சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நிர்மாணித்தல் பூர்த்தியடைந்துள்ளது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 810 மில்லியனாகும். சந்திரிகா வாவியின் நீர் மட்டம் அதிக உயர்வாயுள்ளதால் உள்வாங்கு அமைப்பின் நிர்மாணிப்புகள் தாமதமடைந்துள்ளன. 2011 இன் இறுதியில் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் ஆரம்ப மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினத்தில் 93% ஆகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினத்தின் திருத்தத்திற்கான அங்கீகாரம் பெறவேண்டிய நிலையிலுள்ளது.

உடவளவை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 1 மற்றும் 11

இது தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் ஒரு விரிவாக்கமாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 973 மில்லியன் ஆகும். சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி மற்றும் உள்வாங்கு அமைப்பை நிர்மாணித்தல் 2009 ஆம் ஆண்டிலுள்ள பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. நீர் விநியோக முறைமையின் வேலைகள் 90௫ பூர்த்தியடைந்துள்ளது. எஞ்சியுள்ள பணிகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கான திருத்தப்பட்ட மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினத்துக்கு அமைச்சரவை அங்கீகாரம் பெறப்பட வேண்டியுள்ளது. 2011 இன் இறுதியில் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் 57% ஆகும்.

கொடகவல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது கொடகவல, கொள்ளாத்தொட்ட, ரிதீவேல்ல மற்றும் சுற்றுப்புறங்களின் 22,500 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். நாளொன்றுக்கு 4,500 கன மீட்டர் கொள்ளளவுடன் கூடிய இதன் நீர் வளமாக ரக்வான கங்கை விளங்குகின்றது. நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி, பாதுகாவுவர் விடுதி, எரிவாயுவில் இயங்குகின்ற குளோரினிடல் இயந்திரம் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்றல் பம்பி ஆகியன கருத்திட்ட ஆக்கக்கூறுகளாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 288 மில்லியனாகும்.

கலிகமுவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

தற்போது கலிகமுவ நகரத்தில் குழாய் மூலமான நீர் வழங்கல் கிடையாது. இக்கருத்திட்டமானது, நாளொன்றுக்கு 5,000 கன மீட்டர் புதிய உள்வாங்கு அமைப்பை அலுவலத்தில் நிர்மாணித்தல், நாளொன்றுக்கு 5,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நிர்மாணித்தல், 225 கன மீட்டர் மற்றும் 1,800 கன மீட்டர் கொண்ட இரண்டு நில நீர்த்தேக்கங்களை நிர்மாணித்தல், பம்பி நிலையத்தை நிர்மாணித்தல், 12 கிலோ மீட்டர் நீளமான மூலம் பூசப்பட்ட இரும்பிலான பிரதான நீர்க் குழாய்களை இடுதல், தற்போதுள்ள விநியோக வலையமைப்பை மேம்படுத்தல் மற்றும் பம்பிகளைப் பொருத்துதல் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்திற்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 841 மில்லியனாகும். கலிகமுவ நகர் மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த 30,800 மக்கள் இதன் மூலம் பயனடைவார்கள். 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் 14% ஆகும்.

நிவித்திகல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டம் மூலம் இரத்தினபுரி மாவட்டத்தின் நிவித்திகல பிரதேசத்திலுள்ள 9,400 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 99 மில்லியனாகும். நிலக் கீழ் நீர்த் தாங்கியின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் 95% பூர்த்தியடைந்துள்ளது. திருத்தப்பட்ட மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவுக்கான அங்கீகாரம் கிடைக்க

வேண்டியுள்ளது. 2011 இன் இறுதியில் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் 57% ஆகும்.

பெல்மகுல்ல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டம் மூலம் இரத்தினபுரி மாவட்டத்தின் பெல்மகுல்ல பிரதேசத்திலுள்ள 14,500 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 384 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் நிதி ரீதியிலான முன்னேற்றம் 73% ஆகும். இக் கருத்திட்டத்தை 2012 ஜூன் மாதத்தில் பூர்த்தி செய்யலாம். திருத்தப்பட்ட மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவுக்கான அங்கீகாரம் கிடைக்கும் நிலையிலுள்ளது.

யட்டியன்தோட்ட நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டம் மூலம் கேகாலை மாவட்டத்தின் 6,700 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. திருத்தப்பட்ட மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 165 மில்லியனாகும். கரைகளின் பாதுகாப்பு 90% பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதோடு, விநியோக முறைமையின் 11 கிலோ மீட்டரில் 8 கிலோ மீட்டர் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்டம் 2009 ஆம் ஆண்டில் பகுதியளவு செயற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு பிரிவுக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது. 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 90% ஆகும்.

கிரீஸ்ல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டத்தின் கீழ் இரத்தினபுரி மாவட்டத்தின் கிரீஸ்ல மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசத்தின் 8,000 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மொத்த மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூபா 205 மில்லியனாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் கட்டம் 1 இன் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் 2011 திசம்பரில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதோடு, 2012 இன் ஆரம்பப் பகுதியில் மக்கள் உரிமைக்குக் கையளிக்க உத்தேசமாயுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 25% ஆகும்.

கலிகமுவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் கலிகமுவ நகரம் மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள 30,800 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தை 2009-2013 ஆண்டு காலத்தில் செயற்படுத்த உத்தேசமாயுள்ளது. கைத்தொழில் வலயத்தினுள் குழாய்களை இடுதல் ஏற்கனவே பூர்த்தியடைந்துள்ளது. நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் திட்டமிடல் கட்டத்தில் உள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 2011 இன் இறுதியில் 20% ஆகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 841 மில்லியனாகும்.

தென் மாகாணம்

அகுரஸ்ஸ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இத் திட்டம் அக்குரஸ்ஸ மற்றும் அத்தரலிய பிரதேச செயலாளர் பிரிவிலுள்ள ஏறத்தாழ 15,000 மக்களுக்கு முழுமையாகச் சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை விநியோகிக்கும். இத் திட்டம் நாளொன்றுக்கு 3,150 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்டுள்ளதோடு கருத்திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு ரூபா 338 மில்லியனாகும். நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியின் அமைவிடம் மாற்றமடைந்தமை மற்றும் நீர் வளம் மாற்றமடைந்தமையின் காரணமாக நிர்மாணிப்புப் பணிகள் தாமதமடைந்தன. கருத்திட்டம் 2010 இல் முழுமையாகப் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு மக்கள் உரிமைக்கு கையளிக்கப்பட்டதோடு, நீர் சுத்திகரிப்பு நிலைய நிர்மாணிப்புகளின் எஞ்சிய சிறு வேலைகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

ஹக்மன நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

உத்தேச ஹக்மன நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் கீழ் ஹக்மன பிரதேசத்திலுள்ள 10,000 நலன்பெறுண்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இக் கருத்திட்டம்

2010 - 2012 காலகட்டத்தினுள் அமுலாக்கப்படுகின்றது. நாளொன்றுக்கு 1,800 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித்தொகுதியில் பாதியளவு சுத்திகரிப்புக்கு உள்ளாக்கப்படுகின்ற இதன் நீர் மூலமாக குளாய்க் கிணறு விளங்குகின்றது. உள்வாங்கு நிலைய மேம்பாடு, புதிய நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி, அனுப்பல் மற்றும் விநியோகக் குழாய்கள், பம்பிகளை வழங்குதல் மற்றும் பொருத்துதல் ஆகியன முக்கியமான கருத்திட்ட ஆக்கக்கூறுகளாகும். கருத்திட்டத்தின் ஆரம்ப மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 383 மில்லியனாகும் என்பதோடு திருத்தப்பட்ட மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினத்துக்கான அங்கீகாரம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் 15% முன்னேற்றத்தைக் கொண்டுள்ளதோடு அது நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்றது.



நிலக் கீழ் நீர்த் தேக்கம்

திற்கொட நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

திற்கொட மற்றும் சுற்றுப்புறங்களின் அபிவிருத்தியின் காரணமாக எழுந்த கேள்வியை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு இக்கருத்திட்டம் திட்டமிடப்பட்டதோடு இது ஏறத்தாழ 6,500 மக்களுக்கு சேவையாற்றும். தோண்டப்பட்ட இரண்டு நீர் நிலைகள் இதன் நீர் வளமாக உள்ளதோடு நாளொன்றுக்கு 1,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியில் நீர் பகுதியளவு சுத்திகரிக்கப்படுகின்றது. கருத்திட்டத்தின் மொத்த செலவினம் 162 மில்லியனாகும். வடிகட்டல் ஊடகத்துக்கான பற்றாக்குறை மற்றும் ஒப்பந்தகாரரால் மேற்கொள்ளப்பட்ட சட்ட நடவடிக்கை முன்னேற்றத்தைப் பாதிக்கச் செய்த போதிலும் பிரதான நிர்மாணிப்புகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதோடு சிறு நிர்மாணிப்புப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

பிட்டபத்தர நீர் வழங்கல் திட்டம்

பிட்டபத்தர நகர் பிரதேசத்தின் 6,000 மக்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்கு உத்தேச நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் மூலம் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. நாளொன்றுக்கு 1,200 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட மரபு ரீதியான சுத்திகரிப்பை திட்டம் உள்ளடக்கியுள்ளதோடு, இரண்டு தோண்டப்பட்ட நீர் நிலைகள் நீர் வளமாக இருக்கும். கருத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 130 மில்லியனாகும். 2007 இல் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்ட போதிலும், நிதியப் பற்றாக்குறை மற்றும் ஒப்பந்தகாரரின் குறைந்தளவிலான செயலாற்றுகை காரணமாக முன்னேற்றம் மிகவும் மெதுவாக இருந்த போதிலும் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியின் எஞ்சியுள்ள வேலைகள் தற்போது நடைபெற்று வருகின்றன. பம்பி நிலையத்திற்குத் தேவையான பம்பிகளும் துணைப் பாகங்களும் வழங்கப்பட்டுள்ளதோடு, பொருத்துதல் நடைபெறவேண்டியுள்ளது. 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 62% ஆகும்.



சரணை வடிகட்டல்

உடுகம நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

உடுகம மற்றும் அதனைச் சுற்றிலுமுள்ள 6,000 மக்களின் நீர்த் தேவையை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு இத் திட்டத்தின் நிர்மாணப் பணிகள் 2004 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. கருத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 145 மில்லியனாகும். குழாய்க் கிணறுகளின் மூலம் உறிஞ்சியெடுக்கப்படுகின்ற நிலநீர் நாளொன்றுக்கு 1,200 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடைய மரபு ரீதியிலான நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியில் முழுமையாக சுத்திகரிக்கப்படுகின்றது. ஒப்பந்தகாரரின் குறைந்தளவிலான செயலாற்றுகை மற்றும் வடிகட்டல் ஊடகத்துக்கான பற்றாக்குறை ஆகியன கருத்திட்டத்தின் தாமதத்திற்குப் பிரதானமான காரணங்களாயுள்ளன. 2011 நவம்பர் மாதமளவில் இக்கருத்திட்டம் நிர்மாணிக்கப்பட்டு முடிவுறுத்தப்பட்டுள்ளது.

பொனவிஸ்டா கந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

மாத்தரை மாவட்டத்தின் பொனவிஸ்டா கந்த பிரதேசத்தின் 1400 நலன்பெறுனர்களின் குடிநீர் தேவையை நிறைவு செய்தல் இக்கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 57 மில்லியனாகும். கருத்திட்ட நிலப் பரப்பில் உள்ள பாரிய கருங்கல் காரணமாக நிர்மாணிப்பு வேலைகள் தாமதமடைந்த போதிலும் 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியளவில் பௌதீக முன்னேற்றம் 28% ஆகும்.

உவா மாகாணம்

ஓவரிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

வெலிமடை நகரம் மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த 10,000 மக்களுக்கு குடிநீர் வழங்குதல் இக் கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். நாளொன்றுக்கு 2,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ள இதன் நீர் வளமாக உமா ஓயா விளங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 189 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் 100% ஆகுமென்பதோடு பௌதீக முன்னேற்றம் 77% ஆகும். நிதியத்திற்கான கட்டுப்பாடுகள் நிதி ரீதியான முன்னேற்றத்தை குறைவடையச் செய்துள்ளது.

மொனராகலை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 11

இது மொனராகலை நகரம் மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த ஏறத்தாழ 10,000 மக்களுக்கு சேவையாற்றுகின்றதான தற்போதுள்ள திட்டத்தின் ஒரு விரிவாக்கமாகும். நாளொன்றுக்கு 3,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய பகுதியளவிலான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ள இதன் நீர் வளமாக புழுமெ தோட்டத்தினூடாக வருகின்ற ஒரு நீரோட்டம் விளங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச்

செலவினம் ரூபா 154 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் இக் கருத்திட்டத்தின் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் 93% ஆகும்.

திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைத்தல்

அம்பகஸ்தோவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது அம்பகஸ்தோவ மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த ஏறத்தாழ 6,000 மக்களுக்கு சேவையாற்றுகின்ற ஒரு விரிவாக்கல் திட்டமாகும். நாளொன்றுக்கு 3,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான சுத்திகரிப்பைக் கொண்டுள்ள இதன் நீர் வளமாக பொம்புருளல் விளங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 135 மில்லியனாகும். புதிய நீர் வடிகட்டலுக்காக நாம் வழங்க வேண்டிய பின்னோக்கிய நீரோட்டப் (Back Wash) பம்பிகளை வழங்கல், காற்றோட்ட (Air Blowers) பம்பிகளை வழங்கல், சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் பொருத்த வேண்டிய இரும்புக் குழாய் துணைப்பாகங்கள் மற்றும் ஆய்வுகூட உபகரணங்களை வழங்கல் ஏற்கனவே நடைபெற்று வருகின்றது. 2011 இன் இறுதியில் இக் கருத்திட்டத்தின் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் 96% ஆகும்.

வெல்லவாய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது மொனறாகலை மாவட்டத்தின் வெல்லவாய பிரதேச செயலாளர் பிரிவுக்குரிய 6,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு கருத்திட்டமாகும். இதற்கான மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 250 மில்லியனாகும் என்பதோடு 2011 இன் இறுதியில் 14% முன்னேற்றம் காணப்பட்டது.

படல்கும்புற நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது மொனறாகலை மாவட்டத்தில் படல்கும்புற பிரதேசத்தின் 22,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு கருத்திட்டமாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 124 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக மற்றும் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் முறையே ஏறத்தாழ 80% மற்றும் 55% ஆகும்.

புத்தள நீர் வழங்கல் திட்டம்

தயட்ட கிருள கருத்திட்டத்தின் கீழ் மொனறாகலை பிரதேசத்தின் 38,250 நலன்பெறுனர்களுக்கு நீர் வழங்கும் நோக்கத்துடன் செயற்படுத்தப்பட்ட ஒரு கருத்திட்டமாகும். இதற்கான செலவு மதிப்பீடு ரூபா 295 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 80% ஆகும்.

மேல் மாகாணம்

கிரிந்திவலை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது, கிரிந்திவலை பிரதேசத்தின் 8,000 மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்குத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். கருத்திட்ட காலம் 5 வருடங்களாகும். முழுமையான சுத்திகரிப்புடன் கூடியதாக களனி கங்கை இதன் நீர் வளமாக உள்ளதோடு, கழிவு நீர் கால்வாய்க்கு விடுவிக்கப்படுகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 198 மில்லியனாகும். நாளொன்றுக்கு 2,750 கன மீட்டர் நீரை வழங்கக் கூடிய புதிய சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி புகொடையில் தற்போதுள்ள சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி அமைந்துள்ள இடத்தில் நிர்மாணிக்கப்படும். 2011 திசம்பர் 31 ஆம் திகதியன்று உள்ளவாறு பௌதீக முன்னேற்றம் ஏறத்தாழ 73% ஆகும்.

நிட்டம்புவ - வேயங்கொட நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது நிட்டம்புவ, திஹாரிய, வராண மற்றும் கலகெடிஹேன பிரதேசங்களின் 15,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு குடிநீர் வழங்குவதற்காகத் திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய/ விரிவாக்கல் கருத்திட்டமாகும். அத்தனகலு ஓயாவை நீர் மூலமாகக் கொண்டு நிட்டம்புவ - வேயங்கொடை மேம்படுத்தல் கருத்திட்டமாக இது

ஆரம்பிக்கப்பட்டது. நாளொன்றுக்கு 3,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி, வராண பன்சாலை வீதி வரை 'ஏனா குழாய்களை இடுதல், தற்போதுள்ள நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் எஞ்சியுள்ள வேலைகளை நிறைவு செய்தல் ஆகியன கருத்திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றன. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 210 மில்லியனாகும். 2011 இன் இறுதியாகின்றபோது பௌதீக முன்னேற்றம் 96% ஆகும்.

கருத்துறை ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 11

இத் திட்டம் பயாகலை, மக்கொன, பேருவளை, தர்கா நகர், பெந்தோட்டை மற்றும் அழுத்தம் பிரதேசங்களின் ஏறத்தாழ 210,000 மக்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் வழங்கலை இலக்காகக் கொண்டு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்டம் 2006 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. நாளொன்றுக்கு 56,250 கன மீட்டர் கொள்ளளவையும் முழுமையான சுத்திகரிப்பும் கூடியதான இதன் நீர் வளமாக கருக்கை உள்ளது. கருத்திட்டத்தின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 1,366 மில்லியனாகும்.

கருத்துறையின் தென் பிரதேசத்திற்கான விநியோக முறைமையை மேம்படுத்தல் இக் கருத்திட்டத்தின் பிரதானமான குறிக்கோளாகும். சென்றல் சந்தியிலிருந்து மக்கொன வரை பிரதான அனுப்பல் குழாய்களுக்கான மூலம் பூசப்பட்ட இரும்பிலான குழாய்களை இடுதல் மற்றும் பொருத்துதல் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மக்கொன தொடக்கம் பேருவளை வரையிலான மேற்படி பிரதான அனுப்பல் குழாய்களை இடுதல் வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபையின் அனுமதியைப் பெறுவதில் ஏற்பட்ட தாமதத்தின் காரணமாக தாமதமடைந்துள்ளது. 2011 இன் இறுதியில் பௌதீக முன்னேற்றம் 46% ஆகும்.

கட்டுநாயக்க - சீதுவை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் கட்டம் 1 மற்றும் 11

கட்டுநாயக்க, சீதுவை மற்றும் ரத்தொழுகமவிலுள்ள 29,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீர் வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. நாளொன்றுக்கு 4,500 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தையும் விநியோக குழாய் முறைமையின் ஒரு பகுதியையும் உள்ளடக்கியுள்ள இக்கருத்திட்டத்தின் நீர் வளமாக தண்டுக்கம் ஓயா உள்ளது. இது ரத்தொழுகம் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் ஒரு விரிவாக்கமாகும். இதன் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு 470 மில்லியனாகும் என்பதோடு, 2011 இன் இறுதியில் நிதி ரீதியான முன்னேற்றம் 50% ஆகும். மேலும் குழாய் துணைப் பாகங்களைக் கொள்வனவு செய்தல் மற்றும் வழங்குதல், நிர்மாணிப்புகள் நடைபெற்று வருகின்றன. நீர்கொழும்பு - புத்தளம் வீதியின் ஒப்பந்தம் கையளிக்கப்பட்டுள்ளது

ஜல்தர - ரனால நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - படிநிலை 1 கட்டம் 1

நிதி நெருக்கடிகளின் காரணமாக மேற்படி கருத்திட்டத்தை இரண்டு படிநிலைகளில் அமுலாக்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. படிநிலை 1 கட்டம் 1 இன் கீழ் ஜல்தர மற்றும் ஹென்பிட்ட கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவுகள் உள்ளடக்கப்படும் என்பதோடு, படிநிலை 1 கட்டம் 11 இன் கீழ் ஆட்டிகல கிழக்கு, ஆட்டிகல மேற்கு, பாணலுவ மற்றும் பட்டவெல கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவு உள்ளடக்கப்படுகின்றது. கடுவலை மற்றும் ஹோமாகம் பிரதேச செயலாளர் பிரிவுக்குரிய 27 கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவுகள் படிநிலை 11 இன் கீழ் உள்ளடக்கப்படும். படிநிலை 1 கட்டம் 1 இற்காக 2030 இல் திட்டமிடப்பட்ட சனத்தொகை 7,646 ஆகவும் 2030 இல் படிநிலை 1 கட்டம் 11 இற்கான சனத்தொகை 10,273 ஆகவும் 2030 இல் படிநிலை 11 இற்கான சனத்தொகை 92,118

ஆகவும் உள்ளது. படிநிலை 1 இற்கு நீர் வழங்குவதற்கு லபுகம நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து கொழும்பு நகரத்திற்கு நீர் வழங்குகின்ற அனுப்பல் குழாயிலிருந்து லோலெவல் வீதியின் எம்புல்தெனிய சந்தியிலிருந்து நீர் பெறப்படும். படிநிலை 1 கட்டம் 1 கருத்திட்டம் 2010 இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டதோடு அதன் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 103 மில்லியனாகும். திட்டமிடல் மற்றும் கொள்வனவு வழங்கல் நடவடிக்கைகள் முடிவடைந்துள்ளதோடு, நிதியப் பற்றாக்குறையின் காரணமாக செயற்படுத்த முடியாதுள்ளது. படிநிலை 1 கட்டம் 11 க்கான மொத்த செலவு ரூபா 114 மில்லியனாகும். 2011 ஆம் ஆண்டில் அதன் பௌதீக முன்னேற்றம் 6% ஆகும்.

ஹன்வெல்ல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது ஹன்வெல்ல பிரதேசத்தில் ஏறத்தாழ 20,000 மக்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்கு திட்டமிடப்பட்ட ஒரு விரிவாக்கல் கருத்திட்டமாகும். இத்திட்டத்திற்கான நீர் லபுகம-கலட்டுவாவ முறைமையிலிருந்து பெறப்படுகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 47 மில்லியனாகும். தற்போதைய நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விநியோக வலையமைப்பை விஸ்தரிப்பதற்கும் தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டத்தை மேம்படுத்துவதற்கும் உத்தேசமாயுள்ளது. புதிய விநியோக வலையமைப்பின் மொத்த நீளமான 15 கிலோ மீற்றரில் வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபைக்குரிய வீதிகளை விடுத்து 9 கிலோ மீற்றர் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. பௌதீக முன்னேற்றம் 65% ஆகும். கருத்திட்டத்தின் எஞ்சியுள்ள பணிகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு ரூபா 29 மில்லியன் தேவைப்பட்டுள்ளமை 9 கருத்திட்டத்தை பூர்த்தி செய்வதற்கான பெரும் தடையாக உள்ளது.

மாகாணங்களுக்கு இடையிலான கருத்திட்டங்கள் வகன்தலே நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது வகன்தலே மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பிரதேசங்களில் வாழும் 5,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்காக திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். மா ஓயா இதன் நீர் வளமாகும். 225 கன மீற்றர் நில நீர்த் தேக்கம் மற்றும் பிரவேசப் பாதையை நிர்மாணித்தலை கருத்திட்ட ஆக்கக்கூறுகள் உள்ளடக்குகின்றன. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 30 மில்லியனாகும். கருத்திட்டம் 2011 மார்ச் மாதத்தில் நிர்மாணிப்பு வேலைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு மக்கள் உரிமைக்கு கையளிக்கப்பட்டது.

பஹல கடுகன்னாவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இது பஹல கடுகன்னாவ மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பிரதேசங்களில் வாழும் 5,000 நலன்பெறுனர்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்காக திட்டமிடப்பட்ட ஒரு புதிய கருத்திட்டமாகும். கருத்திட்ட காலம் 2010 தொடக்கம் 2012 வரையிலாகும். கடுகன்னாவயில் அமைந்துள்ள ஒரு நீருற்று இதன் நீர் வளமாகும் என்பதோடு நாளொன்றுக்கு 1,000 கன மீற்றர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியில் தொற்று நீக்குதல் உட்பட நீர் சுத்திகரிப்புக்கு உள்ளாக்கப்படும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூபா 30 மில்லியனாகும். கருத்திட்டத்தின் ஒட்டுமொத்த பௌதீக முன்னேற்றம் 75% ஆகும். கருத்திட்டம் முழுமையாகப் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ள போதிலும் புதிதாகச் சேர்க்கப்பட்ட வேலைகள் தொடர்ந்தும் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டியுள்ளன.

2012 இல் பெளதீக வேலைகள் ஆரம்பிக்கப்படவுள்ள கருத்திட்டங்கள்
லபுகம கலட்டுவாவ நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியின் புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கம் (ஹங்கேரி)

கருத்திட்டமானது, லபுகம மற்றும் கலட்டுவாவ நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதிகளின் புனரமைப்பு மற்றும் விரிவாக்கம், சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரின் தரம் மற்றும் பொறித் தொகுதிகளின் தொழிற்பாட்டு விளைத்திறனை மேம்படுத்தல் அத்துடன் தேவையான திருத்தங்களை மேற்கொள்ளல் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளது. கொழும்பு நகரம், கடுவல மற்றும் ஹங்கேரி பிரதேசங்களுக்கு இக் கருத்திட்டம் சேவை வழங்குகின்றது. மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 6,800 மில்லியனாகும் என்பதோடு, ஹங்கேரிய அரசாங்கத்திலிருந்து நிதியளிக்கப்படுகின்றது. கடன் உடன்படிக்கையும் ஒப்புந்த உடன்படிக்கையும் கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளது.

இரத்தினபுரி பெரும்பாக ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 1 (ஸ்பானியா)

கருத்திட்டத்தின் 1 வது கட்டம் தற்போதுள்ள பாவனையாளர்களுக்கு வழங்குகின்ற சேவையை மேம்படுத்தும் என்பதோடு புதிய பிரதேசங்களுக்கும் அதன் சேவையை நீடிக்கும். 2025 ஆம் ஆண்டாகின்றபோது இரத்தினபுரி, குருவிட்ட மற்றும் சுற்றுப்புறங்களிலுள்ள ஏறத்தாழ 160,000 மக்கள் இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நலன்பெறுவார்கள். நாளொன்றுக்கு 13,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட புதிய நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நிர்மாணித்தல், அனுப்பல் முறைமையை பூர்த்தி செய்தல், விநியோக முறைமையின் ஒரு பகுதி மற்றும் குருவிட்டவிலுள்ள குரு கங்கையில் உள்ளவாங்கு நிலையம் ஆகியன இக் கட்டத்தின் பிரதானமான ஆக்கக்கூறுகளாகும். நாளொன்றுக்கு 6,500 கன மீட்டர் கொள்ளளவுடன் தற்போதைய நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதி தற்போதுள்ள பாவனையாளர்களுக்கு சேவையை தொடர்ந்து வழங்கும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 9,928 மில்லியனாகும். ஒப்புந்த உடன்படிக்கை கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளதோடு கடன் உடன்படிக்கை கைச்சாத்திடப்பட வேண்டியுள்ளது.

கொலொன்ன மற்றும் பலாங்கொடை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் (பெல்ஜியம்)

நாளொன்றுக்கு 7,700 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட முழுமையான நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நிர்மாணித்தல், உள்ளவாங்கு அமைப்பு, நில நீர்த் தேக்கம் (1,000 கன மீட்டர்), நீர்த் தாங்கி (1,500 கன மீட்டர்), 25 கிலோ மீட்டர் நீளமான முலாம் பூசப்பட்ட இரும்பிலான பிரதான அனுப்பல் குழாயை வழங்குதல் மற்றும் இடுதல், விநியோக வலையமைப்பு ஆகியவற்றை பிரதானமான ஆக்கக்கூறுகள் உள்ளடக்கியுள்ளன. ஏர்போருவ, கொலொன்ன, மடுவன்வெல, நந்தனகம, பலாங்கொடை, சமனல்வெல ஆகிய பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த ஏறத்தாழ 117,500 மக்கள் இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் பயனடைவார்கள். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 4,956 மில்லியனாகும். ஒப்புந்த உடன்படிக்கை கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளது.

பதுளை, ஹாலிஸ மற்றும் எல்ல ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் திட்டம் (ஐக்கிய அமெரிக்க எக்சிம் வங்கி)

கருத்திட்ட விடயப்பர்ப்பானது, நாளொன்றுக்கு 15,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நிர்மாணித்தல், பம்பி நிலையம் மற்றும் தற்போதுள்ள முறைமையைப் புனரமைத்தல் ஆகியவற்றை உள்ளடக்குகின்றது. பதுளை, ஹாலிஸ மற்றும் எல்ல பிரதேசத்திலுள்ள ஏறத்தாழ 109,036 மக்கள் இதன் மூலம் பயனடைவார்கள். கருத்திட்ட காலம் 4 வருடங்களாகும். மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 8,707 மில்லியனாகும்.

தம்புள்ளை பெரும்பாக நீர் வழங்கல் திட்டம்

நாளொன்றுக்கு 30,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை நிர்மாணித்தல் மற்றும் விநியோக மற்றும் பிரதான அனுப்பல் குழாய்களை வழங்குதல் மற்றும் இடுதல் கருத்திட்டத்தின் விடயப்பர்ப்பில் உள்ளடங்குகின்றது. தம்புள்ளை நகரம் மற்றும் சுற்றுப்புறங்களிலுள்ள 60,000 மக்கள் இக்கருத்திட்டத்தின் மூலம் நன்மை பெறுவார்கள். கருத்திட்ட காலம் 3 வருடமாகும் என்பதோடு மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம் ரூபா 10,629 மில்லியனாகும். உத்தேச கருத்திட்ட சாத்தியக்கூறுக் கற்கைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதோடு, ஒப்புந்த உடன்படிக்கை கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளது.

கிராம, கட்டுவன, மித்தெனிய மற்றும் அங்குனுகொலபெலஸ்ஸ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

கிராம-கட்டுவன நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 34 கிராம உத்தியோகத்த பிரிவுகள் உள்ளடக்கப்படுவதோடு, மித்தெனிய - அங்குனுகொலபெலஸ்ஸ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 50 கிராம உத்தியோகத்த பிரிவுகள் உள்ளடக்கப்படும். கட்டுவன பிரதேசத்திற்கு 3,000 புதிய நீர் இணைப்புகளும், மித்தெனிய பிரதேசத்திற்கு 10,000 புதிய நீர் இணைப்புகளும் வழங்கப்படவுள்ளது. மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 2,662 மில்லியனாகும்.

