

## நீர்ப்பாசன அமைச்சின் செயலாளரின் செய்தி

2014 ஆம் வருடத்துக்காக அரசினால் நீர் வளங்கள் துறையின் அபிவிருத்திக்கென ரூபா 49 பில்லியன் பெறுமதியுள்ள உயர் நிதியம் முதலீடு செய்யப்பட்டது. இதன் மூலம் பல் நோக்கு நீர்ப்பாசனக் கருத்திட்டங்களை நிர்மாணிப்பதற்கும், ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற நீர்ப்பாசனக் கருத்திட்டங்களை மேலும் விஸ்தீரணப்படுத்துவதற்கும், புணர் நிர்மாணிப்பதற்கும், எதிர்க்காலத்தில் செயற்படுத்துவதற்கு உத்தேசித்துள்ள புதிய கருத்திட்டங்களின் ஆய்வுகள் தொடர்பில் ஆராய்வதற்கும் முக்கிய கவனம் செலுத்தப்பட்டது. நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட பாரியளவான நிதியத்தை நீர் வளங்கள் அபிவிருத்திப் பணியை வினைத்திறனாக முன்னெடுப்பதற்கும், தம் பணிகளைப் பொறுப்புடன் கையாள்வதற்கும் 2014 ஆம் ஆண்டு அமைச்சின் கீழுள்ள நிறுவனங்களான நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம், இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை மற்றும் நீர் வளங்கள் சபை பெற்றுத் தந்த பங்களிப்பு பாராட்டத்தக்கது.

இரம்பக்கன் ஓயா மற்றும் தெதுரு ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டங்களின் பணிகளை நிறைவடையச் செய்து மக்களுக்கு வழங்கக்கூடியதாகவிருந்தது நாம் அடைந்த பாரிய வெற்றியாகும். அவ்வாறே யான் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம், மொரகஹகந்தை, கலுகல் ஓயா ஆகிய கருத்திட்டங்களின் நிர்மாணிப்புகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், அவற்றின் இலக்குகளைப் பூர்த்தி செய்த வண்ணம் உயர் விருத்தியை அடைவதற்குக் கூடியதாகவிருந்தது.

மகாவலி தொகுதியின் மேலதிக நீர்த் தோற்றுவாய்களையும், மொரகஹகந்தை மற்றும் களு கங்கை நீர்த்தேக்கங்களினூடாக அபிவிருத்தி செய்து ஒன்று சேர்க்கும் நீர் வளங்களை வட மத்திய மாகாண அபிவிருத்திக்குப் பயன்படுத்தும் நோக்கில் மேல் எலஹொர கால்வாய் அபிவிருத்திக் கருத்திட்டமும், குருணாகலை மாவட்டத்துக்கு வட மேல் நீரைத் திசை திருப்பும் கருத்திட்டத்தைச் செயற்படுத்துவதற்கான திட்டங்கள் 2014 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் நிறைவடைந்த வண்ணம் உள்ளன. இக் கருத்திட்டத்தின் 1 ஆம் கட்டத்துக்கு நிதியுதவிகளை வழங்குவதற்கு ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியுடன் நம்பிக்கைப் பிரேரணையொன்று கைச்சாடிடப்பட்டுள்ளது. மேலும், கிங் நிலவலா ஆறுகளிலிருந்து மேலதிகமாக 500 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரை வட கீழ் உலர் சம வெளிக்குத் திசை திருப்புதல் மற்றும் 140 மெகா வோட் கொள்ளளவுள்ள மின்னை உற்பத்தி செய்வதற்கு கிங் நிலவலா நீர் திசை திருப்புத் திட்டத்தை ஆரம்பிப்பதற்கான ஆய்வுப் பணிகளும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

இது தவிர, மகாவலி ஆற்றின் கிளை ஆறான உமா ஓயா நீர்த்தேக்கத்திலிருந்து வருடாந்தம் 200 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரை வட கீழ் உலர் பிரதேசத்துக்குத் திசை திருப்பும் உமா ஓயா பல் நோக்குத் திட்டத்தின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் உயர் விருத்தியை அடைந்துள்ளன. இதன் மூலம் 25 மெகா வோட் கொள்ளளவுள்ள மின் வலு நிலையமொன்றை நிர்மாணிப்பதற்கென வெல்லவாய், தனமல்வில ஆகிய பிரதேசங்களில் மத்திய அளவிலான இரண்டு நீர்த்தேக்கங்களை நிர்மாணிப்பதற்கும், ஹந்தபானாகல நீர்த்தேக்கத்தைப் புணர் நிர்மாணிப்பதற்கும், இது தவிர 90 சிறு வாவிக்கு நீர்ப்பாசனத்துக்கான நீரை வழங்குவதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

கடந்த பல வருடங்களாக அமைச்சினால் செயற்படுத்தப்பட்ட அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வளங்கள் திட்டமிடல் கருத்திட்டத்தின் கீழ் இலங்கையிலுள்ள 32 பிரதான அணைக்கட்டுகள் முற்றாகப் புணர் நிர்மாணிக்கப்பட்டதுடன், மேலும் 80 அணைக்கட்டுகளுக்கான முதல் நிலைப் பாதுகாப்பு வசதிகளை வழங்குவதற்கும் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. இக் கருத்திட்டத்தைச் செயற்படுத்துவதிலுள்ள வெற்றிகரமான நிலை காரணமாக ஆபத்தான நிலையிலுள்ள பல பாரியளவான வாவிசளின் அணைக்கட்டுகளைப் புணர் நிர்மாணிப்பதற்கு நிதியுதவிகளை வழங்குவதற்கு உலக வங்கி இணக்கத்தைத் தெரிவித்துள்ளது. இதனால், அப் பணிகள் 2014 - 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் நிறைவடையச் செய்வதற்குத் திட்டங்கள் வகுக்கப்பட்டுள்ளதாக மகிழ்ச்சியுடன் அறியத் தருகின்றேன்.

கால நிலை மாற்றங்களினால் எம் நாட்டின் நீர் வளங்கள் துறைக்கு ஏற்படக்கூடிய சவால்களுக்கு முகங் கொடுப்பதற்குக் குறுகிய கால மற்றும் நீண்ட கால தீர்வுகளைக் கண்டறிவதற்கு 110 மில்லியன் அமெரிக்க டொலர் பெறுமதியுள்ள முதலீட்டுடன், கால நிலைப் பாதிப்புகளைக் குறைக்கும் கருத்திட்டத்தை 2014 - 2017 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் செயற்படுத்துவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டதுடன், அக் கருத்திட்டத்தின் பணிகள் தற்சமயம் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

இதன் கீழ் தற்சமயம் ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற நீர் வளங்கள் மற்றும் நீர்ப்பாசனக் கருத்திட்டங்களுக்குக் கடந்த தசாப்தத்தில் ஏற்பட்ட வெள்ளப் பாதிப்புகளைப் புணர் நிர்மாணித்து வலுவூட்டும் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. 10 பிரதான ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குகளை அடிப்படையாக கொண்டு கால நிலை மாற்றங்களினால் ஏற்படுமென எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்ற அவசர வெள்ளப் பெருக்கு மற்றும் வரட்சி நிலைக்கு முகங் கொடுப்பதற்கென முற்று முழுதான திட்டமொன்றைத் தயாரித்து நீண்ட காலமாகச் செயற்படுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

மேலே சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ள புதிய கருத்திட்டங்களுக்கு மேலதிகமாக முழு இலங்கையிலுமுள்ள பாரிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான நீர்ப்பாசன அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களை முறையாக முகாமைத்துவப்படுத்திய வண்ணம் அவற்றின் விளைத்திறனை மேலுயர்த்தி நீர் மற்றும் காணிகளின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிப்பதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. மேலும் இதன் மூலம் நாட்டின் நீர்த் தேவையை நிவர்த்தி செய்த வண்ணம் குறிப்பாக உணவுற்பத்தியில் தன்னிறைவுக்குள்ளான நிலையில் உயரளவில் அர்ப்பணிப்புடன் பணியாற்றிய அமைச்சினதும், அமைச்சின் கீழுள்ள அனைத்து நிறுவனங்களினதும் அதிகாரிகளுக்கும், ஊழியர்களுக்கும் நன்றி தெரிவிப்பதற்கு இச் சந்தர்ப்பத்தைப் பயன்படுத்திக் கொள்கின்றேன்.

காமினி இராஜகருணா  
செயலாளர்  
நீர்ப்பாசன அமைச்சு

## உள்ளடக்கம்

	பக்கம்
1 நோக்கம்	1
2 குறிக்கோள்	1
3 அமைச்சின் பிரதான பணிகள்	1
4 அமைச்சின் தலைப்பு இலக்கம் 152 மற்றும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் தலைப்பு இலக்கம் 282 க்கு அமைய உண்மைக் கிரயம் மற்றும் எதிர்ப்பார் கிரயம்	2
5. விஷேட கருத்திட்டங்களினதும், நிகழ்ச்சித் திட்டங்களினதும் முன்னேற்றம்	14
6, எதிர்க்கால நீர் வளங்கள் அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களின் திட்டமிடல்கள்	49
7. கருத்திட்டங்களின் செயற்திறன் / விருத்தி நிறுவனங்களினூடான நிகழ்ச்சிகள்	
1. நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம்	52
2. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை	84
3. நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவப் பிரிவு	102
4. நீர் வளங்கள் சபை	111
5. மத்திய பொறியியல் உசாதுணைப் பணியகம்	122

## உள்ளடக்கம்

	பக்கம்
1 நோக்கம்	1
2 குறிக்கோள்	1
3 அமைச்சின் பிரதான பணிகள்	1
4 அமைச்சின் தலைப்பு இலக்கம் 152 மற்றும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் தலைப்பு இலக்கம் 282 க்கு அமைய உண்மைக் கிரயம் மற்றும் எதிர்ப்பார் கிரயம்	3
5. விஷேட கருத்திட்டங்களினதும், நிகழ்ச்சித் திட்டங்களினதும் முன்னேற்றம்	10
6,	11
7. முன்னெடுப்பு அமைப்புகளினாலும், நிறுவனங்களினாலும் முன்னெடுக்கப்பட்ட கருத்திட்டங்கள் மற்றும் நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்	
1. நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம்	25
2. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை	39
3. நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவ பிரிவு	45
4. நீர் வளச் சபை	60



## வருடாந்த செயற்திறன் அறிக்கை - 2014

### நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சு

#### 1. நோக்கம்

நீர் மற்றும் நீர்ப்பாசனப் பாரம்பரியத்தின் மூலம் வளமான இலங்கை

#### 2. குறிக்கோள்

நீர்ப்பாசன வளங்களின் முகாமைத்துவத்தினால் குடிகளினதும், சூழலினதும் நீர்த் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்தல்

#### 3. அமைச்சின் பிரதான பணிகள்

1. திட்டங்களை வகுத்தல் மற்றும் கருத்திட்டங்களையும், நிகழ்ச்சித் திட்டங்களையும் விருத்தி செய்தல்.
2. மஹிந்த சிந்தனை - எதிர் கால நோக்கு" திட்டத்துக்கு அமைய அதன் பணிகளை நிறைவேற்றுதல்.
3. நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகளை விருத்தி செய்தல், நிர்மாணித்தல், செயற்படுத்துதல், பரிபாலித்தல் மற்றும் முகாமைத்துவப்படுத்துதல்.
4. உவர் நீர்த்தன்மையை நீக்கும் நிகழ்ச்சித் திட்டம்.
5. வடிகாலமைப்பு மற்றும் வெள்ளப் பாதுகாப்பு.
6. பொறியியல் ஆலோசனைச் சேவைகள் மற்றும் நிர்மாணிப்பு.
7. அமைச்சின் செயற்பாடுகளுக்கான கொள்கைகளையும், வரையறைகளையும் விருத்தி செய்தல்.

4. அமைச்சின் தலைப்பு இலக்கம் 152 மற்றும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் தலைப்பு இலக்கம் 282 க்கு அமைய உண்மைக் கிரயம் மற்றும் எதிர்ப்பார் கிரயம்

படிவம் A ஒதுக்கீட்டுக் கணக்கு

படிவம் B வருமானக் கணக்கு

படிவம் C முற்பணக் கணக்கு

CATEGORY : APROPRIATION ACCOUNT    Head 152			Form - A									
Description	Financial Performance (Rs.In '000)					Physical Performance						
	Current Year 2014		Previous Year Actual 2013	Variation Over		Output (Service/Goods)		Current Year's Output		Previous Years output	Variation Over	
	Budgeted	Actual		Budget	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Years Actual
<b>Programme Title and No.</b>												
Operational Activities    01												
<b>Project Title and No:</b>												
Minister office        01												
Expenditure												
Recurrent Expenditure												
Personnel Emoluments	20,500	18,615	20,039	91%	93%							
Other Recurrnt	33,780	33,773	33,767	100%	100%							
<b>Project Title and No:</b>												
Administration & Establishment Services 02												
Expenditure												
Recurrent Expenditure												
Personnel Emoluments	45,929	45885	38155	100%	120%							
Other Recurrnt	29,214	29121	17551	100%	166%							



CATEGORY : APROPRIATION ACCOUNT		152												Form - A
		Financial Performance (Rs.In '000)					Physical Performance							
Description	Current Year 2014		Previous Year Actual 2013	Variation Over		Output (Service/Goods)		Current Year's Output		Previous Years output	Variation Over			
	Budgeted	Actual		Budget	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Target ed	Previo us Years Actual		
<b>Capital Expenditure</b>														
Operational Activities 01														
Minister office	01	34,500	32,944	6,632	95%	497%								
Administration & Establishment Services	02	95,951	92,894	8,125	97%	114%								
Development Activities 02														
Inter provincial irrigation Development Programes	03	35,430,334	27,637,482	19,515,467	78%	141%								
Development programme of irrigation institutions	04	1,595,000	6,126,791	1,315,755	81%	93%								
Mahaweli Irrigation Development Programmes	05	960,000	925,000	485,000	96%	191%								
<b>Total Expenditure</b>		<b>38,115,785</b>	<b>34,815,111</b>	<b>21,330,979</b>	<b>80%</b>	<b>137%</b>								

<b>CATEGORY : REVENUE ACCOUNTS</b>		<b>Head 152</b>					<b>Form -B</b>							
<b>Description</b>	<b>Financial Performance (Rs.In '000)</b>						<b>Physical Performance</b>							
	<b>Arears of Revenue As At 01.01.2014</b>	<b>Current Year</b>		<b>Previous Year Actual</b>	<b>Variation Over</b>		<b>Arears of Revenue As At 01.01.200 *</b>	<b>Output (Service /Goods)</b>		<b>Current Year's Output</b>		<b>Previous Year's output</b>	<b>Variation Over</b>	
		<b>Budgeted</b>	<b>Actual</b>		<b>Budget</b>	<b>Previous Year Actual</b>		<b>Type/ Class</b>	<b>Measure</b>	<b>Targeted</b>	<b>Actual</b>		<b>Targeted</b>	<b>Previous Years Actual</b>
Revenue Codes														
20.02.01.01	700	2400	700	343%	343%									
20.0202.99	1200	1161	1100	96%	106%									
20.03.99.00	10000	6657	14800	66%	45%									
2003.04.00	0	39875												
2004.01.00	0	4138												
<b>Total Revenue</b>	<b>11900</b>	<b>54231</b>	<b>16600</b>											

CATEGORY : ADVANCE ACCOUNTS		Head 152				Form -C						
Description	Financial Performance (Rs.In '000)					Physical Performance						
	Current Year 2014		Previous Year Actual 2013	Variation Over		Output (Service/Goods)		Current Year's Output		Previous Years output	Variation Over	
	Prescribed	Actual		Prescribed	Previous Year Actual	Type/Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Years Actual
Type:												
<b>Account Title &amp; No:</b> Advances to Public Officers 152011												
Maximum Expenditure Limit	10,000	9,832	9,379	98%	105%							
Minimum Receipt Limit	6,000	7,636	7,291	127%	95%							
Maximum Debit Limit	36,000	31,555	32,103									
Maximum Liability												
Financial Results												

CATEGORY : APPROPRIATION ACCOUNT			Head 282			FORM : A						
DESCRIPTION	Financial Performance ( Rs, in'000')					Physical Performance						
	Current Year		Previous Year Actual	Variations Over		Output Service/Goods		Current Years Output		Previous Year Output	Variations over	
	Budgeted	Actual		Budgeted	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Year Actual
<b>Programme 01- Operational Activities</b>												
<b>Project 01 - Administration &amp; Establishment Services</b>												
Expenditure												
Recurrent Expenditure												
Personal Emoluments	396,500	396,032	301,746	89,700	94,286		%	100	99.88	98.35	0.12	1.53
Other Recurrent	78,330	76,493	67,474	9,180	9,019		%	100	97.65	97.58	2.35	0.07
<b>Total</b>	<b>474,830</b>	<b>472,525</b>	<b>369,220</b>	<b>98,880</b>	<b>103,305</b>							
Capital Expenditure												
2001	30,000	28,090	25,737	500	2,353	(a)	%	100	93.63	87.24	6.37	6.39
2002	650	618	559	25	59	(b)	%	100	95.08	89.44	4.92	5.64
2003	4,500	4,338	3,440	800	898	(c)	%	100	96.40	92.97	3.60	3.43
2102	8,000	7,747	6,175	1,500	1,572	(d)	%	100	96.84	95.00	3.16	1.84
2104	0	0	0	0	0	(e)						
2401	2,520	2,520	1,925	520	595	(f)	%	100	100.00	96.25	0.00	3.75
<b>Total</b>	<b>45,670</b>	<b>43,313</b>	<b>37,836</b>	<b>3,345</b>	<b>5,477</b>							