தம்புத்தேகம நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் அனுராதபுரம் மாவட்டத்தின் தம்புத்தேகம பிரதேச சபைப் பிரிவினாள் வசிக்கும் 155,000 மக்கள் சேவை வசதிகளைப் பெறுவார்கள். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 9,000 மில்லியனாகும். தம்புத்தேகம நீர்த் தேக்கம் இக் கருத்திட்டத்தின் நீர் மூலமாகப் பயன்படுத்தப்படும்.

வந்துராபீனுஎல்ல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டத்திற்கான நீர் மூலம் தெறுறு ஓயாவாகும். வடமேல் மாகாணத்தில் 7 மாவட்ட செயலாளர் பிரிவுகளில் வசிக்கும் 219,400 மக்களுக்கு குடிநீர் வழங்கும் பொருட்டு நாளொன்றுக்கு 38,500 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்று இதன் மூலம் நிர்மாணிக்கப்படும். இக் கருத்திட்டம் இரண்டு கட்டங்களில் பூர்த்தி செய்யப்படவுள்ளதோடு, மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 9,756 மில்லியன் ஆகும்.

நுவரெலியா மாவட்ட கிராமிய நீர் வழங்கல், துப்பரவேற்பாட்டுக் கருத்திட்டம்

பூண்டலுடியா, கொட்டகல, தலவாக்கலை, நானுடியா சார்ந்த பிரதேசங்களின் 59,000 மக்களுக்கு நலன்களைப் பெற்றுக்கொடுக்கும் பொருட்டு தற்போதுள்ள உள்ளவாங்கு அமைப்பை புனரமைத்தலின் கீழ் நாளொன்றுக்கு 10,200 கன மீட்டர் மொத்த கொள்ளளவைக் கொண்ட புதிய உள்ளவாங்கு அமைப்பை நிர்மாணித்தல் இதன் மூலம் நடைபெறும். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 1,850 மில்லியனாகும்.

பாததும்பர ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் திட்டம்

தற்போதுள்ள சேவைகளை மேம்படுத்துவதற்கு மேலதிகமாக குண்டசாலை, பொல்கொல்ல, கரலியத்த மற்றும் ராகல பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த 723,000 மக்களுக்கு நலன்களைப் பெற்றுக்கொடுக்கும் பொருட்டு 10,000 புதிய இணைப்புகளை வழங்குதல் இதன் மூலம் நடைபெறும். நாளொன்றுக்கு 65,000 கன மீட்டர் கொள்ளளவைக் கொண்ட புதிய சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்றை நிர்மாணித்தல் மற்றும் 3 உள்ளவாங்கு அமைப்புகளை நிர்மாணித்தல் இதன் மூலம் நடைபெறும். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 2,000 மில்லியனாகும்.

ஹெம்மாதகம நீர் வழங்கல் திட்டம்

ஹெம்மாதகம, மாவனெல்ல, அரநாயக்க பிரதேசங்களின் 130,000 மக்கள் 28,000 புதிய நீர் இணைப்புகளை பெறுவதன் மூலம்

இதன் கீழ் நன்மை பெறுவார்கள். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நாளொன்றுக்கு 21,000 கன மீற்றர் நீர் உள்வாங்கு அமைப்பொன்றை நிர்மாணிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 3,445 மில்லியனாகும்.

கொழும்பு நகரத்தினுள் விநியோக முறைமைகளை மேம்படுத்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் சேவைப் பிரதேசங்கள் விஸ்தரிக்கப்படும். இதன் மூலம் 700,000 மக்களுக்கு சேவை வசதிகள் கிடைப்பதோடு, வருவாயற்ற நீரின் அளவு குறைக்கப்படும். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 3,500 மில்லியனாகும்.

கட்டான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

7,000 புதிய நீர் இணைப்புகளின் மூலம் கட்டான, கதிரான, கிம்பலாபிட்டிய, ஆண்டிஅம்பலம் மற்றும் ஹீண்டியன பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த 93,000 மக்கள் இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நன்மை பெறுவார்கள். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 1,641 மில்லியனாகும்.

ருவன்வெல்ல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் கொள்ளளவு நாளொன்றுக்கு 5,700 கன மீற்றர்கள் வரை அதிகரிக்கப்படும். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 494 மில்லியனாகும்.

வடினகல நீர் வழங்கல் திட்டம்

மேற்படி கருத்திட்டத்தின் மூலம் கிழக்கு மாகாணத்தில் அமைந்துள்ள வடினகல பிரதேசத்திற்கு நீர் வழங்கப்படும். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 808.50 மில்லியனாகும்.

தம்பதெனிய நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

கிரீஉல்ல, தம்பதெனிய மற்றும் நாரம்மல பிரதேசங்களிலுள்ள 33,000 பாவனையாளர்கள் இக்கருத்திட்டத்தின் மூலம் உள்வாங்கப்படுவார்கள் என்பதோடு மா ஓயா இதன் நீர் மூலமாகக் காணப்படுகின்றது. மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 796 மில்லியனாகும்.

இப்பாகமுவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்

இப்பாகமுவ பிரதேச செயலாளர் பிரிவு உள்ளிட்ட வடமேல் மாகாணத்திலுள்ள 13 கிராம உத்தியோகத்தர் பிரிவுகளுக்கு பாதுகாப்பான குடிநீரை வழங்குவதற்கு இந் நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இது நாளொன்றுக்கு 1,500 கன மீற்றர் கொள்ளளவுடன் கூடிய முழுமையான நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமொன்றையும் 500 கன மீற்றர் நில நீர்த் தேக்கமொன்றையும் உள்வாங்கியுள்ளது. கருத்திட்டம் பூர்த்தியடைந்ததன் பின்னர் இதன் மூலம் 7,400 மக்களுக்கு சேவை வழங்கப்படும். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 216 மில்லியனாகும்.

மஹரகம, பொரலெஸ்கமுவ கழிவு நீர்கற்றல் முறைமை

மஹரகம மற்றும் பொரலெஸ்கமுவ ஆகிய பிரதேசங்களை உள்வாங்கியவாறு கழிவு நீர் பம்பி நிலையமொன்றை நிர்மாணித்தல், கழிவு நீர் இறைக்கும் பொருட்டு பிரதான குழாய் முறைமையை இடுதல் மற்றும் 9 கிலோ மீற்றர் நீளமான கழிவு நீர் வடிகால் குழாய் முறைமையை இடுதல் இக் கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் சேகரிக்கப்படுகின்ற கழிவு நீர் இரத்தமலாணை/மொரட்டுவை கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்துக்கு அனுப்பப்படும். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் மேற்படி பிரதேசங்களின் 27,250 மக்கள் சேவை நலன்களைப் பெறுவார்கள். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 2,200 மில்லியனாகும்.

காலி கழிவு நீர்கற்றல் கருத்திட்டம்

கழிவு நீர் வடிகாலமைப்புக் குழாய் வசதிகளை வழங்குவதன் மூலம் காலி மாவட்டத்தின் 34,595 நலன்பெறுனர்கள் இக்கருத்திட்டத்தின்

மூலம் உள்வாங்கப்படுவார்கள். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 3,200 மில்லியனாகும்.

ஆஸ்பத்திரி சாக்கடை முறைமையை மேம்படுத்தல்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் கொழும்பு பெரியாஸ்பத்திரி, 21 போதனா வைத்தியசாலைகள், 3 மாகாண வைத்தியசாலைகள் ஆகியவற்றுக்கு கழிவு நீர் வடிகாலமைப்புக் குழாய் முறைமைகளை வழங்குவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் மேற்படி ஆஸ்பத்திரிகளில் உள்ள 69,500 நோயாளர்கள் நன்மை பெறுவார்கள். மொத்த செலவு மதிப்பீடு ரூபா 2,100 மில்லியனாகும்.

திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைப்பு நடவடிக்கைகள்

நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்கள்

நீர் வழங்கல் கருத்திட்ட நிலையப் பொறுப்பதிகாரியினால் புதிய (அல்லது விரிவாக்கல்) நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கான தேவை முதலில் இனங்காணப்படும். குடிநீர் தேவையை நிறைவு செய்வதற்காக இப் பிரதேசங்களில் அமுலாக்க வேண்டிய ஏனைய பாரிய கருத்திட்டங்களையும் பிராந்திய அலுவலகங்கள் அடையாளம்காணும் என்பதோடு, இதற்கிணங்க குழாய் நீர் வழங்கலுக்கான கேள்வி மதிப்பிடப்பட்டு, நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கான முன்மொழிவுகள் பிராந்திய சேவை நிலையங்களால் தயாரிக்கப்படும். முன்மொழியப்பட்ட கருத்திட்டங்களின் நிதி மற்றும் தொழில்நுட்ப ரீதியிலான நிலைப்பாட்டைக் கண்டறிவதற்கான பூர்வாங்க சாத்தியக்கூறுக் கற்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. அதன் பின்னர் ஆரம்ப கருத்திட்ட முன்மொழிவு தயாரிக்கப்பட்டு அங்கீகாரத்திற்காக கருத்திட்ட மதிப்பீட்டுக் குழுவுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்படும்.

தேரிவு செய்யப்பட்ட அளவீடுகளின் அடிப்படையில் துறைவாரியான திட்டமிடல் நோக்கத்தின் பொருட்டு புதிய கருத்திட்டங்கள் மாகாண மற்றும் நாடாளுவிய ரீதியில் தரப்படுத்தப்பட்டு அங்கீகாரமளித்தல், நிதியியல் விசாரணை மற்றும் அமுலாக்கலின் பொருட்டு முன்னுரிமையளித்தல் மேற்கொள்ளப்படும்.

அமுலாக்கப்படவுள்ள கருத்திட்டங்களின் பாரிய வடிவமைத்தல்கள் மற்றும் சாத்தியக்கூறுக் கற்கைகள் தலைமை அலுவலகத்தின் திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைப்புப் பிரிவினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. வெளிநாட்டு நிதியங்களைப் பயன்படுத்தி அமுலாக்கப்படுகின்ற கருத்திட்டங்களுடன் தொடர்புடைய வடிவமைத்தல்களின் மீளாய்வுக்கு இப் பிரிவு குறிப்பாகப் பொறுப்பாயுள்ள அதேவேளை ஒருசில வெளிநாட்டு, அதேபோன்று இலங்கை அரசு நிதியளிப்புக் கருத்திட்டங்களின் விரிவான வடிவமைத்தல்களையும் மேற்கொள்கின்றது. அத்தகைய செயற்பாடுகளின் பொழிப்பை பின்வரும் பந்திகள் விளக்குகின்றன.

2011 ஆம் ஆண்டு காலத்தினுள் இப் பிரிவினால் திட்டமிடப்பட்ட நிர்மாணிப்புக் கருத்திட்டங்களின் மொத்தப் பெறுமதி ரூபா 3,934 மில்லியனாக உள்ள அதேவேளை, இப் பிரிவின் மொத்த தொழிற்பாட்டுச் செலவினம் ரூபா 130.4 மில்லியனாகும். மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நிர்மாணிப்புப் பெறுமதியைக் கொண்ட வேலைகள், வடிவமைத்துக் - கட்டியெழுப்புகின்ற வெளிநாட்டு நிதியளிப்பிலான பாரிய அளவிலான வடிவமைத்தல் மீளாய்வுகளுக்கான பாரிய உள்ளீடுகளின் வழங்கல்களையும் திட்டமிடல், சாத்தியக்கூறுப் பணிகளையும் உள்ளடக்கவில்லை.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட திட்டமிடல் பணிகள் வருமாறு:

கொழும்பு கிழக்கு நகரங்களுக்கான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், கம்பஹரா, அத்தனகல்ல மற்றும் மினுவங்கொடை ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், கொழும்பு நகர நீர் வழங்கல் விநியோக முறைமையின் மேம்பாட்டுக் கருத்திட்டம், களு கங்கை நீர் வழங்கல் விரிவாக்கல் கருத்திட்டம் - படிநிலை 11 - கட்டம் 1, அழுத்தம், மத்துகம, அகலவத்தை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், களனி கங்கை வலது கரை நீர் வழங்கல் திட்டம் - கட்டம் 11, கொழும்பு பெரும்பாக பிரதேசத்தின் அனுப்பல் முறைமையின் பகுப்பாய்வு மற்றும் கொழும்பு நகர விநியோக முறைமையின் பகுப்பாய்வு நடவடிக்கைகள், ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் உதவியுடன் அமுல்படுத்தப்படுகின்ற யாழ்ப்பாணம், கிளிநொச்சி நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்பரவேற்பாட்டுக் கருத்திட்டம், (கருத்திட்டத்திற்கான ஆலோசகர்களைத் தெரிவு செய்வதற்காக கேள்விப் பத்திரங்களைத் தயாரித்தல்), அனுராதபுரம் வடக்கு ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், மடு நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் (கட்டம் 11), முல்லைத்தீவு நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், மாங்குளம் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் மற்றும் கிளிநொச்சி நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட வடிவமைப்பு மீளாய்வுப் பணிகள்

- களனி வலது கரை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் மற்றும் உவர் நீர் தடைக் கருத்திட்டத்துக்கு ஏற்புடையதான கட்டமைப்பு, நீர்சார்ந்த மற்றும் வடிவமைப்பு செயற்பாட்டுடன் தொடர்புடைய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல்.
- நீர்கொழும்பு நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்கு ஏற்புடைய கட்டமைப்பு, நீர்சார்ந்த மற்றும் சுத்திகரிப்பு செயற்பாட்டுடன் தொடர்புடைய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல், விநியோகித்தல் மற்றும் அனுப்பல் நீர் முறைமைக்குரிய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல்.
- ருகுணபுர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்கு ஏற்புடைய கட்டமைப்பு, நீர்சார்ந்த மற்றும் சுத்திகரிப்பு செயற்பாட்டுடன் தொடர்புடைய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல், விநியோகித்தல் மற்றும் அனுப்பல் நீர் முறைமைக்குரிய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல்.
- அம்பாறை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் கட்டம் 111 க்கு ஏற்புடைய கட்டமைப்பு, நீர்சார்ந்த மற்றும் சுத்திகரிப்பு செயற்பாட்டுடன் தொடர்புடைய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல், விநியோகித்தல் மற்றும் அனுப்பல் நீர் முறைமைக்குரிய திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல்.
- மொனறாகலை, புத்தளை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்குரிய அடிப்படைத் திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல்.
- அம்பலாந்தோட்டை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்குரிய (ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி ஐஏவது கருத்திட்டம்) தற்போதைய நீருக்கான கேள்வியை பகுப்பாய்வு செய்தல், நீர் பம்பிகளின் கொள்ளளவை கணிப்பிடல்.
- திருகோணமலை பெரும்பாக நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்குரிய (ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி நிதியளிப்பு) செயற்பாடுகள் மற்றும் கருத்தியல் திட்டமிடல்களை மேற்கொள்ளல்.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட விரிவான வடிவமைத்தல்கள் வருமாறு:

- கொழும்பு வெளிச் சுற்று கடுகதிப் பாதையை நிர்மாணித்தலுடன் தொடர்புடைய கலட்டுவாவ - தெஹிவளை வரையிலான அனுப்பல் குழாய்க்கு (E33) பதிலாக மாற்றுக் குழாய் முறைமையொன்றை இடுவதற்கு நடவடிக்கை எடுத்தல்.
- நாவல விசைஅழுத்த அனுப்பல் பம்பிகளுக்கான கட்டமொன்றை திட்டமிடல்.
- மஹிந்த ராஜபக்ஷ சர்வதேச விளையாட்டரங்குக் கட்டிடத் தொகுதி உள்ளடங்கலாக தியகம நகர அபிவிருத்திக் கருத்திட்டத்துக்கான நீர் வழங்கல் திட்டமொன்றை திட்டமிடல்.
- கட்டுநாயக்க சர்வதேச விமான நிலையம் மற்றும் முதலீட்டுச்



Bambukuliya Water Treatment plant

சபையின் நிறுவனங்களுக்கான புதிய அனுப்பல் குழாய்களை திட்டமிடல்.

- நீர்கொழுப்பு நீர் வழங்கல் திட்டம் மற்றும் கழுத்துறை நீர் வழங்கல் திட்டம் கட்டம் 111 இன் அனுப்பல் குழாய்கள் மற்றும் விநியோக குழாய்களுக்காக பாலத்துக்குக் குறுக்காக குழாய்களை இடுதல்.
- நீர்கொழுப்பு நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விநியோக குழாய் முறைமைக்கு ஏற்படையதான இறுதி திட்டமிடல் நடவடிக்கைகள் மற்றும் கேள்விப் பத்திரங்களைத் தயாரித்தல்.
- தயாட்ட கிருள நிகழ்ச்சித்திட்டத்திற்கு சமாந்திரமாக புத்தளை நீர் வழங்கல் திட்டத்தை மேம்படுத்தல்.
- கேகாலை நகர நீர் வழங்கல் திட்டத்திற்குரிய நீர் குழாய் முறைமையை மீள்பொருத்துதல்.
- ஈச்சிளம்பத்து நீர் வழங்கல் திட்டத்திற்குரிய விபரமான திட்டமிடல்களையும் கேள்விப் பத்திரங்களையும் தயாரித்தல்.
- யாப்பான் நிதியுதவியுடன் அமுல்படுத்தப்படுகின்ற மாகாண நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விபரமான திட்டமிடல்களை தொடர்ந்தும் அமுல்படுத்தல்.
- புல்லோட்டை இலம்ணைத் தொழிற்சாலையில் அமைந்துள்ள நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதியை மேம்படுத்தல்.
- கதிர்காமம் நீர் வழங்கல் திட்டத்தை மேம்படுத்தல்.
- கொடகவெல் நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறித் தொகுதிக்கு தடுப்பு மதிலொன்றை திட்டமிடல்.
- அம்பாறை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - கட்டம் 111 இல் உள்ளடங்காத பிரதேசங்களுக்கு புதிய விநியோக முறைமையொன்றை திட்டமிடல்.
- உலக வங்கி நிதியுதவியுடன் அமுல்படுத்தப்படுகின்ற அடம்பன், விடத்தில்தீவு மற்றும் தேவன்பிட்டி நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விபரமான திட்டமிடல் மற்றும் கேள்விப் பத்திரங்களைத் தயாரித்தல்.
- பருத்தித்துறை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் விபரமான திட்டமிடல் மற்றும் கேள்விப் பத்திரங்களைத் தயாரித்தல்.
- மஹ ஓயா நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் விபரமான திட்டமிடல் மற்றும் கேள்விப் பத்திரங்களைத் தயாரித்தல்.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் செயற்படுத்தப்பட்ட சக்தி சேமிப்புக் கருத்திட்டங்கள்

- அம்பாறை கட்டம் 111 மற்றும் வெலிகம நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விநியோக முறைமையின் மாற்றமுறும் வேக துணைப்பாகங்களைத் திட்டமிடல்.
- லபகம மற்றும் கலட்டுவாவ நீர் சுத்திகரிப்பு முறைமையின் மூலம் ஈர்ப்பு விசையின் கீழ் விநியோகிக்கப்படுகின்ற முறைமையின் கீழ் விநியோகிக்கப்படும் நீரை கொழுப்பு கிழக்கு நகர நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்குப் பயன்படுத்துவதற்கான சாத்தியப்பாட்டு அறிக்கையைத் தயாரித்தல் மற்றும் அதற்கான அங்கீகாரத்தைப் பெறுதல்.

2011 ஆம் ஆண்டில் ஆவணப்படுத்தல், தொகை மதிப்பீடு, மற்றும் வடிவமைப்புக் கைநூலின் இற்றைப்படுத்தல்கள்.

- நியம விலைக் கேள்விகளுக்கான ஆவணங்களைத் தயாரித்தல்.
- கருத்திட்டங்களுக்கான தொகை மதிப்பீட்டுப் பத்திரங்களைத் தயாரித்தல், விலைகளைத் தயாரித்தல் மற்றும் பொறியியல் மதிப்பீடுகளைத் தயாரித்தல் மற்றும் மீளாய்வு செய்தல்.
- 2011 ஆம் ஆண்டுக்கான அறவீட்டுப் புத்தகத்தை தயாரித்தல்.
- வேலைகள் பற்றிய கற்கைகளை மேற்கொள்ளல் மற்றும் கட்டணங்களுக்கான கற்கைகளை மேற்கொள்ளல்.
- P1 கைநூலை இற்றைப்படுத்துவதற்காக பிராந்திய அலுவலகங்களின் ஒத்துழைப்பை பெறுதலும் செயலமர்வுகளை நடத்துதலும்.
- D2 கைநூலை இற்றைப்படுத்தல்.
- ஏனைய கைநூல்களை இற்றைப்படுத்துவதற்குத் தேவையான ஆலோசனைகளை வழங்குதலும் ஊக்குவித்தலும்.

குழாய் நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைத்தலிலான பொதுவான பிரச்சினைகள்

- அநேகமான நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்கள் “வடிவமைத்துக் கட்டியெழுப்பும்” அடிப்படையில் அமுலாக்கப்படுகின்றன. ஆதலால் கருத்திட்டங்களின் வடிவமைத்தல்களை மீளாய்வு செய்வதற்கு அனுபவமொய்ந்த வடிவமைப்புப் பொறியியலாளர்கள் தேவைப்படுகின்றனர். மேலும் மிகக் குறைந்ததொரு காலத்தினுள்

சிக்கலான பணிகளை மேற்கொள்ள நேரிடுகின்றது. மிகக் குறைந்தளவு கருத்திட்டங்களை விபரமான வடிவமைத்தல்களைக் கொண்டதாயுள்ளன. ஆதலால் பொறியியலாளர்களுக்கும் ஏனைய நிபுணர்களுக்கும் வடிவமைத்தல் தொடர்பில் தேவையான அனுபவத்தை பெறுவது சிரமமாயுள்ளது.

- இயந்திரவியல், மின் மற்றும் மின்னியல் பொறியியலாளர்கள், திட்டமிடல் பிரிவுக்கு இணைக்கப்படுவதிலுள்ள தாமதங்கள்.
- தே.நீ.வ.வ.ச.யின் பணியாளர்களால் முன்மொழியப்படும் மாற்றங்களை ஏற்றுக்கொள்வதற்கு கருத்திட்ட ஆலோசகர்கள் விரும்புவதில்லை. வடிவமைப்பாளர்களால் முழுமையான வரைதல்கள் மற்றும் முழுமையான வடிவமைப்பு அறிக்கைகள் சமர்ப்பிக்கப்படுவதிலுள்ள தாமதத்தின் காரணத்தினால் ஆலோசகர்களால் மேற்கொள்ளப்படும் வேலைகளின் தரம் குறைவடைதல்.
- தேவையான சுத்திகரிக்கப்படாத நீரை பெற்றுக்கொள்கின்ற போது பல்வேறு நிறுவனங்களாலும் ஏற்படுகின்ற தடைகள் மற்றும் சிரமங்கள்.
- நீர் மூலங்களை மேம்படுத்தல், நீரேந்து பிரதேசங்களைப் பாதுகாத்தல், கட்டியெழுப்பப்பட்ட நீர்த் தேக்கங்கள் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்படாத நீர் பற்றிய ஆய்வுகளை மேற்கொள்வதற்குத் தேவையான நிபுணத்துவ அறிவு போதியதாயில்லாமை.
- நில நீர்த் தேக்கங்கள், கோபுரங்கள் மற்றும் சுத்திகரிப்புப் பொறிகளுக்கான அமைவிடங்களுக்குத் தேவையான காணிகளைச் சுவிகரிப்பதிலுள்ள பிரச்சினைகள்.
- புதிய குழாய் முறைமைகளை இடுவதற்குத் தேவையான சேவை வழிகள் இல்லாமை மற்றும் குழாய்களை இடுவதற்காக வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபையினதும், மாகாண வீதி அதிகாரசபையினதும் அங்கீகாரத்தைப் பெறுவதிலுள்ள சிரமங்கள்.

2011 ஆம் ஆண்டுக்கான முன்னெடுப்புகள்.

- எதிர்வரும் ஆண்டுக்கான திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைப்புப் பணிகளுக்கான புதிய உபாயமுறைகளை பயன்படுத்துவதற்குக் கருதப்பட்டுள்ளது. இதற்கமைய வெளிநாட்டு நிதியளிப்புடன் செயற்படுத்தப்படுகின்ற கருத்திட்டங்களை இப் பிரிவின் மூலம் வடிவமைப்பதற்குக் கருதியுள்ளோம். அதேபோன்று உள்நாட்டுக் கடன் நிதியங்களின் மூலம் கருத்திட்டங்களை மேற்கொள்வதற்கும் கருதியுள்ளோம்.
- மேலும், தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் நவீன கணணித் தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்துவதற்கு எதிர்பார்க்கிறோம்.

கழிவுநீர்மைப்புக் கருத்திட்டங்கள்

செயற்படுத்துவதற்கு உத்தேசமாயுள்ள அணைத்து சாக்கடைக் கருத்திட்டங்களினதும் வடிவமைப்பு மற்றும் சாத்தியக் கற்கைகளின் அமுலாக்கல் தலைமை அலுவலகத்தின் திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைப்புப் பிரிவினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட திட்டமிடல் பணிகள்:

திட்டமிடல் வடிவமைப்புப் பிரிவுக்கு இணைக்கப்பட்டதாயுள்ள சாக்கடைப் பிரிவின் மூலம் பின்வரும் கருத்திட்டங்களுக்கூரிய திட்ட வரைவுகள் தயாரிக்கப்பட்டன. இக் கருத்திட்டங்கள் வடிவமைத்து, கட்டியெழுப்பி, தாபிக்கும் அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளதோடு, அவை, ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர கோட்டே கழிவு நீர் சேகரிப்பு மற்றும் கடலுக்கு விடுவிக்கும் கருத்திட்டம் மற்றும் அம்பாந்தோட்டை கழிவு நீர்க்குறும் கருத்திட்டம் ஆகியனவாகும். இக் கருத்திட்டங்களுக்கூரிய கருத்திட்ட முன்மொழிவுகளைக் கோருகின்ற ஆவணங்கள் பூர்வாங்க தகைமைகளைக் கொண்ட விலைக் கேள்வியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டன.

காலி மற்றும் நீர்கொழுப்பு மாநகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசங்களை உள்ளடக்குகின்றவாறு தயாரிக்கப்பட்ட கழிவு நீர்க்குறல் கருத்திட்டங்களுக்கான சுற்றாடல் மதிப்பீட்டு ஒப்பந்தத்துக்குரிய கேள்விப் பத்திரங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. மேற்படி ஒப்பந்தம் 2011 ஆகஸ்ட் மாதம் 02 ஆம் திகதி ஈ.எம்.எல். ஆலோசனைக் கமிட்டிக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது.

தெஹிவணை.கல்கிசை மாநகர சபை ஆளுகைப் பிரதேசத்தினுள் தற்போது உள்ளடக்கப்படுகின்ற கழிவு நீர் குழாய் முறைமையை நீடிப்பதற்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப முன்மொழிவுகள் திட்டமிடல் வடிவமைப்புப் பிரிவின் மூலம் பணிப்பாளர் சபைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டு அங்கீகாரம் பெறப்பட்டுள்ளது.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட வடிவமைப்பு மீளாய்வுப் பணிகள்:

வெளிநாட்டு நிதியளிப்பின் கீழ் அமுல்படுத்தப்படுகின்ற பின்வரும் கருத்திட்டங்களுக்கான விபரமான வடிவமைத்தல்கள் திட்டமிடல் வடிவமைப்புப் பிரிவின் மூலம் மீளாய்வு செய்யப்பட்டன.

- மொரட்டுவை: இரத்தலாணை மற்றும் ஜா-எல்.ஏக்கல் கழிவு நீர் அகற் றல் கருத்திட்டத்தின் முதலாவது கட்டம்.
- கொழும்பு - தென் நீரேந்து பிரதேச சாக்கடை புனரமைப்புக் கருத்திட்டம்.
- கண்டி நகர கழிவு நீர் அகற் றல் கருத்திட்டம்.

திட்டமிடல் வடிவமைப்பு பிரிவுக்கு இணைப்பட்டுள்ள கழிவுநீர்மைப்பு பிரிவின் மூலம் பின்வரும் பணிகளுக்கு ஆலோசனைச் சேவைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

- இலங்கை ஆயர்வேத மருந்தாக்கல் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு சொந்தமான மஹரகம நாவின்னவில் அமைந்துள்ள மருந்தாக்கல் சாலையின் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தினதும் குழாய் முறைமையினதும் திட்டமிடல், வடிவமைத்தல் மற்றும் நிர்மாணித்தல் பணிகளை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்றி தொழிற்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு தொடர்பில் பணியாளர்களுக்கு பயிற்சியளிக்கப்பட்டது.
- இலங்கை மின்சார சபையின் தேவைப்பாட்டின் அடிப்படையில் பெலவத்தை வீதியில் இடப்பட்டுள்ள கழிவு நீர் குழாய் முறைமையின் அமைவிடத்தை மாற்றியமைக்கும் பொருட்டு திட்டமிடல், வடிவமைத்தல், நிர்மாணித்தல் பணிகள் மேற்பார்வை செய்யப்பட்டன.
- பலப்பிட்டிய ஆதார வைத்தியசாலையின் கழிவு நீர்கற் றல் முறைமையின் புனரமைப்புப் பணிகளுக்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகள் வழங்கப்பட்டன.

2011 ஆம் ஆண்டினுள் திட்டமிடல் வடிவமைப்பு பிரிவுக்கு இணைக்கப்பட்டுள்ள கழிவுநீர்மைப்பு பிரிவின் மூலம் ஆற்றப்பட்ட விசேடமான பணிகள்;

- கழிவு நீர் விடயங்கள் பற்றிய வடிவமைப்புக் கைநூலை திருத்துதல்.
- கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு, தொழிற்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு தொடர்பில் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் பொறியியலாளர்களுக்கு பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை நடத்துதல்.

புதிய கழிவுநீர்மைப்பு கருத்திட்டங்களுக்காகத் தயாரிக்கப்பட்ட முன்மொழிவுகள்

- தெஹிவளையில் அமைந்துள்ள தேசிய மிருகக் காட்சி சாலையின் உத்தேச கழிவுநீர்மைப்பு சுத்திகரிப்பு நிலையத்தை வடிவமைத்தல்.
- செத்திநிபாய கலப்பு அபிவிருத்திக் கருத்திட்டத்தின் கழிவு நீர்கற் றும் முறைமையை அமைத்தல்.
- அக்குரஸ்ஸ புதிய நகர அபிவிருத்திக் கருத்திட்டத்தின் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதி மற்றும் கழிவு நீர்கற் றல் கருத்திட்டத்திற்கான முன்மொழிவுகளைத் தயாரித்தல்.
- பெலவத்தை அக்குரெகடவில் நிர்மாணிக்கப்பட்டவுள்ள பாதுகாப்புத் தலைமையகத்தின் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதி மற்றும் கழிவு நீர்கற் றல் கருத்திட்டத்திற்கான முன்மொழிவுகளைத் தயாரித்தல்.
- கிளிநொச்சி ஆஸ்பத்திரி மற்றும் இராணுவ முகாமுக்கான கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதி மற்றும் கழிவு நீர்கற் றல் கருத்திட்டத்திற்கான முன்மொழிவுகளைத் தயாரித்தல்.
- கொலொன்னாவ அரசாங்க தொழிற்சாலை வளவில் அமைந்துள்ள வீடமைப்புத் திட்டத்தின் கழிவு நீர்கற் றல் கருத்திட்டத்திற்கான முன்மொழிவுகளைத் தயாரித்தல்.
- கரவனெல்ல ஆதார வைத்தியசாலையின் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு பொறித் தொகுதி மற்றும் கழிவு நீர்கற் றல் துணைப்பாகங்களை புனரமைப்பதற்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகள் உள்ளடங்கிய அறிக்கையொன்றைச் சமர்ப்பித்தல்.

அநேகமான ஆஸ்பத்திரிகளில் கழிவு நீர்கற் றல் முறைமைகள் பெரும் பிரச்சினைக்குரிய நிலைமைக்கு உள்ளாகியுள்ளது. இம் முறைமைகளில் அநேகமானவை உரிய விதத்தில் பராமரிக்கப்படாமையின் காரணமாக அல்லது காலம் கடந்த முறைமைகளின் காரணமாக சீழிவுக்கு உள்ளாகியுள்ளன. ஆதலால் ஆஸ்பத்திரிகளின் மேலதிகாரிகள் அவற்றின் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு முறைமைகளை மேம்படுத்துவதற்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை வழங்குமாறு தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச்

சபையிடம் வேண்டுகோள் விடுத்துள்ளனர். தேவையான நிதி ஏற்பாடுகளும் துரிதமாக உரிய இடங்களுக்கு ஈடுபடுத்தக் கூடிய பொறியியல் சார்ந்த நிர்மாணிப்புப் பணியாளர்களும் போதியளவில் இன்மையினால் வழங்கப்பட்ட தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை நடைமுறைப்படுத்துதல் அவர்களுக்கு ஒரு சவாலாக உள்ளது.

கருத்திட்டங்களைத் தயாரித்தல்

தம் விருப்பின் அடிப்படையில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட முன்மொழிவுகளைப் பயன்படுத்துகின்ற முறையை ஒழுங்குமுறையாக்குவதற்கான நடைமுறைகள் மற்றும் வழிகாட்டல்கள் தயாரிக்கப்பட்டன.

சாத்தியத்தன்மையைக் கொண்ட முதலீட்டாளர்கள். வர்த்தக முகவர்களுக்கான சமர்ப்பணங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. தாய்லாந்தின் வர்த்தக முகவர்கள், செஸ் குடியரசின் உயர் மட்ட பிரதிநிதிகளின் வருகை, மலேசிய பிரதிநிதிகளுடனான வட்டமேசக் கலந்துரையாடல் இவற்றில் உள்ளடங்குகின்றன. தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களத்தின் அனுமதி வழங்கப்பட்டு தே.நீ.வ.வ.ச.யினால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்கள் பின்வருமாறு: அனுராதபுரம் வடக்கு ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், அனுராதபுரம் தெற்கு கட்டம் 11 ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், ஹெம்மாதகம நீர் வழங்கல் திட்டம், மாத்தரை கட்டம் ஐஐ நீர் வழங்கல் திட்டம், சர்ச்சுறில் நீர்த் தேக்கத்திலிருந்து களனி வரையிலான விநியோக பிரதான குழாய் முறைமையை புனரமைத்தல், பகுதியளவு சுத்திகரிப்பைக் கொண்ட நீர் வழங்கல் திட்டங்களில் சுத்திகரிப்புச் செயற்பாடுகளை மேம்படுத்தல் (குறுகிய கால), பண்டாரவளை, தியதலாவ மற்றும் ஹப்புதளை ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் திட்டம், கொழும்பு நகர நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் விரிவாக்கல், கட்டாணை நீர் வழங்கல் திட்டம், கிரிஇப்பன்வெவ நீர் வழங்கல் திட்டம், வட மாகாணத்தின் நீர் வளங்களை மதிப்பீடு செய்து மேம்படுத்தல், குருணாகல் தெற்கு-மேற்கு பகுதிக்கான சிறிய நகர நீர் வழங்கல் திட்டம், கொழும்பு நகரத்தின் விநியோக குழாய் முறைமையை மேம்படுத்தல்.

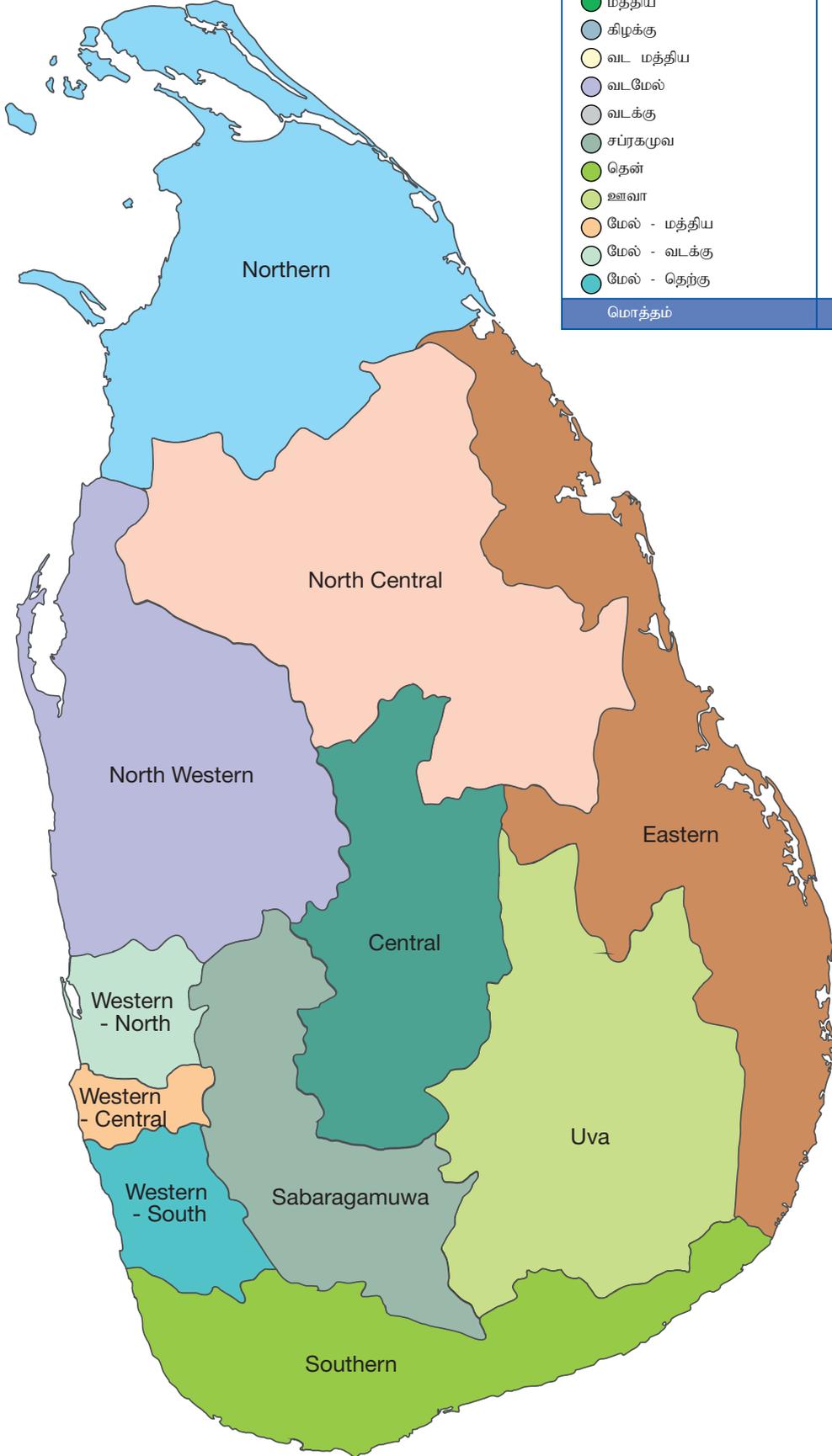
வெளிநாட்டு நிதியுதவிகளைப் பெறுதல் தொடர்பில் நிதி, திட்டமிடல் அமைச்சுடன் இணைப்பாக்கம் செய்யப்பட்ட கருத்திட்டங்கள்: ஆ.அ.வ. - கொழும்பு நகரத்திற்கான சேவை மேம்பாட்டுக் கருத்திட்டம்.

வரகாபொல நீர் வழங்கல் திட்டம் மற்றும் பாதுய்பர ஒருங்கிணைந்த நீர் வழங்கல் திட்டம் ஆகிய கருத்திட்டங்களுக்காக அனுபவம், தகைமை ஆகிய கருத்திட்ட அம்சங்கள் தொடர்பில் ஆராயப்படுவதற்காக அறிக்கைகள் தயாரிக்கப்பட்டன.

வெளிநாட்டு நிதியுதவிக் கருத்திட்டங்களுக்கான திட்டமிடல்களைத் தயாரிக்கும் கட்டம் இணைப்பாக்கம் செய்யப்பட்டு முடிவுறுத்தப்பட்டுள்ளதோடு, வர்த்தக ஒப்பந்தங்களைக் கைச்சாத்திட்டு முடிப்பதற்கான நடவடிக்கைகளின் பொருட்டு சட்ட மாஅதிபர் திணைக்களத்துடன் இணைப்பாக்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. கருத்திட்டங்கள்: கொலொன்ன, பலாங்கொடை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், வலு சக்தி பேணலுக்கான கருத்திட்டம், பதுளை ஹாலிஸல நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம், தம்புளை பெரும்பாக நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்.

பிராந்திய உதவிச் சேவை நிலையங்கள்

மாகாணம்/பி.உ.நி. இணைப்புகளின்	எண்ணிக்கை
மத்திய	179,688
கிழக்கு	106,066
வட மத்திய	67,294
வடமேல்	46,686
வடக்கு	7,087
சப்ரகமுவ	73,258
தென்	222,472
ஊவா	59,192
மேல் - மத்திய	363,664
மேல் - வடக்கு	152,628
மேல் - தெற்கு	171,266
மொத்தம்	1,449,301



பிராந்திய உதவிச் சேவை நிலையங்கள்

தே.நீ.வ.வ.சபையின் 11 பிராந்திய உதவிச் சேவை நிலையங்களால் புதிய கருத்திட்டங்களுக்கான ஆரம்ப ஆய்வுகளும் அறிக்கைகளும் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன. கருத்திட்ட மீளாய்வுக் குழுவின் பிரதிநிதிகள் என்ற வகையில், பிராந்திய உதவிச் சேவை நிலையங்களின் பணியாளர்கள் புதிய கருத்திட்டங்களின் திட்டமிடல் மற்றும் ஒழுங்குமுறையாக்கல் நடைமுறைகளை நெருக்கமாகியிருந்து இணைப்பாக்கம் செய்கின்றனர். அத்துடன் தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர்மேம்படுத்த திட்டங்களையும் அவர்கள் தொழிற்படுத்தியும் பராமரித்தும் வருகின்றனர். உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி, வருவாயற்ற நீரைக் குறைத்தல், வலுசக்தி முகாமைத்துவம் மற்றும் நிறுவன அபிவிருத்திப் பணிகள் அத்துடன் பிராந்திய உதவிச் சேவை நிலையங்களின் நீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவெற்பாட்டுத் துறை ஆகியன ஏற்புடைய பகுதிகளில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன. மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பகுதிகளில் உள்ளடக்கப்படாததுள்ள ஏனைய சில முக்கியமான தகவல்கள் கீழே சுருக்கமாகத் தரப்பட்டுள்ளன.

மேல் - மத்திய

புனரமைப்பு நிதியங்களைக் கொண்டு மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒருசில முறைமை மேம்பாடுகள் நடைபெற்று வருகின்றன. அவையாவன: விபுலசேன மாவத்தை மற்றும் நவம் மாவத்தை நீர்க் குழாய்களை இடுதல், பீல்ஸ் பார்க் கட்டடத்தில் காசாளர் கரும பீடத்தை அமைத்தல், கிருளப்பனை பம்பி நிலையத்தை நிர்மாணித்தல், மொரகஸ்முல்ல பிரதேசத்தில் நீர் வழங்கலை மேம்படுத்தல் ஆகியன அவற்றில் உள்ளடங்குகின்றன.

இந்த ஆண்டினுள் மேற்கொள்ளப்பட்ட விசேட பணிகளுக்கு மத்தியில் மட்டக்குளி, மானிகாவத்தை, பாமங்கடை, கோட்டை ஆகிய பிரதேச பொறியியல் ஆளுகைப் பிரதேசங்களின் நீர் வழங்கல் துண்டிக்கப்பட்ட இடங்களை பரிசீலிக்கின்ற நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்று நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. தேர்தல் நடவடிக்கைகள் மற்றும் அரசாங்க வயைவங்கள் போன்ற விசேட சந்தர்ப்பங்களின்போது நீர் வழங்கல் மற்றும் கருத்திட்டங்களுக்குத் தேவையான தகவல்கள் மற்றும் உதவிகளை வழங்குதலும் உள்ளடங்கும். (உதா:- களுக்கை கருத்திட்டம், வருவாயற்ற நீரைக் குறைக்கும் கருத்திட்டம் மற்றும் கொழும்பு பெருப்பாக நீர் புனரமைப்புக் கருத்திட்டம்). அதேபோன்று அனைத்து பிராந்திய பொறியியல் அலுவலகங்களிலும் கடமைப் பொறுப்பு உத்தியோகத்தர் அலுவலகங்களிலும் சமய நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

திடீர் நீர் கசிவுகளைத் திருத்துவதற்கான வழிகளை அகழ்வதற்கு உரிய மேலதிகாரிகள் அங்கீகாரம் வழங்குகின்ற செயற்பாட்டில் ஏற்படுகின்ற தாமதம் கொழும்பு நகரத்தினுள் தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு தொடர்பில் காணப்படுகின்ற பிரதானமான பிரச்சினையாகும்.

மேல் - தெற்கு

கருத்துறை மற்றும் பாணந்துறை-ஹொரான பிராந்தியத்தில் பல்வேறு விட்டங்களைக் கொண்ட விநியோகக் குழாய்களை நீடித்தல் 26 கி.மீ. - 30 கி.மீ. பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. குழாய் நீடிப்புகளுக்கான மீள்செறிவுட்டல் பணிகள் 9 4 இல் நான்கு பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதோடு ஏனையவை பாணந்துறை - ஹொரான பிராந்தியங்களில் நடைபெற்று வருகின்றன.

தெஹிவனை பிரதேசத்தினுள் பல்வேறான களஞ்சிய மேம்பாடுகள் ரூபா 3.5 மில்லியன் செலவிடப்பட்டு பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. கருத்துறை பிரதேசத்தினுள் ரூபா 14.5 மில்லியன் செலவிடப்பட்டுள்ளதோடு வேலைகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இந்த அனைத்துச் செலவுகளும் களஞ்சிய புனரமைப்பு நிதியத்தின் மூலம் ஏற்கப்படுகின்றது. 2008, 2009 மற்றும் 2010 சனவரி, பெப்ரவரி மாதங்களினுள் தொடர்ச்சியாக ஏற்பட்ட உவர்த்தன்மையுடன் கூடிய நீர் பிரச்சினை 2011 ஆம் ஆண்டில் ஏற்படவில்லை. பேருவனை நகரம் வரை பம்பிக் குழாய்களை இடுதல் மற்றும் தர்கா நகர் புதிய வீதியின் ஊடாக AC நீர்க் குழாய்களை அகற்றுதல் வீதி அபிவிருத்தி அதிகார

சபையின் எதிர்ப்புக் காரணமாக தாமதமடைந்தது. நீர் வழங்கல் உள்ளடக்கலின் விஸ்தரிப்பு கருத்துறை மற்றும் பாணந்துறை - ஹொரான பிரதேசத்தினுள் அதிகளவில் நடைபெற்றுள்ளதோடு அதன் வளர்ச்சி 30.36 கி.மீ. ஆகும்.

மேல் - வடக்கு

கட்டானை பிரதேச செயலாளர் பிரிவு மற்றும் தொப்பே பிரதேச செயலாளர் பிரிவுக்குரிய கிரிதூர் பிரதேசத்திற்கான புதிய முன்மொழிவுகள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. 15,122 புதிய இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டு கட்டுநாயக்க/சீதுவ பிரதேசத்தினுள் விநியோக முறைமை 50 கிலோ மீற்றர்களால் விஸ்தரிக்கப்பட்டுள்ளது. ஆண்டினுள் UNICEF நிறுவனம், சமுர்த்தி மற்றும் 'கமநகம்' நிதியங்களின் மூலம் 39 குழாய் நீடிப்புக் கருத்திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இந்த குழாய் நீடிப்புகளின் மொத்த நீளம் 324.49 கி.மீ. ஆகும். நீர்கொழும்பு நீர் வழங்கல் மற்றும் சிறப்பியல்பாக்கல் கருத்திட்டத்தின் மூலம் நீர் பயன்பாடு மற்றும் விரயத்தைக் குறைத்தல் தொடர்பில் நீர் ஆதன முகாமைத்துவம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. ஆதலால் ஜா-எல பிரதேச பொறியியலாளர் அலுவலக வளவில் நீர் ஆதன முகாமைத்துவ அலுவலகமொன்று தாபிக்கப்பட்டதோடு, GIS தரவுத் தளம் தயாரிக்கப்பட்டு, அனைத்து நீர் வழங்கல் முகாமைத்துவ தகவல்களுடன் தொடர்புடைய தரவுகள் அதாவது, குழாய் முறைமை விஸ்தரிப்புத் தகவல்கள், புள்ளிவிபரங்கள், நிறைவு செய்யப்பட்ட குழாய் முறைமைகள், அனைத்து கட்டடங்கள் ஆகியன பற்றிய தகவல்கள் மத்தியில் களஞ்சியப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. அதேபோன்று பியகம் மற்றும் கம்பஹா பிரதேச பொறியியலாளர் அலுவலகங்களுக்கும் இந் நிகழ்ச்சித்திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேல் - வடக்குக்கு உரிய வடிவமைப்புப் பிரிவின் பெருமளவு வேலைகளுக்கு நேரடியாக தொழிலாளர்கள் பயன்படுத்தப்பட்டு ஒப்பந்தங்கள் வழங்குதல் குறைக்கப்பட்டுள்ளன. சாதகமான மனப்பாங்கு வளர்ச்சியின் ஊடாக தே.நீ.வ.வ.சபையின் பணியாளர்களது திறமை, வளங்களைப் பயன்படுத்தல், மற்றும் நேர முகாமைத்துவம் விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. இறுதியில் 2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியாகின்றபோது ரூபா 25.76 மில்லியன் இதன் காரணமாக சேமிக்கப்பட்டுள்ளது.

தென் மாகாணம்

தென் பிராந்திய சேவை நிலையம் 8 எட்டு சாத்தியக்கூறுக் கற்கைகளை மேற்கொண்டு முன்மொழிவுகளைத் தயாரித்தது. இதில் 6 அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி ஆறு நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களும் வடிவமைப்புக் கட்டத்தில் உள்ளதோடு நிதியளிப்புகள் இனங்காணப்பட வேண்டியுள்ளன. ஆறு மீள்செறிவுட்டல் கருத்திட்டங்கள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டு, தற்போது மூன்று பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. பாடசாலை மாணவர்கள் சார்பில் நடத்தப்படுகின்ற நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்தல், நீர் சுத்திகரிப்புச் செயற்பாடு, நீர் சுத்திகரிப்புக்கான செலவு, நீர் மூலங்களைப் பாதுகாத்தல், துப்புரவெற்பாட்டு செயற்பாடுகள் ஆகியன தொடர்பில் 7 விழிப்புணர்வுட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் உள்ளதோடு, இந்த 7 நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும் சமூக மைய அமைப்புக்களின் உத்தியோகத்தர்கள், தே.நீ.வ.வ.சபையின் சுகாதாரம் மற்றும் துப்புரவெற்பாடு தொடர்பிலான பதில் கடமை உத்தியோகத்தர்களின் கீழ் UNICEF நிதியத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

இதில் வீதி விஸ்தரிப்பின்போது மற்றும் அம்பாந்தோட்டை மாவட்ட நிர்மாணிப்புகளின் போது ஒருசில பிரச்சினைகள் மேலெழுந்தன. அதாவது மத்தளை, மிரிஜ்ஜுவில, லுனுகம்பெஹூர், கன்னோருவ மற்றும் சூரியவேவ மீகஹபந்தூர் வீதிகளில் மீண்டும் குழாய்களை இடுவதில் தாமதங்கள் ஏற்பட்டன. இது தொடர்பில் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய நடவடிக்கைகள் பற்றி வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை, மாகாண வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபை மற்றும் ஏனைய உள்ளூர் அதிகாரிகளுடன் பேச்சுவார்த்தைகள் நடாத்தப்பட்டு வருகின்றன.

வடமத்திய மாகாணம்

ஓயாமடுவ நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டமை 2011 ஆம் ஆண்டில் இம் மாகாணத்தினுள்

நடைபெறுகின்ற பிரதானமான பணிகளில் ஒன்றாகும். இதன் மூலம் 'தயட்ட கிருள்' நிலப் பரப்பு மற்றும் சுற்றிலுமுள்ள பிரதேசங்கள் உள்ளடக்கப்படும்.

ஒரு கிராத்திற்கு ஒரு வேலை நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் 3 மாதங்களினுள் அவுசன் நீர் வழங்கல் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அதேவேளை விஹாராபலுகம் மற்றும் ஓயாமடுவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்களின் வேலைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளதோடு, முறையே 50% மற்றும் 75% பெளதீக முன்னேற்றத்தைக் காட்டுகின்றது. ரூபா 3.6 மில்லியன் செலவிலான மஹமெஷா உயன் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டமும் செயற்படுத்தப்பட்டது.

நாட்பட்ட சிறுநீரக நோய் பெருமளவில் காணப்படுகின்ற வட மத்திய மாகாணத்தினுள் துரிதமாக நீர் வழங்கல் திட்டங்களை ஆரம்பிப்பதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது. அக் கருத்திட்டம் அமுலாக்கப்படும் வரை அனூராதபுரம் மாவட்டத்தினுள் உள்ள மில்லேவ போன்ற இனங்காணப்பட்ட கிராமங்களின் மக்களுக்கு பவுசர்கள் மூலம் நீர் வழங்கல் நடைபெறுகின்றது. இக் கருத்திட்டத்திற்கு ரூபா 3.63 மில்லியன் செலவிடப்பட்டதோடு பிரதேசத்தின் 150 குடும்பங்கள் நலன்களைப் பெற்றனர்.

மதவாச்சி, கஹட்டகஸ்திகிலிய, ஹொரவப்பத்தானை, கெபிதிகொல்லேவ ஆகிய பிரதேசங்களின் நீரின் தரம் தொடர்பில் பிரச்சினைகள் எழுந்துள்ளதோடு, புளோரைட், கெட்டித்தன்மை, மின் ஊடுகடத்தல், காரத்தன்மை ஆகிய தன்மைகள் இலங்கையில் குடிநீரில் காணப்படக்கூடிய எல்லையைத் தாண்டியுள்ளதென்பது இனங்காணப்பட்டுள்ளது. ஹபரண மற்றும் மதவாச்சி நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நீரின் போதுமாந்தன்மை குறைவாயுள்ளதென்பதும் இனங்காணப்பட்டுள்ள இன்னொரு பிரச்சினையாகும். அனூராதபுரம் வடக்கு மற்றும் ஹபரண - படுகஸ்வெவ நீர் வழங்கல் திட்டங்களை அமுல்படுத்துவதன் மூலம் இப் பிரச்சினைகளைத் தவிர்க்கலாம்.

வடமேல் மாகாணம்

நிகவெரட்டிய பிரதேசத்தில் காணப்படுகின்ற குடிநீரின் தரம் பற்றிய பிரச்சினையைத் தீர்த்து வைக்கும் பொருட்டு 2011 ஆம் ஆண்டு நவெம்பர் மாதத்தில் நிகவெரட்டிய நீர் வழங்கல் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அதேபோன்று பிரதேசத்திலுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டங்களில் நுண்ணுயிர்களின் நீரிலுள்ள தன்மை 100% திருப்திகரமானதென்பதும் இனங்காணப்பட்டுள்ளது. மழை நீரைச் சேகரிக்கின்ற கருத்திட்டம் ஆண்டு பூராவும் வெற்றிகரமாக நடைபெறுகின்றதோடு, பொல்பித்திகம பிரதேசத்தில் வசிக்கின்ற நாட்பட்ட சிறுநீரக நோயாளிகளுக்கு 151 மழை நீர்த் தாங்கிகள் அமைத்துக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. பல்வேறு நிறுவனங்கள் மற்றும் ஆட்களின் வேண்டுகோளின் அடிப்படையில் 30 கிழாமிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களுக்கான முன்மொழிவுகள் தயாரிக்கப்பட்டன. அதேபோன்று கட்டுக் குழாய்களுக்கான பதிலீடுகள், விநியோக குழாய் முறைமைகளை மேம்படுத்தல் ஆகியவற்றுக்கு ரூபா 4.77 மில்லியன் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

வடமேல் மாகாணத்தின் குடிநீர் வழங்கலின் உள்ளடக்கத்தை அதிகரிக்கச் செய்யும் பொருட்டு அலவ்வ, பொல்கஹுவெல மற்றும் மாகந்தர-பன்னல ஆகிய கருத்திட்டங்களுக்கான திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. இப்பாகமுவ நீர் வழங்கல் திட்டத்திற்கு அமைச்சரவை அங்கீகாரம் கிடைத்துள்ளதோடு, 2012 ஆம் ஆண்டிற்கான மூலதன முதலீடுகளின் கீழ் நிர்மாணிப்புக்காகத் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதேபோன்று கல்கமுவ நீர் வழங்கல் திட்டத்திற்கு கருத்திட்ட மதிப்பீட்டுக் குழுவின் அங்கீகாரம் கிடைத்துள்ளதோடு, ஆணமடுவ மற்றும் தங்கொட்டுவ நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்திற்கான முன்மொழிவு தேசிய திட்டமில் திணைக்களத்தின் அங்கீகாரத்திற்காக ஆற்றுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

ரூபா 15 மில்லியன் செலவில் கிரிமெட்டியான நகரத்திற்கும் லுனுவில் தெங்கு ஆராய்ச்சி நிலையத்திற்கும் குடிநீர் வழங்குகின்ற முதலாவது கட்டம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. எஞ்சிய பகுதி முடிவடைந்து வருகின்றது. இவ்வாண்டினுள் பாதெனிய-அனூராதபுரம்

வீதியில் குழாய்களை இடுதல் 80% முன்னேற்றத்தைக் கண்டுள்ளது. இவ்வாண்டினுள் குழாய் நீடிப்புகள் 42.41 கி.மீ. பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.



Regional Support Centre -Central

மத்திய மாகாணம்

2011 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் பேராதனையில் "சமுதாயமும் நீரும் - சவால்களும் நிலைபேறானதன்மையும்" எனும் தலைப்பில் சர்வதேச மாநாடொன்று நடத்தப்பட்டது. அதேபோன்று "SACOSAN IV" நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் "துப்பரவேற்பாடு" தொடர்பில் 5 மாகாண மாநாடுகள் வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.

மூலதன வரவு செலவுத்திட்ட நிதி ஏற்பாடுகளைச் சேமிக்கும் பொருட்டும் அதேபோன்று மின்சாரத்தை சேமிக்கும் பொருட்டும் சிறிய நீர் மின் நிலையங்களை நிர்மாணிப்பதற்கு தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபை முன்மொழிந்துள்ளதோடு, இதற்கான செலவு ரூபா 1.5 மில்லியனாகும். கல்கெதர மற்றும் கம்பொலவத்தை நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நீர் களஞ்சியப்படுத்தும் வசதிகள் முறையே ரூபா 10 மில்லியன் மற்றும் ரூபா 12 மில்லியன் செலவிடப்பட்டு மேம்படுத்தப்பட்டன. இவ்வாண்டில் நீர் கட்டணங்களை அறவிடுவதன் விளைத்திறன் 107% ஆக காணப்பட்டதோடு இது ஒட்டுமொத்த சபையினதும் மிகச் சிறந்த மட்டமாகும்.

சப்ரகமுவ மாகாணம்

கேகாலை மாவட்டத்தின் வகந்தலே நீர் வழங்கல் திட்டம் 2011 மார்ச் மாதத்தில் நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்பு அமைச்சர் கௌரவ தினேஷ் குணவர்தன அவர்களால் மக்கள் உரிமைக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது. மேலும், கேகாலை மாவட்டத்தினுள் ருவன்வெல்ல உள்வாங்கு அமைப்பில் நீர் அகற்றும் பம்பியைத் தாபித்தல், புலத்கொஹுபிட்டிய குறைந்த செலவிலான வடிகட்டலைப் பொருத்துதல், மொரொன்தொட்ட பம்பிக் குழாய்களை மீண்டும் இடுதல், ருவன்வெல்ல உள்வாங்கு அமைப்பு மற்றும் நீர் சுத்திகரிப்புப் பொறியை மேம்படுத்தல் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன.

இதற்கு மேலதிகமாக இரத்தினபுரி மாவட்டத்தின் ஹெலியகொட நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் 10 வால்வு அறைகளை நிர்மாணித்தல், குளோரினிடும் பொறியை நிர்மாணித்தல், வளிக் குளோரினிடல் பொறியை பொருத்துதல் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இரத்தினபுரி மற்றும் பலாங்கொடை நீர் வழங்கல் திட்டங்களிலும் வளிக் குளோரினிடல் பொறி மீள்ப் பொருத்தப்பட்டது. மேலும் 22 கி.மீ. குழாய்கள் கேகல்லயிலும் 21 கி.மீ. குழாய்கள் இரத்தினபுரியிலும் நீடிக்கப்படல் மற்றும் நீர் தேவைப்பாட்டை அதிகரிக்கச் செய்யும் பொருட்டு மழை நீர் வழங்கல் திட்டமொன்றை நிர்மாணித்தலும் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.