(a)Rehabilitation & Improvements of Building & structures  
 (b)Rehabilitation & Improvements of Plant Machinery & Equipment  
 (c)Rehabilitation & Improvements of Vehicles

(d)Acquisition of Furniture & office equipment  
 (e)Acquisition of Building & structures  
 (f)Training & capacity Building

CATEGORY : APPROPRIATION ACCOUNT			Head 282			FORM : A						
DESCRIPTION	Financial Performance ( Rs, in'000')					Physical Performance						
	Current Year		Previous Year Actual	Variations Over		Output Service/Goods		Current Year Output		Previous Year Output	Variations over	
	Budgeted	Actual		Budgeted	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Year's Actual
<b>Programme 02- Development Activities</b>												
<b>Project 02 - Administration &amp; Maintenance of Irrigation Schemes</b>												
Expenditure												
Recurrent Expenditure												
Personal Emoluments	1,283,182	1,275,985	963,464	308,932	312,521			100	99.44	98.89	0.56	0.55
Other Recurrent	84,872	84,863	84,020	-478	843			100	99.99	98.44	0.01	1.55
<b>Total</b>	<b>1,368,054</b>	<b>1,360,848</b>	<b>1,047,484</b>	<b>308,454</b>	<b>313,364</b>							
Capital Expenditure												
2001	1,340,120	1,335,753	1,309,340	-111,880	26,413	(a)	%	100	99.67	90.17	0.33	9.50
2002	54,041	54,041	58,186	-10,459	-4,145	(b)	%	100	100.00	90.21	0.00	9.79
2003	35,126	35,126	39,182	-7,374	-4,056	(c)	%	100	100.00	92.19	0.00	7.81
2101	26,830	26,830	0	1,830	26,830	(d)	%	100	0.00	0.00	100.00	0.00
2102	19,225	19,224	17,870	-6,375	1,354	(e)	%	100	99.99	69.80	0.01	30.19
2103	304,941	304,941	236,424	-57,859	68,517	(f)	%	100	100.00	65.17	0.00	34.83
2104	76,068	76,067	31,598	31,068	44,469	(g)	%	100	100.00	70.22	0.00	29.78
2502	118,173	118,090	98,367	-37,027	19,723	(h)	%	100	99.93	63.38	0.07	36.55
<b>Total Expenditure</b>	<b>1,974,524</b>	<b>1,970,072</b>	<b>1,790,967</b>	<b>-198,076</b>	<b>179,105</b>							

- (a) Rehabilitation & Improvements of Building & Structures  
 (b) Rep. to plant machinery & equipment  
 (c) Repairs to vehicles  
 (d) Acquisition of vehicles

- (e) Acquisition of Furniture & office equipment  
 (f) Acquisition of plant machinery & equipment  
 (g) Acquisition of Building & structure  
 (h) Other capital expenditure

CATEGORY : APPROPRIATION ACCOUNT					Head 282		FORM : A					
DESCRIPTION	Financial Performance ( Rs, in'000')					Physical Performance						
	Current Year		Previous Year Actual	Variations Over		Output Service/Goods		Current Years Output		Previous Year Output	Variations over	
	Budgeted	Actual		Budgeted	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Year's Actual
<b>Programme 02- Deveopment Activities Project 03 - Major Irrigation schemes</b>												
Expenditure												
Recurrent Expenditure												
Personel Emoluments												
Other Recurrent												
<b>Total</b>												
Capital Expenditure												
2105	8,649,988	8,649,985	4,077,510	4,354,984	4,572,475	(a)	%	100	100.00	94.94	0.00	5.06
<b>Total Expenditure</b>	<b>8,649,988</b>	<b>8,649,985</b>	<b>4,077,510</b>	<b>4,354,984</b>	<b>4,572,475</b>							

(a) Major Irrigation Scheme

CATEGORY : APPROPRIATION ACCOUNT					Head 282		FORM : A					
DESCRIPTION	Financial Performance ( Rs, in'000')					Physical Performance						
	Current Year		Previous Year Actual	Variations Over		Output Service/Goods		Current Years Output		Previous Year Output	Variations over	
	Budgeted	Actual		Budgeted	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Year's Actual
<b>Programme 02- Deveopment Activities</b> <b>Project 04 - Medium Irrigation schemes</b>												
Expenditure												
Recurrent Expenditure												
Personel Emoluments	-	-	-	-	-							
Other Recurrent	-	-	-	-	-							
<b>Total</b>	-	-	-	-	-							
Capital Expenditure												
2105	350,276	350,267	182,894	143,850	167,373	(a)	%	100	100.00	88.60	0.00	11.40
<b>Total Expenditure</b>	350,276	350,267	182,894	143,850	167,373							

(a) Medium Irrigation Scheme

CATEGORY : ADVANCE ACCOUNT			Head 282			FORM : C						
DESCRIPTION : Public Officer's Advance Account	Financial Performance ( Rs, in'000')					Physical Performance						
	Current Year		Previous Year Actual	Variations Over		Output Service/Goods		Current Years Output		Previous Year Out put Actual	Variations over	
	Prescribe	Actual		Prescribe	Previous Year Actual	Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Year Actual
<b>Type</b>												
<b>Account Tile &amp; No.</b>												
282011												
Maximum expenditure Limit	130,000	120,610	84,568	9,390	36,042		%	100	92.78	64.58	7.22	28
Minimum Receipt Limit	97,000	98,529	106,064	-1,529	-7,535		%	100	101.58	112.30	-1.58	-10.72
Maximum Debit Limit	500,000	357,022	333,712	142,978	23,310		%	100	71.40	66.99	28.60	4.41
Maximum Liability	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
Financial results	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-

CATEGORY : REVENUE ACCOUNT		Head 282					FORM : B							
DESCRIPTION : Public Officer's Advance Account	Financial Performance ( Rs, in'000')						Physical Performance							
	Arrears of Revenue as at 01-01-2014	Current Year		Previous Year Actual	Variations Over		Arrears of Revenue as at 31-12-2014	Output Service/Goods		Current Years Output		Previous Year Output Actual	Variations over	
		Budgeted	Actual		Budgeted	Previous Year Actual		Type/ Class	Measure	Targeted	Actual		Targeted	Previous Year Actual
<b>Revenue codes</b>														
20.02.01.01 Renet on Government Buildings		12,000	11,803	11,448	2,000	355		%	100	98.36	114.48	1.64	-16	
20.02.02.99 Interest - Other		15,500	13,178	13,711	500	-533		%	100	85.02	91.41	14.98	-6	
20.03.02.99		0	182	0	0	182		%	100					
20.03.99.00 Other Receipts		15,000	34,170	59,157	5,000	-24,987		%	100	227.80	591.57	-127.80	-364	
20.06.02.00 Sales of capital assets		20,000	28,601	32,937	0	-4,336		%	100	143.01	164.69	-43.01	-22	
20.03.04.00		0	9,233	0	0	9,233		%	100					
<b>Total</b>		<b>62,500</b>	<b>97,167</b>	<b>117,253</b>	<b>7,500</b>	<b>-20,086</b>								

## 5. விஷேட கருத்திட்டங்களினதும், நிகழ்ச்சித் திட்டங்களினதும் முன்னேற்றம்

### அ) உமா ஓயா பல் நோக்கு அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம் (UOMDP)

அமைப்பு : பதுளை மாவட்டதின் வெலிமடை பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவு

2010 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் ஈரானின் ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி வங்கி மற்றும் ஈரானிய இஸ்லாமிய வங்கியூடாக ஈரானிய இஸ்லாமியக் குடியரசினால் வழங்கப்பட்ட கடனுதவிகளினாலும், இலங்கை அரசிடமிருந்து கிடைத்த நிதியங்களிலிருந்தும் இக் கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. ஈரானிய ஏற்றுமதி வங்கியே முதல் நிலைப் பணிகளின் பிரதான ஒப்பந்தக்காரராகவிருந்தது. உள் ஆற்று அபிவிருத்தி உள்ளடங்கலான கருத்திட்டத்தின் உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 5,474,250,000/= ஆகும்.

ஈரானின் ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி வங்கி - அமெரிக்க டொலர் 450,000,000	}	முதல் நிலைப் பணிகளும், ஏனையவையும்
இலங்கை அரசு - அமெரிக்க டொலர் 79,059,198 மற்றும்		
- ரூபா 6,121,750/=		
இலங்கை அரசு - ரூபா 9,352,500,000 - தாழ் அருவி அபிவிருத்திப் பணிகள்		

2014 ஆம் வருடத்தின் இறுதியில் முதல் நிலைப் பணிகளின் விருத்தி

1. 2010 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 15 ஆம் திகதி ஒப்பந்தம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.
2. நிர்மாணிப்புப் பணிகளை நிறைவடையச் செய்வதற்கு உத்தேசித்துள்ள திகதி 2015 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 15 ஆம் திகதி ஆகும். ஒப்பந்தம் 2016 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 15 ஆம் திகதி நிறைவடையும்.
3. மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபைக்கு முதல் நிலைப் பணிகளுக்கான சுற்றாடல் பாதிப்பு உத்தேசிப்பு கையளிக்கப்பட்டுள்ளது.
4. 2012 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் ஒப்பந்தக்காரரால் இறுதிச் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு அறிக்கை கையளிக்கப்பட்டுள்ளது.
5. ஊழியர் தேவை மற்றும் தொழில் நுட்ப விடய உள்ளடக்கம் தொடர்பில் ஒப்பந்தக்காரருடன் கலந்தாலோசித்ததுடன், தற்சமயம் அது இறுதிக் கட்டத்திலுள்ளது.
6. குடியியல் நிர்மாணிப்பு உறுவமைப்புப் பணிகளின் 87.8% ஆன பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.
7. மின் பிறப்பாக்கத்துக்கான இயந்திரோபகரணங்களும், தேவையான மின் இயந்திரவியல் இயந்திரோபகரணங்களும் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட வண்ணம் உள்ளது.
8. உள்ளர்ப்பு நிரல்கள் மற்றும் மின் விசைத் திடலுக்குத் தேவையான காணிகளைத் தவிர கருத்திட்டத்துக்குத் தேவையான காணிகளை ஆட்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் நிறைவடைந்துள்ளன.



நிர்மாணிப்புப் பணிகள்



சுரங்க கொங்கிரீட் மேற்பரப்பு

உமா ஓயா தாழ் பள்ளத்தாக்கு அபிவிருத்தி

உத்தேசக் கிரயம்	:	ரூபா 9,352 மில்லியன்
நீர்ப்பாசனப் பரப்பு	:	3,200 ஏக்கர்
புதிய நீர்ப்பாசனக் காணிகள்	:	11,000 ஏக்கர்
கருத்திட்டத்தை நிறைவடையச் செய்வதற்கு உத்தேசித்துள்ள திகதி	:	2016 ஆம் வருடத்தின் இறுதியில்

மொத்த உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 9,352 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு இறுதி வரையான மொத்தக் கிரயம் ரூபா 102.64 மில்லியனாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் கீழ் கீழே குறிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றன.

பிரதான பாகங்கள்

- அலிகொட்ட ஆர நீர்த்தேக்கத்தை நிர்மாணித்தல் (6.5 மில்லியன் கன மீற்றர்) - 17% நிறைவடைந்துள்ளது.
- குடா ஓயா நீர்த்தேக்கத்தை நிர்மாணித்தல் (40.0 மில்லியன் கன மீற்றர்) - 4% நிறைவடைந்துள்ளது.
- ஹந்தபானாகல வாவியின் கொள்ளளவை அதிகரித்தல் (6.5 மில்லியன் கன மீற்றரிலிருந்து 14 மில்லியன் கன மீற்றர் வரை) - 55% நிறைவடைந்துள்ளது
- அலிகொட்ட ஆரவிலிருந்து குடா ஓயா வரை பிரதான கால்வாயை நிர்மாணித்தல் (36 கிலோ மீற்றர் நீளமான சுரங்க வழி உள்ளடங்கலாக) (புதிய சிபார்கு 18.5 கிலோ மீற்றர், 0.4 கிலோ மீற்றர் - 2.5 கிலோ மீற்றர் சுரங்க வழி உள்ளடங்கலாக)
- குடா ஓயாவிலிருந்து சிங்களயாகம வரை பிரதான கால்வாயை நிர்மாணித்தல் (30 கிலோ மீற்றர்)
- பிரதான கால்வாயின் ஹந்தபானாகல இடக் கரையை நிர்மாணித்தல் (11 கிலோ மீற்றர்)
- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வாவிசளைப் புணர் நிர்மாணித்தல்



2014 ஆம் வருடத்துக்கென ஒதுக்கப்பட்ட மொத்த நிதியம் ரூபா 14,485 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், அவற்றுள் ரூபா 12,471 மில்லியன் நிதியம் கிரயமாகியுள்ளது. 2014 வருட இறுதியில் கருத்திட்டத்தின் முழு மொத்தக் கிரயம் ரூபா 32,008 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், அதன் முழு மொத்த பௌதீக முன்னேற்றம் 44.7% ஆகும்.

## ஆ) அணைக்கட்டு பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வளங்கள் ஒழுங்கமைப்புத் திட்டம் (DSWRPP)

### வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கம்

அரசாங்கத்தின் முழுமையான அபிவிருத்தி முயற்சியின் ஒரு பிரதான படிமுறையாக நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சினால் அணைக்கட்டு பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வளங்கள் ஒழுங்கமைப்புத் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது. இச்செயற்றிட்டத்தின் தனித்துவமானது, ஆதிகால நீர்ப்பாசன தொழில்நுட்பம் மற்றும் கட்டமைப்புக்களை எதிர்கால சந்ததிக்காகப் பாதுகாக்கக்கூடிய வகையில் வடிவமைத்தலும் கிடைக்கும் நீர் வளத்திலிருந்து உச்சக்கட்ட அனுசூலத்தைப் பெறுதலுமாகும்.

இவ் வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கங்கள் இரு வகையாகும் : (அ) பாரிய அணைக்கட்டுகளின் செயற்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு ஆகியவற்றை உறுதி செய்யும் வகையில் நீண்டகால நிலையான ஏற்பாடுகளை ஏற்படுத்துதல் (ஆ) நீர் வள பற்றாக்குறையினால் ஏற்படும் பாதிப்புக்களிலிருந்து மக்களை பாதுகாத்து, நாட்டின் நீர் வளங்கள் மற்றும் குழாய் வளி நீர்சார்ந்த அடிப்படை வசதிகள் உள்ளிட்ட நீர் வளத் திட்டங்களை முன்னேற்றுதல் மூலம் நீர் வள முகாமைத்துவத்திற்கான நீண்டகால நிலையான திட்டங்களை முன்னெடுப்பதேயாகும். இத்திட்டத்தின் விளைவாக அரசாங்கத்தின் கிராம அபிவிருத்தி, வளர்ச்சி மற்றும் வறுமையினை மட்டுப்படுத்துதல், மக்களை இயற்கை அனர்த்தங்களிலிருந்து பாதுகாத்தல் ஆகிய குறிக்கோள்களை முழுமைப்படுத்தக்கூடியதாக அமையும். இக் குறிக்கோள்கள் பின்வரும் மூன்று முக்கிய திட்டங்களை செயற்படுத்துவதன் மூலம் அடையப்படும். (i) அணைக்கட்டுகளின் பாதுகாப்பு மற்றும் செயற்திறன் ஆகியவற்றை முன்னெடுத்தல்; (ii) நீர் - ஆராய்ச்சி தகவல் திட்டத்தினை தரம் உயர்த்துதல் மற்றும் நவீனமயப்படுத்துதல்; (iii) தேசிய நீர் பாவனைத் திட்டத்தின் வளர்ச்சிக்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப உதவிகளை வழங்கும் இக் குறிக்கோள் (1) தேசிய நீர் பாவனைத் திட்டம் (2) மகாவலி நீர்வள அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் தகவல் புதுப்பித்தல் (3) முந்தேனி ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கு அபிவிருத்தித் திட்டம் ஆகிய திட்டங்களை உள்ளடக்குகின்றது.

### வேலைத்திட்டத்தினை நிறைவேற்றும் முகவர் நிறுவனங்கள் (மு.நி)

இவ் வேலைத் திட்டம் ஐந்து முகவர் நிறுவனங்கள் (மு.நி) மூலம் செயற்படுத்தப்படுகின்றன. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை (இ.ம.அ.ச.) நீர்ப்பாசன திணைக்களம் (நீ.தி) இலங்கை மின்சார சபை (இ.மி.ச) தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகால் அமைப்புச் சபை (தே.நீ.வ.வ.அ.ச) மற்றும் நீர்வளச் சபை (நீ.வ.ச) என்பவையே அவையாகும்.

### திட்டத்திற்கான நிதி வழங்கல்

இத் திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீட்டுச் செலவின் பெறுமதி தற்செயலாக ஏற்படக்கூடிய செலவுகள் உள்ளடங்கலாக ரூபா 8,187 மில்லியன் அதாவது 71.66 மில்லியன் அமெரிக்க டொலர்களாகும். இதில்

ரூபா 7,463.81 மில்லியன் (65.33 அமெரிக்க டொலர்கள்) IDA நிதிமுறையூடாக உலக வங்கி வழங்குகின்றது. மிகுதித் தொகை இலங்கை அரசினால் வழங்கப்படுகின்றது. இவ் வேலைத் திட்டம் நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர்வள முகாமைத்துவ அமைச்சினால் முன்னெடுக்கப்படுவதுடன் திட்ட முகாமைத்துவ பிரிவுடன் இணைந்து முகவர் நிறுவனங்களினால் செயற்படுத்தப்படுகின்றது.