கோனகல்தெனிய, புலத்கொஹுபிட்டிய மற்றும் கன்னன்தோட்ட நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் மூல நீரின் தரம் குறைவாயுள்ளதால்

அதற்கான தீர்வுகள் வழங்கப்படுதல் வேண்டும். ஹிரிவடுன்ன நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் கெட்டியாக்கல் தாங்கிகள் மற்றும் கலப்பப் பொறி திருத்தப்படுதல் வேண்டும்.

ஊவா

2010 ஆம் ஆண்டு வரை பிரதி பொதுமுகாமையாளர் (சப்பிரகமுவ) இன் கீழ் ஊவா மாகாணம் மேற்பார்வை செய்யப்பட்டு வந்தது. 2011 ஏப்பிரல் மாதம் முதல் ஊவா மாகாணத்திற்கு தனியானதொரு பிரதி பொதுமுகாமையாளர் அலுவலகம் பண்டாரவலை முகாமையாளர் அலுவலகத்தின் ஒரு பகுதியில் தாபிக்கப்பட்டது.

இந்த அலுவலகத்தின் கீழ் 2011 தயட்ட கிருள தேசிய கண்காட்சியின் அலுவலகத்தை செயற்படுத்தல் மற்றும் அதனோடிணைந்த புத்தளை நீர் சுத்திகரிப்பு அலக மற்றும் மொனறாகலை மாவட்டத்தின் நீரின் தரத்தை உயர் நிலைமைக்கு கொண்டு வருதல் மற்றும் பிரதேசத்தின் மேம்பாட்டு செயற்பாட்டை அமுல்படுத்துதல் ஆகியன இந்த அலுவலகத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்ட செயற்பாடுகளில் உள்ளடங்குகின்றன. மேலும் 2012 ஆம் ஆண்டினுள் நிறைவு செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு படல்கும்புர, அலுபொத்த, வெல்லவாய மற்றும் மொனறாகலை நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நிர்மாணிப்புகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

அம்பகஸ்தோவ மற்றும் வெலிட நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் உள்வாங்கு கிணற்றிலிருந்து பம்பி நிலையம் வரையிலான 2 கி.மீ. முழுமையாகவே குழாய்கள் இடப்படல், ஹாலிஸ, லுலுவத்தை, போகஹகும்புர, ஹப்பதளை, கெப்பட்டிபொல, பொரலந்த மற்றும் மெதவல ஆகிய நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் நீரின் தரத்தை உயர்த்தும் பொருட்டான மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகளும் பண்டாரவலை பிரதேச அலுவலகத்தினால் நிறைவேற்றப்பட்டது.

ஊவா பிராந்திய உதவிச் சேவை நிலையத்திற்கு ஏற்படையதான பிரதேசத்தின் சமுதாயத்தினரால் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற நீர் வழங்கல் திட்டங்களின் தொழில்நுட்பத் தரவுகளைச் சேகரித்தல் மற்றும் நீர் வழங்கல் பிரிவின் மேம்பாட்டுக்காக அரசு சார்பற்ற அமைப்புகளின் பங்களிப்பு உள்ளிட்ட பல தகவல்கள் கணினிமயப்படுத்தப்படுதல் மற்றும் மொரேதொட்ட, வலஸ்பெத்த மற்றும் நாயபெத்த நிரேந்து பிரதேசங்களின் நீர் பாதுகாப்புத் திட்டம் மற்றும் அதனை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கான மூலோபாயங்கள் பற்றிய அறிக்கையொன்றும் தற்போது முழுமையாகவே தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. அதேநேரம் சிறுநீரக நோய் காணப்படுகின்ற கிராந்துருகோட்டேயின் 1000 குடும்பங்களுக்கு தற்போதுள்ள நீர் வழங்கல் திட்டத்தை நீடித்தலும் நடைபெற்று வருகின்றது.

மேலும், இந்த பிராந்திய சேவை நிலையத்தின் ஆளுகைப் பிரதேசத்தினுள் 6 புதிய நீர் வழங்கல் மேம்பாட்டுக் கருத்திட்டங்களுக்கான முன்மொழிவுகள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளதோடு, அவற்றை நடைமுறைப்படுத்தும் பொருட்டு ஏற்படைய துறைகளின் அங்கீகாரம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

வடக்கு மாகாணம்

UNICEF நிதியளிப்பின் கீழ் பேணிவரப்பட்ட மண்டைத்தீவு மற்றும் வேம்பிராய் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டங்கள் வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளதோடு, 2011 ஜூலை மாதம் முதல் செயற்பாட்டு வருகின்றது. மடு நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் அங்குராப்பண நிகழ்ச்சித்திட்டம் 2011 திசம்பர் 08 ஆம் திகதி நடைபெற்றது. மேலும், மேற்படி பிரதானமான செயற்பாடுகள் ஒழுங்காக நடைமுறைப்படுத்தப்படாத பிரதேசங்களினுள் காணப்படுகின்ற குழாய்க் கிணறுகள் அரசு சார்பற்ற அமைப்புகள் மற்றும் வேறு வெளிக் குழுக்களின் நிதியங்களின் மூலம் திருத்தியமைக்கப்பட்டன. அதேபோன்று மண்டைத்தீவு மற்றும் ஊர்காவற்றுறை பிரதேசங்களில் சிஸ்டன் தாங்கிகள் மற்றும் பம்பி நிலையங்களை நிர்மாணித்தல் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மணித்தியாலத்திற்கு 40 கன மீற்றர்

கொள்ளளவைக் கொண்டதாக நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ள கட்டடக்காடு புதிய குழாய்க் கிணற்றின் காரணமாக வங்காளம் நீர் வழங்கல் திட்டத்தின் கேள்வி அதிகரித்துள்ளது. மடு அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம், வங்காளம் பிரதான பம்பி மற்றும் மன்னார் நீர் வழங்கல் கருத்திட்டத்தின் பீவீசீ குழாய்களை நீடித்தல் வேலைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. பிரதேசத்தினுள் நீர் தரம் பற்றிய சில பிரச்சினைகள் தோன்றியுள்ளன. அதாவது மன்னாரில் மிருக மலத்தின் மூலம் நீர் மாசடைதல், இருக்கலம்பிட்டியில் பக்ரீயாக்களின் மூலம் நீர் மாசடைதல் நடைபெறுகின்றது. மிகத் துரிதமான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதன் மூலம் இவற்றைக் கட்டுப்பாட்டிற்குள் கொண்டுவருதல், புதிய மூலங்களைக் கண்டுபிடித்தல் அவையாவன, பேராறு, மாங்குளம் நீர்ப்பாசன நீர்த் தேக்கம், கல்லிக்கட்டு குழாய் கிணறு மற்றும் இருக்கலம்பிட்டி பழைய ஆழ் கிணறு ஆகியன. மேலே கூறப்பட்ட நீர் மூலங்களின் நீர் தரத்தைப் பரிசோதித்தல் நடைபெற்று வருகின்றது.

கிழக்கு மாகாணம்

மட்டக்களப்பு மாவட்டத்தினுள் மட்டக்களப்பு, இருதயபுரம், கல்லடி, ஆரயம்பதி, காத்தான்குடி மற்றும் களவஞ்சிக்குடி புதிய நீர் வழங்கல் திட்டங்கள் மிகவும் வெற்றிகரமாகப் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. இக் காலத்தினுள் புதிய நீர் இணைப்புகளைப் பெற்றுக்கொடுக்கும் பொருட்டு காத்தான்குடி பிரதேசத்தில் 1.14 கி.மீ.களும், மட்டக்களப்பு பிரதேசத்தில் 2.05 கி.மீ.களும், ஏறாவூர் பிரதேசத்தில் 2.90 கி.மீ. களும் குழாய் நீடிப்புகள் பூர்த்திசெய்யப்பட்டுள்ளன.

இதற்கு மேலதிகமாக திருகோணமலை, அம்பாறை மாவட்டங்களில் கிராமிய நீர் வசதிகளை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு கிராமியப் பிரிவுகள் தாபிக்கப்பட்டன.



Regional Support Centre -Eastern

மேலும், திருகோணமலை மாவட்டத்தில் கிண்ணியா, பீலியடி, சந்தாபுரம் பிரதேசங்களில் குழாய் நீடிப்புகளும், வரோதயம் நகரில் மொத்த நீர் மாணிகளைப் பொருத்துதல், குளோரின் அறைகளைத் திருத்துதல் ஆகிய நடவடிக்கைகளும் நிறைவு செய்யப்பட்டன.

அதேபோன்று அக்கரைப்பற்று பிரதேசத்தில் குழாய் நீடிப்புகள் 253 கி.மீ. பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுவின் அறிக்கை

திறைசேநியினால் 1999 நவம்பர் 19 ஆம் திகதி வெளியிடப்பட்ட PF/PE3 ஆம் இலக்க அரச நிதிச் சுற்றறிக்கைக்கு இணங்க, தேசிய நிர்வாகம் வடிகாலமைப்புச் சபையின் 590 ஆம் இலக்க சபைக் கூட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 2965(பி) இலக்க தீர்மானத்தின் பிரகாரம், 2000 ஆம் ஆண்டில் கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு தாபிக்கப்பட்டது.

நிதிச் சுற்றறிக்கையின் நியாயமான சமர்ப்பணத்தை உறுதி செய்யும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ள செயல்முறை நியதிகளுக்கமைய மீளாய்வு செய்தல், தீர்மானங்களை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் விதப்பரைகளைச் செய்தல் மூலம் சபைக்கு உதவுதல் கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுவின் செயற்பாடாகும்.

பணிப்பாளர் சபைக்கு உதவும் முகமாக பிஎப்/பி#7 ஆம் இலக்க அரச நிதிச் சுற்றறிக்கையின் நியதிகளுக்கமைய மீளாய்வுக்குட்பட்ட ஆண்டினுள் கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு அதன் செயற்பாடுகளை மேற்கொண்டிருந்தது. மீளாய்வுக்குட்பட்ட ஆண்டினுள் குழுவானது பின்வரும் அங்கத்தவர்களை உள்ளடக்கியதாயிருந்தது.

திரு. ஏ.கே. செனெவீர்தன - தலைவர் சபை உறுப்பினர்

திரு. கே.ஐ. காமீனி குணரத்தன - உறுப்பினர் உப தலைவர்

திரு. கே.எல்.எல். பீரோமநாத் - உறுப்பினர் பொது முகாமையாளர்

திரு. எச். ஆரியசேன - உறுப்பினர் பிரதி பொது முகாமையாளர் (ஆளணி, நிர்வாகம்)

திரு. டி. தொட்டவத்த - உறுப்பினர் பிரதி பொது முகாமையாளர் (நிதி)

திரு. ஆர்.எம்.ஏ.எஸ். வீரசேன - உறுப்பினர் பிரதி பொது முகாமையாளர் (உள்ளக கணக்காய்வு)

திரு. கே.கே. சந்திரசீறி - செயலாளர்

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழு 2011 ஆம் ஆண்டில் 07 தடவைகள் கூடியது.

2009 ஆம் ஆண்டுக்கான கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிக்கையின் அறிக்கையிலிருந்து மேலெழுந்த விடயங்கள் தொடர்பாக இவ்வாண்டினுள் தொடர்ந்தும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. 2010 ஆம் ஆண்டுக்கான கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிக்கையின் அறிக்கையில் சுட்டிக்காட்டப்பட்டிருந்த விடயங்கள் தொடர்பில் நடவடிக்கையெடுத்தல் இவ்வாண்டினுள் கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுவின் முக்கியமான கடமையாகக் காணப்பட்டது. குறிப்பாக பின்வரும் விடயங்கள் தொடர்பில் குழு விசேட கவனத்தைச் செலுத்தியது.

1. கணக்கணக்கம் செய்யப்படாத கட்டுப்பாட்டுக் கணக்குகள் தொடர்பில் கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிக்கையினால் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ள விடயங்களின் அடிப்படையில் முறைசார்ந்த துரித நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல்.
2. ஆண்டுக் கணக்குகளைத் தயாரித்தல் மற்றும் அவற்றை உரிய நேரத்தில் கணக்காய்வுக்காகச் சமர்ப்பித்தல் தொடர்பில் குழு விசேட கவனத்தைச் செலுத்தியதோடு, அது தொடர்பில் அவசியமான அறிவுரைகளையும் வழங்கியது.
3. 2010 ஆம் ஆண்டின் உள்ளகக் கணக்காய்வு முடிபுகளை குழு மீளாய்வு செய்ததோடு, கணக்காய்வு முடிபுகளில் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ள விடயங்களை சீர்செய்வதற்கான அறிவுரைகள் வழங்கப்பட்டன.
4. மேம்படுத்தப்பட்ட வருடாந்தக் கணக்காய்வுத் திட்டத்தின் பிரகாரம் மேற்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வு விசாரணைகளிலிருந்து மேலெழுந்த விடயங்கள் தொடர்பில் நடவடிக்கையெடுக்கின்றபோது, தவறுகளைத் தவிர்ப்பதற்காக உள்ளக நிர்வாக முறை எவ்வாறு மேம்படுத்தப்பட வேண்டும் என்பதைப் பற்றிய அறிவுரைகள் வழங்கப்பட்டன.
5. தே.நீ.வ.வ.ச.யின் தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்பு நடவடிக்கைகளின்போது மேலெழுந்த நடைமுறைப் பிரச்சினைகள் தொடர்பிலான உள்ளக நிர்வாக முறை பற்றி மீளாய்வு செய்தல் மற்றும் சுற்றறிக்கைகளில் உள்ளடங்கியுள்ள அறிவுரைகளுக்கிணங்க செயலாற்றுவதை உறுதிசெய்தல் மற்றும் தேவையானபோது அறிவுகளும் வழங்கப்பட்டன.

நிதிக் கூற்றுக்கள்



வருமான அறிக்கை	72
ஐந்தொகை	73
காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று	74
கூறுசார் மொத்த இலாபம் 2011 டிசம்பர் 31	75
ஓப்பரவிலான மாற்றங்கள் பற்றிய கூற்று	76-77
நிதிக் கூற்றுக்களின் குறிப்புகள்	78-92
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிக்கையின் அறிக்கை	93-110

தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

2011 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான வருமானக் கூற்று

முடிவடைந்த ஆண்டிற்கானது	குறியீடுகள்	பாதிரு	உள்எபடியானது	உள்எபடியானது
		2011	2011	2010
		ரூபா	ரூபா	ரூபா
தண்ணீர் விற்பனை	3	11,976,739,000	11,616,045,254	10,744,059,534
கழி: நேரடி செயற்பாட்டுச் செலவினம்	4	(7,508,081,505)	(7,470,490,082)	(7,061,727,544)
தண்ணீர் விற்பனை மீதான செயற்பாட்டு இலாபம்		4,468,657,495	4,145,555,172	3,682,331,990
ஏனைய செயற்பாட்டு வருமானம்	5	2,485,000,000	2,081,716,017	1,566,297,797
நிர்வாக மேந்தலைகள்	6	(2,726,975,495)	(2,447,412,103)	(2,564,857,342)
பெறுமானத்தேய்வு	7	(1,850,000,000)	(1,769,054,208)	(3,258,762,679)
ஏனைய செயற்பாட்டுச் செலவினம்	7	(366,711,000)	(249,979,834)	(268,745,918)
செயற்பாட்டு நடவடிக்கையிலிருந்தான இலாபம்/ (நட்டம்)		2,009,971,000	1,760,825,044	(843,736,151)
மீள்மதிப்பீட்டுப் பற்றாக்குறை	7	-	(474,261,491)	(3,684,342,399)
நிதிக் கிரயம்	8	(2,100,000,000)	(943,355,146)	(1,419,459,214)
செயற்பாடற்ற வருமானம்	9	100,000,000	131,257,102	97,644,018
வரிக்கு முன்னரான சாதாரண நடவடிக்கையிலிருந்தான இலாபம்/ (நட்டம்)		9,971,000	474,465,508	(5,849,893,746)
வரி- பொருளாதார சேவைக் கட்டணங்கள்	10	(34,003,000)	(53,055,544)	(105,273,966)
ஆண்டிற்கான இலாபம்/ (நட்டம்)		(24,032,000)	421,409,965	(5,955,167,712)

நிதிக் கூற்றுக்களின் அனைத்துப் பகுதியிலிருந்து கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் பக்கங்கள் 70 முதல் 84 வரை.

கொழும்பு

2012 ஏப்ரல் 09

தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

2011 திசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான ஐந்தொகை

முடிவடைந்த ஆண்டிற்கானது	குறியீடுகள்	2011 ரூபா	2010 ரூபா
சொத்துக்கள்			
நடைமுறையல்லாச் சொத்துக்கள்			
ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள்- தேறிய- கிரயத்தில்			
	A	84,271,474,289	73,665,875,928
மூலதன நடைபெறும் வேலை	11	93,973,706,724	75,479,132,299
முதலீடுகள்	13	47,021,257	65,483,233
		178,292,202,270	149,210,491,460
நடைமுறைச் சொத்துக்கள்			
செயற்பாடற்ற சொத்துக்கள்	12	129,519,607	186,528,287
பொருளிருப்புக்கள்	14	3,553,283,938	3,282,670,013
வியாபார மற்றும் ஏனைய பெறவேண்டியவை	15	4,630,585,929	4,163,963,700
வைப்புக்களும் முற்பணங்களும்	16	4,463,442,277	5,577,524,742
முதலீடுகள்	17	987,410,125	612,324,887
காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவை	18	715,081,472	1,160,749,233
		14,479,323,348	14,983,760,862
	-		
மொத்தச் சொத்துக்கள்		192,771,525,619	164,194,252,322
உரிமையாண்மையும் பொறுப்புகளும்			
மூலதனம் மற்றும் ஒதுக்கீடுகள்			
அரசாங்க திணைக்களத்திடமிருந்து கையேற்ற சொத்துக்கள்		185,480,387	185,480,387
அரசாங்க மானியம்		69,440,023,265	62,617,514,691
மூலதன மானியம்	19	94,202,911,393	78,619,983,625
மூலதன அறவிட்டு நிதியம்	20	3,041,083,387	2,532,250,115
உத்தியோகத்தர் நலன்புரி நிதியம்		13,935,577	13,468,272
திரண்ட இலாபம்/ (நட்டம்)		(16,171,869,528)	(15,587,624,913)
		150,711,564,480	128,381,072,178
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்புகள்			
செலுத்த வேண்டிய கடன்கள்	21	27,838,903,108	23,070,625,176
ஏனைய பிற்போட்ட பொறுப்புகள்	22	3,634,950,342	3,404,692,303
		31,473,853,450	26,475,317,479
நடைமுறைப் பொறுப்புகள்			
கடன் கொடுத்தோர்	23	3,489,384,662	2,344,883,758
செலுத்த வேண்டிய மூலதனக் கடன்கள்	24	2,687,799,521	2,362,323,996
செலுத்த வேண்டிய கடன் வட்டி		2,464,625,111	3,157,126,784
செயற்பாடற்ற பொறுப்புகள்	12	133,008,868	161,145,829
ஏனைய செலுத்த வேண்டியவை	25	1,811,289,525	1,312,382,299
		10,586,107,688	9,337,862,666
மொத்த உரிமையாண்மையும் பொறுப்புகளும்		192,771,525,619	164,194,252,322

சபைப் பணிப்பாளர்கள் இந் நிதிக்கூற்றுக்களின் தயாரிப்பு மற்றும் சமர்ப்பித்தலிற்கு பொறுப்பாகவுள்ளனர்.



கே. வெட்டியாராய்ச்சி
தலைவர்



கே.எல்.எல். பிரேமானந்த்
பொது முகாமையாளர்



ரீ. தோடாவத்தை
பிரதி பொது முகாமையாளர் (நிதி)

நிதிக் கூற்றுக்களின் அனைத்துப் பகுதியிலிருந்து கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் பக்கங்கள் 70 முதல் 84 வரை.
2012 ஏப்ரல் 09

தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

2011 திசம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று

முடிவடைந்த ஆண்டிற்கானது	குறியீடுகள்	2011 (ரூபா)	2010 (ரூபா)
செயற்பாட்டு நடவடிக்கையிலிருந்தான/ பயன்படுத்திய காசுப்பாய்ச்சல்			
வரிக்கு முன்னரான இலாபம்/ (நட்டம்)		474,465,508	(5,849,893,746)
சீராக்கல்ற்கானது			
வட்டி வருமானம்		(131,257,102)	(97,644,018)
நிலையான சொத்து கைதவிர்ப்பு இலாபம்/ (நட்டம்)		544,650	(2,867,528)
பெறுமானத்தேய்வு	7	1,769,054,208	3,258,762,679
மீள்மதிப்பீட்டு நட்டம்		474,261,491	3,684,342,399
ஓய்வூதிய பணிக்கொடை ஏற்பாடு		216,756,879	220,195,945
முன்னைய ஆண்டுச் சீராக்கல்		(496,354,003)	-
வட்டிச் செலவினம்	8	943,355,146	1,419,459,214
தொழிற்பு மூலதன மாற்றங்களிற்கு முன்னரான செயற்பாட்டு இலாபம்		3,250,826,778	2,632,354,945
பொருளிருப்புகளில் அதிகரிப்பு/ (குறைவுகள்)		(270,613,925)	23,295,029
வியாபார மற்றும் பெறவேண்டியவை மற்றும் வைப்புக்களில் அதிகரிப்பு		705,799,680	(706,620,578)
கடன்கொடுத்தோர் மற்றும் செலுத்த வேண்டியவைகளில் அதிகரிப்பு/ (குறைவுகள்)		1,809,701,459	738,484,038
செயற்பாட்டு நடவடிக்கையிலிருந்தான காசு		5,495,713,992	2,687,513,434
செலுத்திய வரி	10	(53,055,544)	(105,273,966)
உள்நாட்டு இறைவரித் திணைக்களத்திற்கு செலுத்திய			
தீர்க்கப்பட்ட வற்		-	(1,365,488,646)
செலுத்திய பணிக்கொடை	22.1	(180,929,130)	(151,173,991)
செயற்பாட்டு நடவடிக்கையிலிருந்தான தேறிய காசு		5,261,729,319	1,065,576,831
முதலீட்டு நடவடிக்கையிலிருந்தான/ பயன்படுத்திய காசுப்பாய்ச்சல்			
நிலையான சொத்துக்களில் முதலீடு		(30,830,027,600)	(19,739,047,979)
நிலையான சொத்து விற்பனை மீதான இலாபம்		4,214,950	3,025,100
முதலீடு வருமானம்		129,926,338	101,597,240
முதலீடுகளின் (முதலீடு)/ பற்றுதல்கள்		(356,623,263)	(297,217,034)
முதலீட்டு நடவடிக்கையிலில் பயன்படுத்திய தேறிய காசு		(31,052,509,575)	(19,931,642,674)
நீதி நடவடிக்கைகளிலிருந்தான/ பயன்படுத்திய காசுப்பாய்ச்சல்			
ஆண்டின் போதான அரசாங்க மானியங்கள் - தேறிய		6,822,508,574	5,537,178,665
ஆண்டின் போதான மூலதன மானியங்கள் - தேறிய		15,582,927,768	11,430,082,462
புதிய கடன்கள்		5,758,818,754	3,891,224,155
கடன் திருப்பிச் செலுத்தல்கள்		(665,065,296)	(850,585,445)
செலுத்திய கடன் வட்டி		(2,154,077,304)	(605,952,057)
		25,345,112,495	19,401,947,780
காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகளில் தேறிய அதிகரிப்பு			
ஆண்டு தொடக்கத்தில் காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள்		(445,667,761)	535,881,937
ஆண்டு இறுதியில் காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள்		1,160,749,233	624,867,296
ஆண்டு இறுதியில் காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள்		715,081,472	1,160,749,233

நிதிக் கூற்றுக்களின் அனைத்துப் பகுதியிலிருந்து கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் பக்கங்கள் 70 முதல் 84 வரை.

2012 ஏப்ரல் 09

கூறுசார் மொத்த இலாபம்

முக்கியமான மொத்த இலாபம் - 2011.12.31.

நடவடிக்கை மூலம்	தண்ணீர் விற்பனை ரூபா	கழிவு நீர் ரூபா	நிலத்தடி நீர் ரூபா	மொத்தம் ரூபா
தண்ணீர் விற்பனை				
Sale of Water				
மீற்றர் விற்பனை	11,621,579,331	26,677,208	-	
மொத்த விற்பனை	168,950,497			
பவுசர் விற்பனை	45,237,145			
	11,835,766,973			
கழி: தள்ளுபடிகள்	(246,690,626)			
	11,589,076,348	26,677,208		
ஏனைய வருமானம்	532,217,681	124,273,382	8,348,647	
	12,121,294,029	150,950,590	8,348,647	12,280,593,265
கழி: நேர்க் கிரயம்				
ஆளணிக் கிரயம்				
நிரந்தரம்	3,074,287,710	125,713,754	93,123,357	
அமைய	49,401,200	1,644,346	830,068	
	3,123,688,910	127,358,100	93,953,425	3,345,000,435
உந்துதல் கிரயம்				
இரசாயண கிரயம்	2,395,346,814	20,525,189	1,614,300	2,417,486,303
திருத்தம் மற்றும் பராமரிப்பு	422,650,649	4,304,671	4,341	426,959,662
	554,800,136	10,424,846	16,582,404	581,807,386
தூய்மைச் செலவினம்				
	245,480,025	8,497,636	18,515,872	272,493,532
வாடகை, வரிகள், இறைகள் பேற்றன				
	411,473,936	12,968,828	2,300,000	426,742,765
	7,153,440,471	184,079,270	132,970,341	
ஆண்டிற்கான மொத்த இலாபம்/ (நட்டம்)	4,967,853,558	(33,128,680)	(124,621,695)	4,810,103,183

தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

2012.12.31 இல் உள்ளவாறான ஒப்பரவிலான மாற்றங்கள் பற்றிய கூற்று

	திணைக்களத்தில் இருந்தான சொத்துக்கள் ரூபா	மூலதனம் மற்றும் மானியங்கள் ரூபா	மூலதன அறவிடு ரூபா
2009.12.31 இல் உள்ளவாறான மீதி	185,480,387	125,635,725,836	2,150,618,551
	-		
ஆண்டின் போது பெறப்பட்ட மானியம்		15,601,772,480	
ஆண்டிற்கான தேறிய இலாபம் / (நட்டம்)			
ஆண்டிற்கு / (இலிருந்து) மாற்றங்கள்			381,631,564
2010 திசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான மீதி	185,480,387	141,237,498,316	2,532,250,115
ஆண்டின் போது பெறப்பட்ட மானியம்		22,405,436,341	
	185,480,387	163,642,934,658	2,532,250,115
ஆண்டிற்கான சீராக்கல்கள் (2009 நிலுவைச் சம்பளம்)			
முன்னைய ஆண்டுச் சீராக்கல்கள் (அமைச்சு முற்பண பதிவழிப்பு)			
ஆண்டிற்கான தேறிய இலாபம் / (நட்டம்)			
ஆண்டிற்கு / (இலிருந்து) மாற்றங்கள்			508,833,271
2011.12.31 இல் உள்ளவாறான மீதி	185,480,387	163,642,934,658	3,041,083,387

76

நிதிக் கூற்றுக்களின் அனைத்துப் பகுதியிலிருந்து கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் மற்றும் பக்கங்கள் 70 முதல் 84 வரை.

2012 ஏப்ரல் 09

மீள்மதிப்பு ஒதுக்கம்	பதவியணி நலன்புரி	தீர்ப்பு இலாபம்/ (நட்டம்)	மொத்தம்
ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா
309,763,136	13,116,170	(9,560,236,671)	118,734,467,409
			15,601,772,480
		(5,955,167,712)	(5,955,167,712)
(309,763,136)	352,102	(72,220,530)	-
-	13,468,272	(15,587,624,913)	128,381,072,178
			22,405,436,341
-	13,468,272	(15,587,624,913)	150,786,508,519
		(440,554,765)	(440,554,765)
		(55,799,238)	(55,799,238)
		421,409,965	421,409,965
-	467,305	(509,300,577)	-
-	13,935,577	(16,171,869,528)	150,711,564,480

தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை

நிதிக் கூற்றுக்களிற்கான குறிப்புகள்

1. திரட்டிய தகவல்கள்

1.1 பொதுவானவை

தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையானது 1974 இன் தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபை அதிகாரச்சட்டத்தின் கீழ் பாராளுமன்றத்தால் நியதிச்சட்டச் சபையாக உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. சபையின் பதிவு செய்யப்பட்ட அலுவலகம் இரத்தலாணை, காலி வீதியில் அமைந்துள்ளதுடன் வியாபாரத்தின் பிரதான அமைவிடம் அதே இடத்தில் அமைந்துள்ளது.

தேசிய நீர்வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையானது நீர் வழங்கல் அமைச்சின் மேற்பார்வையின் கீழான நிறுவனமொன்றாக உள்ளது.

1.2 பிரதான நடவடிக்கைகள் மற்றும் செயற்பாட்டுத் தன்மைகள் ஆண்டின் போதான சபையின் ஆரம்ப நடவடிக்கைகள் சமுதாயத்திற்கான குடி நீரை அறிமுகப்படுத்தி சுத்திகரித்து விந்நபனை செய்யவேண்டியிருந்தது.

1.3 ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை

மீளாய்வாண்டு இறுதியிலுள்ளவாறான நிரந்தர மற்றும் ஒப்பந்த ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை 9,368 ஆக இருந்தது. அத்தகையபோரை கொண்டுள்ள எண்ணிக்கையினருக்கு 2011 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு சம்பளங்கள் செலுத்தப்பட்டிருந்தன.

2. முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொறிப்பு

2.1 பொதுக் கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

நிதிக் கூற்றுக்களானது 2008 இன் மீள் மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில் நியாயமான பெறுமதியிலுள்ள நிலையான சொத்துக்களைத் தவிர்த்து வரலாற்று கிரய அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்டிருந்தது.

2.1.1 இணக்கக் கூற்று

தேசிய நீர்வழங்கல் வடிகாலமைப்புச் சபையின் நிதிக் கூற்றுக்கள் இலங்கை பட்டயக் கணக்காளர் நிறுவனத்தால் பின்பற்றப்பட்ட இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கமைய (எஸ்எல்ஏஎஸ்) தயாரிக்கப்பட்டிருந்தது.

2.1.2 தயாரிப்பு அடிப்படை

நிதிக் கூற்றுக்கள் இலங்கை ரூபாவில் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளதுடன் வரலாற்று கிரய அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்டிருந்ததுடன் முன்னைய அண்டு பயன்படுத்தப்பட்டவற்றுடன் கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் இணங்கியுள்ளன.

பண்பாளர் சபையானது எதிர்காலத்தில் -- தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவாக தொடருவதற்கு தேசிய நீர்வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபையின் சாத்தியத்தை மதிப்பீடு செய்திருந்தது.

2.1.3 ஐந்தொகை திகதிக்கு பின்னான நிகழ்வுகள் (இ.க.நி 12)

ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னர் ஏற்படுகின்ற சகல விடய நிகழ்வுகளும் கருத்திற் கொள்ளப்பட்டிருக்க வேண்டியதுடன் அந்த நிதிக் கூற்றுக்களில் அவசியமான சீராக்கல்கள் செய்யப்பட்டது.

தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகாலமைப்பு சபையின் இரண்டு பிராந்திய அலுவலகங்களில் 2006 ஆம் ஆண்டின் போது இரண்டு மோசடிகள் அறிவிக்கப்பட்டன. மோசடி மீது மேற்கொள்ளப்பட்ட புலனாய்வின்படி, களணி மற்றும் திருகோணமலையில் முறையே ரூபா 56.49 மில்லியன் மற்றும் ரூபா 171.94 மில்லியன் அறிவிக்கப்பட்டன. மேற்குறிப்பிட்ட மோசடிகளிற்கு எதிரான சட்ட நடவடிக்கை அறிவுறுத்தப்பட்டிருந்ததுடன் புலனாய்வு செயற்பாட்டில் உள்ளன.

2.2 சொத்துக்களின் மதிப்பாய்வு மற்றும் அளவீட்டு அடிப்படை

2.2.1 ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் (இ.க.நி 18)

i. கிரயம்

ஆதனம் பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் கிரயம் அச்சந்தர்ப்பத்தில் பயன்படுத்துவதற்கான அதன் வேலை நிலைமைக்கு சொத்துக்களை கொண்டு வருகையில் ஏற்பட்ட ஏதாவது செலவுடன் சேர்த்து கொள்வனவு அல்லது நிர்மாணக் கிரயத்தைக் கொண்டுள்ளது. வித்தியாசமான பாவனைக் காலத்தைக் கொண்டுள்ள பிரதான கூறுகளைக் கொண்டுள்ள விடயங்கள் ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் புறம்பான விடயங்களாக கணிப்பிடப்பட்டுள்ளன. இந்த கணக்கீட்டு கருதுகோள் மானியம் - நிதியளிக்கப்பட்ட செயற்திட்டங்கள் மற்றும் ஏனைய செயற்திட்டங்களையும் மேலுகின்றன.

அ. 2007 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான சொத்துக்கள் மதிப்பீட்டுத் திணைக்களத்தால் மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட்டன.

காணிகளிற்காக வந்து சேர்ந்திருந்த மதிப்பாய்வு இ.க.நி இல் குறிப்பிடப்பட்டவாறு “நியாய பெறுமதியாக” இருந்தன. பொறியும் இயந்திரமும், தளபாடங்களும் பொருத்திகளும், கட்டிடங்கள் மற்றும் உட்கட்டமைப்பின் பெறுமதிக்கு பின்பற்றப்பட்ட முறைமையானது கட்டிடங்களுடன் சேர்த்து பெறுமதியிடப்பட்டுள்ள கட்டிடங்களிற்காக மின்சாரம் மற்றும் நீர் வழங்கல், குளிரூட்டல், காற்றோட்டம் மற்றும் தூக்கி போன்ற அத்தகைய சில பொறி மற்றும் இயந்திரம் “கிரய அனுகுமரையில்” இருந்தன.

பெறுதியிடலானது சகலதும் தொடர்ந்து செல்கின்றதென்ற எண்ணக்கருவில் உள்ளது. 2010 ஆம் ஆண்டிற்காக ரூபா 3,684,342,399 மற்றும் 2011 ஆம் ஆண்டிற்காக ரூபா 474,261,491 மீள்மதிப்பு நடடம் இலாபநட்டக் கணக்கிற்கு சாட்டுதல் செய்யப்பட்டுள்ளது.

ii. குத்தகை உடமையாளர் சொத்துக்கள் (இ.க.நி 19) குத்தகை உடமையாளர் காணி குத்தகை காலத்திற்கு மேலாக சேர்ந்துள்ளதுடன் திரட்டிய தொகை உரிய காலத்திற்காக வருமானக் கூற்றிற்கு சாட்டுதல் செய்யப்பட்டுள்ளது.

சபையானது நிதிக் குத்தகை உடன்படிக்கையின் கீழ் 8 மோட்டார் வாகனங்கள் கொள்வனவு செய்யப்பட்டது. இ.க.நி 19 இன்படி கொடுக்கல் வாங்கல்கள் மீதான சொத்துக்கள் பொறுப்புக்கள் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருந்தது.

iii. சொத்துக்கள் மீது ஏற்பட்ட பின்னரான செலவினம் ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரண விடயங்களின் கூறினை பிரதிபலிப்பதற்கு ஏற்பட்ட செலவினம் ஏற்படுகின்ற பிரதான நிகழ்வுகள் மற்றும் ஒட்டுமொத்த செலவினம் தனியாக கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. பின்னர் ஏனைய செலவினம் ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரண விடயங்களில் எதிர்காலத்தில் எதிர்பார்த்த பொருளாதார நன்மைகள் அதிகரித்தால் மாத்திரம் மூலதனமாக்கப்பட்டுள்ளது. சகல ஏனைய செலவினங்களும் உள்ளடக்கப்பட்டவாறு செலவினமாக வருமானக் கூற்றில் பதியப்பட்டுள்ளது.

iv. மீளமைப்புக் கிரயங்கள் செயலாற்றலின் ஆரம்ப மதிப்பிடப்பட்ட நியமங்களிலிருந்து எதிர்பார்க்கப்பட்ட எதிர்கால பொருளாதார நன்மைகளை மீளமைத்தல் அல்லது பராமரிக்கும் நோக்கில் ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களில் ஏற்பட்ட செலவினத்தை செலவினமாகப் பதிவு செய்யப்பட்டிருந்தது.

(v) பெறுமானத்தேய்வு சமமான தவணைகள் மூலம் மதிப்பிடப்பட்ட பாவணைக் காலத்திற்கு மேலான அத்தகைய தொகைகளைப் பதிவுக்கும் நோக்கில் அத்துமீறிய குடியிருப்பைத் தவிர சகல ஆதனம் பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்கள் மீது சேகோட்டு முறையைப் பயன்படுத்தி பெறுமானத்தேய்வு ஏற்பாடு கணிக்கப்பட்டுள்ளது. பயன்படுத்தப்பட்ட ஆரம்ப விலைகள் பின்வருமாறுள்ளன.

உட்கட்டமைப்பு	2%
கட்டிடங்கள்	2%
கட்டமைப்புகள்	1.67%
சுத்திகரிப்பு பொறி உபகரணங்கள்	5%
பரிமாற்ற பொறி உபகரணங்கள்	1.67%
அளவை உபகரணங்கள்	10%
ஆய்வுகூடம் உபகரணங்கள்	10%
தளபாம், பொருத்திகள் மற்றும் ஏனைய உபகரணம்	10%
பயணிகள் வாகனங்கள்	14.3%
பாரிய வாகனங்கள்	10%
சேவைகள் மற்றும் மொத்த மீற்றர்கள்	10%

அத்துமீறி குடியிருப்பு காணிகள் மீது எவ்வித பெறுமானத்தேய்வு ஏற்பாடும் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை. கொள்வனவு செய்த ஆண்டு பெறுமானத்தேய்வு கணிக்கப்பட்டிருக்காததுடன் கைதவிர்ப்பு செய்த ஆண்டு முழுமையாகப் பெறுமானத்தேய்வு செய்திருந்தது என்ற அடிப்படையில் பெறுமானத்தேய்வு கணிக்கப்பட்டிருந்தது.

vi. புனரமைப்புக் கிரயம் செயலாற்றலின் ஆரம்ப மதிப்பிடப்பட்ட நியமங்களிலிருந்து எதிர்பார்க்கப்பட்ட எதிர்கால பொருளாதார நன்மைகளை உயர்த்தும் நோக்கில் ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களில் ஏற்பட்ட செலவினம் மூலதன செலவினமாக பதிவு செய்யப்பட்டிருந்தது.

vii. அரசாங்க மானியங்கள் (இ.க.நி 24) சொத்துக்களை கட்டியெழுப்புவதற்கு மானியங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டது. சொத்துக்களின் பெறுமானத்தேய்வுத் தொகை தொடர்புபட்ட சொத்துக்களின் பயன்பாட்டுக் காலத்திற்கு மேல் ஒழுங்கு முறை அடிப்படையில் உரிய மானிய கணக்கிற்கு சாட்டுதல் செய்யப்பட்டது.

2.2.2 பொருளிருப்புகள் (இ.க.நி 5)

நீர் வழங்கல் முறைமைகளை பேணுவதற்கு தேவைப்பட்ட நீர் வழங்கல் தயாரிப்பு மற்றும் பொருட்கள் என்பன பயன்படுத்துவதற்காக இடம்பெற்றதென பிரதான பொருளிருப்புகள் கொண்டுள்ளன. பொருளிருப்புகள் கிரயத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளதன் கிரயமானது நிறையிடப்பட்ட சாரசரி முறையை பயன்படுத்தி பெறப்பட்டுள்ளது.

2.2.3 வியாபார மற்றும் ஏனைய பெறவேண்டியவைகள் (இ.க.நி. 15)

வியாபார பெறவேண்டியவைகள் நட்ட மற்றும் ஐயக்கடன்களிற்கான தேறிய ஏற்பாடுகளை சரிசெய்வதற்கு மதிப்பிடப்பட்ட தொகைகளில் குறிப்பிட்டுள்ளன. ஏனைய பெறவேண்டியவைகள் மற்றும் தொடர்புடைய தரப்பினரிடமிருந்து பெறவேண்டியவைகள் நட்ட மற்றும் ஐயக்கடன் பெறவேண்டியவைகளிற்காக கிரயம் கழித்த ஏற்பாடுகளில் பதியப்பட்டன. நட்ட மற்றும் ஐயக்கடன்களிற்கான ஒதுக்கீடு அறவிடமுடியாததாக கருதப்பட்ட குறித்த கடன்பட்டோரை அடிப்படையாகக் கொண்டுள்ளது.

2.2.4 காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள் (இ.க.நி 9)

காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள் கையிலுள்ள காசு, இடைப்போக்கிலுள்ள காசு மற்றும் வங்கி நடைமுறைக் கணக்கிலுள்ள காசு என்பனவாக வரையறுக்கப்பட்டுள்ளது.

2.3 முதலீடுகள் (இ.க.நி 22)

முதலீடுகள் கொள்வனவுக் கிரயத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. முதலீடுகளிலிருந்து பெறப்படுகின்ற வட்டி . வரவு வருமானம் மற்றும் முதலீடுகளிலிருந்து பெறுகின்ற பங்கிவாபத்தின் பங்கீட்டினை விரிவாக்குவதற்கும் அட்டுறு அடிப்படையில் பதியப்பட்டுள்ளது.

(அ) நீண்டகால முதலீடுகள்

நீண்டகால முதலீடுகள் ஒரு ஆண்டிற்கு மேற்பட்ட காலத்திற்காக செய்யப்பட்ட முதலீடுகளாக உள்ளன. முதலீடுகளானது கணக்கு இலக்கம் 13 இற்கான குறிப்புக்களாக வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

(ஆ) குறுகிய கால முதலீடுகள்

குறுகியகால முதலீடுகளானது அமைப்பு ரீதியான நடவடிக்கைகள் நோக்கங்களிற்காக குறுகிய காலத்திற்காக செய்யப்பட்ட முதலீடுகளாக உள்ளன.

2.4 பொறுப்புக்கள் மற்றும் ஏற்பாடுகள்
பொறுப்புக்கள்

பொறுப்புக்களானது ஐந்தொகைத் திகதியிலிருந்து ஒரு ஆண்டிற்குள் நிகழ்ந்த மற்றும் செலுத்த வேண்டியுள்ளவை ஐந்தொகை திகதியில் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களாக உள்ளன. நடைமுறையல்லாப் பொறுப்புக்களானது ஐந்தொகை திகதியை விட பிந்திய கொடுப்பனவுகளிற்காக செலுத்த வேண்டியவைகளாக உள்ளன.

சகல அறிந்த பொறுப்புக்களும் நிதிக் கூற்றுக்கள் தயாரிக்கையில் கணக்கிடப்பட்டிருந்தன.

2.4.1. ஓய்வூதிய நல மீறல்கள் (இ.க.நி 16)

அ) வரையறுத்த நலத் திட்டம் - பணிக்கொடை

இலங்கை கணக்கீடு நியம இல. 16 (இ.க.நி 16) உடன் இணங்கி ஊழியர்களும் சேவையாற்றிய முதலாவது ஆண்டிலிருந்து ஓய்வூதிய பணிக்கொடைக்காக ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்தது.

ஆ) ஓய்வூதிய நலக் கிரயம்

எவ்வாறாயினும், 1983 இன் 12 ஆம் இலக்க பணிக்கொடைக் கொடுப்பனவுகள் அதிகாரச் சட்டத்தின் கீழ் தொடர்ச்சியாக 5 ஆண்டுகள் சேவையை பூர்த்தி செய்தவர்கள் ஊழியர் பணிக்கொடைப் பொறுப்புக்களை பெறுகின்றனர். வரையறுத்த நலத் திட்டத்திற்கான கணக்கீட்டில் சரியான ஆலோசனை பெற்றிருந்தனர். வருமானக் கூற்றிற்குள் இடம்பெற்ற ஆண்டின் தொடக்கத்தில் முற்கொண்டுவரப்பட்ட ஏற்பாட்டிற்கும் ஆண்டின் இறுதியில் கொண்டு செல்லப்பட்ட ஏற்பாட்டிற்கும் இடையில் வித்தியாசங்கள் விளைந்தன.

இ) வரையறுத்த பங்களிப்புத் திட்டங்கள் -ஈ)எவ் மற்றும் ஈ)எவ்

உரிய நியதிச் சட்ட மற்றும் பிரமாணங்களின் வரிசையில் ஊழியர் சேமலாப நிதிய பங்களிப்புகள் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதிய பங்களிப்புக்களிற்காக ஊழியர்கள் தகுதியுள்ளனர். சபையானது ஊழியர் சேமலாப நிதியம் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியம் என்பவற்றிற்கு முறையே 12% மற்றும் 3% பங்களிப்பு செய்கிறது. இக்காலத்திற்கான சபையின் மொத்தப் பங்களிப்பு ஊழியர் சேமலாப நிதியம் ரூபா 456,854,704 மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியம் ரூபா 114,213,676 ஆக இருந்தது.

ஈ) நடுவர் தீர்ப்பு

அம்பாறை மாவட்டத்தின் கட்டம் ஐஐ செயற்திட்டத்தின் கிழக்கு கரையோர நகரங்களிற்கான ஒன்றிணைக்கப்பட்ட டபிள்யூ.எஸ்.எஸ் தொடர்பில் சர்வதேச வர்த்தக சம்மேளத்தின் ஊடாக ஐந்து குறைபாடுகள் செற்படுத்தப்படுகின்றன. நாங்கள் கணக்குகள் தயாரிக்கும் போது இந்தக் கட்டத்தில் சாத்தியமான குறைபாடுகள் மதிப்பிடப்படவில்லை.

2.4.2 ஏற்பாடுகள்

நடந்துமுடிந்த நிகழ்வின் விளைவாக சட்ட அல்லது நிர்ணயிப்புகளை சபை மீறியிருந்த போது ஐந்தொகையில் ஏற்பாடுகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் மற்றும் பொருளாதார நலன்களின் வெளிப்பீடு அதன் இலாபத் தன்மை மீறல்களை சரிசெய்வதற்கு வேண்டுகை செய்ய வேண்டும்.

(அ) நட்க் கடனுக்கான ஏற்பாடு

நட்க் கடன்களின் ஏற்பாடுகளிற்காக பின்வரும் சதவீதங்கள் பிரயோகிக்கப்பட்டன.

5%	-	2 - 12 மாதங்களிற்கு மேலான நிலுவைகள்
15%	-	கம்பம் நடுதல் நிலுவைகள்
	-	துண்டிக்கப்பட்ட நிலுவைகள்
	-	1 ஆண்டிற்கு மேலான நிலுவைகள்
	-	கழிவகற்றல் நிலுவைகள்
20%	-	சீமீசீ கடன்பட்டோர்
25%	-	கடன்பட்டோர் கணக்கு 219

மேற்குறிப்பிட்ட சதவீதங்களைத் தவிர வேறு தண்ணீர் கடன்பட்டோருக்காக பொதுவான ஏற்பாடாக 10% பிரயோகிக்கப்பட்டது.

(ஆ) நிகழ்த்தக்க பொறுப்புகள் மற்றும் கடப்பாடுகள் பின்வரும் வழக்குகள் நீதி மன்றத் நிலுவையில் உள்ளதுடன் அவற்றின் மதிப்பிடக்கூடிய பொறுப்புக்கள் கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

சட்ட வழக்கு	பெறுமதி
3102/D	500,000
544/2011	50,000

(இ) அறவிட வேண்டிய உத்தியோகத்தர் கடன்கள் மரணமடைந்த உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் சேவையிலுள்ளோர் என்போரிடமிருந்து அறவிடவேண்டிய கடன்களை பதிவுப்பதற்கு ரூபா 3,076,610 ஆல் ஏற்பாடு அதிகரிக்கப்பட்டது.

2.5 வியாபார மற்றும் ஏனைய செலுத்த வேண்டியவைகள் (இ.க.நி 15)

வியாபார மற்றும் ஏனைய செலுத்த வேண்டியவைகள் கிரயத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

2.6 வருமானக் கூற்று

2.6.1 வருமான அங்கீகரிப்பு (இ.க.நி 29)

சபைக்கு பொருளாதார நலன்கள் பாய வேண்டுமென அதன் இலாபத்தன்மையை விரிவாக்குவதற்கு வருமானம் பதிவுசெய்யப்பட்டதுடன் ஏற்பட்ட மற்றும் ஏற்பட வேண்டிய வருமானம் மற்றும் ஒன்றுதிரட்டிய கிரயங்கள் நியாயமாக அளிவிட முடியும். வருமானமானது தள்ளுபடியின் அறிவிப்பை மற்றும் அறவிட வேண்டிய கருத்திற்கொள்ளும் நியாயமான பெறுமதியில் அளவிடு செய்யப்பட்டுள்ளது. வருமான அங்கீகரிப்பு நோக்கத்திற்காக பின்வரும் குறிதொதுக்கங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டன.

அ) தண்ணீர் விற்பனை (சாதாரண தண்ணீர் விற்பனை)

தண்ணீர் விற்பனையிலிருந்தான வருமானம் மீற்றர்கள் பதிவு செய்கின்ற போது

மற்றும் பட்டியல்கள் முறைமைக்குள் செயற்படுத்தப்பட்டுள்ள போது பாவணையாளரால் 30 நாட்களுக்குள் பயன்படுத்திய அலகுகளின் எண்ணிக்கையின்படி பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

ஆ) ஏனைய செயற்பாட்டு வருமானம்

புதிய இணைப்புக்கள் உள்ளடங்க ஏனைய செயற்பாட்டு வருமானம் காசு அடிப்படையில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

நிர்மாண ஒப்பந்தங்களின் வருமானம் மற்றும் செலவினம் ஐந்தொகை திகதியில் ஒப்பந்த நடவடிக்கைகள் பூர்த்தியாக்கல் கட்டத்திற்கு தொடர்புபடுத்துவதன் மூலம் பதிவு செய்யப்பட்டன. (இ.க.நி 13)

இ) வட்டி வருமானம்

வட்டி வருமானமானது ஐயக் கடன்களிலுள்ள சேகரிப்புக்களை வட்டி, தள்ளுபடிகள் இரண்டில் ஒன்றாக பதிவு செய்யப்பட்டன.

ஈ) தொகுதிக்கடன்கள்

தொகுதிக்கடன் வருமானம் காசு அடிப்படையில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

உ) மீளாற்றவிடு செய்ய வேண்டிய வேலைகள்

நிலையானவிலைநிர்மாண ஒப்பந்தங்களிலிருந்தான வருமானம் பூர்த்தியாக்கல் முறையின் சதவீதம், ஒப்பந்தத்தின் செய்யப்பட்ட வேலை மூலமான அளவீடு மீது பதிவுசெய்யப்பட்டன.

2.6.2 செலவின அங்கீகாரம்

அ) செலவினங்கள் ஏற்பட்ட செலவினத்திற்கும் உழைக்கின்ற குறித்த வருமானத்திற்கும் இடையில் நேரடி இணைப்பு அடிப்படையில் வருமானக் கூற்றில் பதியப்பட்டன. வினைத்திறமான கட்டத்தில் வியாபாரத்தை செயற்படுத்துகையிலும் ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உட்கரணங்களை பேணுவதில் ஏற்பட்ட சகல செலவினமும் ஆண்டின் வருமானத்தில் வந்துசேர்கின்ற வருமானத்திற்கு சாட்டுதல் செய்யப்படுகின்றது.

திருத்தங்கள் மற்றும் புதுப்பித்தல்கள் செலவினம் ஏற்பட்ட ஆண்டில் வருமானக் கூற்றிற்கு சாட்டுதல் செய்யப்பட்டது.

ஆ) கடன்பெறல் கிரயம் (இ.க.நி 20)

கடன்பெறல் கிரயம் அவை ஏற்பட்ட காலத்தில் செலவினமாகப் பதிவுசெய்யப்பட்டது. மூலதன செயற்திட்டங்கள் தொடருவதற்காக விசேடமாகப் பெறும் நிதிகள் மீதான கடன்பெறல் கிரயங்கள் செலவினங்கள் மூலதனமாக்கப்பட்டதுடன் ஏற்படுகின்ற தொகையில் உள்ளடக்கப்பட்டது.

இ) நிதிக் கிரயம்

நிதிக் கிரயமானது மூலதனமாக்கப்பட்டு தொடருகின்ற செயற்திட்டங்களின் கடன்பெறல் கிரயங்களைத் தவிர ஏனைய கடன் பெறல்கள் மீது செலுத்த வேண்டிய வட்டியை உள்ளடக்கியிருந்தது.

ஈ) வரிவிதிப்பு

2000 இன் 38 ஆம் இலக்க உள்நாட்டு இறைவரி அதிகாரச்சட்டத்தின்படி ஆண்டின் போது செலுத்தப்பட்ட பொருளாதார சேவைக் கட்டணங்கள் மற்றும் வருமான வரி வரிவிதிப்பின் கீழ் சாட்டுதல் செய்யப்பட்டிருந்தது.

3 தண்ணீர் விற்பனை

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
அளவிடப்பட்ட விற்பனை	11,648,548,237	10,747,447,037
மொத்த விற்பனை	168,950,497	149,369,059
பவுசர் விற்பனை	45,237,145	40,610,465
கழி: தள்ளுபடிகள்	(246,690,626)	(193,367,026)
	11,616,045,254	10,744,059,534

4 நேரடிச் செயற்பாட்டுச் செலவினங்கள்

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
ஆளணிக் கிரயம்	3,345,000,435	3,346,857,362
உந்துதல் கிரயம்	2,417,486,303	2,103,576,701
இரசாயனங்கள்	426,959,662	412,960,647
திருத்தங்கள் மற்றும் பராமரிப்பு	581,807,386	560,276,883
தாபனச் செலவினம்	272,493,532	248,970,965
வாடகை, வரிகள், இறைகள், பிணைவைப்பு மற்றும் ஏனைய செலவினம்	426,742,765	389,084,987
	7,470,490,082	7,061,727,544

5 ஏனைய செயற்பாட்டு வருமானம்

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
மூலதன அறவீட்டுக் கட்டணம்	508,833,271	381,631,564
புதிய இணைப்பு வருமானம் (தேறிய)	390,089,351	360,228,281
கட்டணங்களும் ஏனைய சாட்டுதல்களும்	1,233,429,466	878,780,128
வருமான மானியங்கள்	(50,636,071)	(54,342,175)
	2,081,716,017	1,566,297,797

6 நிர்வாக மேந்தலைகள்

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
ஆளணிக் கிரயம்	1,814,396,068	1,895,652,327
திருத்தங்கள் மற்றும் பராமரிப்பு	96,361,017	111,424,296
தாபனச் செலவினம்	339,040,146	347,104,027
வாடகை, வரிகள், இறைகள், பிணைவைப்பு மற்றும் ஏனைய செலவினம்	197,614,872	210,676,692
	2,447,412,103	2,564,857,342

7 ஏனைய செயற்பாட்டுச் செலவினம்

	2011.12.31	2010.12.31
	ரூபா	ரூபா
பெறுமானத்தேய்வு		
உட்கட்டமைப்பு	60,399,041	87,329,948
கட்டிடங்கள்	128,812,736	268,162,740
நீர் வழங்கல் திட்ட கட்டமைப்புகள்	397,004,478	929,680,335
பொறித்தொகுதி மற்றும் இயந்திரம்- உந்துதல் மற்றும் சுத்திகரிப்பு	527,238,142	699,773,601
சேவை மற்றும் மொத்த மீற்றர்கள்	10,736,646	14,251,366
பொறித்தொகுதி மற்றும் இயந்திரம்- பங்கீடு மற்றும் பரிமாற்றம்	574,977,544	848,923,368
நடமாடும் உபகரணங்கள்	15,799,274	19,052,905
அளவை உபகரணங்கள்	106,320	161,712
அய்வு கூடம் மற்றும் உபகரணங்கள்	23,333,793	93,529,359
தளபாடப் பொருத்திகளும் அலுவலக உபகரணங்களும்	93,942,075	53,974,161
பயணிகள் கார்கள்	15,812,996	36,511,634
வான்கள், பஸ்கள் மற்றும் ஜிப்புகள்	51,610,043	151,026,099
லொறிகள் மற்றும் டிரக்குகள்	83,736,850	186,973,548
உழவியந்திரம் மற்றும் இழுவைவண்டிகள்	8,972,146	21,574,186
தண்ணீர் பவுசர் மற்றும் பார ஊர்திகள்	48,639,431	80,136,831
மோட்டார் சைக்கிள்கள்	2,486,942	2,439,264
குத்தகை வாகனங்கள்	3,242,007	3,242,007
	2,046,850,464	3,496,743,064
குத்தகையுடமையாளர் காணியின் கடனறவீடு	-	-
மொத்தப் பெறுமானத்தேய்வு	2,046,850,464	3,496,743,064
கழி: மானியம் நிதியிடப்பட்ட சொத்துக்களிற்கான பெறுமானத்தேய்வு	277,796,256	237,980,385
பெறுமானத்தேய்வு	1,769,054,208	3,258,762,679
மீள்மதிப்பு பற்றாக்குறை	474,261,491	3,684,342,399
	2,243,315,699	6,943,105,078
நட்ட மற்றும் ஐயக் கடன்கள்	46,813,190	23,264,041
அறவிடப்படாத உத்தியோகத்தர் கடன்களிற்கான ஏற்பாடு	3,076,610	1,762,215
பழுதடைந்த இருப்புக்கான மேலதிக ஏற்பாடு	(16,666,846)	23,523,717
ஓய்வூதிய பணிக்கொடை	216,756,879	220,195,945
ஏனைய செயற்பாட்டுச் செலவினம்	249,979,834	268,745,918
	2,493,295,533	7,211,850,996

2007 திசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறு சொத்து மீள்மதிப்பீடு தொடர்பில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட தவறுகள் காரணமாக ரூபா 474,261,490.91 ஆன மீள்மதிப்பீட்டுப் பற்றாக்குறை தற்போதைய வருமானச் செலவுக் கணக்கிற்கு சாட்டுதல் செய்யப்பட்டுள்ளது.

	2011.12.31	2010.12.31
	ரூபா	ரூபா
கடன் விபரங்கள்		
IDA 1700	24,369,977	41,470,868
IDA 1041	10,853,963	18,655,249
பிரான்ஸ்- திருகோணமலை	1,236,028	1,852,722
பிரான்ஸ்- நீர்கொழும்பு 1	302,923	605,395
பிரான்ஸ்- நீர்கொழும்பு 11	456,896	788,796
நீர்கொழும்பு பெரிதாக்குதல்	62,216,917	67,132,267
பிரான்ஸ்- குருநாகல்	839,396	1,243,077
பிரான்ஸ்- பதுளை	981,729	1,472,192
பிரான்ஸ்- அம்பத்தளை	14,845,424	22,320,384
ADB 817	31,747,587	54,028,148
ODA	223,928	493,103
ADB1235	42,830,871	69,847,266
ADB 1575	83,437,544	116,547,681
USAID	490,095	559,845
ODA மாத்தறை - நிலாமப்பே	17,831,730	30,091,044
OEFC SLP 19	16,981,390	25,861,801
OEFC SLP 37	47,244,269	78,197,411
OEFC SLP 49	115,921,668	188,786,981
OEFC SLP 55	269,728,170	377,919,027
OEFC SLP 71	61,760,176	72,053,539
OEFC SLP 66	5,688,979	7,278,652
கல்முனை	742,297	1,141,068
KFW நாவலப்பிட்டடி/அம்பாறை/கோக்கல்	31,821,060	39,133,806
EDCF- காலி பொருட்பகுதி கொறியன் 1	30,103,734	42,247,791
EDCF- காலி பொருட்பகுதி கொறியன் 11	21,130,460	28,173,946
ADB 1757	2,938,399	4,011,148
ADB 1993	153,867,098	175,613,522
நுவரெலியா- டானிதா	31,205,052	36,587,450
கண்டி தெற்கு- டானிதா	82,994,863	88,386,216
திருகோணமலை பெருப்பகுதி	30,346,180	26,361,144
அம்பலாங்கொடை/வெலிக்கம/ கதிர்காமம்	8,623,045	11,497,394
அம்பத்தளை சுழற்சிக் கடன்	6,508,244	9,009,724
அம்பத்தளை மீள்நிதி	4,827,655	7,567,323
கொழும்பு வடக்கு நகரங்கள்	32,002,986	15,555,224
கொழும்பு பெருப்பாக புனரமைப்பு	29,977,218	10,370,867
கிறிண்டி ஓயா	13,211,198	9,318,928
கண்டி பெருப்பகுதி கட்டம் 11 SLP-90	27,851,915	17,838,246
களணி வலது கரை	162,950,795	121,939,394
களுகங்கை கட்டம் 11	18,654,955	3,979,568
உள்ளூர் கடன்கள்	5,428,613	6,538,980
கொழும்பு வடக்கு	3,803,625	5,338,420
SLP- 98 கிழக்கு மாகாணம்- WS	352,420	-
பிரான்ஸ் - அனுராதபுரம்	21,597,220	29,752,767
முன்னைய ஆண்டு வட்டிச் சீராக்கல்கள் SFD- 1/ 130	(69,353,062)	-
	1,461,575,631	1,867,568,375
கழி: நிர்மான செயற்திட்டங்கள் மீது மூதலாக்கப்பட்ட வட்டி		
களுகங்கை கட்டம் 11	(18,654,955)	(3,979,568)
ADB 1993	(153,867,098)	(175,613,522)
திருகோணமலை பெருப்பகுதி	(30,346,180)	(26,361,144)
கொழும்பு வடக்கு நகரங்கள்	(32,002,986)	(15,555,224)
கொழும்பு பெருப்பாக புனரமைப்பு	(29,977,218)	(10,370,867)
SLP- 98 கிழக்கு மாகாணம்- WS	(352,420)	(9,318,928)
கண்டி பெருப்பகுதி கட்டம் 11 SLP- 90	(27,851,915)	(17,838,246)
களணி வலது கரை	(162,950,795)	(121,939,394)
நீர்கொழும்பு பெரிதாக்குதல்	(62,216,917)	(67,132,267)
	943,355,146	1,419,459,214

9 ஏனைய செயற்பாடற்ற வருமானம்

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
முதலீட்டு வருமானம்	131,257,102	97,644,018

10 வரீ

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
பொருளாதார சேவைக் கட்டணம்	53,055,544	105,273,966
	53,055,544	105,273,966

11 மூலதன நடைபெறும் வேலை

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
நிர்மாண வேலைகள்	67,352,725,056	50,180,850,647
புரமைப்பு	26,620,981,669	25,298,281,653
	93,973,706,724	75,479,132,299

12 செயற்பாடற்ற சொத்துக்கள்

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
செயற்பாடற்ற சொத்துக்கள்	129,519,607	186,528,287
செயற்பாடற்ற பொறுப்புகள்	(133,008,868)	(161,145,829)
	(3,489,261)	25,382,458

குறிப்பு: நீண்ட காலமாக திரட்டிய மீதிகள் நிலுவையாகவிருக்கின்ற செயற்பாடற்ற மீதிகளை கொண்டுள்ளது. அந்த மீதிகள் இணக்கம் செய்வதற்கான ஒப்படை 2004 சனவரியில் கணக்காளர் நிறுவனத்திற்கு வழங்கப்பட்டிருந்ததுடன் அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டிருந்தது. இந்த அறிக்கை கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுவால் மீளாய்வு செய்யப்பட்டதுடன் மிகையூதிய திட்டத்துடன் ஊழியர்களால் மேலும் இணக்கம் செய்வதற்கு நெறிப்படுத்தப்பட்டனர். இதன்படி, மீளளிப்புச் செலவினமாக அமைச்சிற்குச் செய்யப்பட்ட கொடுப்பனவுகள் முற்கொண்டுவரப்பட்ட இலாபம்/ நட்டத்திற்கு எதிராக மீளாய்வாண்டு ரூபா 55,799,238 தெளிவுபடுத்தப்பட்டது.