### வேலைத் திட்ட கால எல்லை

ஆரம்ப வேலைத் திட்டம் அமுல்படுத்தப்படும் காலம் 5 வருடங்களாக இருந்தது. 2008 ஜூன் மாதம் 26ஆம் திகதி முதல் 2013 ஜூன் மாதம் 27ம் திகதி வரையிலான அக் கால எல்லை தற்போது மேலும் இரண்டு வருடங்கள் வரை அதாவது 2015 ஜூன் மாதம் 30 ஆம் திகதி வரை உலக வங்கியும் இலங்கை அரசும் இணைந்து மேற்கொள்ளும் வேலைத் திட்டத்தின் இடைக்கால திறனாய்வு மற்றும் சிபாரிசுகளை அடிப்படையாகக் கொண்ட விமர்சனத்திற்கேற்ப நீடிக்கப்பட்டுள்ளது.

### 2014 டிசெம்பர் 31 வரையிலான வேலைத் திட்டத்தின் வளர்ச்சி

#### திட்டத்தின் நிதி தொடர்பான வளர்ச்சி

இத்திட்டமானது அதற்காக ஒதுக்கப்பட்ட ரூபா 8,187 மில்லியன் மொத்த நிதியில் 8,005 மில்லியன் ரூபா செலவு செய்து 2014 ஆம் ஆண்டின் டிசெம்பர் மாதம் 31ஆம் திகதி வரை 98% சதவீத பொருளாதார வளர்ச்சியினையும், 87% சதவீத பௌதீக வளர்ச்சியினையும் அடைந்திருக்கின்றது. இத் திட்டத்தின் ஆரம்பத்தில் இரண்டு வருடங்களாக அதன்பணி மந்தகதியில் முன்னகர்ந்த போதிலும் திட்ட முகாமைத்துவ பிரிவும், திட்டத்தினை அமுல்படுத்திய முகவர் நிறுவனங்களும் கடுமையாக உழைத்து திட்டத்தின் ஆரம்பக்கட்ட பணிகளை துரிதப்படுத்த எடுத்துக்கொண்ட முயற்சிகளின் பலனாகவே இத் திட்டம் தற்போதைய முன்னேற்றகரமான நிலையை எட்டியுள்ளது. இதனால் இத்திட்டத்திற்காக ஒதுக்கப்பட்ட பணத்திற்கான பலனையும் அபிவிருத்தியினையும் அடைந்துள்ளதுடன் மிகப்பெரிய வளர்ச்சியினை ளைப்படுத்தி இருக்கின்றது. மூன்று பிரதான திட்டங்களினதும் தற்போதைய அமுலாக்கத்தின் முன் நகர்வுகள் ஒன்றுக்கொன்று வித்தியாசமான படிநிலைகளை எட்டி இருப்பதை கீழே தரப்பட்டுள்ள அட்டவணை காட்டுகின்றது.

**வேலைத் திட்டத்தின் பகுதிகளுக்கான மாதிரி செலவினம் 2014 டிசெம்பர் 31ஆம் திகதி வரை**

பகுதி	திட்ட நிதி ஒதுக்கீடு	செலவினம் (ரூ.மில்லியன்)						மொத்த செலவினம் (ரூ.மில்லியன்)	ஒதுக்கப் பட்ட நிதியில் உபயோகப்படுத்தப் பட்ட சதவீதம்	மொத்த பௌதீக வளர்ச்சியின் சதவீதம்
		2008/2009	2010	2011	2012	2013	2014			
பகுதி 01	6,121	336.2	538.7	1,039.0	1,350.1	1,171.9	1737.0	6,173	101%	91%
பகுதி 02	973	6.8	37.1	113.8	192.9	452.4	205.6	1,009.3	104%	77%
பகுதி 03	743	19.3	67.1	38.8	107.4	131.3	154.8	516.8	70%	71%
பகுதி 04	350	81.6	67.3	41.3	35.3	32.5	48.3	306.5	88%	74%
<b>மொத்தம்</b>	<b>8,187</b>	<b>444</b>	<b>710.2</b>	<b>1,233.0</b>	<b>1,685.7</b>	<b>1,787</b>	<b>2,145.7</b>	<b>8,005.6</b>	<b>98%</b>	<b>87%</b>

**பகுதி 1 இன் தரநிலை : அணைக்கட்டின் பாதுகாப்பு மற்றும் செயற்பாட்டு திறனை முன்னேற்றுதல்.**

இத் திட்டத்தின் பகுதி 1 இன் மொத்த நிதியின் 75 சத வீதத்தினை உச்சக்கட்ட அபாய நிலையில் காணப்படுகின்ற 32 அணைக்கட்டுகளை புனர் நிர்மாணித்தல், இந்த (32) உச்சக்கட்ட அபாயமிக்க அணைக்கட்டுக்கள் உட்பட 80 பாரிய அணைக்கட்டுகளுக்கு அடிப்படை பாதுகாப்பு மற்றும் வசதிகளை ஏற்படுத்துதல், சூழல் மற்றும் சமூக பாதுகாப்பு முகாமைத்துவம், விசேட கற்கைகள் செயற்றிட்டத்தை முன்னெடுக்கும் முகவர் நிறுவனங்களின் ஊழியர்களது ஆற்றல் அபிவிருத்தி மற்றும் தொழில்நுட்ப உதவி செய்யும் நடைமுறைப்படுத்தலுக்கான உதவி ஆலோசகர்களுக்கும் செலவிடப்பட்டது.

**நடைமுறைப்படுத்தலுக்கான உதவி ஆலோசனை - 1**

நடைமுறைப்படுத்தலுக்கான உதவி ஆலோசகர்கள் குளங்களின் நிலைகளை மேற்பார்வையிட்டு, கருத்து வடிமைப்பிற்கான முன்னேற்பாடுகள் செய்து, 32 அணைக்கட்டுகளுக்குமான திருத்த வேலைகளுக்கான விபரமான திட்ட வடிமைப்பு மற்றும் ஒப்பந்த அவணங்கள் தயாரித்தல் ஆகியவற்றை நிறைவு செய்துள்ளது. எட்டு அணைக்கட்டுகளுக்கான அவசர செயற்றிட்ட வரைபுகளை வடிவமைத்துள்ளதுடன் நான்கு அணைக்கட்டுகளுக்கான மாதிரி முழு அளவிலான பாதுகாப்பு அறிக்கை சமர்ப்பித்தலும் முன்னெடுக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் 24 அணைக்கட்டுகளுக்கு முன்னெச்சரிக்கைப் பாதுகாப்பு அளவீட்டு உபகரணங்களை அமைப்பதற்கான அறிக்கைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் 80 அணைக்கட்டுகளுக்கான அடிப்படை பாதுகாப்பு வசதிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளதற்கான அறிக்கைகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

இதற்கு மேலதிகமாக, மினிபே கால்வாய், பொல்கொல்லை மற்றும் லக்ஷ்பான சுரங்கப்பாதைகளின் திருத்த வேலைகள் பற்றி அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளதுடன், விசேட கற்கைகளுக்காக நான்கு விதிமுறைக் குறிப்பு (வி.மு.கு) புத்தகங்கள் அமுலாக்கல் உதவி ஆலோசனை பிரிவினால் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. நீர்த்தேக்கங்களின் நீரின் தரம் மற்றும் வண்டல் பற்றிய கற்கை இத்திட்டத்தின் மூலம் முன்னெடுக்கப்பட்டு தற்போது நடைமுறையில் இருக்கின்றது. 5 அணைக்கட்டுகளுக்கு தேவையான உபகரணங்களை ஸ்தாபிப்பதற்கான திட்டமொன்றை முன் வைக்கப்பட்டுள்ளதுடன் அதற்கு தேவையான வழங்குதலை பெற்றுக்கொடுப்பதற்கான ஒப்பந்தக்காரர்கள் கோரப்பட்டுள்ளனர். இத் திட்டத்தின் அமுல்படுத்தல் உதவி ஆலோசனை பிரிவினால் 6 அணைக்கட்டுகளுக்கான கணினி மயப்படுத்தப்பட்ட பராமரிப்பு முகாமை முறையொன்றினை முன்னெடுக்கப்பட்டுள்ளது. அத்தோடு 32 அணைக்கட்டுகளுக்குமான செயற்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு வேலைகள் தொடர்பான கையேடுகள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

### **அணைக்கட்டுகளின் திருத்தப் பணிகள்**

31 அணைக்கட்டுகளின் திருத்தப்பணிகள் மற்றும் மின் இயந்திர வேலைகளை முன்னெடுத்து அவற்றை புனரமைப்பதற்கென இத்திட்டத்திற்கு 4.481 மில்லியன் ரூபா நிதி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. அதற்கு அமைய இது வரை 21 அணைக்கட்டுகளின் திருத்தப் பணிகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. எஞ்சிய அணைக்கட்டுகளின் பணிகளில் 75% வீதத்திற்கும் மேலான திருத்த வேலைகள் பூர்த்தி அடைந்துள்ள அணைக்கட்டுகளின் பணிகள் 2015ஆம் ஆண்டின் ஏப்ரல் இறுதிக்குள் பூர்த்தி செய்யத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 31 அணைக்கட்டுகளின் தற்போதைய திருத்தப்பணிகள் பற்றிய விபரங்கள் கீழே தரப்பட்ட அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

**நீர்ப்பாசனத் திணைக்கள அணைக்கட்டுகள்**

	அணைக்கட்டின் பெயர்	ஓப்பந்த பெறுமதி ரூ. மில்லியன்	செலுத்தப்பட்ட தொகை ரூ.மில்லியன்	பௌதீக வளர்ச்சி %
1	பராக்கிரம சமுத்திரம்	187.88	154.01	பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
2	இங்கிணிமிட்டிய	86.97	80.46	
3	கிரித்தலை	141.7	135.24	
4	கவுடுல்ல	176.41	162.33	
5	மின்னேரியா	118.85	88.36	
6	ரிதியகம	147.67	118.13	
7	கந்தளாய்- RW	218.12	198.97	
8	தப்போவ - RW	166.24	125.52	
9	உஸ்கல	218.17	154.79	
10	ஹ்ருவுவெவ	153.22	135.53	
11	வேந்தரசன்	148.47	145.67	
12	நாலந்தா	428.96	414.56	95%
13	நாச்சியாதீவு - RW	136.38	97.62	92%
14	திஸ்ஸ குளம்	136.62	83.6	90%
15	ராஜாங்கனை	181.04	102.08	70%
16	நுவரவெவ	202.71	75.5	52% முதலாம் ஓப்பந்தகாரர்களின் வேலைகள் நிறுத்தப்பட்டது
17	நுவரவெவ	107	0	இரண்டாம் ஓப்பந்தகாரர்களிடம் வேலைகள் வழங்கப்பட்டது
		<b>2953.9</b>	<b>2297.75</b>	

**இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை அணைக்கட்டுகள்**

	அணைக்கட்டின் பெயர்	ஓப்பந்த பெறுமதி ரூ. மில்லியன்	செலுத்தப்பட்ட தொகை ரூ.மில்லியன்	பௌதீக வளர்ச்சி %
1	தம்புலுஓயா - RW	29.86	33.13	பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
2	கந்தலம - RW	39.25	53.78	
3	கந்தலம - தம்புலுஓயா EMW	75.75	68.31	
4	போவத்தன்ன	67.12	68.91	
5	சந்திரிக்கா குளம்	227.57	205	
6	கலாவாவி	158.38	139.27	
7	பொல்கொல்ல	252.62	237.44	
8	மாதுறு ஓயா	151.33	132.19	94%
9	றண்ரம்பே	142.15	130.99	87%
10	றந்தெனிகல	132.04	87.64	87%
11	கொத்மலை	142.25	102.17	87%
		<b>1,418.30</b>	<b>1,269.96</b>	

**இலங்கை மின்சார சபையின் அணைக்கட்டுகள்**

	அணைக்கட்டின் பெயர்	ஓப்பந்த பெறுமதி ரூ. மில்லியன்	செலுத்தப்பட்ட தொகை	பௌதீக வளர்ச்சி
1	கனியொன்	84.61	75.6	பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
	லக்ஷ்பான			
	நோர்ட்டன்			
2	காசல்றி - Civil	46	27	93%
3	காசல்றி - EM	53.78	21.97	75%

**தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் நீர்பாசன சபை அணைக்கட்டு**

	அணைக்கட்டின் பெயர்	ஓப்பந்த பெறுமதி ரூ. மில்லியன்	செலுத்தப்பட்ட தொகை	பௌதீக வளர்ச்சி
1	கலட்டுவாவ	40.8	38.75	பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
		4,597.96	3731.61	



நாலந்த அணைக்கட்டின் நிர்மாணப் பணிகள்



சந்திரிக்கா குளத்தின் நீர் வடிகாலும் வீதி அமைப்பும்

### **சூழல் முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சி**

இத் திட்டத்தின் மூலம் புனர் நிர்மாணம் செய்ய வேண்டுமென அடையாளம் காணப்பட்ட 32 அணைக்கட்டுகளுக்கான சூழல் முகாமைத்துவ திட்டங்களை உருவாக்கி இருப்பதுடன் அவற்றை செயற்படுத்த தேவையான அங்கீகாரத்தினை உலக வங்கி, மத்தியச் சூழல் அதிகாரசபை மற்றும் வடமேல் மாகாண சபை ஆகியவற்றிடமிருந்து பெற்றுக்கொண்டிருக்கின்றது. சூழல் முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சிகள் ஒப்பந்தக்காரர்களின் நிர்மாணப் பணிகளுடன் சமாந்தரமாக முன்னெடுக்கப்படுவதுடன், திட்ட முகாமைத்துவ பிரிவினால்தி.மு.பி) கண்காணிக்கப்பட்டும் வருகிறது. தற்போது 21 அணைக்கட்டுக்களில் சூழல் முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சிகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டிருக்கின்றது. அத்தோடு, அணைக்கட்டுப் பிரதேசங்களின் பராமரிப்பு அதிகாரிகளுக்காக கழிவு முகாமைத்துவம் பற்றிய விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்பட்டுள்ளது. அத்தோடு அணைக்கட்டு சூழல் முகாமைத்துவத்துடன் தொடர்புப்பட்ட காட்சிப் பதாகைகள் மற்றும் குப்பை கூடைகளை ஸ்தாபிக்கும் பணிகள் 26 திருத்தி அமைக்கப்பட்ட அணைக்கட்டுப் பிரதேசங்களில் நிறைவடைந்துள்ளதுடன் புனர் நிர்மாணப் பணிகள் பூர்த்தி அடைந்துள்ள அணைக்கட்டுகளின் ஏனைய பணிகளுக்கான மேற்படி ஒப்பந்தங்களும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

### **சமூக பாதுகாப்பு முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சி**

புனர் நிர்மாணப் பணிகளுக்கு உட்படுத்தப்பட வேண்டுமென இனங்காணப்பட்ட 32 அணைக்கட்டுகளில் 7 அணைக்கட்டுகள் ஆரம்பத்தில் தெரிவு செய்யப்பட்ட போதிலும் இறுதியாக அவற்றில் 5 அணைக்கட்டுகள் மிக ஆபத்தான அதே சமயம் எளிதில் சேதமடையக்கூடிய, இதனால் குளக்கட்டின் கீழ் வசிக்கும் மக்களுக்கும் உடமைகளுக்கும் புனர்நிர்மாணப் பணிகளின் போது நேரடித்தாக்கம் ஏற்படக்கூடியவையென அடையாளம் காணப்பட்டன. இவ்வாறான தாக்கங்களை மட்டுப்படுத்தும் வகையில் இவ் வேலைத் திட்டத்திற்காக, சமூக பாதுகாப்பு முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் ஆலோசனை பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டதுடன், ஒவ்வொரு அணைக்கட்டுக்கும் என ஜீவனோபாய உதவித் திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. இதற்கு அமைய,

நாச்சியாதீவு, தப்போவ, ரிதியகம, உஸ்கல - சியம்பலாண்டுவ ஆகிய குளப் பிரதேசங்களில் ஜீவனோபாய உதவித்திட்டம் வெற்றிகரமாக அமுல்படுத்தப்பட்டன.

இது இத்திட்டத்தின் பங்குதாரர்களாக செயற்படும் முகவர் நிறுவனங்களுக்கும் (தி.மு.பி,நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் ,நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவப் பிரிவு, ஆதரவு நிறுவனங்கள், இலங்கை வங்கி மற்றும் பிரதேச செயலகம்) சமூகத்திற்கும் இடையிலானதொரு கூட்டு முயற்சியாகும்.

மொத்த செலவினம் 205 மில்லியன் இலங்கை ரூபாய்.

ஜீவனோபாய உதவித் திட்டத்திலிருந்து சேமிக்கப்பட்ட மிகுதிப் பணத்தை உலக வங்கியின் உதவியுடன் தப்போவ பாலம் மற்றும் நூதனசாலை ஆகியன நிர்மாணிக்க உபயோகப்படுத்தப்படுகின்றன. இவ் இரு நிர்மாணப் பணிகளிலும் தற்போது 60% வீத வேலைகள் பூர்த்தி அடைந்துள்ளன.