13 நீண்டகால முதலீடுகள்

	2011.12.31 ரூபா	2010.12.31 ரூபா
உத்தியோகத்தர் வீடமைப்பு கடன்களிற்கான எச்டிஎப்ஸ் முதலீடுகள்	46,028,408	64,541,010
இலங்கை வங்கி சேமிப்பு - II	992,849	942,223
	47,021,257	65,483,233

9A. 2011.12.31 இல் உள்ளவாறான நிலையான சொத்துக்களின் அட்டவணை

தலைப்பு	வீபரம்	பெறுமான 2011.12.31 இல்		ஆண்டின் மாற்றங்கள்/கைதவீர்ப்பு			2011.12.31 இல்	
		தேய்வு	உள்ளவாறான	போதான சீராக்கல்கள்	சேர்ப்புகள்	உள்ளவாறான	நிலையான	சொத்துக் கிரயம்
		வீதம்	நிலையான				(E)	
			சொத்துக் கிரயம்	(A)	(B)	(C)	(D)	(A+B-C-D)
101	அத்தமீறிய குடியிருப்பு		7,772,865,153		69,886,829.60	93,473,051		7,749,278,932
102	காணி குத்தகையாளர்		435,548,646		151,510,318			587,058,964
105	உட்கட்டமைப்பு	2%	2,824,281,290		195,670,751			3,019,952,041
106	கட்டிடம்- அத்தமீறிய	2%	5,291,651,169		1,148,985,612			6,440,636,781
108	கட்டமைப்பு	1.67%	20,554,855,460		3,217,867,764			23,772,723,224
111	பொறி, உபகரணம்							
	மற்றும் ஏனையவை	5%	8,220,213,945		2,313,706,390			10,533,920,335
113	பாவணை மீற்றர்	10%	627,254		4,794,000			5,421,254
114	மொத்த மீற்றர்	10%	86,485,195		20,881,264			107,366,459
115	பொறி மற்றும்							
	உபகரணம் பரிமாற்றம்	1.67%	29,135,478,908		5,294,314,122			34,429,793,030
116	நடமாடும் உபகரணம்	10%	140,258,202		17,734,543			157,992,745
117	அளவை உபகரணம்	10%	862,116		201,087			1,063,203
118	ஆய்வுகூடம்	10%	228,058,391		5,279,541			233,337,932
119	ஏனைய உபகரணம்	10%	348,037,732		198,809,451			546,847,183
131/132/133	தளபாம் மற்றும்							
	பொருத்திகள்	10%	310,311,812		82,374,759		113,000	392,573,571
141	மோட்டார் வாகனம் காள்	14.3%	96,353,609		14,226,786			110,580,395
142	வான் பஸ் மற்றும் ஜீப்	14.3%	359,416,563		6,992,831		5,500,000	360,909,394
143/144	லொறி மற்றும் டிரக்	10%	829,281,482		8,087,016.66			837,368,499
145	டிரக்கர் மற்றும் வண்டி	10%	89,521,460		200,000			89,721,460
146/148	தண்ணீர் பவுசர், கரைக வாகனங்கள்	10%	489,769,305		1,375,000	2,550,000	2,200,000	486,394,305
147	மோட்டார் சைக்கிள்	14.3%	17,057,788		333,413			17,391,201
149	குத்தகை வாகனம்	14.3%	22,671,376		-			22,671,376
	மொத்தம்		77,253,606,856		12,753,231,479	96,023,051	7,813,000	89,903,002,284

மொத்த பெறுமானத் தேய்வு பொருட்கள்	பெறுமானத் தேய்விட வேண்டிய சொத்துக்கள்	2011.01.01 பெறுமானத் தேய்வு	கைதவிர்ப்புக்கான பெறுமானத் தேய்வு/ ஆண்டின் பெறுமானத் தேய்வுக்கான சீராக்கல்	2011 ஆம் ஆண்டின் போதான பெறுமானத் தேய்வு	2011.12.31 இல் உள்ளவாறான பெறுமானத் தேய்வு	பதிவழித்த நிலையான சொத்துக்கள்
(F)	(G) (E-F)	(H)	(I)	(J) (GXRate)	(K) (H-I+J)	(E-K)
	7,749,278,932	0		0	0	7,749,278,932
	587,058,964	0		0	0	587,058,964
	3,019,952,041	93,357,406		60,399,041	153,756,447	2,866,195,594
	6,440,636,781	272,628,370		128,812,736	401,441,106	6,039,195,675
	23,772,723,224	947,061,237		397,004,478	1,344,065,715	22,428,657,509
	10,533,920,335	696,000,518		526,696,017	1,222,696,535	9,311,223,800
	5,421,254	62,725		542,125	604,850	4,816,403
	107,366,459	12,714,717		10,736,646	23,451,363	83,915,096
	34,429,793,030	980,319,444		574,977,544	1,555,296,988	32,874,496,042
	157,992,745	10,221,731		15,799,274	26,021,005	131,971,739
	1,063,203	414,216		106,320	520,536	542,667
	233,337,932	47,952,958		23,333,793	71,286,751	162,051,181
	546,847,183	7,943,818		54,684,718	62,628,536	484,218,647
	392,573,571	53,447,614	33,900	39,257,357	92,671,071	299,902,500
	110,580,395	27,077,611		15,812,996	42,890,607	67,689,787
	360,909,394	127,736,944	2,359,500	51,610,043	176,987,487	183,921,906
	837,368,499	173,235,864		83,736,850	256,972,714	580,395,785
	89,721,460	19,203,735		8,972,146	28,175,881	61,545,579
	486,394,305	113,271,233	660,000	48,639,431	161,250,664	325,143,642
	17,391,201	1,838,779		2,486,942	4,325,721	13,065,480
	22,671,376	3,242,007		3,242,007	6,484,014	16,187,362
				0		
	89,903,002,284	3,587,730,927	3,053,400	2,046,850,464	5,631,527,991	84,271,474,289

14 பொருளிருப்புகள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
பிரதான களஞ்சிய இருப்புகள்	208,394,049	179,426,440
வேலைத்தள களஞ்சிய இருப்புகள்	3,293,775,161	3,067,082,627
இடைப்போக்கிலுள்ள பொருட்கள்	102,912,445	72,629,229
இருப்புச் சீராக்கல்கள்	(2,967,515)	29,028,765
	3,602,114,140	3,348,167,061
கழிவு இருப்புக்கான ஏற்பாடு	(48,830,202)	(65,497,048)
கிரயத்திலல் மொத்த பொருளிருப்புகள்	3,553,283,938	3,282,670,013

15 வியாபார மற்றும் ஏனைய பெறவேண்டியவைகள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
உத்தியோகத்தருக்கான முற்பணங்கள்- பிரயாணம்	1,388,633	1,443,290
உத்தியோகத்தருக்கான முற்பணங்கள்- சம்பளங்கள்	1,692,934	3,009,915
எச்.டி.எஃச். பெறவேண்டியவை	22,770	24,270
பண்டிகை முற்பணங்கள்	10,817,854	10,749,904
ஊழியர்களிற்கான கடன்கள்- இடர்	1,471,025,983	1,361,943,018
ஊழியர்களிற்கான கடன்கள்- வாகனங்கள்	9,495,652	14,838,288
ஊழியர்களிற்கான கடன்கள்- விசேட முற்பணம்	65,584	81,184
ஊழியர்களிற்கான கடன்கள்- சனாமி	32,995	91,730
விசேட ஊக்குவிப்பு முற்பணம்	21,642,972	25,049,581
பெறவேண்டிய வற்	15,278,618	1,445,442
பெறவேண்டிய டபிள்யூ.எச்.ஈ	1,602,711	1,310,065
வியாபார கடன்பட்டோர்- தண்ணீர்	2,961,050,085	
சீமீ.ஈ கடன்பட்டோர்	28,519,949	
கழிவுகற்றல் கடன்பட்டோர்	79,928,376	
ஏனைய கடன்பட்டோர்	61,944,479	
	3,131,442,890	
கழி: நடக்கடனான ஏற்பாடு	(479,544,933)	2,446,412,409
கடன்பட்டோர் சேகரிப்பு கட்டுப்பாடு	422,575,444	231,404,538
தொங்கல் கடன்பட்டோர்	72,992	72,992
வட்டி மற்றும் ஏனைய பெறவேண்டியவைகள்	5,755,482	4,424,718
தவணைக் கடன்பட்டோர்- புதிய இணைப்பு	78,195,013	60,975,040
தவணைக் கடன்பட்டோர்- என்.ஈ (குறைந்த வருமானம்)	93,433	687,315
உள்ளக - பிராந்திய நடைமுறைக் கணக்குகள்	(61,071,098)	0
	4,630,585,929	4,163,963,700

16 வைப்புக்கள் மற்றும் முற்பணைகள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
மிள சாட்டுதல் செய்யக்கூடிய செயற்திட்ட வேலைகள்	397,277,886	406,295,088
வழங்குநீர்களுக்கான முற்பணைகள்	33,288,654	35,328,829
ஒப்பந்தங்களிற்கான முற்பணைகள்	219,257,640	73,057,383
காசு முற்பணை தலைமை அலுவலர்கள்	1,365,539	1,554,586
காசு முற்பணை பிராந்தியங்கள்	855,247	1,201,163
ஏனைய முற்பணைகள்	4,378,829	6,450,000
ஒப்பந்தங்களிற்கான முற்பணைகள் (உள்ளூர் ஒப்பந்தம்)	1,034,908,276	1,590,238,105
ஒப்பந்தங்களிற்கான முற்பணைகள் (விசேட செயற்திட்டம்)	2,530,897,202	3,226,366,168
முற்கொடுப்பனவுகள்	-	870,000
விசேட டொலர் கணக்கு	133,722,027	133,722,027
ஏனைய குறுகியகால முதலீடுகள்	93,871,428	91,286,467
ஊழியர் பிணை வைப்புக்கள்	906,619	2,117,714
மின்சார வைப்புக்கள்	12,686,664	9,008,446
தொலைபேசி வைப்புக்கள்	26,267	28,767
	4,463,442,277	5,577,524,742

17 குறுகிய கால முதலீடுகள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
திறைசேரி உண்டியல்கள்	892,090,141	357,413,810
நிலையான வைப்புக்கள்	-	68,500,000
மக்கள் வங்கி சேமிப்புக் கணக்கு- இரத்மலானை	59,428	57,142
இலங்கை வங்கி சேமிப்புக் கணக்கு- இரத்மலானை	56,104	53,908
இலங்கை வங்கி சேமிப்புக் கணக்கு- தெஹிவளை	16,337,524	15,683,082
இலங்கை வங்கி சேமிப்புக் கணக்கு- தெஹிவளை	78,866,928	170,616,944
	987,410,125	612,324,887

18 காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
பிரதான நடைமுறைக் கணக்குகள்	308,976,840	856,970,717
புதிய இணைப்புக் கணக்குகள்	76,230,383	46,427,141
பிரதான சேகரிப்புக் கணக்குகள்	272,095,652	226,116,259
உள்ளக காசு மாற்றக் கணக்குகள்	8,668,950	3,301,488
காசு கட்டுநிதி தலைமை அலுவலகம்	234,507	1,290,678
உப சேகரிப்புக் கணக்குகள்	(745,135)	13,354,270
காசு கட்டுநிதி பிராந்தியங்கள்	282,756	248,425
இடைப்போக்கிலுள்ள காசு	40,858,146	6,010,768
இறுதியிலுள்ள காசு	706,602,099	1,153,719,747
சிராக்கல்கள் :		
புதிய இணைப்புக் கட்டுப்பாட்டு கணக்கு	3,579,292	2,360,436
நீர் பட்டியல் சேகரிப்பு கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு	4,900,081	4,669,051
காசு மற்றும் காசிற்கு சமமானவைகள்	715,081,472	1,160,749,233

19 மூலதன மானியங்கள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
வெளிநாட்டு மானியங்கள்	93,727,432,909	78,149,764,416
உள்நாட்டு மானியங்கள்	475,478,484	470,219,209
	94,202,911,393	78,619,983,625

20 மூலதன அறவிட்டு நிதியம்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
ஆண்டு தொடக்கத்திலுள்ள மீதி	2,532,250,115	2,150,618,551
ஆண்டின் போது ஒன்றுதிரட்டிய தொகை	508,833,271	381,631,564
	3,041,083,387	2,532,250,115

21 செலுத்த வேண்டிய கடன்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
திறைசேரி ஊடான வெளிநாட்டுக் கடன்கள்	27,220,408,823	22,451,615,595
உள்நாட்டுக் கடன்கள்	123,758,710	124,274,006
செலுத்த வேண்டிய வட்டி	494,735,575	494,735,575
	27,838,903,108	23,070,625,176

22 ஏனைய பிற்போட்ட பொறுப்புக்கள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
ஓய்வூதிய பணிக்கொடை ஏற்பாடு	2,438,804,935	2,402,977,185
வாடிக்கையாளர் மற்றும் ஊழியர் பிணை வைப்பு	1,196,145,407	1,001,715,117
	3,634,950,342	3,404,692,303

22.1 ஓய்வூதிய பணிக்கொடை ஏற்பாட்டு அசைவு

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
ஆண்டு தொடக்கத்திலுள்ள மீதி	2,402,977,185	2,333,955,232
ஆண்டிற்காக சேர்க்கப்பட்ட மீதி	216,756,879	220,195,945
	2,619,734,065	2,554,151,177
கழி: ஆண்டின்போதான பணிக்கொடைக் கொடுப்பனவுகள்	(180,929,130)	(151,173,991)
	2,438,804,935	2,402,977,185

23 கடன்கொடுத்தோர்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
மீள அறவிடக்கூடிய வேலைகள்- வாடிக்கையாளர் முற்பணம்	1,671,061,410	1,264,869,393
வாடிக்கையாளர் பிடிபாசு	1,801,794,737	1,060,004,822
குத்தகை உடமையாளர் கடன்கொடுத்தோர்	21,717,989	
கழி: தொங்கல் வட்டி	(5,189,474)	20,009,542
	3,489,384,662	2,344,883,758

24 2011 இல் செலுத்த வேண்டிய மூலதனக் கடன்கள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
IDA 1041	85,058,364	141,065,865
பிரான்ஸ்- திருகோணமலை	10,322,237	20,556,464
பிரான்ஸ்- நீர்கொழும்பு I	2,529,975	5,037,467
பிரான்ஸ்- நீர்கொழும்பு II	4,490,036	4,490,036
பிரான்ஸ்- குருநாகல்	3,097,060	3,097,060
பிரான்ஸ்- புதுளை	4,080,480	4,080,480
பிரான்ஸ்- அம்பத்தல	49,479,984	49,479,984
ADB 817	93,581,744	131,404,027
IDA 1700	109,242,288	96,646,476
OECF- SLP 19	80,498,688	54,943,550
கல்முனை (அவுஸ்திரேலியா)	2,522,312	2,522,312
USAID	6,974,972	6,974,972
ADB (1235)	107,571,661	89,688,575
S.L.P 37	217,215,038	217,215,035
UDA-ADB 111 1575	198,660,820	132,440,547
OECF- SLP 49	331,176,309	220,772,759
OECF- SLP 66	33,473,280	33,473,280
காலி பெரும்பாகம் 1	81,245,753	81,245,753
காலி பெரும்பாகம் 11	29,347,860	14,673,930
கண்டி- டினிதா	137,361,601	68,680,800
நுவரெலியா- டனிதா	52,008,420	26,004,210
UNIHA	14,371,742	7,185,871
ODA மலைநாடு SLP 71	51,466,814	3,732,138
ADB 1757	6,996,189	6,996,189
OECF- SLP 55	728,995,055	728,995,055
மாத்தறை/ நிலாம்பை (ODA)	74,298,878	49,532,586
அம்பத்தல சுழற்சிக் கடன்	24,939,249	24,939,249
அம்பத்தல மீளளிப்புக் கடன்	21,722,729	21,722,729
மேல் மாகாண சபை கொழும்பு வடக்கு	10,009,539	6,673,026
பிரான்ஸ் அநுராதபுரம்	50,714,946	43,708,070
KFW செயற்திட்டம்- அம்பாறை	64,345,499	64,345,499
	2,687,799,521	2,362,323,996

25 ஏனைய செலுத்த வேண்டியவைகள்

	31.12.2011 Rs.	31.12.2010 Rs.
கடன்கொடுத்தோர் கட்டுப்பாடு	171,478,098	125,883,574
செலுத்தவேண்டிய வற்	53,310,175	41,814,353
பிணை வைப்பு	2,860,190	2,108,742
ஏனைய கடன்பட்டோர்	35,149,669	41,687,764
மீளளிக்க வேண்டிய கேள்வி வைப்புக்கள்	60,794,156	29,382,854
செலுத்தவேண்டிய சம்பளங்கள்	129,989,375	112,258,613
பிடித்துவைத்தல் வரி	-	1,420,225
உள்நாட்டு இறைவரி திணைக்கத்திற்கு செலுத்த வேண்டிய வற்	745,920,769	761,037,716
சீஜஐஎஃப் பிடித்து வைத்தல்	580,936	172,716
வற் பிடித்து வைத்தல்	1,100,125	16,983,344
அட்டுறு செலவினம்	607,300,228	176,826,595
காசு நட்டங்களிற்கான ஏற்பாடு	1,075,000	1,075,000
ஏனைய செலுத்த வேண்டியவைகள்	1,730,805	1,730,805
	1,811,289,525	1,312,382,299

26. ஒப்பந்தங்களில் பணிப்பாளர் அக்கறை

பணிப்பாளர் சபை சபையின் ஒப்பந்தங்களில் நேரடியாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ அக்கறைவைத்திருக்கவில்லை.

27. ஒப்பீட்டுகத் தகவல்கள்

முன்னைய ஆண்டு தொகைகள் நடைமுறையாண்டு சமர்ப்பிப்புடன் உறுதிப்படுத்துவதற்கு அவசியமான கவனம் செலுத்தப்பட்டது.

28. பணிப்பாளர் பொறுப்பாண்மை

பணிப்பாளர்கள் நிதிக் கூற்றுக்கள் தயாரித்து சமர்ப்பிப்பதற்கு பொறுப்பியை ஏற்றிருந்தனர்.

29. முற்கொண்டு வரப்பட்ட நட்டங்களிற்கான சீராக்கல்கள்

1996-2003 வரையான காலத்தின் பொது வரிசை அமைச்சிற்கு மீளளிப்புச் செலவினமாக முற்கொண்டு வரப்பட்ட நட்டங்களிற்கு மூபா 55,799,238 மற்றும் ரூபா 440,554,765 சீராக்கப்பட்டிருந்ததுடன் 2009 சனவரி 01 முதல் 2009 ஒக்தோபர் 31 வரை பொருத்தமான முற்பணங்கள் மற்றும் சம்பள நிலுவைகள் பதிவுசெய்யப்பட்டது.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல
My No

අංශ/අ/என்பிள்யூஎஸ்ලுடி/பு/எ/எ/2011

ඔබේ අංකය
உமது இல
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2013 ජූල 09

තலைவர்,
தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை.

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் 2011 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிசார் கூற்றுக்கள் மீது 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் 14(2)(சீ) பிரிவின் பிரகாரமான கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதியின் அறிக்கை.

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் 2011 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான ஐந்தொகை மற்றும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான வருமானக் கூற்று, மூலதனத்திலான மாற்றங்களின் கூற்று மற்றும் காசோட்டக் கூற்று என்பவற்றையும் குறிப்பிடத்தக்க கணக்கீட்டு கொள்கைகளின் பொழிப்பு மற்றும் ஏனைய விளக்கத் தகவல்கள் என்பவற்றை உள்ளடக்கிய 2011 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக் கூற்றுக்களின் கணக்காய்வு 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் 13(1) ஆம் பிரிவுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்பட வேண்டிய இலக்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியல் யாப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்பினரின் ஏற்பாடுகளைப் பின் தொடர்ந்து எனது பணிப்பின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது. நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் 14(2) (சீ) பிரிவின் பிரகாரம் சபையின் ஆண்டறிக்கையுடன் சேர்த்துப் பிரசுரிக்கப்படவேண்டுமென நான் கருதும் எனது கருத்துரைகளும் அவதானிப்புக்களும் இந்த அறிக்கையில் காணப்படுகின்றன.

1.2 நிதிக்கூற்றுக்கள் தொடர்பான முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்புகள்

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

1.3 கணக்காய்வாளரின் பொறுப்பு

எனது கணக்காய்வின் அடிப்படையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிப்பது எனது பொறுப்பாகும். இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். ஒழுக்க நெறி வேண்டுகளுடன் நான் இணங்கி நடப்பதனையும் நிதிக்கூற்றுக்கள் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்கள் அற்றவையா என்பதற்கான நியாயமான உறுதிப்பாட்டைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு கணக்காய்வு திட்டமிட்டு மேற்கொள்ளப்படுவதனையும் இந்நியமங்கள் வேண்டுகின்றன.

நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள தொகைகளினையும் வெளிப்படுத்தல்களையும் பற்றிய கணக்காய்வுச் சான்றுகளைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கான செயற்பாட்டு நடைமுறைகளில் கணக்காய்வு ஈடுபடுகின்றது. மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களில் பொருண்மையான பிறழ்கூற்று ஆபத்தின் மதிப்பீட்டினை உள்ளடக்கும் கணக்காய்வாளரின் தீர்மானம் மீது தெரிவு செய்யப்பட்ட நடைமுறைகள் தங்கியுள்ளன. அந்த ஆபத்தினை மதிப்பீடு செய்கையில் சந்தர்ப்பத்திற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைக்கும் வகையில் சபையின் நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தலுக்குரிய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளை கணக்காய்வாளர் கருத்தில் கொள்கின்றாரேயன்றி சபையின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் விளைத்திறனின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக கருத்தில்கொள்ளவில்லை.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය
தொலைபேசி
Telephone

2887028 -34

ෆැක්ස් අංකය
பக்ஸ் இல
Fax No.

2887223

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල
ஈ- மெயில்
E-mail.

oaggov@sltnet.lk



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අඟුණ/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය } 2013 ජූලය 09 }
திகதி }
Date }

முகாமைத்துவத்தினால் பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தமான தன்மையினையும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்ட கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மதிப்பாய்வு செய்தல் அத்துடன் நிதிக்கூற்றுக்களின் ஒட்டுமொத்த சமர்ப்பித்தலினை மதிப்பாய்வு செய்தல், என்பவற்றினையும் கணக்காய்வு உள்ளடக்கியுள்ளது. 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச்சட்டத்தின் 13 ஆம் பிரிவின் (3) மற்றும் (4) ஆம் உப பிரிவுகள் கணக்காய்வின் நோக்கெல்லையும் பரப்பையும் நிர்ணயிப்பதற்கான தற்றுணிபு அதிகாரத்தினை கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதிக்கு வழங்குகின்றன.

எனது முனைப்பழியுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.4 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்டுள்ள விடயங்களின் அடிப்படையில் எனது அபிப்பிராயம் முனைப்பழியுள்ளதாகக்கப்படுகின்றது.

பகுதி - 2

நிதிக்கூற்றுக்கள்

2.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் தாக்கங்களைத் தவிர்த்து, தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் 2011 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப்பாய்ச்சலினையும் இலங்கை கணக்கீட்டுத் நியமங்களுக்கு இணங்க நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றது என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

2.2 நிதிக்கூற்றுக்கள் மீதான கருத்துரைகள்

2.2.1. இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்கள்.

கணக்காய்வில் அவதானிக்கப்பட்ட இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்களுடன் இணங்காத சந்தர்ப்பங்கள் கீழே தரப்படுகின்றன.

(அ) இ. க. நி. 3

துண்டிக்கப்பட்ட பின்னர் வருமான மற்ற நீர் செயற்திட்டத்தில் களத் தயார்படுத்தல், கூலிப்பட்டியல் மற்றும் தாபனச் செலவுகள் தொடர்பாக செய்யப்பட்ட ரூபா. 354.7 மில்லியன் தொகை நிதிக்கூற்றுக்களில் மூலதன நடைபெறும் வேலைகளாக தொடர்ந்து காட்டப்பட்டிருந்தது. எனினும், இந்தத் தொகையானது சம்பந்தப்பட்ட கிரயத்தை இணங்காண்பதற்கான எதுவித விபரமான பரிசோதனையும் இன்றி 2012 இல் களுக்கை மற்றும் கொழும்பு பெரும்பாக புரளமைப்பு செயற்திட்டங்களிற்கு மாற்றப்பட்டிருந்தது.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

ඉදිරිවැටික් තැපැල් }
#- மெயில் } oaggov@sifnet.lk
E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
 எனது இல }
 My No }

අග/අ/எண்டிபிள்யூஎஸ்/ரூடிபி/ }
 எப்/2011 }

මගේ අංකය }
 உமது இல }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }

2013 ජූල 09

- (අ) இ. க. நி. 5
 2011 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான கையிருப்புக்கள் வகைப்படுத்தப்பட்டு, நிதிக் கூற்றுக்களில் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (இ) இ. க. நி. 9
 குறித்த காலத்தின் போது காசு மற்றும் காசுக்குச் சமனானவைகள் உருவாக்கல் மற்றும் அவற்றின் பயன்பாடு என்பவற்றைக் காட்டும் ஒரு காசோட்டக் கூற்று தயாரிக்கப்படுகின்றது. எனினும், காசு உள்வருகை மற்றும் வெளியேறுகை என்பவற்றைக் கணிப்பிடுவதற்கு பின்வரும் வருமானங்கள் கருத்தில் கொள்ளப்பட்டதா என்பதை உறுதிப்படுத்துவதற்கான சான்றுகளுவழி கிடைத்திருக்கவில்லை.
- (i) நிதிக் கூற்றுக்களின் படி, சொத்துக்கள் கைதவிப்பு இலாபம் மற்றும் விற்பனைப் பெறுகைகள் என்பன முறையே ரூபா 9,052,894 மற்றும் ரூபா 8,140,050 எனக்காட்டப்பட்டிருந்தன. எனினும், அந்த தொகைகள் காசோட்டக் கூற்றில் காட்டப்பட்ட ரூபா 544,650 மற்றும் ரூபா 4,214,950 தொகைகளுடன் உடன்பட்டிருக்கவில்லை.
- (ii) ரூபா 277,796,256 தொகையான அரசாங்க மானியங்களின் காலக்கழிவு நிதி நடவடிக்கைகளிலிருந்தான காசோட்டத்தை தீர்மானிப்பதற்கு கருத்திற்கொள்ளப்பட்டிருக்கவில்லை. அதற்குப் பதிலாக, அரசாங்க மானியங்களின் தேறிய தாக்கம் காசோட்டக் கூற்றிற்கு எடுக்கப்பட்டிருந்தது.
- (ஈ) இ. க. நி. 15
 2009 ஆம் ஆண்டிலிருந்து நிலுவையாக உள்ள பொது திறைசேரிக்குச் செலுத்தப்பட வேண்டிய ரூபா 494,735,575 தொகையான வட்டி, ஐந்தொகையில் நடைமுறை பொறுப்புக்களின் கீழ் காட்டப்படுவதற்குப் பதிலாக நீண்டகாலப் பொறுப்புக்களின் கீழ் காட்டப்பட்டிருந்தது.
- (உ) இ. க. நி. 18
 இ.க.நி ஆல் வேண்டப்பட்டபடி, சொத்துக்களின் கொள்வனவுகள் திகதியிலிருந்து விற்பனைத் திகதி வரையில் பெறுமானத் தேய்விற்கான ஏற்பாடு மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும். கொள்வனவு செய்த ஆண்டிற்கு பெறுமானத்தேய்வு எதுவும் கணிக்கப்படாதிருந்ததுடன் விற்பனை செய்த ஆண்டிற்கான முழுப் பெறுமானத்தேய்வு ஏற்பாடும் மேற்கொள்ளப்படும் அடிப்படையில் பெறுமானத்தேய்வு கணிப்பிடப்பட்டதாக கணக்கீட்டுக் கொள்கை 2.2.1(v) இன் கீழ் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருந்தது. நிலையான சொத்துக்களிற்காக பெறுமானத்தேய்வு ஏற்பாடு செய்வதற்காக வேண்டப்பட்ட கொள்கையை சபை பிரயோகித்திருக்கவில்லை என்பதை இது காட்டுகின்றது.
- ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் விடயமொன்று மீள்மதிப்பீடு செய்யப்படும் போது அந்தச் சொத்துக்கு உரியதாயுள்ள ஆதனம், பொறித்தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் முழு வகுப்பும் மீள் மதிப்பீடு செய்யப்பட வேண்டும் எனினும், வட மத்திய மற்றும் தென் பிராந்தியங்களிலுள்ள சபைக்குச் சொந்தமான 32 வாகனங்கள் சில உட்கட்டமைப்புக்கள் மற்றும் கட்டிடங்கள் என்பன மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අස/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය } 2013 ජූලය 09 }
திகதி }
Date }

2.2.2 கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

தலைமை அலுவலகத்தால் செயற்படுத்தப்பட்ட வெளிநாட்டு நிதியளிக்கப்பட்ட செயற்திட்டங்களின் கீழ் நிருமாணிக்கப்பட்ட நீர் வழங்கல் திட்டங்களிற்கான நிருமாணக் கொடுப்பனவுகளில் செலுத்தப்பட்ட பெறுமதி சேர் வரி (வற்) அரசாங்க மானியங்களிற்கெதிராக பதிவுகீட்டப்பட்டிருந்த போதிலும், ஏனைய செயற்திட்டங்களுடன் தொடர்பான [வற்] நடைபெறும் வேலைகளின் ஒருபகுதியாக கணக்கிடப்பட்டிருந்தமை, அது தொடர்பில் ஒரே சீரான கொள்கை எதுவும் பிரயோகிக்கப்பட்டிருக்கவில்லை என்பதைக் காட்டுகின்றது.