### **அடிப்படை பாதுகாப்பு வசதிகள்**

இத் திட்டத்தின் கீழ் 80 பாரிய அணைக்கட்டுகளின் அடிப்படை பாதுகாப்பு பணிகளுக்காக 679 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான உபகரணங்கள், இயந்திரங்கள், சாதனங்கள் மற்றும் வாகனங்களை கொள்வனவு செய்து பகிர்நதளிக்கப்பட்டுள்ளதுடன் அனைத்து அடிப்படை பாதுகாப்பு வசதிகளும் வழங்கப்பட்டுவிட்டன. அதற்கு மேலதிகமாக இத் திட்டத்தின் கீழ் 47 அணைக்கட்டுகளின் உரிமையாளர்களுக்கு முக்கியமான அவசர திருத்த வேலைகளுக்கு உதவி புரிந்திருக்கின்றது. அவற்றுள் அணைக்கட்டுகளை நோக்கிச் செல்லும் பாதைகள், மின் விளக்கு மற்றும் பாதுகாப்பு வசதிகள் செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

அவற்றின் தற்போதைய நிலை கீழே தரப்பட்டுள்ளவாறு :

அடிப்படை பாதுகாப்பு வசதிகள் (அணைக்கட்டின் குடிசார் வேலை)	முடிவடைந்துள்ள வேலைகளின் எண்ணிக்கை	மொத்த செலவினம் (இலங்கை ரூபா மில்லியன்)
நீ.தி	30	161.14
இ.ம.அ.ச	3	65.89
இ.மி.ச	7	25.53
தே.நீ.வ.வ.அ.ச	1	18.53
வட மாகாண சபை	4	17.08
கிழக்கு மாகாண சபை	2	4.63
<b>மொத்த எண்ணிக்கை</b>	<b>47 (அனைத்தும் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன)</b>	<b>292.8</b>

**பகுதி 2 இன் தரநிலை : நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் தகவல் முறையினை தரமுயர்த்தி நவீனமயப்படுத்துதல்.**

இப் பகுதியின் முக்கிய பலனாக முழுமையான செயற்திறன் கொண்ட நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் பற்றிய தகவல் தளத்தினை நீர்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை ஆகியவற்றில் ஸ்தாபிக்கப்படும். நீர் நிலை எதிர்வு கூறல் முறையின் நடைமுறை உபாயத்தினை வழங்கல் மற்றும் ஸ்தாபித்தல் தொடர்பான ஒப்பந்தகாரர் ஒருவருக்கு வழங்கி அதன் மூலம் 122 நிலையங்களை கொண்ட வலயமைப்பு ஒன்றிணை அமைத்து, அவற்றை நீர்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபை ஆகியவற்றுடன் இணைத்து, முழுமையான நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் தகவல் முறையினை பூர்த்தி செய்யப்படுவதுடன் அமுலாக்கல் முகவர் நிறுவனங்களின் ஊழியர்களுக்கு பயிற்சியும் உபகரணங்களும் வழங்கப்படும். நீர் வளத் திட்டமிடல் இப் பகுதியின் கீழ் வரும் இன்னுமொரு முக்கிய அம்சமாகும். இதை நடைமுறைப்படுத்தலுக்கான உதவி ஆலோசனை பிரிவு மேற்பார்வை செய்து கண்காணித்து வருகின்றது.

## நடைமுறைப்படுத்தலுக்கான உதவி ஆலோசனை - 2

பகுதி இரண்டின் பணியின் மூலம் நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் தகவல் முறைக்கான அதன் ஆரம்ப அறிக்கை மற்றும் கருத்து வடிவமைப்பு அறிக்கை ஆகியவற்றை பூர்த்தி செய்துள்ளது. நடைமுறைப்படுத்தலுக்கான உதவி ஆலோசனை பாகம் 2 மூலமும் வாடகைக்கு வழங்கல் மற்றும் ஸ்தாபிப்பு ஆலோசனைக்கான விதிமுறைக் குறிப்பு வேலை விபரங்கள் ஏல விற்பனை ஆவணங்கள் மற்றும் மதிப்பீடு ஆகியவற்றை பூர்த்தி செய்திருக்கின்றது. நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் தகவல் முறை ஸ்தாபித்தல் தொடர்பான மீளாய்வு மற்றும் மதிப்பீடு ஆகியன நடைபெற்று வருகின்றது. நிலத்து நீர் கண்காணிப்பு தொடர்பான சகல வேலைகளுக்கும்மான ஆலோசனை நிறைவு பெற்றிருக்கின்றது.

### நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் தகவல் முறை

122 நிலையங்களில் இது வரை அனைத்து நிலையங்களுக்குமான அளத்தல் நடவடிக்கைகள் மற்றும் திட்டங்களை வடிவமைத்தற் பணிகள் ஒப்பந்தகாரர்களால் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது. அவற்றில் அனைத்து திட்டங்களும் அமுலாக்கல் முகவர் நிறுவனங்கள் அனுமதியைப் பெற்றிருக்கின்றன. இவற்றில் 22 நிலையங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் ஏனைய அனைத்து நிலையங்களின் நிர்மாணப் பணிகளும் நடந்தேறி வருகின்றன.

இரு தகவல் நிலையங்களான நீர்பாசனத் திணக்களத்தின் நீர் விஞ்ஞானப் பிரிவும், இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் நீர் முகாமைத்துவ செயலகமும் முழுமையாக ஸ்தாபிக்கப்பட்டுள்ளதுடன் அதற்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப உபகரணங்கள் கொள்வனவு செய்யப்பட்டு மென்பொருள்கள் பொருத்துதல், வலையமைப்புப் பணி மற்றும் இணையத்தள ஏற்பாடுகள் அகியன பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. இவ் இரு தகவல் நிலையங்களுக்குமான ஊழியர் தேர்வும் செய்யப்பட்டிருக்கின்றது. தற்போது நீர் விஞ்ஞானப் பிரிவின் தகவல் வங்கி தற்கால உண்மையான தகவல்களை பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ள தகவல் நிலையங்களிலிருந்து பெற்று வருகின்றது.



நீர் நிலை எதிர்வுகூறல் தகவல் நிலையத்திற்கான உபகரணங்கள் பொருத்தும் பணி

## நிலத்தடிநீர் கண்காணிப்பிற்கான வலையமைப்பு

நெருக்கடியான முக்கிய பிரதேசங்களின் நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்பிற்கான திட்ட வடிமைப்பு பணிகள் பூர்த்தி அடைந்துள்ளதுடன் அவ்வாறான மத்திய நிலத்து நீர் கண்காணிப்பு வலையமைப்புக்கள் 7 முக்கியப் பகுதிகளில் 30 பிரதேச செயலக பிரிவுகளை உள்வாங்கும் வகையில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. ஏற்படுத்திக்கொண்டுள்ள புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் பிரகாரம் திட்ட முகாமைத்துவ பிரிவினால் உபகரணங்கள், இயந்திரங்கள், கருவிகள், ஆய்வுகூட சாதனங்கள் மற்றும் இராசயன பொருட்கள் ஆகியவற்றை கொள்வனவு செய்து பெற்றுக்கொடுத்திருப்பதுடன் ஐந்து மண்ணியல் ஆராய்சியாளர்களின் சேவையினைப் பெற்று கண்காணிப்பு பணிகளை முன்னெடுக்க ஒத்துழைப்பு வழங்கி இருக்கின்றது.

தெரிவு செய்யப்பட்ட முக்கிய பிரதேசங்களில் வசிக்கும் பொதுமக்கள் மத்தியிலும் பணியாளர்கள் மத்தியிலும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. ஆதார நிலப்படம் மற்றும் இறுதி நிலப்படம் ஆகியன பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் கண்காணிப்பு கிணறுகளைத் தோண்டுவதற்குத் தேவையான தகவல்கள் திரட்டப்பட்டு இனங்காணப்பட்டுள்ளன. நீர்ப்பாசன திணைக்களத்தின் புவியியல் அளவை வேலைகள் 117 இடங்களில் பூர்த்தி அடைந்துள்ளதுடன் 2D புவியியல் அளவை மதிப்பீடுகள் 55 இடங்களில் முன்னெடுக்கப்பட்டுள்ளன. 100 கிணறுகளை தோண்டுவதற்கான திட்டங்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் அவற்றில் மாத்தளையில் அமைந்திருக்கும் இரண்டை தவிர 34 ஆராய்ச்சி கிணறுகளின் நீர் இறைப்புக்கள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. 1442 நீர் மாதிரிகளை கொண்டு சாதாரண நீருக்கான பரிச்சயம் பார்க்கப்பட்டுள்ளதுடன் 616 நீர் மாதிரிகளில் கன உலோகம் பற்றிய பரீட்சை நடத்தப்பட்டுள்ளது. நூற்றுக்கு ஐந்து சதவீதமான பூச்சி கொல்லி மாதிரி ஆராய்ச்சிகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன் 854 நிறுவன பரிசோதனைகள் நடத்தப்பட்டன. 232 கண்காணிப்பு கிணறுகளின் மட்டம்படுத்தும் பணிகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

நீர்வள தகவல் தளத்தின் அமைப்பை மாற்றி அமைக்கும் பணிகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. நீர்வள சபையில் பணியாற்றும் உத்தியோகத்தர்களுக்கு பிரதான விடயங்கள் பற்றிய பயிற்சி வழங்கப்பட்டுள்ளதுடன், தேசிய மட்டத்திலான சில பாசறைகளும் நீர்வள சபையினால் நடத்தப்பட்டிருக்கின்றன.



கண்காணிப்பு நிலைகளிலுள்ள கிணறுகளை மட்டப்படுத்தும் பணி

### பகுதி 3 இன் தரநிலை : பலதுறை நீர் வளத்திட்டமிடல்

இப் பகுதி வேலைத் திட்டத்தின் நோக்கம், தேசிய அளவிலான மற்றும் மகாவலி திட்டம், முந்தேனி ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கு ஆகியவற்றின் நீர் உபயோகம் பற்றிய ஒன்றிணைக்கப்பட்ட, பரந்த திட்டத்தை தயாரிப்பதேயாகும். அதற்கு அமைய தந்திரரோபாய திட்டம் வகுத்தல், அறிவுத் தளம் அமைத்தல், வடிவமைப்பு தீர்மானம் ஆகியவற்றிற்கு உதவித்திட்டம் தயாரித்தல், நிபுணத்துவ ஆலோசனை, ஏற்ற சூழல் மற்றும் சமூக மதிப்பீடு மற்றும் ஆற்றல் அபிவிருத்தி ஆகியனவே பலதுறை நீர்வளத் திட்டமிடலின் முக்கிய அம்சங்களாகும்.

ஆலோசனை ஒப்பந்தத்திற்கு அமைய, அவ் ஆலோசனைகளின் கீழ் அனைத்து செயற்பாடுகளும் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. இந்த வேலைத் திட்டத்தின் கீழ் வரும் 3 நீர்வள திட்டங்களுக்கான அமைச்சரவை அங்கீகாரத்தை பெறக்கூடியவகையில் ஆவணங்களைத் தயாரிக்கும் பணிகள் நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கின்றன.

#### அமுலாக்கல் முகவர் நிறுவனங்களின் ஊழியர்களது ஆற்றலை அபிவிருத்தி செய்தல்

இவ் வேலைத் திட்டத்தின் கீழ் அமுலாக்கல் முகவர் நிறுவனங்களின் ஊழியர்களது அணைக்கட்டு பாதுகாப்பு, நீர்வளத் திட்டமிடல், வெள்ள எதிர்வுகூறல், முகாமைத்துவம், அணைக்கட்டுகள் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புபட்ட அம்சங்களின் நிலையான செயற்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு, நவீன கணினி தொழில்நுட்பத்தினை உபயோகித்து உயர்ந்த வகையில் திட்டமிட்டு வடிமைத்தல், நிலத்து நீர் மற்றும் அலுவலக முகாமைத்துவம் பற்றிய மாதிரி அமைப்பு ஆகியன தொடர்பில் ஆற்றலை வளர்ப்பதற்கான போதுமான அளவு நிதி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. ஆற்றல் வளர்ப்பு நிகழ்ச்சி இத் திட்டத்தின் ஆரம்பத்திலேயே ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்டதுடன் உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு தொழில்நுட்ப பயிற்சிகளின் தேவையினை மதிப்பீடு செய்த பின்னர் உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு தொழில்நுட்ப பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளும் நடத்தப்பட்டன.

இதுவரை இவ் வேலைத் திட்டத்தின் கீழ் அணைக்கட்டு பாதுகாப்பு மற்றும் நீர்வளத் திட்டம் வகுத்தல் தொடர்பில் பல உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு நிகழ்ச்சிகள் நடாத்தப்பட்டுள்ளன. அதற்கு அமைய இதுவரை அமுலாக்கல் முகவர் நிறுவனங்களின் 1324 பேருக்கு நிகழ்ச்சி முகாமைத்துவ பிரிவு மூலம் 55 உள்ளக பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளை நடத்தி இருக்கின்றது. அணைக்கட்டு பாதுகாப்பு முகாமைத்துவம், கொள்முதல் முகாமைத்துவம், நிர்மாண முகாமைத்துவம், கணினி பிரயோகம், புவியியல் தகவல் முறை, நிலத்து நீர் முகாமைத்துவம், பொறியியலாளர்களுக்கான கணினி மென்பொருள் உபயோகம், மின் இயந்திர உபகரண பராமரிப்பு, சுற்றாடல் மதிப்பீடு மற்றும் நிலத்து நீர் மாதிரி அமைப்பு ஆகியன பற்றியதாகவே இப் பயிற்சிகள் அமைந்தன.

அதேபோல் அமுலாக்கல் முகவர் நிலைகளின் 203 உத்தியோகத்தர்கள், 35 பயிற்சி நிகழ்ச்சிகள் மற்றும் பாசறைகளுக்காக தாய்லாந்து, இந்தியா, பிலிப்பைன்ஸ், அமெரிக்கா, துருக்கி, பிரேசில், ஜப்பான், சீனா, வியட்னாம், பிரான்ஸ் மற்றும் சுவீடன் ஆகிய நாடுகளுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டனர்.

அத்துடன் இத் திட்டத்தின் கீழ் இதுவரை உள்நாட்டுப் பயிற்சிகளுக்கென 34.15 மில்லியன் ரூபாவும், வெளிநாட்டு பயிற்சிகளுக்குகாக 56.78 மில்லியன் ரூபாவும், செலவிடப்பட்டிருக்கின்றது. இதற்கு மேலாக சில விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகளையும், பாசறைகளையும் இவ் வேலைத் திட்டத்தினை முன்னெடுத்துச் செல்வோருக்காக 10 மில்லியன் ரூபா செலவில் நடத்தப்பட்டிருக்கின்றது.

## FF) மொரகஹகந்த – களுகங்கை அபிவிருத்திச் செயற்திட்டம்

82,000ஹெக்டயர் வரண்ட நிலங்களுக்கு விவசாய மற்றும் குடி நீர் வழங்கும் நோக்கமாக மொரகஹகந்த – களுகங்கை அபிவிருத்திச்செயற்திட்டம் 2007 ஜனவரி மாதம் 25 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இத்திட்டமானது இந்நாட்டின் முக்கிய பல்நோக்கு அபிவிருத்திச் செயற்திட்டங்களில் ஒன்றாகும். இத்திட்டம் அனூராதபுரம், பொலநறுவை, திருகோணமலை மாவட்ட மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்தப் பயன்படும். 25MW மின் உற்பத்தி நிலையத்திற்கு மேலதிகமாக 5000 ha நிலமும் விவசாயத்திற்காக புதிதாக உறுவாக்கப்பட்டுள்ளது.

### எதிர்பார்க்கப்படும் முக்கிய நன்மைகள்

- விவசாய உற்பத்தியை ஆண்டுக்கு 123,000 டொன் ஆல் அதிகரிக்க செய்யும். அதாவது தேசிய வறுமானத்தை 4 பில்லியன் ரூபாயால் அதிகரிக்கச் செய்யும்.
- கடல் வள உற்பத்தியை ஆண்டுக்கு 4700 டொன் இனால் அதிகரிக்கச் செய்யும், அதாவது 220 மில்லியன் ரூபாயால் அதிகரிப்பு ஏற்படும்.
- மின் உற்பத்தி மூலம் நாட்டின் செலவீனத்தை ஆண்டுக்கு 330 மில்லியன் வரை குறைக்கும்.
- சூழலியல் சுற்றுலாவை அதிகரிக்கச் செய்யும்.
- மன்னம்பிடிய, சோமாவதிய போன்ற இடங்களில் ஏற்படும் வெள்ள அபாயத்தைக் கட்டுப்படுத்தும்.