ரூபா 16,860,318 ஆன ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்திச் செலவுகள் கணக்குகளில் முறையாக சீராக்கம் செய்யப்படாது, நடைபெறும் வேலைகள் கணக்கின் கீழ் தொடர்ந்தும் காட்டப்பட்டிருந்தது. மேலும், ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்திக் கிரயம் தொடர்பான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் நிதிக் கூற்றுக்களில் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை என்றும் அவதானிக்கப்பட்டது.

2.2.3 கணக்கீட்டுக் குறைபாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) ரூபா 155,007,583 கூட்டு மொத்தத் தொகையான பொறுப்புக்கள் மற்றும் வருமானக் கணக்குகளில் உள்ள வரவு மீதிகள் மற்றும் ரூபா 78,167,078 கூட்டுமொத்தத் தொகையான சொத்துக்கள் மற்றும் செலவினக் கணக்குகளிலுள்ள செலவு மீதிகள் என்பன கணக்குகளில் காட்டப்பட்டிருந்தமை அசாதாரணமாக தோன்றுகின்றது. அது மீளாய்வாண்டிற்கான சபையின் நிதிசார் விளைவுகள் மற்றும் நிதி நிலைமையை திரித்துக் காட்டுவதாகவுமுள்ளது.

(ஆ) நிதிக் கூற்றுக்களில் நடைபெறும் வேலைகளின் கீழ் காட்டப்பட்ட ரூபா 93,973,706,724 தொகை மீதியில் பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- (i) ஏழு பிராந்திய அலுவலகங்களின் நடைபெறும் வேலைகளின் கீழ் காட்டப்பட்ட ரூபா 23,110,679,961 பெறுமதியான விடயங்கள் தொடர்பான விபரமான தகவல்கள் கோரப்பட்ட போதிலும் கணக்காய்விற்குத் தரப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (ii) வழமையாக, நீர் வழங்கல் செயற்திட்டங்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட பின்னர் உடனடியாக சம்பந்தப்பட்ட சொத்துக்கள் கணக்கிற்கு நடைபெறும் வேலையின் மீதி மாற்றப்பட்டிருக்கவில்லை. ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களிற்கு மாற்றப்படாது ஐந்தொகைத் திகதியிலுள்ளவாறான நடைபெறும் வேலைகள் கணக்கில் ரூபா 931,797,958 பெறுமதியான அத்தகைய பூர்த்தியாக்கப்பட்ட நீர் வழங்கல் திட்டங்களிருந்தமை வெளிப்பட்டது. அதன் விளைவாக கணக்குகளில் பெறுமானத்தேய்வு குறைத்துக்காட்டப்பட்டிருந்தது.
- (iii) தொடர்ந்து செய்யப்படும் ஐந்து செயற்திட்டங்கள் தொடர்பாக ஐந்தொகைத் திகதியிலுள்ளவாறான தே.நீ.வ.சபை கணக்குகளிற்கும் வெளிநாட்டு நிதியளிக்கப்படும் தனித்தனி செயற்திட்டங்களால் பேணப்பட்ட கணக்குகளிற்குமிடையில் ரூபா 1,401,683,325 ஆன வித்தியாசம் அவதானிக்கப்பட்டது. மேலும் சம்பந்தப்பட்ட செயற்திட்டக் கணக்குகளுடன் அத்தகைய கணக்குகளை இணக்கம் செய்வதற்கு சபையால் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අග/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 யூலை 09
Date }

- இதில் ரூபா 428,869 தொகை மீதிகள் அநுராதபுர பிராந்தியத்தின் குறைபாடாக இனங்காணப்பட்டது. எனினும் சம்பந்தப்பட்ட உத்தியோகத்தரிடமிருந்து இந்த மீதிகளை அறவிடுவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.
- மேலும், ரூபா 25,964,295 தொகை இருப்பு வித்தியாசங்களின் பெறுமதி வேண்டப்பட்ட அங்கீகாரம் மற்றும் தொடர்புபட்ட விபரங்களின்றி மீளாய்வாண்டிற்கான இலாபத்திற்கெதிராக பதிவுபிடிச் செய்யப்பட்டிருந்தமையும் அவதானிக்கப்பட்டது.
- (v) ரூபா 11,433,510 தொயான இடைப்போக்கிலுள்ள சரக்குகள் சீராக்கங்கள் செய்யப்படாது நீண்டகாலமாக கணக்குகளில் இருந்தன.

இருப்புப் பேரேட்டில் பிழையான பதிவுகள் மேற்கொள்ளப்பட்ட காரணத்தினால் ஐந்தொகைத் திகதியிலுள்ளவாறு ரூபா 6,533,897 தொகையான இடைப் போக்கிலுள்ள இருப்புக் கணக்கில் யதார்த்தமற்ற மற்றும் வழமைக்குமாறான செலவு மீதிகள் இனங்காணப்பட்டன.

பிரதான களஞ்சியத்தில் ரூபா 3.2 மில்லியன் கிரயத்தில் கணினிமயப்படுத்தப்பட்ட பொருளிப்பு முகாமைத்துவ முறைமை அமுலாக்கப்பட்டிருந்த போதிலும், ரூபா 10,734,466 பெறுமதியான பொருளிப்பு கணினி முறைமையினால் உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கவில்லை. மேலும் பிரதான களஞ்சியத்திலுள்ள பித்தளை விடயங்கள் தொடர்பான கையால் பேணப்பட்ட பேரேட்டு மீதிகளிற்கும் கணினிமய பொருளிப்பு முறைமையால் உருவாக்கப்பட்ட மீதிகளிற்குமிடையில் ரூபா 79,501,256 தொகையான வித்தியாசங்கள் அவதானிக்கப்பட்டன.

(உ) மீளாய்வாண்டின் இறுதி அளவில் கிடைத்த ரூபா 44,852,856 தொகையான வெளிநாட்டுக் கடன் மற்றும் ரூபா 13,463,215 தொகையான அவற்றின் மீதான வட்டி என்பன கணக்குகளிற்குக் கொண்டுவரப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஊ) வங்கி மற்றும் காசுக் கணக்குகளின் பேணுகை தொடர்பாக பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- (i) ரூபா 1,178,927 மற்றும் ரூபா 230,100 கூட்டு மொத்தத் தொகையான முறையே இனங்காணப்படாத வரவு மற்றும் செலவு மீதிகள் 2008 ஆம் ஆண்டிலிருந்து இனங்காணப்படாது முன்கொண்டு செல்லப்பட்டிருந்தமை கணக்காய்விற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்ட வங்கிக் கணக்கிணக்க கூற்றுக்களில் வெளிப்பட்டது.
- (ii) பேரேட்டுக் கணக்குகளில் சீராக்கம் செய்யப்படாது வங்கிக் கணக்கிணக்க கூற்றுக்களில் வங்கிக் கட்டணங்கள், மேலதிகப் பற்று வட்டி, வரவு வரி, இடைப்போக்கிலுள்ள காசு மற்றும் வங்கி வழக்கள் முதலியவாறான ரூபா 33,390,776 ஆன தொகை காட்டப்பட்டிருந்தது. ஆகையால் மீளாய்வாண்டிற்கான இலாபம் அதே தொகையால் அதிகரித்துக்காட்டப்பட்டிருந்தது.
- (iii) ரூபா 10,000,000 கூட்டுமொத்தத் தொகையான உள்ளக காசு மாற்றங்கள் 10 ஆண்டுகளிற்கு மேல் தேறியிருக்கவில்லை. எனினும், அது 2013 ஏப்ரல் 30 வரை புலனாய்வு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (iv) ரூபா 316,432 தொகையான இடைப் போக்கிலுள்ள காசு 1997 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தேறாதவையாக இருந்தன.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

ඉමේල්වෙතික් තැපැල් }
#- மெயில் } oaggov@slfnet.lk
E-mail. }



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல
My No

අංශ්/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ලுடிபி/
உமது இல
எப்எ/2011

මගේ අංකය
உமது இல
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2013 ජූල 09

- (எ) ஆதனம், பொறித் தொகுதி மற்றும் உபகரணங்களின் மீள் மதிப்பீடு பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.
- (i) ரூபா 8,663,620,800 பெறுமதியான சொத்துக்கள் பௌதீக ரீதியாக இனங்காணப்பட்டிருக்காததுடன் தொடர்ந்தும் நிலையான சொத்துக்களின் கீழ் காட்டப்பட்டிருந்தது. எனினும் இந்தச் சொத்துக்கள் மீது ரூபா 243,789,979 தொகையான பெறுமானத் தேய்வு மீளாய்வாண்டிற்கான வருமானத்திற்கெதிராக தாக்கல் செய்யப்பட்டிருந்தது.
- (ii) சொத்துக்களின் விற்பனை தவறாக கணக்கிடப்பட்டதன் விளைவாக சொத்துக்களின் கிரயம் ரூபா 16,360,734 ஆல் குறைத்துக்காட்டப்பட்டதுடன் திரண்ட பெறுமானத் தேய்வு கணக்குகளில் ரூபா 12,328,410 ஆல் அதிகரித்துக்காட்டப்பட்டிருந்தது.
- (எ) கடன் அடிப்படையில் வழங்கப்பட்ட புதிய இணைப்புக்கள் கடன்பட்டோராக கணக்கிடப்பட்டிருக்கவில்லை. அதன் விளைவாக மாதாந்த தவணைக்கட்டணங்களுடாக அறவிடப்பட்ட இணைப்புக் கட்டணங்கள் புதிய இணைப்புக் கட்டப்பட்டு கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கில் செலவு மீதியாக காட்டப்பட்டிருந்தது. மேலும், வருமானமும் புதிய இணைப்புக் கட்டணங்களின் பெறுமதியால் குறைத்துக் காட்டப்பட்டிருந்தமையும் அவதானிக்கப்பட்டது.
- (ஐ) இரண்டாவது நகரங்கள் மற்றும் கிராமிய நீர் வழங்கல் மற்றும் சுகாதாரச் செயற்திட்டத்தின் ஒரு ஒப்பந்தக்காரர். தே.நீ.வ.வ.சபையின் சார்பில் ரூபா 227,442,710 தொகையான பீஓகியூ விடயமாக இறக்குமதி செய்யப்பட்ட பொருட்களிற்காக பெறுமதி சேர் வரியை செலுத்தியிருந்தார். இந்தத் தொகை சம்பந்தப்பட்ட செயற்திட்டத்தால் பின்னர் ஒப்பந்தக்காரருக்குச் மீளச் செலுத்தப்பட்டிருந்தது. எனினும், உள்நாட்டு இறைவரித் திணைக்களம் இந்த உள்நாட்டு பெறுமதி சேர் வரியை தே.நீ.வ.வ.சபைக்கு மீளளிப்பு செய்ய உடன்பட்டிருக்காததுடன் அதனால் செயற்திட்டத்தின் கிரயம் அதே தொகையால் அதிகரித்துக்காட்டப்பட்டிருந்தது.

2.2.4 இணக்கம் செய்யப்படாத கணக்குகள்

- (அ) வர்த்தகப் பிரிவால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட தகவல்களில் கணக்குகள் பேணப்பட்டிருந்த போதிலும், நிதிக் கூற்றுக்களிற்கும் சபையின் வர்த்தகப் பிரிவினால் பேணப்பட்ட பதிவேடுகளிற்கிடையில் குறிப்பிடத்தக்க வித்தியாசங்கள் அவதானிக்கப்பட்டன. விபரங்கள் வருமாறு

விரம்	நிதிக் கூற்றுக்களின் படி ரூபா	வர்த்தகப் பிரிவின் பதிவேடுகளின் படி ரூபா	வித்தியாசம் ரூபா
மானியிடப்பட்ட விற்பனைகள்	11,648,256,539	11,708,800,000	(60,543,461)
மொத்த விற்பனைகள்	211,082,583	168,507,000	42,575,583
வாகன நீர் விநியோக விற்பனை	3,396,757	26,381,000	(22,984,243)
தள்ளுபடிகள்	246,690,625	258,147,885	(11,457,260)
வியாபார மற்றும் வடிகால் கடன்பட்டோர்	3,040,978,461	2,997,684,000	43,294,461

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය
தொலைபேசி
Telephone

2887028 -34

ලැයිස් අංකය
பக்ஸ் இல
Fax No.

2887223

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල
எ- மெயில்
E-mail.

oaggov@sltnet.lk



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අගස්/අ/எண்டபிள்புஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 யூலை 09
Date }

(அ) மீள் கட்டணமிடக்கூடிய வேலைகள்
3 ஆண்டுகளிற்கு முன்னர் 40 ஒப்பந்தங்களைப் பொறுப்பேற்ற போது ரூபா 104,103,333 கூட்டு மொத்தத் தொகையான வாடிக்கையாளர் முற்பணங்கள் பெறப்பட்ட போதிலும் அத்தகைய செயற்திட்டங்களின் தற்போதைய நிலைமை மற்றும் பூர்த்தியாக்கங்களின் தன்மை பற்றிய விபரங்கள் சபையால் முறையாகப் பேணப்பட்டிருக்கவில்லை.

இது தொடர்பில் பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- (i) மேற்படி முற்பணங்களில், ரூபா 4,000,000 தொகை அந்தச் செயற்திட்டங்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு உரிய தரப்பினருக்கும் கையளிக்கப்பட்டிருந்த போதிலும், தீக்கப்படாத மீதிகளாக இருந்தன.
- (ii) நீண்ட காலமாக இனங்காணப்படாத மீதியாக திருகோணமலை பிராந்திய அலுவலகத்தில் ரூபா 6,042,111 தொகை இருந்தது.
- (iii) களுத்துறை பிராந்திய அலுவலகத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட தெரிவுச் செவ்வை, ஒவ்வொரு நிருமாண வேலையிலும் செய்யப்பட்ட உண்மையான கிரயத்தை இனங்காண்பதற்கு பொருத்தமான கிரயக் கணக்கீட்டு முறைமை பேணப்பட்டிருக்கவில்லை என்பதை வெளிப்படுத்தியது. எனவே, தனித்தனிச் செயற்திட்டத்தின் இலாபத்தன்மையை கணக்காய்வில் உறுதிப்படுத்த முடியாதிருந்தது.
- (iv) வெளியார் தரப்பிடமிருந்து சபையால் பொறுப்பேற்கப்பட்ட ரூபா 397,277,886 ஆன நிருமாணக்கிரயம் சம்பந்தப்பட்ட வாடிக்கையாளர் முற்பணத்திற்கெதிராக பதிவழிக்கப்படுவதற்குப் பதிலாக ஏனைய கிடைக்க வேண்டியவைகளாக காட்டப்பட்டிருந்தது.

2.2.5 கிடைக்கவேண்டிய மற்றும் செலுத்தப்படவேண்டிய கணக்குகள்

பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- (i) செலுத்தப்பட வேண்டிய பெறுமதி சேர் வரி மற்றும் கணக்கீட்டு வழக்கள் என்பவற்றைக் கொண்ட 2011 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான ரூபா 660,557,583 தொகை இனங்காணப்பட்டு கணக்குகளிலிருந்து அகற்றப்படவில்லை.
- (ii) ரூபா 28,519,949 தொகையான கொழுப்பு மாநகர சபை கடன்பட்டோர் மூன்று ஆண்டுகளிற்கு மேல் நிலுவையாக உள்ளதுடன் ஐந்தொகை திகதியில் உள்ளவாறு 57 சதவீதம் பல ஆண்டுகளாக நிலுவையாக இருப்பதுடன் நிலுவையிலுள்ள மீதிகளை அறவிடுவதற்கு தாக்கமான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (iii) இரண்டு ஆண்டுகளிற்கு மேல் நிலுவையாக உள்ள மீளாய்வாண்டின் இறுதியிலுள்ளவாறான வியாபார மற்றும் வடிகால் கடன்பட்டோர் ரூபா 810 மில்லியன் தொகையாக இருந்தது. சபையின் தலைவரின் கருத்துரையின் படி, இதில் ரூபா 346 மில்லியன் மற்றும் ரூபா 314 மில்லியனான முறையே துண்டிக்கப்பட்ட மற்றும் பொதுக் குழாய் கம்பங்களின் நிலுவைகளும் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது என்பதாகும்.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல
My No

අංශ්/අ/என்பிள்யூஎஸ்/ரூடிப்/ உமது இல
எப்எ/2011

මගේ අංකය
உமது இல
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2013 யூலை 09

- (iv) கடன்பட்டோர் சேகரிப்பு கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கின் மீதியை தனித்தனியான வாடிக்கையாளர் மீதிகளுடன் இணக்கம் செய்வதற்கு சபையால் பொருத்தமான முறைமை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (v) நிருமாண வேலைகள் தொடர்பாக ஐந்து ஆண்டுகளிற்கு மேல் நிலுவையிலுள்ள ரூபா 6,983,652 கூட்டு மொத்தத் தயார்படுத்தும் முற்பணங்களை அறவிடுவதற்காக தாக்கமான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை. மேலும் ரூபா 19,996,079 தொகையான பிடிக்காசு ஐந்து ஆண்டுகளிற்கு மேலாக தீர்ப்பளவு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை என்றும் அவதானிக்கப்பட்டது.

2.2.6 கணக்காய்விற்கான சான்றுகளின்மை

(அ) கணக்குகளில் உள்ள பின்வரும் விடயங்களிற்கான விபரமான பட்டோலைகள் கணக்காய்விற்குத் தரப்பட்டிருக்கவில்லை.

பேரேட்டுக் குறியீடு	விபரம்	தொகை ரூபா
211	வியாபார கிடைக்க வேண்டியவை	1,333,850,226
212	கடன்பட்டோர் சேகரிப்பு கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு	635,171,675
217	கொ.மா.ச. கடன்பட்டோர்	16,257,771
219	ஏனைய கடன்பட்டோர்	139,194,424
222	பதவியினருக்கான முற்பணங்கள்	1,138,084
234	மிகையூதிய மேலதிக கொடுப்பனவுகள்	21,642,972
241	வழங்குணர்களிற்கான முற்பணங்கள்	550,320
242	ஒப்பந்தார்களிற்கான முற்பணங்கள்	1,279,868
243	தலைமை அலுவலக சில்லறைக்காகக் கொள்வனவு முற்பணங்கள்	162,897
245	அமைச்சிற்கு முற்பணங்கள்	4,378,829
247	ஒப்பந்தகாரர்களிற்கான முற்பணங்கள் விசேட செயற்திட்டங்கள்	425,638,054
263	திறைசேரி வைப்புக்கள்	133,722,027
264	குறுங்கால வைப்புக்கள் - ஏனையவை	72,185,739
266	குறுங்கால வைப்புக்கள் - மின்சாரம்	6,839,782
271	தே.நீ.வ.வ. சபையால் பேணப்பட்ட ஏனையோருக்கு சொந்தமான நீர்வழங்கல் திட்டங்கள்	6,317,419
273	புதிய இணைப்பு தவணைக்கட்டணங்கள்	28,698,003
362	அரசாங்கத்திலிருந்து பொறுப்பேற்கப்பட்ட சொத்துக்கள்	127,795,387
384	நலன்புரிச் சங்க நிதிகள்	13,935,577
386	ஊழியர் பிணை வைப்புக்கள்	1,211,697
387	பிணை வைப்புக்கள் - அரசாங்க விடுதிகள்	2,484,387

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය
தொலைபேசி
Telephone } 2887028 -34

ෆැක්ස් අංකය
பக்ஸ் இல
Fax No. } 2887223

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අග්/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 யூலை 09
Date }

பேரேட்டுக் குறியீடு	வியரம்	தொகை ரூபா
389	வாடிக்கையாளர் பிணை வைப்புகள்	98,275,125
391	பிற்போடப்பட்ட வரி	569,062,720
392	வாடிக்கையாளர் முற்பணங்கள்	179,337,822
440	ஒப்பந்தக்காரர் பிடிக்காசு	6,025,089
443	பிராந்திய அலுவலக கடன்கொடுத்தோர்கள்	75,170,648
445	வாடிக்கையாளர் கட்டுப்பாட்டு விசேட செயற்திட்டங்கள்	319,733,259
446	பிணை வைப்புகள்	118,931
447	ஏனைய கடன்கொடுத்தோர் ஆலோசனை	578,906
461	கொடுபட வேண்டிய சம்பளங்கள்	12,116,099
462	புரமைப்பு வரி	1,730,804
463	கோரப்படாத சம்பளங்கள் மற்றும் கூலிகள்	8,961,471
464	கொடுபட வேண்டிய ஊ.சே.நி	85,635,083
465	ஆதரவளிக்கும் கடன்கொடுத்தோர்	10,429,913
468	கொடுபட வேண்டிய ஊ.ந.நி	12,845,265
475	அட்டுறு செலவுகள்	465,089,883
		4,817,566,156

(ஆ) பல பிராந்திய அலுவலகங்கள் தொடர்பான நிலையான சொத்துப் பதிவேடுகள் பேணப்பட்டிருக்கவில்லை.

2.2.7 சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள் மற்றும் முகாமைத்துவத் தீர்மானங்களுடன் இணங்காமை

2006 செப்டெம்பர் 22 ஆம் திகதிய 30 ஆம் இலக்க முகாமைத்துவ சேவைகள் சுற்றுநிருபத்தின் பிரகாரம் பொதுத் திறைசேரியின் முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களத்திடமிருந்து ஆட்சேப்பு நடைமுறைக்கான அங்கீகாரம் பெற்றுக்கொள்ளாது 242 பொறியியல் உதவியாளர்கள் மற்றும் வேலை அத்தியட்சகர்களிற்கு பதவி உயர்ச்சி வழங்கப்பட்டிருந்தது.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல
My No

අග/අ/என்பிள்யூஎஸ்ரூடி/
எப்ஏ/2011

මගේ අංකය
உமது இல
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2013 ජූල 09

2.2.8 සෙයර්පාදර්ණ මිතිකන්

முறையான மேற்பார்வை இன்மை மற்றும் நலிந்த உள்ளகக்கட்டுப்பாட்டு முறைமை காரணமாக, 1994 ஆம் ஆண்டிலிருந்து முன் கொண்டு வரப்பட்டிருந்த இனங்காணப்படாத மற்றும் இணக்கம் செய்யப்படாத ரூபா 1,020,199,408 கூட்டு மொத்தத் தொகை இருந்தது. ஊக்குவிப்பின் அடிப்படையில் சபையின் ஊழியர்களிற்கு பணிப் பொறுப்புக்கொடுக்கப்பட்டதன் மூலம் அத்தகைய மீதிகளை இணக்கஞ் செய்வதற்கான முயற்சி வெற்றியளித்திருக்கவில்லை. ரூபா 1,035,000 கிரயத்தில் இந்தக் கணக்குகளை இணக்கம் செய்வதற்காக ஒரு கணக்கீட்டு நிறுவகத்தின் சேவை பெறப்பட்டதன் பின்னர் அவர்களின் சிபாரிசுகள் சபையால் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டிருக்கவில்லை. எனினும், இன்னொரு ரூபா 508,355,073 மற்றும் ரூபா 511,844,335 ஆன முறையே வரவு மற்றும் செலவு மீதிகளை இணக்கஞ் செய்வதற்காக 2011 ஆம் ஆண்டில் சபையின் ஊழியர்களின் வேலை ஆரம்பிக்கப்பட்டிருந்தது. அவற்றில் ரூபா 267,976,000 கூட்டுமொத்தத் தொகையான மீதிகள் அல்லது 20.8 சதவீதம் மீளாய்வாண்டில் இணக்கஞ் செய்யப்பட்டிருந்தது. தொழிற்படாதவையாக ஏற்கனவே வகைப்படுத்தப்பட்டிருந்த மேற்படி மீதிகளிற்கு மேலாக மீளாய்வாண்டிலுறுதியிலுள்ளவாறு ரூபா 69,653,120 தொகையான பல்வேறு ஏனைய இனங்காணப்படாத மீதிகள் இருந்தன.

ரூபா 268 மில்லியன் தொகையான இணக்கஞ் செய்யப்பட்ட மீதிகளின் பரிசோதனையில் பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) பின்வரும் காரணிகளைக் கருத்திற்கொள்ளாது முன்னைய அமைச்சிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட ரூபா 60,238,067 ஆன முற்பணங்கள் பதிவுரிக்கப்பட்டிருந்தன.

- (i) பொதுத்திறைசேரியிடமிருந்து உரிய அங்கீகாரம் பெறப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (ii) அமைச்சினால் 1996 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட ரூபா 7 மில்லியன் தொகையான மீள்கொடுப்பனவு கருத்திற்கொள்ளப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (iii) ரூபா 22,831,992 இற்கான ஆதார ஆவணங்கள் தரப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஆ) மீள் கட்டணமிடத்தக்க வேலைகள் தொடர்பான செயற்திட்ட செலவுகளைச் செய்வதற்காக வாடிக்கையாளரிடமிருந்து கிடைத்த ரூபா 876,243 தொகையை சபை செலவு செய்திருந்தது. இந்த மீதிகள் கண்டி பிராந்திய நிலையத்தில் உரிய தரப்பினரிடமிருந்து அறவிடப்படுவதற்குப் பதிலாக இலாபத்திற்கெதிராக பதிவுரிப்புச் செய்யப்பட்டிருந்தது

(இ) ரூபா 35,721,193 தொகையான பதினொரு நாட்குறிப்புப் பதிவுகள் ஆதார ஆவணங்களின்றி கணக்கிடப்பட்டிருந்தன.

பகுதி - 3
நிதிசார் மீளாய்வு

3.1 நிதிசார் விளைவுகள்

சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக் கூற்றுக்களின் படி, 2011 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டில் சபையின் தொழிற்பாடு விளைவித்திருந்த வரிக்குப் பின்னரான ரூபா 421,409,965 ஆன தேறிய இலாபத்திற்கெதிராக முன்னைய ஆண்டில் ரூபா 5,955,167,712 ஆன தேறிய நடடம் ஏற்பட்டிருந்தது. ஆகையால், நிதிசார் விளைவுகளில் ரூபா 6,376,577,677 ஆல் இலாபத்தில் முன்னேற்றத்தைக் காட்டுகின்றது பல்வேறு கட்டங்களில் நிதிசார் விளைவுகளின் பொழிப்பை பின்வரும் அட்டவணை தருகின்றது.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය
தொலைபேசி
Telephone } 2887028 -34

ෆැක්ස් අංකය
பக்ஸ் இல
Fax No. } 2887223

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අග3/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

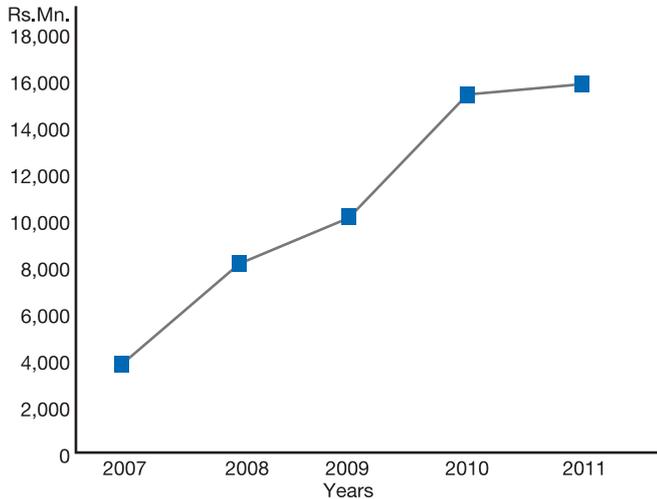
මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය } 2013 ජූල 09 }
திகதி }
Date }

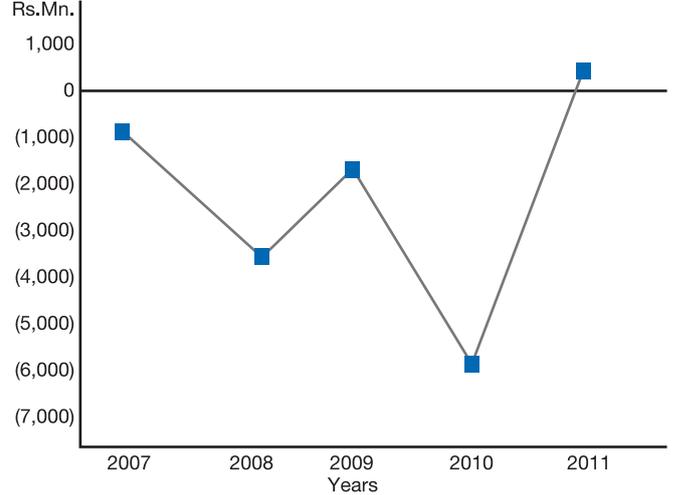
	தீசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டு	
	2011 ரூபா	2010 ரூபா
மேந்தலைகள் மற்றும் ஏனைய தொழிற்பாட்டு செலவுகளைத் தாக்கல் செய்ய முன்னரான இலாபம்	4,145,555,172	3,682,331,990
தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளிலிருந்தான (இலாபம் / நட்டம்)	1,760,825,044	(843,736,151)
ஆண்டிற்கான வரிக்கு முன்னரான தேறிய (இலாபம் / நட்டம்)	474,465,508	(5,849,893,746)
ஆண்டிற்கான வரிக்கு பின்னரான தேறிய (இலாபம் / நட்டம்)	421,409,965	(5,955,167,712)
முன்னைய ஆண்டிற்கான சீராக்கல்கள் மற்றும் ஒதுக்கத்திற்கான மாற்றங்கள்	(1,005,654,580)	(72,220,530)
திரண்ட (நட்டம்)	(16,171,869,528)	(15,587,624,913)

திரண்ட நட்டம் தொடர்ந்து அதிகரித்திருந்தது. கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளிற்கான நிதிசார் விளைவுகள் மற்றும் ஒவ்வொரு ஆண்டிற்குரியவிலுள்ளவாறான திரண்ட நட்டம் என்பவற்றை பின்வரும் வரைபடங்கள் விபரிக்கின்றது.