இச் செயற்திட்டம் நீர்ப்பாசன நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சினால் இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபையுடன் இணைந்து செயற்படுத்தப் படுகிறது. இத்திட்டத்தைப் பூர்த்தி செய்ய எதிர்பார்க்கப்படும்

மொத்த செலவு 557.4 மில்லியன் அமெரிக்க டொலர்களாகும். இச் செயற்திட்டத்தில் பின்வரும் மூலங்கள் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

- மொரகஹகந்த நீர்த் தேக்கம் (25MW மின் உற்பத்தி நிலையத்துடன்)
- களுகங்கை நீர்த் தேக்கம்
- பாதிக்கப்படும் மக்களை மீள் குடியேற்றல் (2738 குடும்பங்கள்)
- களுகங்கை நீர்த் தேக்கத்தின் கீழ்நிலைக்கு உட்படும் பிரதேசம் (4000 ஹெக்டயர் - தொகுதி F) மற்றும் கவுதுள்ள இடது பக்க கால்வாய் புனரமைப்புக்கு உட்படும் பிரதேசம் (2000 ஹெக்டயர் - தொகுதி D) ஆகியவற்றில் சமூக,நீர்ப்பாசன கட்டமைப்புக்களை ஏற்படுத்தல்
- சூழலை பாதுகாக்கும் நடவெடிக்கைகளை நடைமுறைப்படுத்தல்
- முன்மாதிரியாக அமைக்கப்பட்ட நவீன பண்ணைகள் மூலம் விவசாய உற்பத்தியை அதிகரித்தலும் நீர் வளத்தின் உச்ச பயன்பாட்டை அடைதலும்

### மொரகஹகந்த நீர்த் தேக்கம்

முதலீட்டாளர்	- சீன அபிவிருத்தி வங்கி
ஒப்பந்தக்காரர்	- சினோ ஹைட்ரோ நிறுவனம்
ஒப்பந்தத் தொகை	- US\$ 214,456,888 ( 85% சீன அபிவிருத்தி வங்கியிடமிருந்து ) -US\$ 37,845,333 ( 15% இலங்கை அரசிடமிருந்து )
மொத்தம்	- US\$ 252,302,221
ஒப்பந்தக் காலம்	- 4 வருடங்கள்
ஆரம்பித்த திகதி	- 27 .07 . 2012
நிரைவுபெறும் திகதி	- 26 .07 . 2016

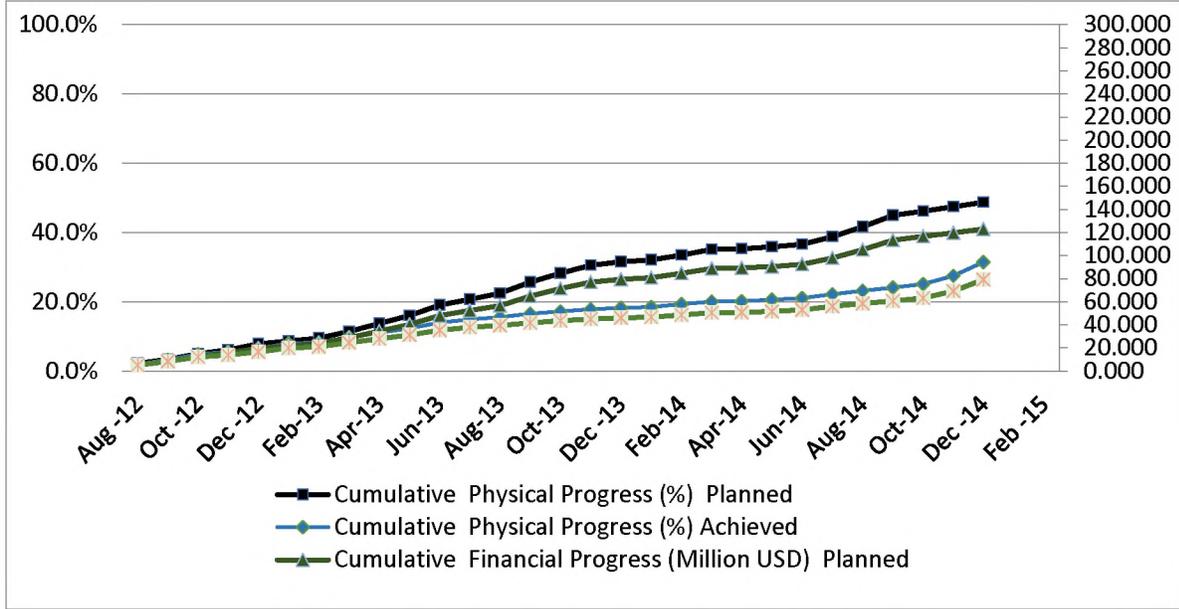
இந் நீர்த் தேக்கம் ஒரு பிரதான அணைக்கட்டையும் இரண்டு துணை அணைக்கட்டுகளையும் கொண்டது.

	உயரம் (m)	நீளம் (m)	தற்போதைய நிலை
பிரதான அணைக்கட்டு (Rock filled)	61.0	465	நிர்மானப் பணிகள் நடைபெறுகிறது

துணை அணைக்கட்டு I (RCC)	50.5	365	நிர்மானப் பணிகள்
நடைபெறுகிறதுதுணை அணைக்கட்டு II (earth fill)		21.5	275 படையினரால் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

**2014 டிசம்பர் வரையான செயற்பாடு நிலவரம்**

நிர்மானம்	-31.40%
செலவு	-79.06 US\$ Mn.



**துணை அணைக்கட்டு**

- விரிவான கட்டமைப்பு வரைபடம் திருத்தப்பட்டு முடிவாக்கப்பட்டுள்ளது
- அணைக்கட்டு அத்திவாரம், வான் கதவுஅகழ்வு வேலைகள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது
- கீழ்நிலை திருப்பம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு கால்வாய் அகழ்வு வேலைகள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது
- மேல்நிலை திருப்பம் மற்றும் கால்வாய் அகழ்வு வேலைகள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது



### பிரதான அணைக்கட்டு

பிரதான அணைக்கட்டின் வலது மற்றும் இடது பக்க அகழ்வு வேலைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.



### துணை அணைக்கட்டுII

இன் நிர்மானப் பணிகள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது



### களுகங்கை நீர்த் தேக்கம்

முதலீட்டாளர்	- அபிவிருத்திக்கான சவுதி நிதி (SFD) அரபு பொருளாதார அபிவிருத்திக்கான குவைத் நிதி (KFAED) சர்வதேச அபிவிருத்திக்கான OPEC நிதி (OFID)
ஓப்பந்தக்காரர்	- சினோ ஹைட்ரோ நிறுவனம்
ஓப்பந்தத் தொகை	- அமெரிக்க டொலர் 113,494,569
ஓப்பந்தக் காலம்	- 3 வருடங்கள் 6 மாதங்கள்
ஆரம்பித்த திகதி	- 02 .04 . 2014
நிறைவுபெறும் திகதி	- 15 .10 . 2017

இந் நீர்த் தேக்கம் ஒரு பிரதான அணைக்கட்டையும் ஒரு துணை அணைக்கட்டையும் கொண்டது.

	உயரம் (m)	நீளம் (m)
பிரதான அணைக்கட்டு (rock fill)	68	568
துணை அணைக்கட்டு (rock fill)	28	719

### துற்போதைய நிலை

- நில அளவீடுகள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது
- அலுவலக கட்டடம், தங்குமிட வசதி, சேமிப்பகம், ஆய்வுகூடம், உலை, கழிவுகற்றும் தொகுதி போன்ற ஆரம்பக்கட்ட நடவெடிக்கைகள் இறுதி நிலையில் உள்ளது
- கல் அரைக்கும் ஆலை நிர்மான வேலைகள் நடைபெறுகிறது
- பிரதான அணைக்கட்டுக்கான நில சுத்திகரிப்பு முடிவடைந்துள்ளது
- பிரதான அணைக்கட்டின் அகழ்வு வேலைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

### மீள் குடியேற்ற நடவெடிக்கைகள்

சமூக பொருளாதார கணக்கெடுப்பின் படி 2738 குடும்பங்கள் இந்த செயற்திட்டத்தின் போது தமது இருப்பிடத்தை இழக்க நேரிடும். மீள் குடியேற்ற திட்டமானது ஏற்கனவே தயார் செய்யப்பட்டு மக்களிடையே பகிர்த்தளிக்கப்பட்டுள்ளது. நிலக் கொள்வனவு நடைபெறுகிறது. முதற்கட்டமாக நீர்த் தேக்கத்திற்கு உட்படும் பிரதேசம் மற்றும் மண் அகழ்வுகள் நடைபெறும் பிரதேசத்தில் வசிக்கும் குடும்பங்கள் தோரபிடிய, குருவல பகுதிகளில் குடியமர்த்தப்பட்டுள்ளனர். (மொரகஹகந்த 216 குடும்பங்கள், களுகங்கை 65 குடும்பங்கள்). 2014ம் ஆண்டு முடிவிற்குள் மேலும் 127 குடும்பங்கள் குடியமர்த்தப்பட்டனர்.

மீள் குடியேற்றப்பட்ட மக்களுக்கு மொத்தமாக 564.06 மில்லியன் ரூபாய் நஷ்ட ஈடாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஒவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் குடியிருப்பதற்காக 1/2 ஏக்கர் நிலமும் விவசாயத்திற்காக 1 1/2 ஏக்கர் நிலமும் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கு மேலதிகமாக தோரபிடய, தலாகொட, கரந்தமுல்ல பிரதேசங்களில் உணவு கூப்பன் முறையும் அறிமுகப்படுத்தப் பட்டுள்ளது.

### சமூக மற்றும் நீர்ப் பாசன உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி

இச் செயற்திட்டத்தின் மூலம் புதிதாக நிர்மாணிக்கப்பட்ட 6 இடங்களான மாஓயா, தோரபிடய, வெள்ளவல, குருவல, புதிய லக்கல மற்றும் ஹீரிட்டிய ஓயாவில் 2738 குடும்பங்கள் குடியமர்த்தப்படுவர். இம்மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துமுகமாக இப்பிரதேசங்களில் பாடசாலைக் கட்டடங்கள், கூட்டுறவு கடைத்தொகுதி, தொகுதிக் காரியாலயம், பிரதேச செயலாளர் அலுவலகம், தபால் நிலையம், வைத்தியசாலை, பொலிஸ் நிலையம் போன்ற கட்டடங்களும் வீதி, நீர் வழங்குதல், மின்சாரம், யானை வேலி போன்ற வசதிகளும் செய்து கொடுக்கப்படும்.

### கட்டடங்கள்

வெள்ளவலநிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 27 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

தோரபிடய நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 4 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

மாஓயா நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 3 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

வெள்ளவலதொகுதிக்குறிய சேவை நிலையங்கள் - 7 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது, 12 கட்டடங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

குருவல நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 27 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

புதிய லக்கல நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 29 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது.

ஹீரிட்டிய ஓயா நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 3கட்டடங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

குருவல்தொகுதிக்குறிய சேவை நிலையங்கள் - 20 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது, 6 கட்டடங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

பிசோபுர நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 16 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது,1கட்டிடத்தின் நிர்மாணப் பணி நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

தகம்வெவ நிர்வாகக் கட்டடங்கள் - 3கட்டடங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

மெதிரிகிரிய்தொகுதிக்குறிய சேவை நிலையங்கள் - 3 கட்டடங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது,3 கட்டடங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

### வீதிகள்

பிரதான வீதி – 46 Km (42 km கிரவல் போடப்பட்டுள்ளது, 3 kmABC போடப்பட்டுள்ளது, 4.5 km கார்பட் போடப்பட்டுள்ளது)

சந்தை வீதி – 20 km (கிரவல் போடப்பட்டுள்ளது)

கிராமிய வீதி – 34.6 km (கிரவல் போடப்பட்டுள்ளது)

### குளங்கள்

➤ 10 பிரதான குளங்கள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது,3 பாதைக் கடவை குளங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

➤ 32 சிறிய குளங்கள் - 4 பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது, 1 - 50% பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது.

### கால்வாய்கள்

➤ D & SD கால்வாய் – 24.762 km பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

➤ F & SF கால்வாய் – 61.284 km பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

- கிளைக்கால்வாய் – 2.5 km பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது
- பிரதானகால்வாய் – D1கால்வாய் – 8.57 km 83% பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது

### சூழலை பாதுகாக்கும் நடவெடிக்கைகள்

புதிய வாழ்வியல் சூழலை உருவாக்கும் போது சுற்றுப்புறத்தை மாசடையாமல், உயிரினங்கள் அழியாமல் பாதுகாக்க வேண்டியது எமது கடமையாகும். இதன் அடிப்படையில் மரங்கள், விலங்குகள் மற்றும் நீர்வாழ் உயிரினங்களைப் பாதுகாக்க நாங்கள் IUCN, காட்டு இலாகா மற்றும் வன விலங்குத் திணைக்களத்துடன் இணைந்து பின்வரும் செயற்பாடுகளை மேற்கொள்கிறோம்.

- பாதுகாப்பு வலயத்தை எல்லைப்படுத்தல்
- காட்டைப் பாதுகாக்கும் நடவெடிக்கைகள்
- வன விலங்கைப் பாதுகாக்கும் நடவெடிக்கைகள்
- பல்லின மாற்றீட்டு பாதுகாப்பு நடவெடிக்கைகள்
- தொல்பொருள் பாதுகாப்பு நடவெடிக்கைகள்
- நீர் பிடிப்புப் பிரதேசத்தை அபிவிருத்தி செய்யும் நடவெடிக்கைகள்
- நிர்மானம் சம்பந்தப்பட்ட பாதுகாப்பு நடவெடிக்கைகள்
- சூழல் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள்

### நவீன பண்ணை

நவீன பண்ணைகளை ஏற்படுத்துவதன் மூலம் விவசாய உற்பத்தியை அதிகரித்தல், நீர் வளத்தின் உச்ச பயன்பாட்டை அடைதல் என்ற நோக்கத்தில் நிராவிய பண்ணை (தம்புத்தேகம்) மற்றும் குருவல நவீன பண்ணைகளை முன்மாதிரியாக அமைத்துள்ளோம். புதிய தொழில்நுட்பங்களை பயன்படுத்தி அதி கூடிய விளைச்சலை பெற்று இச்செயற்திட்டத்தின் வருமான வழிகளில் ஒன்றாக இது பயன்படுத்தப்படுகிறது.

## உ) காலநிலை மாற்றத்தை எதிர்கொள்ளும் செயற்திட்டம் (CRIP)

### கருத்திட்டப் பின்னணி

இலங்கையானது உலகிலேயே மிகவும் காலநிலை பாதிக்கப்படக்கூடிய நாடுகளில் ஒன்றாக காணப்படுகின்ற அதேவேளையில், காலநிலை மாற்றத்தின் விளைவாக அது மேலும் அதிகரிக்குமென எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. காலநிலை மாற்றம் மற்றும் மாறுந்தன்மை என்பன கடந்த சில தசாப்தங்களில் நாட்டின் கரையோரப் பகுதிகளிலும் உலர் வலயப் பகுதிகளிலும் வாழும் மக்களின் உயிர்களின் மீதும்

வாழ்வாதாரங்களின் மீதும் ஏற்கனவே தாக்கத்தைச் செலுத்தியுள்ளன. மழைவீழ்ச்சியின் மிகவும் கடுமையான மாறுந்தன்மையானது, பாதகமான காலநிலை மாற்றத்தின் பிரதான தீர்வுப்பொருளாகும். அது மனித உயிர்களுக்கு பாதகமான விளைவுகளை ஏற்படுத்தும் காரணியாக அமைகின்றது. வெள்ளம், வெப்ப மண்டலச் சூறாவளி மற்றும் வறட்சி என்பன அடிக்கடி ஏற்பட்டுவருகின்ற அதேவேளையில், அவை முன்வரும் வருடங்களிலும் தசாப்தங்களிலும் மிகக் கடுமையானதாக இருக்கும். இந்த மாற்றங்கள் இலங்கையின் பொருளாதார மற்றும் சமூக அபிவிருத்தி என்பவற்றில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளுக்கு அச்சுறுத்தலாக இருக்கின்றன.

எனவே, காலநிலை மாற்றத்தின் பாதகமான தாக்கத்தைக் குறைப்பதற்கும், தீவிரமான காலநிலை அதிர்ச்சிகளுக்கான உட்கட்டமைப்பின் அளவு மட்டத்தை ஏற்படுத்துவதற்கும் விரிவான நிகழ்ச்சித் திட்டமொன்றாக காலநிலை மீட்டெழுச்சி மேம்பாட்டுக் கருத்திட்டத்தை இலங்கை அரசாங்கமும் உலக வங்கியும் கூட்டாக இணைந்து உருவாக்குகின்றன. காலநிலை மீட்டெழுச்சியானது அதிர்ச்சி மற்றும் சுய புதுப்பித்தல் என்பவற்றை உள்ளீர்ப்பதற்கான ஓர் இரட்டைத் தொழிற்பாட்டை உள்ளடக்கியுள்ளது.

இந்தக் கருத்திட்டமானது, உலக வங்கியின் சர்வதேச அபிவிருத்தி அமைப்பின் நிதி உதவியுடன் நீர்ப்பாசன மற்றும் கமத்தொழில் அமைச்சினால் நிறைவேற்றப்படுகின்ற அதேவேளையில், அனர்த்தமொன்றின் உடனடி அரசிறைத் தாக்கத்திற்கு எதிரான பாதுகாப்புக்கு சில்லறைக் கடன் வசதியொன்றுடன் குறுகிய கால உட்கட்டமைப்பு பலவீனங்களை எடுத்துக் கூறுவதற்கு பௌதீக முதலீட்டுக்கு நிதியளிப்பதன் மூலம் மீட்டெழுச்சியை அதிகரிப்பதற்காக, அமைச்சின் கீழ் தாபிக்கப்பட்டுள்ள கருத்திட்ட முகாமைத்துவ அலகின் மூலம் ஆற்றப்படும் தொழிற்பாட்டை கூட்டிணைத்தல், வசதியளித்தல் மற்றும் கண்காணித்தல் ஆகியவற்றின் மூலம் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம், இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபை, வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை மற்றும் தேசிய கட்டட ஆராய்ச்சி அமைப்பு ஆகியவற்றின் மூலம் நடைமுறைப்படுத்தப்படும்.