திரண்ட நட்டம்



இலாபம் / நட்டம்



අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
 பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
 தொலைபேசி } 2887028 -34
 Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
 பக்ஸ் இல } 2887223
 Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல
My No

අංශ/අ/என்பிள்யூஎஸ்/ரூடிபி/
எப்ஏ/2011

මගේ අංකය
உமது இல
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2013 ජූල 09

சபையால் தரப்பட்ட கடந்த மூன்றாண்டுகளிற்கான உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விற்பனை செய்யப்பட்ட ஒரு அலகு நீரின் கிரயம் மற்றும் இலாபம் என்பன கீழே தரப்படுகின்றன.

	2011		2010		2009		சராசரி		%
	ரூபා	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா	
சராசரி விற்பனை விலை		33.71		33.28		31.27		32.75	
உற்பத்திக் கிரயம்									
நேர்க் கிரயம்	11.50		12.27		13.41		12.39		32.5
வருமானமற்ற நீரின் கிரயம்	4.86	(16.36)	5.58	(17.85)	6.04	(19.45)	5.50	(17.89)	14.5
ஒரு அலகிற்கான தொழிற்பாட்டுக் கிரயம்		17.35		15.43		11.82		14.86	
ஏனைய கிரயம்									
பெறுமானத் தேய்வு		(5.94)		(10.83)		(6.09)		(7.62)	20
நிருவாக செலவுகள்		(6.72)		(7.64)		(6.51)		(6.96)	18.4
நிதி செலவுகள்		(4.24)		(5.78)		(6.61)		(5.55)	14.6
மொத்த செலவுகள்		(33.26)		(42.10)		(38.66)		(38.02)	
இலாபம்/(நட்டம்)		0.45		(8.82)		(7.39)		(5.27)	

இது தொடர்பில் பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

- நீரின் ஒவ்வொரு அலகிலிருந்தும் உழைக்கப்படும் மொத்த இலாபத்தில் படிப்படியான அதிகரிப்பை சபையின் தொழிற்பாடுகள் காட்டிய போதிலும் கடந்த பல ஆண்டுகளில் ஒரு அலகிற்கான மேந்தலைக் கிரயத்தின் அதிகரிப்புக் காரணமாக அது தேறிய நடமாட மாற்றமடைந்திருந்தது. எவ்வாறாயினும் மீள் மதிப்பீட்டின் பின்னரான பெறுமானத் தேய்வுக் கிரயத்தின் அதிகரிப்பு மற்றும் கடன் வட்டி வீதத்தின் குறைவு என்பவற்றால் 2011 ஆம் ஆண்டிற்கான தேறிய விளைவு இலாபமாக மாற்றப்பட்டிருந்தது. அதன்படி ஏனைய செலவினத்தில் மேலும் கட்டுப்பாடுகளை பிரயோகித்தால் செயற்பாட்டு நிதி விளைவுகளை உச்ச மட்டத்திற்கு கொண்டுவர முடியுமென்று தெரிகின்றது.
- உற்பத்திக் கிரயத்தின் ஒரு பகுதியாக ஒட்டு மொத்த செலவினத்தில் பெறுமானத் தேய்வு 20 சதவீதத்தைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகின்றது. இது நிதிகளின் வெளிப்பாய்ச்சலில் எதுவித தாக்கத்தையும் ஏற்படுத்தாவிட்டாலும், ஆண்டினிறுதியிலுள்ள சொத்துக்கள் தொழிற்பாட்டின் முன்னேற்றத்திற்காக போதிய பங்களிப்பை மேற்கொள்ளவில்லை என்பதைக் காட்டுகின்றது. வேளிநாட்டு நிதியளிக்கப்படும் செயற்திட்டங்களின் கீழ் நிருமாணிக்கப்பட்ட சொத்துக்களின் மிக உயர்ந்த கிரயம் குறிப்பாக இந்நிலமையைப் பாதித்திருந்ததற்கு சான்றாகும்.
- ஒட்டுமொத்த செலவினத்தில் நிருவாகக் கிரயம் 18.4 சதவீதத்தைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துவதுடன் அதில் பெரும் பகுதி, தொழிற்பாட்டு பதவியினரின் சம்பளங்கள் மற்றும் படிக்கற்குச் செலவிடப்பட்டிருந்தது. மேலும், 1000 இணைப்புகளிற்கு 6 ஊழியர்கள்

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය
தொலைபேசி
Telephone } 2887028 -34

ෆැක්ස් අංකය
பக்ஸ் இல
Fax No. } 2887223

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல
My No

අග/අ/என்பிள்யுஎஸ்/ரூடி/பிள்/2011

මගේ අංකය
உமது இல
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2013 ජූල 09

4.2 වරුමානාමර්හ නී (என்ஆர்பிள்யු)

பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) வரુமானமற்ற நீ காரணமாக சபைக்கு ஏற்பட்ட நட்டம் இனங்காணப்பட்டு புறம்பாகக் கணக்கிடப்பட்டிருக்கவில்லை. ஆனால் அது, சாதாரண தொழிற்பாட்டு நட்டமாகக் கணக்கிற்குக் கொண்டு வரப்பட்டிருந்தது. விபரங்கள் கீழே தரப்படுகின்றன.

	2008	2009	2010	2011
நீ உற்பத்தி (கன மீற்றர்)	440.2	449.0	469.0	490.0
நீ நுகர்வு (கன மீற்றர்)	300.9	309.2	321.5	344.5
வருமானமற்ற நீ (கன மீற்றர்)	139.3	139.8	147.5	145.5

(ஆ) சபையால் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட நீயின் அளவில் நீக்கசிவு, சட்ட விரோத இணைப்புகள், நீ இலவசமாக வழங்கல் மற்றும் நிர்வாக காரணங்கள் என்பவற்றாலான வருமானமற்ற நீ 30 சதவீதத்தைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்திய அதே நேரம் கொழும்பு நகரத்தின் நீ விநியோகத்தில் 50 சதவீதத்தை வருமானமற்ற நீ பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறது. இந்த நிலைமையைத் தடுப்பதற்குத் தவறியமை காரணமாக நுகரப்பட்ட நீயின் ஒரு அலகிற்கு ரூபா 5.50 மேலதிகத் தொகை ஒவ்வொரு பாவனையாளராலும் செலுத்த வேண்டி இருந்தது என அவதானிக்கப்பட்டது. அது ஒரு அலகிற்கான உற்பத்திக் கிரயத்தில் 14.5 சதவீதத்தைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தியது.

(இ) சட்ட விரோத இணைப்புக்களைக் குறைப்பதற்கும், பிரதான நீ விநியோக குழாய்களில் தற்காலிக தடங்கலை திருத்தும் நடைமுறையை விரைவுபடுத்துவதற்கும் கடந்த காலங்களில் சபையால் எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகள் காரணமாக, முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடும் போது நடப்பாண்டில் வருமானமற்ற நீயின் வீதம் குறைவதைக் காட்டியிருந்தது. இருந்த போதிலும், சபையானது ஒட்டு மொத்த நீ விரயத்தின் 30 சதவீதத்தைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் நீக் கசிவுகளைத் தடுப்பதற்கு போதிய நடவடிக்கை எடுக்கத்தவறியிருந்தது.

(ஈ) 75 ஆண்டுகளிற்கு மேல் பழமைவாய்ந்த கொழும்பு நகரத்தின் பிரதான நீ விநியோக முறைமைகளைப் நவீனப்படுத்துவதற்கான தேவை ஏற்பட்டதால் அந்த நோக்கத்திற்கான திட்டங்களைத் தயாரித்து, அமுல்படுத்துவதற்கான அவசரத்திற்கு சபையின் கவனம் கோரப்படுகின்றது. தற்போது இது தொடர்பாக இரண்டு வெளிநாட்டு நிதியளிக்கப்படும் செயற்திட்டங்கள் அமுல்படுத்தப்படுகின்ற போதிலும், பிரதான நீக் குழாய்களின் போதிய மீள் நிருமானம் அதிலிருந்து எய்தப்பட்டிருக்கவில்லை. நீக் கசிவுகள் காரணமாக மாற்றப்பட வேண்டிய பிரதான நீ விநியோகக் குழாய்கள் இதுவரை இனங்காணப்பட்டிருக்கவில்லை. நடைமுறைப்படுத்துவதற்காக பாரிய செயற்திட்டங்களிற்கான பிரேரணைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்த போதிலும் செயற்திட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்துதல் மிக மெதுவான மட்டத்திலேயே நகர்ந்திருந்தன.

(உ) கொழும்பு நகரைத் தவிர்த்த ஏனைய பிரதேசங்களில் வருமானமற்ற நீரைக் குறைப்பதற்காக சபையால் செலுத்தப்பட்ட கவனம் போதாமலிருந்ததுடன் கூட்டுத்திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்பட்ட இலக்குகளும் சாத்தியமற்றவையாக இருந்தமை அவதானிக்கப்பட்டது.

4.3 வடிகாலமைப்பு முறைமை

நகரங்களில் கழிவு நீகற்றுவதற்கான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளிற்கான முன்னேற்றங்களை மேற்கொள்வதற்கான தேவை, நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்தியுடன் சேர்ந்தாக இடம்பெற்ற நகரமயமாக்கல் காரணமாக ஏற்பட்டிருந்தது. அத்தகைய வசதிகளை வழங்குதல் சபையின் பொறுப்பாக இருந்த போதிலும், அண்மைய ஆண்டுகளில் இந்தப் பிரிவில் போதிய முன்னேற்றம் காட்டப்பட்டிருக்கவில்லை. கழிவு நீகற்றும் வசதிகளின் வழங்கல், ஒரு தேசியக் கொள்கையாக சனத்தொகையின் 7 சதவீதமாக்குவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்ட போதிலும், தற்போது இது 2.3 சதவீதமான குறைந்த மட்டத்திலேயே இருக்கின்றது. விபரங்கள் கீழே காட்டப்படுகின்றன.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය
தொலைபேசி
Telephone

2887028 -34

ෆැක්ස් අංකය
பக்ஸ் இல
Fax No.

2887223

ඉලෙක්ට්‍රොනික් තැපෑල
எ-மெயில்
E-mail.

oaggov@sltnet.lk



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අගස්/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය } 2013 ජූලය 09 }
திகதி }
Date }

பிரதேசம்	இணைப்புக்களின் எண்ணிக்கை		
	2011	2010	2009
தெகிவளை	2,413	2,221	2,168
கொலன்னாவை	1,595	1,488	1,339
அரச நிறுவனங்கள்	7	7	7
கொழும்பு பெரும்பாக வீடமைப்புத்திட்டங்கள்	2,290	2,290	2,290
கொழும்பு பெரும்பாகத்திற்கு வெளியே	4,818	4,631	4,631

4.4 வெளிநாட்டு நிதியளிக்கப்பட்ட செயற்திட்டங்கள்

தடையற்ற நீர் வழங்கல் மற்றும் சுகாதார வசதிகளிற்காக உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு நிதிகளைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் அதிகமான செயற்திட்டங்கள் அமுலாக்கப்பட்டிருந்ததுடன் அந்த நோக்கத்திற்கான வெளிநாட்டு நிதிகளின் பயன்பாட்டின் செயலாற்றல் கீழே தரப்படுகின்றது.

செயற்திட்டங்களின் வகை	2011			2010			2009		
	அமைச்சின் ஒதுக்கீட்டுக் கணக்கின்படி நிதி ஏற்பாடு ரூபா.மில்	சபைக் கணக்கின் படி பயன்பாடு ரூபா.மில்	%	அமைச்சின் ஒதுக்கீட்டுக் கணக்கின்படி நிதி ஏற்பாடு ரூபா.மில்	சபைக் கணக்கின் படி பயன்பாடு ரூபா.மில்	%	அமைச்சின் ஒதுக்கீட்டுக் கணக்கின்படி நிதி ஏற்பாடு ரூபா.மில்	சபைக் கணக்கின் படி பயன்பாடு ரூபா.மில்	%
பாரிய மட்டம்	26,632	26,511	99.55	18,352	18,310	99.77	26,116	16,669	63.83
சிறிய, மற்றும் நடுத்தரம்	2,050	1,879	91.66	1,300	1,300	100	920	900	97.83
சுமாரி	1,156	947	81.92	2,306	2,290	99.31	3,824	3,517	91.97
மொத்தம்	29,838	29,337	98.32	21,958	21,900	99.74	30,860	21,086	68.33

உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு நிதிகளின் கீழ் அமுலாக்கப்பட்ட செயற்திட்டங்கள் தொடர்பில் பின்வரும் நலிவுகள் அவதானிக்கப்பட்டன.

- (i) சில செயற்திட்ட நடவடிக்கைகளின் அமுலாக்கலிற்காக கிடைத்த ரூபா 44.96 மில்லியன் தொகையான உள்நாட்டு நிதிகள் தே.நீ.வ.வ.சபை நடவடிக்கைகளின் நோக்கத்திற்காகப் பயன்படுத்தப்பட்டிருந்தது.

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය }
எனது இல }
My No }

අග/අ/எண்டிபிள்யூஎஸ்ரூடி/ }
எப்/2011 }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 யூலை 09
Date }

- (ii) அதிகமான பாரிய மட்ட வெளிநாட்டு நிதியளிக்கப்பட்ட செயற்திட்டங்கள் எதிர்பார்க்கப்பட்ட பூர்த்தியாக்கற் திகதிகளில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டிருக்காததுடன் மேலதிக வேலைகள் மற்றும் விலை அதிகரிப்புகள் காரணமாக செயற்திட்டக் காலங்களை நீடித்தமையின் விளைவாக கிரயங்கள் மிக உயர்வாக ஏற்பட்டிருந்தது.
- (iii) செயற்திட்டங்களின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட நிருமாணங்களின் கிரயத்தைச் சரியாக கணிப்பிடுவதற்காக கிரயக் கணக்கீட்டு முறைமை பின்பற்றப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (iv) சம்பற்தப்பட்ட நிதி அளிப்பு உடன்படிக்கைகளின்படி, இரண்டு செயற்திட்டங்களிற்கு தே.நீ.வ.வ.சபை நிதியளிக்கும் பங்காளராக இல்லாத போதிலும், ஏனைய நிதியளிப்பு பங்காற்றுக்களால் நிதியளிக்கப்பட வேண்டிய நடவடிக்கைகளில் ரூபா 68.7 மில்லியன் தொகை செலவிடப்பட்டிருந்தது. மேலும் 2011 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான தே.நீ.வ.வ சபையின் நிதிக்கூற்றுக்களில் இந்தத் தொகை சம்பற்தப்பட்ட நிதியளிப்பு முகவர்களிடமிருந்து பெறப்பட வேண்டியவைகளாகக் காட்டப்பட்டிருக்கவில்லை.

4.5 வெளிநாட்டுக் கடன்கள்

ஐந்தொகைத் திகதியிலுள்ளவாறான நிலுவையிலுள்ள வெளிநாட்டுக் கடன் மீதிகள் ரூபா 29,908 மில்லியன் கூட்டு மொத்தத் தொகையாக அல்லது மொத்தச் சொத்துக்களில் 15.5 சதவீதமாக இருந்தது. குறித்த சில கடன் தவணைக் கட்டணங்கள் மற்றும் அவற்றின் மீதான வட்டி என்பன பொதுத் திறைசேரிக்கு செலுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை என்று அவதானிக்கப்பட்டது. கடந்த மூன்று ஆண்டுகள் தொடர்பான திரண்ட கடன் தவணைக் கட்டணங்கள் மற்றும் வட்டி என்பன பின்வருமாறிருந்தன.

	கடன் தவணைக் கட்டணங்கள் ரூபா. மில்லியன்	வட்டி ரூபா. மில்லியன்	மொத்தத் தொகை ரூபா. மில்லியன்
2008	54.3	3.3	57.6
2010	686.7	935.8	1,622.5
2011	956.6	1,525.5	2,4 82.1
மொத்தம்	1,697.6	2,464.6	4,162.2

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

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



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } අග/අ/எண்டபிள்யூஎஸ்ருடி/ }
எனது இல } எப்ஏ/2011 }
My No }

මගේ අංකය }
உமது இல }
Your No. }

දිනය }
திகதி } 2013 யூலை 09
Date }

பகுதி - 5

கணக்களிதகைமை மற்றும் நல்ஆளுகை

5.1 பாதீட்டுக் கட்டுப்பாடு

பாதீட்டிற்கும் உண்மையானவற்றிற்குமிடையில் குறிப்பிடத்தக்க வேறுபாடுகள் அவதானிக்கப்பட்டமையால், பாதீடானது, நிதி முகாமைத்துவக் கட்டுப்பாட்டின் ஒரு தாக்கமான கருவியாகப் பயன்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை என்பதைக் காட்டுகின்றது.

6. முறைமைககள் மற்றும் கட்டுப்பாடுகள்

முறைமைகள் மற்றும் கட்டுப்பாடுகளில் அவதானிக்கப்பட்ட நலிவுகள் காலத்திற்கு காலம் சபையின் தலைவரின் கவனத்திற்குக் கொண்டுவரப்பட்டன. பின்வரும் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக விசேட கவனம் கோரப்படுகின்றது.

- (அ) கட்டுப்பாட்டுக் கணக்குகளை இணக்கஞ் செய்தல்
- (ஆ) சொத்துக்கள் முகாமைத்துவம்
- (இ) இருப்புகள்
- (ஈ) கணக்கீடு
- (உ) செயற்திட்டங்களின் அமுலாக்கல்
- (ஊ) பூர்த்தி செய்யப்பட்ட நிர்வாகக் செயற்திட்டங்களை மூலதனமாக்கல்

எச்.ஏ.எஸ். சமரவீர
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதி

අංක 306/72 පොල්දූව පාර,
වත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்துவ வீதி,
பத்தரமுல்லை இலங்கை

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

දුරකථනය }
தொலைபேசி } 2887028 -34
Telephone }

ෆැක්ස් අංකය }
பக்ஸ் இல } 2887223
Fax No. }

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

சுருக்க வடிவங்கள்

ADB	- ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி	PSC	- கருத்திட்ட செயற்படுத்துகைக் குழு
AGM	- உதவிப் பொது முகாமையாளர்	R&D	- ஆராய்சியும் அபிவிருத்தியும்
BOQ	- அளவுப் பட்டியல்	RDA	- வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபை
BOI	- முதலீட்டுச் சபை	RSC	- பிரதேச சேவை நிலையம்
CAPC	- அமைச்சரவையினால் நியமிக்கப்பட்ட கொள்வனவு வழங்கல் குழு	RWS	- கிராமிய நீர் வழங்கல்
CBO	- சமூக மைய நிறுவனங்கள்	S/E	- தெற்கு, கிழக்கு
CMC	- கொழுப்பு மாநகர சபை	SACOSAN	- துப்புரவேற்பாடு பற்றிய தென் ஆசிய மாநாடு
CP	- கூட்டிணைந்த திட்டம்	SCADA	- மேற்பார்வைக் கட்டுப்பாடு மற்றும் தரவு பெறுதல்
cu.m.	- கன மீற்றர்	SIDA	- சவிடன் சர்வதேச அபிவிருத்தி முகவர்
DANIDA	- டென்மார்க் சர்வதேச அபிவிருத்தி முகவர்	SLS	- இலங்கை தரக் கட்டளை
Dev.	- அபிவிருத்தி	SMS	- குறுகிய செய்திச் சேவை
DGM	- பிரதி பொது முகாமையாளர்	T&C	- கேள்விப்பத்திரங்கள் மற்றும் ஒப்பந்தம்
DI	- முலாம் பூசப்பட்ட இரும்பு	TA	- தொழில்நுட்ப உதவி
DS	- பிரதேச செயலாளர் அலுவலகம்	TCE	- மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவினம்
ERD	- வெளிநாட்டு வளங்கள் திணைக்களம்	TEC	- கொழுப்பு கிழக்கு நகரங்கள்
FFP	- வெளிநாட்டு நிதியளிப்புக் கருத்திட்டங்கள்	TNC	- கொழுப்பு வடக்கு நகரங்கள்
FIDIC	- மதியுரைப் பொறியியலாளர்கள் சர்வதேச சம்மேளனம்	TSC	- கொழுப்பு தெற்கு நகரங்கள்
GM	- பொது முகாமையாளர்	UC	- நகர சபை
GN	- கிராம உத்தியோகத்தர்	UDA	- நகர அபிவிருத்தி அதிகாரசபை
GOSL	- இலங்கை அரசாங்கம்	UFW	- கணிப்பிற்குட்படாத நீர்
GW	- நிலக் கீழ் நீர்	UNICEF	- ஐக்கிய நாடுகள் சர்வதேச சிறுவர் கல்வி நிதியம்
HSBC	- ஹொங்கொங் அன்ட் சாங்ஹாய் பேங்க் கோபரேஷன்	uPVC	- ரீஜனல் குழாய்கள்
IA	- உள்ளகக் கணக்காய்வு	USA	- ஐக்கிய அமெரிக்கா
IDP	- உள்நாட்டில் இடம் பெயர்ந்தோர்		
IFRC	- சர்வதேச செஞ்சிலுவை சம்மேளனம்		
IT	- தகவல் தொழில்நுட்பம்		
JBIC	- சர்வதேச கூட்டுறவுக்கான யப்பான் வங்கி		
JICA	- யப்பான் சர்வதேச கூட்டுறவு முகவர்		
KfW	- மீளமைப்புக்கான கடன்		
KMC	- கண்டி மாநகர சபை		
km	- கிலோ மீற்றர்		
m	- மீற்றர்		
M&E	- இயந்திரவியல் மற்றும் மின்னியல்		
MD&T	- மனிதவலு அபிவிருத்தி மற்றும் பயிற்சி		
mg/l	- மில்லி கிராம், லீற்றர்		
MGD	- ஒரு நாளைக்கு மில்லியன் கலன்		
MIS	- முகாமைத்துவ தகவல் முறைமை		
mm	- மில்லி மீற்றர்		
MOU	- புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்		
MWSD	- நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்பு அமைச்சு		
N/C	- வடக்கு, மத்திய		
NHDA	- தேசிய வீடமைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபை		
NPD	- தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களம்		
NRW	- வருவாயற்ற நீர்		
NWSDB	- தேசிய நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்புச் சபை		
O&M	- தொழிற்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு		
OIC	- நிலையப் பொறுப்பதிகாரி		
P&A	- ஆளணியும் நிர்வாகமும்		
P&D	- திட்டமிடலும் வடிவமைப்பும்		
PAC	- கருத்திட்ட மதிப்பீட்டுக் குழு		
PD	- கருத்திட்ட பணிப்பாளர்		
PS	- பிரதேச சபை		

குறிப்பு

அடிப்படைத் தகவல்கள்

நிருவனத்தின் பெயர்

தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை (தே.நீ.வ.வ.ச.)

சட்ட வடிவம்

அரசாங்கத்திற்குச் சொந்தமானதொரு நியதிச்சட்ட சபையாகும்.

கூட்டிணைக்கப்பட்ட திகதி

1974.03.01 ஆம் திகதி பாராளுமன்றச் சட்டமொன்றின் மூலம்
1974 ஆம் ஆண்டின் 2 ஆம் இலக்க தே.நீ.வ.வ.ச. சட்டம்

1992.03.11 ஆம் திகதி சட்டம் திருத்தப்பட்டது.

992 ஆம் ஆண்டின் 13 ஆம் இலக்க தே.நீ.வ.வ.ச. (திருத்தச்)
சட்டம்

வரி பதிவு இலக்கம்

4090 31820

VAT பதிவு இலக்கம்

4090 31820 7000

விசாரணைகள், தலைமை அலுவலகம்

காலி வீதி, இரத்தமலாணை, இலங்கை
தொலைபேசி: +94 11 2638999 (உடனடி)
+94 11 2637194, +94 11 2611589
தொலை நகல்: +94 11 2636449
மின் அஞ்சல்: gm@waterboard.lk
இணையத் தளம்: www.waterboard.lk

வழிகாட்டல் அமைச்சு

நீர் வழங்கல், வடிகாலமைப்பு அமைச்சு

அழைப்பு நிலையம்

1939 (24 மணி நேரமும்)

பாவனையாளர் சேவைப் பிரிவு, தலைமை அலுவலகம்

+94 11 2623623 (கடமை நேரத்தில்)

வங்கியாளர்

இலங்கை வங்கி

கணக்காய்வு

பிரதி பொதுமுகாமைப்பாளர் (உள்ளக கணக்காய்வு)
அரசு கணக்காய்வுப் பிரிவு

பணிப்பாளர் சபைச் செயலாளர்

திரு. கே.கே. சந்திரசிரி

பணிப்பாளர் சபை

பொறியியலாளர் கருணாசேன ஹெட்டிஆர்ச்சி - தலைவர்
திரு. கே.ம. காமினி குணரத்தன - உப தலைவர்
திரு. என்.பி. திப்பட்டுமுனுவ - செயற்பாட்டு பணிப்பாளர்
மருத்துவர் வை.ம. நிறூல் ஜயதிலக - செயலாளர், மாகாண சபைகள், உள்ளூராட்சி அமைச்சு
மருத்துவர் பி.ஜி. மஹீபால - பிரதிப் பணிப்பாளர் நாயகம் (பொதுசன சுகாதாரம்) சுகாதாரப் பாதுகாப்பு, போசனை அமைச்சு
திரு. ஏ.கே. செனெவிரத்தன - பணிப்பாளர், வரவு செலவுத்திட்ட திணைக்களம்
பொறியியலாளர் சனத் பனாவென்னகே - பணிப்பாளர் மற்றும் பிரதன நிறைவேற்று உத்தியோகத்தர்

சீரேட்ட முகாமைத்துவம்

பொறியியலாளர் கே.எல்.எல். பிரேமநாத் - பொது முகாமையாளர்
பொறியியலாளர் எஸ்.கே. விஜேதுங்க - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (மேற்கு)
பொறியியலாளர் டி.பி.எ.ஆர். பாலசுரிய - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம்)
பொறியியலாளர் ஜி.ஏ. குமாரரத்தன - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (சாக்கடை)
பொறியியலாளர் (திருமதி) ஜி.எஸ். முனசிங்க - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (கூட்டுச் சேவை)
பொறியியலாளர் (திருமதி) மஹாபாசுரிய - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (தெற்கு/கிழக்கு)
பொறியியலாளர் டி.என்.ஜே. பர்டினெண்டு - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (கொள்கை, திட்டமிடல்)
பொறியியலாளர் (திருமதி) பி.என்.எஸ். யாப்பா - மேலதிக பொது முகாமையாளர் (வடக்கு/மத்தி)

பிரிவுகளுக்கு பொறுப்பான பிரதி பொது முகாமையாளர்கள்

பொறியியலாளர் (திருமதி) கே.பி.பி. பர்னாந்து - (கருத்திட்ட இணைப்பாக்கம்)
டி. தொட்டவத்த - (நிதி)
எச். ஆரியசேன - (ஆளணி, நிர்வாகம்)
பொறியியலாளர் ஏ.பி.எ. குணசேகர - (வர்த்தகம்)
பொறியியலாளர் என்.எம்.எஸ். காலிங்க - (எந்திரவியல் - மின்)
பொறியியலாளர் கே.பி. கருணாதாச - (தகவல், தொழில்நுட்பம்)
பொறியியலாளர் ஜி.கே. ஸ்ரீமால் (அபிவிருத்தி)
பொறியியலாளர் டி.எஸ்.டி. ஜயசிநிவர்தன - (வடிவமைப்பு, திட்டமிடல்)
பொறியியலாளர் ஆர்.எஸ்.சி. ஜோர்ஜ் (கூட்டுத் திட்டமிடல்)
திரு. டி.பி.எ.ஏ.ஜே. வீரசிங்க - (உள்ளகக் கணக்காய்வு)

மாகாணங்களுக்கு பொறுப்பான பிரதி பொது முகாமையாளர்கள்

பொறியியலாளர் டி.பி.எ.பி.ஜி. பர்னாந்து - (மேற்கு - மத்திய)
பொறியியலாளர் கே.ஆர். தேவசுரேந்திர - (மேற்கு - தெற்கு)
பொறியியலாளர் (திருமதி) எம்.கே. பண்டார - (மேற்கு - வடக்கு)
பொறியியலாளர் எம்.ஏ.எஸ்.எல். அத்தநாயக்க (மத்திய)
பொறியியலாளர் டி.பி.எ.ஏ.என். விக்ரமதுங்க - (சப்பிரகமுவ., ஊவா)
பொறியியலாளர் எல்.எல்.ஏ. பிரிஸ் - (வடக்கு மத்திய)
பொறியியலாளர் டி.பி.எ.எஸ். பெரேரா - (தெற்கு) பதில் கடமை
பொறியியலாளர் எம்.கே. ஹப்பிஆர்ச்சி - (கிழக்கு)
பொறியியலாளர் டி.எப்.எஸ். த. எப். குணவர்தன - (வடக்கு)

கருத்திட்ட பணிப்பாளர்களாக செயலாற்றுகின்ற பிரிவுப் பொறுப்பு பிரதி பொது முகாமையாளர்கள்

பொறியியலாளர் (திருமதி) சி.ஜே.ம. பெரேரா - (கரு கங்கை நீர் வழங்கல் கருத்திட்டம் - படிநிலை 1 கட்டம் 11)
பொறியியலாளர் ஜே.ஆர்.பி. நெதூரன் - (ஆ.அ.வ. நிதியுதவி ஜந்தாவது கருத்திட்டம்)



National Water Supply & Drainage Board (NWSDB)

Galle Road, Ratmalana, Sri Lanka
Tel: +94 11 2638999 (hunting),
+94 11 2637194, +94 11 2611589
Fax: +94 11 2636449
Email: gm@waterboard.lk
Web: www.waterboard.lk