### கருத்திட்ட அபிவிருத்திக் குறிக்கோள்

கருத்திட்ட அபிவிருத்திக் குறிக்கோள் என்பது காலநிலை அபாயங்களுக்கு (நீர் வளிமண்டல அபாயங்கள்: வெள்ளம், வறட்சி மற்றும் மண்சரிவு) உள்ளாகும் மக்களினதும் சொத்துக்களினதும் பாதிப்பைக் குறைப்பதும் அனர்த்தங்களுக்கு பயன்மிக்கதாகப் பிரதிபலிப்புக் காட்டுவதும் அரசாங்கத்தின் ஆற்றலை மேம்படுத்துவதாகும்.

### கருத்திட்டக் கூறுகள்

இந்தக் கருத்திட்டமானது, பிரதானமாக காலநிலை, வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி மாதிரி மற்றும் காட்சிப் பகுப்பாய்வு என்பவற்றின் பல்தரப்பட்ட தாக்கங்களின் புரிந்துணர்வு தற்போது போதுமானதாக இல்லாததின் காரணமாக மேலுமொரு காலநிலை மீட்டெழுச்சிப் பொருளாதாரத்தைக் கட்டியெழுப்பக்கூடிய

செயல்முறையொன்றைத் தாபிப்பதில் கவனம் செலுத்தியுள்ளது. மேலும், இந்தக் கருத்திட்டமானது, அபாய வேளையில் வெள்ளக் கட்டுப்பாடு, நீர்ப்பாசன உட்கட்டமைப்பு, போக்குவரத்து வலையமைப்பு மற்றும் விமர்சனரீதியான கல்வி வசதிகள் ஆகியவற்றின் குறுகிய கால ஒருமைப்பாட்டை உறுதிப்படுத்துவதற்குத் தேவையான அவசர காலநிலை தணிப்பு முதலீடுகளை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு ஆதரவளிக்கின்றது.

எனவே, கருத்திட்ட அபிவிருத்திக் குறிக்கோள்கள் நான்கு கருத்திட்டக் கூறுகளின் கீழ் கருத்திட்ட நிதியங்களின் சான்று அடிப்படையிலான முதலீட்டினூடாக அடைந்துகொள்ளப்படும் :1) ஆற்றுப் படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களின் அபிவிருத்தி 2) உட்கட்டமைப்புகளின் காலநிலை மீட்டெழுச்சியை அதிகரித்தல். 3) கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துதல். 4) தற்செயலான அவசர பிரதிபலிப்புக் கருத்திட்டக் கூறு-1, பகுப்பாய்வு நடவடிக்கைகள் மற்றும் நீண்ட கால அபிவிருத்தித் திட்டமிடல் ஆகியவற்றின் மீது கவனம் செலுத்துகின்ற அதேவேளையில், கருத்திட்டக் கூறு-2, காலநிலை அபாயத்திற்கான மீட்டெழுச்சியை அதிகரிப்பதற்கு அவசரமான புனர்நிர்மாண முதலீடுகளை எடுத்துக் கூறுகின்றது. கருத்திட்டக் கூறு-3, கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு ஆதரவளிக்கின்ற அதேவேளையில், கருத்திட்டக் கூறு-4, கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் காலப்பகுதியில் நிகழக்கூடிய வெள்ளம் போன்ற நிகழ்வொன்றிலிருந்து மீட்பதற்கு நெகிழ்வுத் தன்மையைக் கொண்ட நிதியளிப்பை வழங்குகின்றது

#### கூறு 1: ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களின் அபிவிருத்தி:

இந்தக் கூறின் கீழ் கருத்திட்டமானது, வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி ஆகிய இரண்டினதும் போட்டிக்குரிய அபாயங்களைக் கூட்டிணைக்கக்கூடிய பரந்த ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களை (1 பில்லியன் ஐக்கிய அமெரிக்க டொலருக்கு மேற்பட்ட முதலீட்டுத் திட்டங்கள்) அபிவிருத்தி செய்வதற்கு ஒன்பது ஆற்றுப்படுகைகளிலுள்ள வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி அபாயத்தின் விவரமான மாதிரியமைப்புக்கு ஆதரவளிக்கின்றது. இந்தக் கூறின் கீழுள்ள பகுப்பாய்வு வேலை எதிர்கால காலநிலை மீட்டெழுச்சி முதலீடுகளுக்கான அடிப்படையொன்றாக சேவையாற்றுவதுடன், அபாயத்தைப் புரிந்து கொள்வதற்கும் தேவையான அபாயத் தணிப்பு நடவடிக்கைகளை ஏற்பதற்கும் இலங்கை அரசாங்கத்திற்கு உதவும்.

உண்மையில் இந்தக் கருத்திட்டமானது, நீர் வளங்களுக்காகப் போட்டியிடும் நிறுவனங்களைக் கூட்டுவதற்கும் பாரிய முதலீடுகளின் நிலைத்துநிற்கல் மற்றும் மீட்டெழுச்சி என்பவற்றை உறுதிப்படுத்துவதற்கும் நீண்ட கால நிறுவன ரீதியான ஒழுங்குபடுத்தலொன்றாக காலநிலை மீட்டெழுச்சித் திட்டமிடல் அலகொன்றைத் தாபிப்பதன் மூலம் துறைகளினூடாக தற்போதைய மற்றும் எதிர்கால காலநிலை அபாயங்கள் எனக் கருதப்படும் சகல விடயங்களையும் உள்ளடக்கும் விதத்தில் முதலீடுகளைச் செய்வதற்கு அரசாங்கத்திற்கு ஆதரவளிக்கின்றது.

## கூறு 2: உட்கட்டமைப்பின் காலநிலை மீட்டெழுச்சியை அதிகரித்தல்

இந்தக் கூறு i) கால்வாய்கள், வெள்ளநீர் வரம்புகள், வெள்ளநீர் பாய்ச்சு நிலையம் மற்றும் மாற்றுவழிக் கட்டமைப்புகள் போன்ற அணைக்கட்டுகளின் நீரோட்டத் திசையிலுள்ள நீரியல் உட்கட்டமைப்பின் உடனடி வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி அபாயத் தணிப்பு வேலைகளை நடைமுறைப்படுத்துதல் ii) வெள்ளத்தின் காரணமாக தொடர்ச்சியான போக்குவரத்துக்குத் தடங்கலான அபாயங்களைக் குறைத்தல் மற்றும் iii) மண்சரிவு அபாயங்களிலிருந்து பாடசாலைகளைப் பாதுகாத்தல் ஆகியவற்றுக்கு முன்னுரிமையளிக்கப்பட்ட அவசர காலநிலை அபாயத் தணிப்பு முதலீடுகளை அடையாளங்கண்டு, அதற்கு முன்னுரிமையளித்து நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு ஆதரவளித்தல். புனரமைப்புக்கான நீரியல் உட்கட்டமைப்புக்களை அடையாளங் காணுவது நீர்-வானிலைத் தரவுப் பகுப்பாய்வைத் தொடர்ந்து உள்ளூர் மட்டத்திலான வெள்ள மாதிரியை அடிப்படையாகக் கொண்டதாக இருப்பதுடன் சகல வடிவமைப்புகளையும் நடைமுறைப்படுத்தும் நிறுவனங்களினால் அடையாளங்காணப்பட்ட அபாயத்தின் மட்டத்தைக் கணக்கிடுவதற்காகத் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

### கருத்திட்ட நிதியளிப்பு

இந்தக் கருத்திட்டத்திற்கு ரூபா 14,382 மில்லியனுக்குச் சமனான 110 மில்லியன் ஐ.அ.டொலர்களை ஒதுக்கீடு செய்து 4 கருத்திட்டக் கூறுகளுக்காகவும் உலக வங்கியின் சர்வதேச அபிவிருத்தி அமைப்பினால் முழுமையாக நிதியளிப்புச் செய்யப்படுவதுடன், இலங்கை அரசாங்கமானது ஒவ்வொரு கருத்திட்டத்தையும் நடைமுறைப்படுத்தும் நிறுவனங்களின் கீழும் கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதில் ஈடுபட்டுள்ள பதவியினருக்கான கருத்திட்டக் கொடுப்பனவுகளைச் செலுத்துவதற்காக ரூபா 235 மில்லியனுக்குச் சமனான 1.8 மில்லியன் ஐ.அ.டொலர்களை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

### கருத்திட்ட நிதி நிலைமை

கருத்திட்டத்திற்காக ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட 14,617 மில்லியன் ரூபாவில் 132 மில்லியன் ரூபாக்களை கருத்திட்டத்திற்காகப் பயன்படுத்தியுள்ளதுடன் 2014 டிசம்பர் 31 ஆம் திகதியளவில் 60% நிதி முன்னேற்றத்தையும் 3% பெளதீக முன்னேற்றத்தையும் அடைந்துள்ளது. இது வரையில் நிதியத்தின் பெரும் பகுதி கூறு 3 இன் கருத்திட்ட முகாமையைத் தொடர்ந்து, கருத்திட்டத்தின் கூறு 2 இன் கீழ் வழங்கப்பட்ட புனரமைப்பு வேலைகளின் ஒப்பந்தத்திற்காக பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபை ஆகியவற்றின் கீழ் அவசர அபாயத் தணிப்பு வேலைகளைத் துரிதப்படுத்துவதற்கு சமுதாயப் பெறுகை மற்றும் தேசிய கொள்வனவு வகுதியின் கீழ் மேலும் புனரமைப்பு வேலைகளை வழங்கும் நோக்கத்துடன் உலக வங்கியின் சர்வதேச அபிவிருத்தி

அமைப்புடன் கருத்திட்டத்தின் ஒப்பந்தத்தில் கைச்சாத்திட்ட பின்னர் அரசாங்கமானது, 2014 இல் கருத்திட்டத்திற்காக 220 மில்லியன் ரூபாக்களை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. எவ்வாறாயினும், விசாரணையை மேற்கொள்வதற்கு எடுத்த காலம், மதிப்பீடுகளைத் தயாரித்தல் மற்றும் விவசாய அமைப்புக்களுடன் ஒப்பந்தத்தில் கைச்சாத்திடல் போன்றவை அவ்வாறு ஏற்பட்ட 132 மில்லியன் ரூபாவுக்காக ஒப்பந்தங்களை வழங்குவதில் தாமதம் ஏற்படுவதற்குக் காரணமாக அமைந்தன. அது 2014 ஆம் ஆண்டின் வருடாந்த ஒதுக்கீட்டுக்கு எதிராக நிதி முன்னேற்றத்தின் 60% ஆகும்.

எவ்வாறாயினும், 2015 ஆம் ஆண்டுக்கான பெறுகைத் திட்டத்தின் பிரகாரம், நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம், இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபை, வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை மற்றும் தேசிய கட்டட ஆராய்ச்சி அமைப்பு ஆகியவற்றின் மூலம் வழங்கப்படவிருக்கும் தேசிய போட்டிக்குரிய முறி வகுதியின் கீழ் மேலும் பல வேலை ஒப்பந்தப் பொதிகள் திட்டமிடப்படுகின்ற அதேவேளையில், கருத்திட்டத்தின் நடைமுறைப்படுத்தலை துரிதப்படுத்துவதற்கு 2015 இல் பல பொருட்கள் மற்றும் ஆலோசனைப் பொதிகளை வழங்கும் நடவடிக்கையில் கருத்திட்ட முகாமை அலகும் ஈடுபட்டுள்ளன. அதனால் 2015 இல் மேலும் செலவுகள் ஏற்படும். ஏற்கனவே வழங்கப்பட்ட ஒப்பந்தங்களுக்காக செய்யப்பட்ட செலவினம், குழாய்வழிச் செலவினம், மற்றும் திறைசேரி ஒதுக்கீடுகளைத் தாண்டிச் செல்லக்கூடிய புதிய ஒப்பந்தங்களுக்கான செலவினம் போன்றவற்றைக் கவனத்திலெடுத்து கருத்திட்ட முகாமை அலகு 2015 ஆம் ஆண்டுக்காக 3985 மில்லியன் ரூபாவுக்கான வரவுசெலவு மதிப்பீடொன்றைத் தயாரித்துள்ளது.

**கருத்திட்டக் கூறுகளின் நிலை :**

**கூறு 1 - ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களின் அபிவிருத்தி**

ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களின் தயாரிப்பு மற்றும் இந்தக் கூறுக்காக குறித்தொதுக்கப்பட்டுள்ள அலகுவலர்களின் பயிற்சி என்பன சர்வதேச அபாய மாதிரி அமைப்பு நிபுணர்களை வாடகைக்கு அமர்த்தல் மற்றும் அணிதிரட்டல் என்பவற்றின் மீது பெரும்பாலும் தங்கியுள்ளன. இது சம்பந்தமான ஆய்வு நியதிகளை விருத்தி செய்வதற்கும், ஆலோசகர் ஒருவரை வாடகைக்கு அமர்த்துவதற்கு முறிதாரர்களால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட முன்மொழிவுகளை மீளாய்வு செய்வதற்கும் நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் முகாமைத்துவ அமைச்சின் (முன்னைய அமைச்சு) செயலாளரினால் தொழினுட்ப வேலைக் குழு நியமிக்கப்பட்டது. அதற்கேற்ப, தொழினுட்ப வேலைக் குழுவானது ஆய்வு நியதிகளை தயாரித்துள்ள அதேவேளையில், உலக வங்கியிடமிருந்து கருத்துரைகளைப் பெற்ற பின்னர் 2014 ஜூலை மாதத்தில் அதனை முடிவுறுத்தியுள்ளது. கருத்திட்ட முகாமை அலகு 2014 ஆகஸ்ட் மாதத்தில் இணையத் தளங்களிலும் பத்திரிகைகளிலும் ஆர்வத்தைத் தெரிவிக்கும் அழைப்பை விளம்பரப்படுத்துவதன் மூலம் சர்வதேச நிறுவனங்களிடமிருந்து ஆர்வத்தைத் தெரிவிக்கும் விண்ணப்பங்களைப் பெற்றுள்ளது. வெளியிடப்பட்ட விளம்பரத்திற்கு பதிலளிக்கும் வகையில் 27 நிறுவனங்கள் ஆர்வத்தைத் தெரிவிக்கும் விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பித்துள்ள அதேவேளையில், அவற்றில் 6 விண்ணப்பங்கள் தொழினுட்ப வேலைக் குழுவினால் தயாரிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டுக் தகுதிறனை அடிப்படையாகக் கொண்டு குறுகிய பட்டியலில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன. முறி ஆவணங்களின் தயாரிப்பு 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில்

பூர்த்திசெய்யப்பட்டுள்ளதுடன், ஆவணத்தின் இறுதி மீளாய்வு தகைமைபெற்ற நிறுவனங்களுக்கு கருத்திட்டங்களுக்கான வேண்டுகோளை வழங்குவதற்கு முன்னர் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

மேலும் லிடார் ஆய்வு மற்றும் டிஜிட்டல் மதிப்பீட்டு மாதிரிகள் ஆகியவற்றை நிறைவேற்றுவதற்கு நிறுவனமொன்றை வாடகைக்கு அமர்த்துவதற்காக விரிவான ஆய்வு நியதிகளை விருத்தி செய்வதற்கு அளவைத் திணைக்களத்தின் உதவி பெறப்படுகின்றது. லிடார் அளவைக்கான ஆய்வு நியதிகளும் ஆவணத் தயாரிப்பும் தொழினுட்ப வேலைக் குழுவினால் இறுதி நிலைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 20-30 செ.மீ அளவைக் கொண்ட துல்லியமாக வானிலிருந்து எடுக்கப்படும் புகைப்படங்களை எடுப்பதற்கு நிறுவனமொன்றை வாடகைக்கமர்த்துவதற்காக தனியான ஆய்வு நியதியொன்று விருத்தி செய்யப்பட்டு வருகின்ற அதேவேளையில், அளவை முறை ஆவணங்களின் தயாரிப்பும் முன்னேற்றங்கண்டு வருகின்றது. இந்த மூன்று ஒப்பந்தங்களும் ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களை விருத்திசெய்யும் பொருட்டு வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி மாதிரிகளை மேற்கொள்வதற்கு சர்வதேச ஆலோசகர் ஒருவரை வாடகைக்கு அமர்த்த முன்னர் வழங்குவது அவசியமானதாகும்.

கருத்திட்ட முகாமை அலகு, வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி அபாய மாதிரிகளுக்கான நீர்-வானிலை தரவுகளையும் பகுப்பாய்வு செய்வதற்கென பயன்படுத்துவதற்கு நடைமுறைப்படுத்தும் முகவர்களிடமிருந்து கூறு-1 இற்காக குறித்தொதுக்கப்பட்டுள்ள பதவியினரால் பயன்படுத்தப்பட இருக்கும் 30 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியைக் கொண்ட புவிமியல் ஆய்வு முறைப் பொதிகளை ஏற்கனவே பெற்றுள்ளது.

கூறு-1 இன் கீழ் கொள்ளளவு விருத்தி மற்றும் உபகரணப் பெறுகை என்பன சர்வதேச ஆலோசகர் ஒருவரை வாடகைக்கமர்த்திய பின்னர் தீர்மானிக்கப்படும்.

அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வழங்கல் திட்டமிடல் கருத்திட்டத்தின் கீழ் வாடகைக்கமர்த்தப்பட்ட ஸ்னோவி மவுண்டன் எஞ்சினியரிங் கோப்பரேஷன் ஆலோசகர் முன்னர் பயன்படுத்திய ஜாவத்தையிலுள்ள நீர்ப்பாசனத் திணைக்கள வளவில் கூறு-1 இற்கான அலுவலக இடவசதி ஒதுக்கப்படுகின்றது. குளியலறைக்கான மெருகூட்டல் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது. சர்வதேச ஆலோசகர் இந்த வளவைப் பயன்படுத்துவதுடன் பிரதிக் கருத்திட்டப் பணிப்பாளர் அலகை மேற்பார்வை செய்வார்.

## கூறு 2 - உட்கட்டமைப்பின் காலநிலை மீட்டெழுச்சியை அதிகரித்தல்

### உப கூறு 2.1 - வெள்ளம் மற்றும் வறட்சித் தணிப்பு :

நீரியல் உட்கட்டமைப்புக்கான உடனடி அபாய தணிப்பு பௌதீக மேம்பாட்டுக்காக கவனம் செலுத்தும் பொருட்டு, நீர்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை என்பன புனரமைப்பு வேலைகளின் செலவுகளை மதிப்பீடு செய்வதற்கு முன்னர் வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி மாதிரிகள் சிலவற்றை விருத்தி செய்வதற்கு உள்ளூர் மட்டத்திலான வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி தரவுகளுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட பகுப்பாய்வை அடிப்படையாகக் கொண்டு வடிவமைப்புகளை தயாரிப்பதற்கு 2010 இற்கும் 2013 இற்கும் இடைப்பட்ட காலப் பகுதியில் ஏற்பட்ட வெள்ளம் மற்றும் வறட்சியின் காரணமாக

ஏற்பட்ட சேதங்கள் தொடர்பான ஆரம்ப விசாரணைகளை மேற்கொண்டுள்ளது. இந்தச் சந்தர்ப்பத்தில் நீரியல் உட்கட்டமைப்புகளின் மீட்டெழுச்சிக்கான வடிவமைப்புகளைத் தயாரிப்பதற்கு வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி ஏற்படுவதன் சாத்தியத் தன்மையையும் அவற்றின் அளவையும் அண்மித்திருக்கும் காலத்தையும் கணக்கிடுவதற்கும் காலத் தொடரைக் கொண்ட நீர்-காலநிலைத் தரவுகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும், 2014 டிசம்பர் மாதத்தில் இடம்பெற்ற வெள்ளத்தின் பெறுபேறாக நீரியல் உட்கட்டமைப்புகளுக்கு ஏற்பட்ட பாரிய சேதங்கள் நீர்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை என்பவற்றினால் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு வருகின்ற அதேவேளையில், அந்த உட்கட்டமைப்புகள் நீர்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை என்பவற்றின் கீழ் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ள புனரமைப்புப் பொதிகளில் உள்ளடக்கப்படவில்லை.

**நீர்பாசனத் திணைக்களத்தின் நீரியல் உட்கட்டமைப்புகளின் பௌதீக மேம்பாடு :**

வெள்ளம் மற்றும் வறட்சியின் காரணமாக, நீரியல் உட்கட்டமைப்பு தொடர்பான அபாயத்தைத் தணிப்பதற்கு மேம்பாடுகளைச் செய்வதற்காக 421 பொதிகளை நீர்பாசனத் திணைக்களம் அடையாளம் கண்டுள்ளது. அவற்றில் 50 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான 35 சமுதாயப் பெறுகை பொதிகள் ஏற்கனவே வழங்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் 53 மில்லியன் ரூபாவைக் கொண்ட தேசிய கொள்வனவுப் பொதிகளாக 12 பொதிகள் வழங்கப்படுகின்றன. ஒப்பந்தங்களின் அநேகமானவை கால்வாய், வரம்புகள், கால்வாய்களை அகலமாக்குதல், தாழ்வாரங்களுக்கான மேம்பாடு மற்றும் ஏனைய உட்கட்டமைப்புக்களுக்கான மேம்பாடு என்பவற்றுக்காக வழங்கப்படுகின்றன.

166 தேசிய போட்டிக்குரிய முறிகளிடையே 11 தேசிய போட்டிக்குரிய முறிகளின் பொதிகளுக்கான முறி மதிப்பீடு பூர்த்திசெய்யப்பட்டுள்ளது. 26 தேசிய போட்டிக்குரிய முறிகளுக்கான முறி ஆவணங்கள் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

**இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் நீரியல் உட்கட்டமைப்புகளின் பௌதீக மேம்பாடு :**

எதிர்கால வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி ஆகியவற்றுக்கான மீட்டெழுச்சிக்கு நீரியல் உட்கட்டமைப்பின் பௌதீக நிலைமையை மேம்படுத்துவதற்கு 66 வேலைப் பொதிகளை இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை அடையாளம் கண்டுள்ளது. 66 பொதிகளினதும் மொத்த மதிப்பீட்டு பெறுமதி ரூபா 13,73 மில்லியன்களாகும். அவற்றில் 30 பொதிகள் தேசிய போட்டிக்குரிய முறி வகுதிகளின் கீழ், 34 பொதிகள் சமுதாயப் பெறுகைகளாகவும் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ள அதேவேளையில், ஒரேயொரு பொதி மாத்திரம் இலங்கை மின்சார சபைக்கான நேரடி ஒப்பந்தமாகவும் காணப்படுகின்றது. இதுவரை 787 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான 46 பொதிகள் வழங்கப்பட்டுள்ள அதேவேளையில், ஒப்பந்தக்காரர்களுக்கான பகுதிக் கொடுப்பனவாக 70 மில்லியன் ரூபா செலுத்தப்பட்டுள்ளது. அவற்றில் 38.7 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியைக் கொண்ட 29 சமுதாயப் பெறுகைப் பொதிகள் வழங்கப்படுகின்ற அதேவேளையில், ஒப்பந்தக்காரர்களுக்கான பகுதிக் கொடுப்பனவான 18 மில்லியன் ரூபா

செலுத்தப்பட்டுள்ளது. இதுவரை 16 சமுதாயப் பெறுகை பொதிகள் பூர்த்திசெய்யப்பட்டுள்ளதுடன், 13 சமுதாயப் பெறுகை பொதிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. வழங்கப்பட்டுள்ள பொதிகளில் எஞ்சியவற்றிற்கிடையே 23 பொதிகள் 748.9 மில்லியன் ரூபா ஒப்பந்தப் பெறுமதியைக் கொண்ட தேசிய போட்டிக்குரிய முறியாகவும் 17.6 மில்லியன் ரூபா ஒப்பந்தப் பெறுமதியைக் கொண்ட 17 சமுதாயப் பெறுகைப் பொதிகளாகவும் வழங்கப்படுகின்றன.

## உப கூறு 2.2 – இடைவிடாத போக்குவரத்தை உறுதிசெய்தல் – வீதி மற்றும் பாலங்களின் மேம்பாடு

மண்சரிவுகள் மற்றும் வெள்ளத்தின் காரணமாக இடைவிடாத போக்குவரத்தின் தடங்கலைத் தவிர்க்கும் பொருட்டு, மண்சரிவுகள் மற்றும் வெள்ளத்தின் காரணமாக ஏற்படும் அபாயத்தைத் தணிப்பதற்கு பாலங்களுக்கான 8 பொதிகள் மற்றும் மண்சரிவுக்கான 7 பொதிகள் உட்பட 15 புனரமைப்புப் பொதிகளை வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை அடையாளங்கண்டுள்ளது. 15 பொதிகளினதும் மொத்த மதிப்பீட்டுப் பெறுமதி 3087 மில்லியன் ரூபாவாகும். இது வரையில் 432 மில்லியன் ரூபா ஒப்பந்தப் பெறுமதியைக் கொண்ட பாலங்களின் மேம்பாட்டுக்கான 3 பொதிகளும் 654 மில்லியன் ரூபா ஒப்பந்தப் பெறுமதியைக் கொண்ட மண்சரிவுகளில் சாய்வு உறுதிநிலைப்பாட்டுக்கான 3 பொதிகளும் உட்பட 1086.8 மில்லியன் ரூபா தொகையைக் கொண்ட 6 தேசிய போட்டிக்குரிய முறிகளின் பொதிகளை வழங்கியுள்ளது. இது வரையில் 92.5 மில்லியன் ரூபாக்களை ஒப்பந்தக்காரர்களுக்கான பகுதிக் கொடுப்பனவாக செலுத்தியுள்ளது.

பாலங்களின் மேம்பாட்டுக்கான பொதிகளின் எஞ்சியவற்றில் ஒன்று, வழங்குவதற்குத் தயார்நிலையில் உள்ள அதேவேளையில், ஏனைய நான்கு பொதிகள் ஆரம்ப விசாரணை மற்றும் வடிவமைப்புத் தயாரிப்புக் கட்டங்களிலும் உள்ளன. மேலும் நான்கு பொதிகள் சாய்வு உறுதிநிலைப்பாட்டுக்கான ஆரம்ப விசாரணை மற்றும் வடிவமைப்புத் தயாரிப்புக் கட்டங்களிலும் உள்ளன.

## உப கூறு 2.3 – பாடசாலை பாதுகாப்பு – மண்சரிவுத் தணிப்பு

மண்சரிவினால் மிகவும் பாதிக்கப்படக்கூடிய இடங்களாக 18 பாடசாலை வளவுகள் தேசிய கட்டட ஆராய்ச்சி அமைப்பினால் அடையாளங் காணப்பட்டுள்ளதுடன், ஒப்பந்தங்களை வழங்குவதற்கு தேசிய போட்டிக்குரிய முறி வகுதிகளின் கீழ் 7 புனரமைப்புப் பொதிகள் தயாரிக்கப்பட்டள்ளன. இது வரையில் தர்மராஜ கல்லூரியில் ரூபா 105.6 மில்லியன் தொகையைக் கொண்ட ஒரேயொரு பொதி மாத்திரம் சாய்வு உறுதிநிலைப்பாட்டுக்கு வழங்குவதற்கெனத் தயார்நிலையில் உள்ளது.

கல்கந்த கனிஷ்ட வித்தியாலயம், மொலகொட ஸ்ரீ பியதஸ்ஸி வித்தியாலயம், மஹாமாய மகளிர் கல்லூரி, ஹில்ல்ட் கல்லூரி மற்றும் கோதமி மகளிர் கல்லூரி வளவுகளின் சாய்வு உறுதிநிலைப்பாட்டு மேம்பாட்டுக்கான முறித் தயாரிப்பு முன்னேற்றங்கண்டு வருகின்றன.

### கூறு 3 - நடைமுறைப்படுத்தல் ஆதரவு

#### \கருத்திட்ட முகாமை அலகினால் எடுக்கப்பட்ட முன்னெடுப்புகள்

கருத்திட்ட முகாமை அலகு, கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதற்காக தற்போதிருக்கும் கொள்ளளவுகள் மற்றும் கிடைக்கக்கூடிய மூலவளங்கள் ஆகியவற்றைக் கவனத்திலெடுப்பதன் மூலம் கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் முகவருடன் கலந்துரையாடல்களை மேற்கொண்டு கருத்திட்டக் கூறுகள் மற்றும் உபகூறுகள் யாவற்றுக்குமான முழுமையான கருத்திட்டம், கருத்திட்ட வேலைத்திட்டம், பெறுகைத் திட்டம் மற்றும் வருடாந்த நடவடிக்கைத் திட்டங்கள் ஆகியவற்றுக்கான விவரமான செலவு மதிப்பீடுகளை தயாரிப்பதில் ஈடுபட்டுள்ளது. கருத்திட்டப் பெறுகைத் திட்டமானது, கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதற்காக கருத்திட்டத்தின் கீழ் பெறப்படவிருக்கும் பொருட்கள், வேலைகள் மற்றும் ஆலோசனைகள் ஆகியவற்றுக்காக தனியான பொதிகளைக் கொண்டிருக்கும் வகையில் தயாரிக்கப்படுகின்றது. கருத்திட்டப் பெறுகை வழிகாட்டிகள் மற்றும் நிதிக் கையேடுகள் என்பன சகல கருத்திட்டத்தையும் நடைமுறைப்படுத்தும் முகவர்களுடன் பகிர்ந்துகொள்ளப்படுகின்ற அதேவேளையில், பெறுகை, நிதி முகாமைத்துவம், ஒப்பந்த முகாமைத்துவம் மற்றும் கேள்விப் பத்திரம்/ முறி ஆவணங்களின் தயாரிப்பு தொடர்பாக கருத்திட்ட நடைமுறைப்படுத்தல் முகவரின் பதிவியினருக்கான விழிப்புணர்வு மற்றும் பயிற்சி செயலமர்வுகளை கருத்திட்ட முகாமை அலகு ஒழுங்கு செய்துள்ளது.

அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வளங்களைத் திட்டமிடும் கருத்திட்டத்தின் கீழ் பொருட்கள், சேவைகள் மற்றும் வேலைகள் ஆகியவற்றுக்காக ஒப்பந்தங்களை வழங்குவதிலிருந்து பெறப்படும் அனுபவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு விஷேடமாக நீர் பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை என்பவற்றின் பதவியினருக்காக ஒப்பந்த முகாமைத்துவம் தொடர்பான சரியான அறிவுறுத்தல்களை கருத்திட்ட முகாமை அலகு வழங்கியுள்ளது.

அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வளங்களைத் திட்டமிடும் கருத்திட்டத்தின் கீழ் தாபிக்கப்பட்டுள்ள கருத்திட்ட முகாமை அலகு, கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் முகவரின் உதவியுடன் பதவியினரின் நேரம் மற்றும் வளங்களின் உயர்ந்தபட்சப் பயன்பாடு என்பவற்றை அர்ப்பணித்த பின்னர் தற்போதைய வேகத்திற்கு கருத்திட்ட நடைமுறைப்படுத்தலை எடுத்துச் செல்வதற்காக ஆரம்ப தயாரிப்பு வேலைகளை நிறைவேற்றுவதற்கு முழுமையாக உதவுகின்றது. அதன் பெறுபேறாக கருத்திட்ட பெறுகைத் திட்டம் முழுமையாக தயாரிக்கப்படுவதுடன் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு சர்வதேச ஆலோசகர் ஒருவரை வாடகைக்கமர்த்தும் பொருட்டு ஆய்வு நியதிகளை விருத்தி செய்வதற்கு கூறு-1 இன் கீழ் தொழில்நுட்ப வேலைக் குழு தாபிக்கப்படுகின்றது. 9 ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களை விருத்தி செய்யும் நடவடிக்கையின் போது, ஆய்வு நியதிகளின் பிரகாரம் பல்வேறு உடனடி வெளியீடுகளை வழங்குவதற்கு ஆலோசகர் கட்டாயமானவராவார். தொழில்நுட்ப வேலைக் குழு, இறுதி ஆற்றுப்படுகை முதலீட்டுத் திட்டங்களை மீளாய்வு செய்வதற்கும், அபிவிருத்தியை அறிந்துகொள்வதற்கு அத்தகைய வழங்கக்கூடிய கொடுப்பனவுகளைப் பரிந்துரை செய்வதற்கும் தமது சேவைகளை வழங்குகின்றது.

உலக வங்கியினால் தயாரிக்கப்பட்ட சூழல் மதிப்பீடு மற்றும் முகாமைத்துவ வரைசட்டகம், கருத்திட்டத்தினால் முழுமையாக ஏற்கப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்ட முகாமை அலகினால் தயாரிக்கப்பட்ட தரமான வடிவங்களைப் பயன்படுத்தி சூழல் சார்ந்த தடுப்புகளைச் செய்யும் நடவடிக்கையில் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபையின் உத்தியோகத்தர்களுக்கான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை கருத்திட்ட முகாமை அலகு ஒழுங்கு செய்துள்ள அதேவேளையில், சூழல் சார்ந்த தடுப்பு வடிவங்களைப் பயன்படுத்தி கருத்திட்டத்தின் கீழ் பௌதீகச் சூழலுக்காக அடையாளங் காணப்பட்ட நீர்ப்பாசன மற்றும் மகாவலிப் பொதிகளுக்காக ஆரம்ப சூழல் சார்ந்த தடுப்பு மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. தடுப்பு நடவடிக்கைகளைத் தொடர்ந்து, 7 நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களுக்காக விவரமான சூழல் மதிப்பீடுகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற அதேவேளையில், நான்கு நடைமுறைப்படுத்தும் முகவர்களின் கீழ் அடையாளங் காணப்பட்ட சகல வேலைப் பொதிகளுக்காகவும் சூழல் முகாமைத்துவத் திட்டங்கள் விருத்தி செய்யப்படுவதுடன் ஒவ்வொரு வேலைப் பொதியினதும் முறி ஆவணங்களுக்கு அத்தகைய சூழல் முகாமைத்துவத் திட்டங்களைக் கூட்டிணைப்பதற்கு ஒழுங்குகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

கருத்திட்டமானது எந்தவொரு புதிய நிர்மாணத்தையும் பொறுப்பேற்றில்லாததின் காரணமாக, தற்போதிருக்கும் நீரியல் உட்கட்டமைப்புகளின் புனரமைப்பு வேலைகளின் காரணமாக ஏற்படும் எதிர்மறையான சமூகத் தாக்கங்கள் குறித்துத் தேடுவது சிரமமானதாகும். எவ்வாறாயினும், ஓபி/பிபி 4.12 சுயவிருப்பற்ற மீள்கடியேற்றம் என்பதன் கீழ் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சமூகப் பாதுகாப்பு சம்பந்தமான விழிப்புணர்வைப் பெறுவதற்கு நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபையின் உத்தியோகத்தர்களுக்கான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித் திட்டம் நடாத்தப்படுகின்றது. நுவரவெவையில் மேற்கொள்ளப்படவுள்ள உத்தேச ஊற்று எல்லைவரம்பு கால்வாய் அபிவிருத்தியின் காரணமாக ஒரு சில சமூகப் பிரச்சினைகள் தோன்றியுள்ள அதேவேளையில், இந்த விடயம் குறித்து நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்துடன் ஏற்கனவே கலந்துரையாடப்பட்டுள்ளதுடன் தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன.

உலக வங்கியின் வழிகாட்டல்களின் பிரகாரம் முறி மதிப்பீடு தொடர்பாக நான்கு நடைமுறைப்படுத்தும் முகவரினால் பெயர்குறிப்பிடப்பட்ட 122 உத்தியோகத்தர்களுக்கு பயிற்சியளிப்பதற்கு கருத்திட்ட முகாமை அலகு கொள்ளளவு அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை ஒழுங்கு செய்துள்ள அதேவேளையில், நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் 28 உத்தியோகத்தர்களுக்காக கருத்திட்டத்தின் சமூகச் சூழல் முகாமைத்துவம் தொடர்பான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித் திட்டம் நடாத்தப்படுகின்றது.

இது வரையில் பொருட்களின் பெறுகைக்காக 6 பொதிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு பொதி கருத்திட்ட முகாமை அலகு உட்பட நடைமுறைப்படுத்தும் முகவர்களுக்கான 45 வாகனங்களின் பெறுகைக்காக வழங்குவதற்கெனத் தயார்நிலையில் உள்ளது. ஒரு ஒப்பந்தப் பொதி நடைமுறைப்படுத்தும் முகவர்களுக்கான அலுவலக உபகரணங்களின் பெறுகைக்காக வழங்குவதற்கெனத் தயார்நிலையில் உள்ளது. மற்றுமொரு பொதி இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபை/ நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் ஆகியவற்றிற்கான தரக் கட்டுப்பாட்டு உபகரணம், ஆய்வுகூட உபகரணம், அளவை உபகரணம், மற்றும் கண்காணிப்பு உபகரணம் ஆகியவற்றின் பெறுகைக்காக வழங்குவதற்கெனத் தயார்நிலையில் உள்ளது. கருத்திட்டத்தின் கூறு 1 இன் கீழ் நடைமுறைப்படுத்தும் முகவர்களுக்கான புவியியல் ஆய்வுமுறைப்

பொதிகளைப் பெறுவதற்கு ஒரு பொதி வழங்கப்படுவதுடன் கருத்திட்ட வேலைகளுக்காகப் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது.

## உள) தாழ் மல்வது ஓயா நீர்த்தேக்கம்

அனூராதபுரம் மற்றும் வவுனியா மாவட்டங்களின் எல்லைகளினூடாக ஓடிச் செல்லும் மல்வது ஓயாவைக் கப்பச்சி எனும் இடத்தில் குறுக்கிட்டுத் தாழ் மல்வது ஓயா நீர்த்தேக்கத்தை நிர்மாணிப்பதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. இக் கருத்திட்டத்தின் கீழ் 3,590 மீற்றர் நீளமான அணைக்கட்டு, ஆரை வடிவ வாயிற் கதவுடைய நீர் ஒழுக்கு, வலக் கரை, இடம் கரை மற்றும் நடுவில் அமைந்த 03 கலிங்கர்கள் ஆகியவற்றை நிர்மாணிப்பதன் மூலம் 209 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுடைய நீர்த்தேக்கமொன்றை நிர்மாணிப்பதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. கலிங்கல்லிலிருந்து உத்தேசப் புதிய பயிர் நிலங்கள் வரை நீரைக் கொண்டு செல்லும் கால்வாய்த் தொகுதியொன்றை நிர்மாணிப்பதும் கருத்திட்டத்தினுள் உள்ளடங்குகின்றது.

மத்தியிலுள்ள கலிங்கல்லினால் மல்வது ஓயாவுக்கு வெளியிடப்படும் நீர் மீண்டும் தற்சமயமுள்ள தெக்க அணைக்கட்டினால் (மல்வது ஓயா உத்தேச நீர்த்தேக்கத்திலிருந்து 24 கிலோ மீற்றர் தாழ்வாகவுள்ள) திசை திருப்பப்பட்டு செக்கனுக்கு 500 மற்றும் 250 அடிகள் எனும் அடிப்படையிலமைந்த கால்வாயின் மூலம் யோத வாவி மற்றும் அகதிமுறிப்பு வாவி வரை திசை திருப்பப்படும். இதன் கீழ், தற்சமயம் ஒரு போகத்தில் மாத்திரம் பயிர்ச் செய்கையை மேற்கொள்ளும் யோத வாவிக்க் கருத்திட்டத்தின் 24,450 ஏக்கர் நிலங்களுக்கும், அகதிமுறிப்புக் கருத்திட்டத்தின் 6,230 ஏக்கர் நிலங்களுக்கும் மேலதிக நீரை வழங்குவதற்கும், 2,000 ஏக்கர் புதிய நிலங்களுக்கு நீரை வழங்குவதற்கும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இவற்றுள் 675 ஏக்கர் நிலங்களில் வணிகப் பயிர்ச் செய்கையை மேற்கொள்வதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

இது தவிர, நீர்த்தேக்கத்தைச் சூழவுள்ள கிராமங்களுக்கும், புதிதாகக் குடியேற்றும் குடிகளுக்கும் தேவையான உள்ளக நீர் வழங்குதலுக்கென வருடாந்தம் 2.0 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரை வழங்குவதற்கும், கலிங்கல்லினால் விடுவிக்கப்படும் நீரினால் உற்பத்தி செய்வதற்கு உத்தேசித்துள்ள மணித்தியாலத்துக்கு 4.28 கிகா வோட் கொள்ளளவுள்ள நீர் மின் வலுவைத் தேசிய மின் தொகுதிக்கு ஒன்று சேர்ப்பதற்கும், பிரதேசத்தின் கால் நடை வளங்கள் மற்றும் உட் கட்டமைப்பு வசதிகளை விருத்தி செய்வதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

கருத்திட்டத்தின் மொத்தக் கிரயம் ரூபா 10,000 மில்லியனாகும். கருத்திட்டத்தின் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகளும், பல சுற்றாடல் பாதிப்பு ஆய்வுகளும் நிறைவடைந்திருப்பதுடன், சமூக ஆய்வுப் பணிகளும் நிறைவடைந்துள்ளன.

2014 ஆம் வருடத்துக்கென ஒதுக்கப்பட்ட ரூபா 3.0 மில்லியன் நிதியத்திலிருந்து வருட இறுதியில் ரூபா 2.76 மில்லியன் நிதியம் கிரயமாகியுள்ளது.

### எ) தல்பிட்டிகல நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

தல்பிட்டிகல நீர்த்தேக்கமானது தற்சமயமுள்ள பத்மெடில்ல அணைக்கட்டு அமைந்துள்ள இடத்துக்கு 03 கிலோ மீற்றர் உயர்வாக ஹூனுகெட்டிய (தெமட்ட பெலஸ்ஸ) எனும் கிராமிய பிரதேசத்தில் நிர்மாணிப்பதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. உமா ஓயாவின் நீரைக் கட்டுப்படுத்தி பத்மெடில்ல அணைக்கட்டின் கீழுள்ள பயிர் நிலங்களின் நீர்த் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கும், சுற்றாடல் தேவைகளுக்கும் மினிப்பே அணைக்கட்டுக்குத் தேவையான சந்தர்ப்பங்களில் நீரை வழங்குவதற்கும் இந் நீர்த் தேக்கம் நிர்மாணிக்கப்படவுள்ளது. இவ் விடத்தில் 46 மீற்றர் நீளமான அணைக்கட்டொன்றை நிர்மாணிப்பதன் மூலம் 15.8 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீர்த் தேக்கமொன்று நிர்மாணிக்கப்படுவதுடன், பத்மெடில்ல கருத்திட்டத்தின் கீழ் பயிரிடப்படும் 668 ஹெக்டயார் நிலங்களுக்கு நீரை வழங்குவதற்கும், மணித்தியாலத்துக்கு 51.3 கிகா வோட் கொள்ளளவுள்ள மின் சக்தியை உற்பத்தி செய்வதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

இக் கருத்திட்டத்துக்குரிய முதல் நிலை சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுப் பணிகள் நிறைவடைந்திருப்பதுடன், திட்டமிடல் மற்றும் நிர்மாணிப்புப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கெனச் சீனாவின் சினோ ஹைட்ரோ நிறுவனத்தினால் முன் வைக்கப்பட்ட கருத்திட்ட உத்தேசிப்புகள் ஆராய்வுக்குட்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

2014 ஆம் ஆண்டு சுற்றாடல் ஆய்வுகள் நிறைவடைந்த பின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்படவுள்ளன.

2014 ஆம் வருடத்துக்கென ஒதுக்கப்பட்ட ரூபா 2.97 மில்லியன் நிதியத்திலிருந்து வருட இறுதியில் ரூபா 2.97 மில்லியன் நிதியம் கிரயமாகியுள்ளது.

ஏ ) கிங் நிலவலா மாற்றீட்டுக் கருத்திட்டம்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் கிங் நிலவலா உயர்ப் பிரதேசத்திலுள்ள மேலதிக நீரை தென் கீழ் உலர் வலயத்துக்குத் தொடர் படி முறை மூலமும், குறுக்கு மாற்றீட்டுக் கால்வாய்கள் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நிர்மாணிப்புக்குறிய திறந்த நிலைக் கால்வாய்களின் மூலமும் திசை திருப்புவதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. இதன் கீழ் கிங் கங்கைப் பள்ளத்தாக்கின் நீரை நிலவலா கங்கைப் பள்ளத்தாக்கிலுள்ள கொட்டபொல ஓயாவுக்குறிய கொட்டபொல மின் வலு நிலையத்தில் மின் வலுவை உற்பத்தி செய்த பின் திசை திருப்புவதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. கட்டம் I இன் கீழ் நிலவலா கங்கையின் அம்பனாகலவிலுள்ள சியம்பலங்கொட யாயவுக்குக் கொட்டபொலவிலிருந்தும், பிற்பாடு ஏற்கனவேயுள்ள முருதவெல குளத்துக்கும், இறுதியில் சந்திரிக்கா வாவிக்கும் நீர் திசை திருப்பப்படுவதுடன், கட்டம் II இன் கீழ் வலவே பள்ளத்தாக்கிலிருந்து மலல ஆர பள்ளத்தாக்கு வரை நீரைத் திசை திருப்புவதற்கென வலவே நீர்த்தேக்கத்தின் உயர் நீரேந்துப் பிரதேசத்தில் நிர்மாணிப்புகளை நிர்மாணிப்பதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

தென் மேல் பருவக் காற்று காலப் பகுதியில் கிங் மற்றும் நிலவலா பள்ளத்தாக்குகளிலுள்ள நீர் மாற்றீடு செய்யப்பட்டு முருதவெலவினதும், கிரம ஓயா திட்டத்தினதும் நீர்த் தட்டுப்பாட்டை நிவர்த்திப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படுவதுடன், தற்சமயம் வட மேல் பருவக் காற்று காலப் பகுதியில் மாத்திரம் நீரைப் பெறும் முருதவெல மற்றும் சந்திரிக்கா வெவவில் நீர் களஞ்சியப்படுத்தப்படுகின்றது. வலவே பள்ளத்தாக்கிலுள்ள மேலதிக நீரைத் திசை திருப்புவதன் மூலம் நீர்ப்பாசன வசதிகளை விருத்தி செய்வதற்கும், அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தின் குடி நீர்த் தேவையையும், தொழிற் சார் நீர்த் தேவையையும் நிவர்த்தி செய்வதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

கருத்திட்டமானது பல் தொகுதி அபிவிருத்திக் கருத்திட்டத்தைக் கருத்திலெடுத்துள்ளதுடன் கருத்திட்டத்தின் மூலம் குடி நீர்த் தேவைகளையும், நீர் தட்டுப்பாட்டைப் பூர்த்தி செய்வதற்கும், ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுவதுடன், அம்பாந்தோட்டைப் பாரிய பிரதேசத்தின் தொழிற் சார் நீர்த் தேவைகளையும், வணிக விவசாயப் பயிர்ச் செய்கையையும் அறிமுகப்படுத்துவதற்கும் உத்தேசிக்கப்பட்டது. கருத்திட்டத்தை விருத்தி செய்வதன் மூலம் அம்பாந்தோட்டைப் பாரிய பிரதேசத்தின் தொழிற் சார் அபிவிருத்திப் பணிகளுக்கென வருடாந்தம் 154 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரும், காலி, மாத்தறை மற்றும் அம்பாந்தோட்டையிலுள்ள 25 பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவுகளுக்குக் குடி நீருக்கென 124 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரும், முருதவெல இடக் கரை, ஊருபொக்க ஓயா (உடுகிரிவெல), கிரம ஓயா (முருதவெல வலக் கரை), வலவ கங்கை மற்றும் மலல ஓயாவில் ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற 40,000 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள விவசாயக் காணிகளுக்கென 111 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரையும் விநியோகிப்பதற்கு

எதிர்ப்பார்க்கப்படுவதுடன், வணிகப் பயிர்ச் செய்கை அபிவிருத்திக்கென 8,500 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள புதிய காணிகளும் இதனுள் உள்ளடங்குகின்றன.

இது தவிர, கருத்திட்டத்தின் மூலம் கருத்திட்டத்தைச் சூழவுள்ள பிரதேசத்தின் இரு புறங்களிலுமுள்ள சிறு பாதைகளைப் பாரிய பாதை வலையமைப்புகளுடன் இணைப்பதற்கென 90 கிலோ மீற்றர் நீளமுள்ள பாதைகள் விருத்தி செய்யப்பட்டதுடன், கருத்திட்டத்துடன் தொடர்புடைய பாதைகளில் பாலங்கள் நிர்மாணிக்கப்பட்டு கொட்டபொலவில் வருடத்துக்கு 66 கிகா வோட் கொள்ளளவுள்ளதும், முருதவெலவில் வருடத்துக்கு 6.5 கிகா வோட் கொள்ளளவுள்ளதுமான மின் வலுவை உற்பத்தி செய்வதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

கருத்திட்டத்தை விருத்தி செய்வதற்கென US\$ 690 மில்லியன் பெறுமதியுள்ள வர்த்தக ஒப்பந்தம் சீன நிறுவனத்துடன் 2014 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் கைச்சாடிடப்பட்டதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் ரூபா 1,000 மில்லியன் நிதியம் முற்பணமாகச் செலுத்தப்பட்டது.

## 6. எதிர்க்கால நீர் வளங்கள் அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களின் திட்டமிடல்கள்

மஹிந்த சிந்தனைக் கொள்கை திட்ட வரையறையினுள் நீர் வளங்கள் அபிவிருத்தித் துறையின் கீழ் இனங் காணப்பட்டுள்ள அபிவிருத்தி இலக்குகளை நிறைவேற்றுவதற்கென அபிவிருத்தி உறுவாய்களை இனங் காண்தல், கருத்திட்ட உத்தேசிப்புகளைத் தயாரித்தல், முன் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு, சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு, சுற்றாடல் ஆய்வு, புதிதாக விபரமான திட்டங்களைத் தயாரித்தல் ஆகிய பணிகளுக்கு நீண்ட காலம் தேவைப்படுவதாலும், விஷேட திறன் தேவைப்படுகின்ற செயற்பாடாகக் காணப்படுவதாலும் இப் பணிகளை வெளி நாட்டு ஆலோசனைச் சார் நிறுவனங்களுக்கு வழங்குவதால் பாரியளவான நிதியத்தைச் செலவிட வேண்டிய நிலையும் ஏற்பட்டுள்ளது. எவ்வாறாயினும், நீர் வளங்கள் அபிவிருத்தித் துறையின் நீண்ட கால அனுபவம் மற்றும் உள் நாட்டு நிலை தொடர்பில் அனுபவமுள்ள உள் நாட்டுப் பொறியியலாளர்கள் மற்றும் அறிஞர்களின் உதவியுடன் இவ் ஆய்வுகளை முன்னெடுத்தல் நம்பகத் தன்மையுள்ளதாகவும், இலாபமானதாகவும் காணப்பட்டாலும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபைக்குத் துரிதமாக அபிவிருத்திப் பணிகளை ஆரம்பிப்பதற்குத் தேவையான திட்டமிடல்களைத் தயாரிப்பதற்குப் போதியளவில் மனித வலு காணப்படுவதில்லையென்பது தெளிவாகின்றது. இதனால், இவ் ஆய்வுகளைத் துரிதப்படுத்தும் நோக்கில் நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வளங்கள் முகாமைத்துவ அமைச்சினால் விஷேட நீர் வளங்கள் திட்டமிடல் அலகொன்று நிலை நாட்டப்பட்டது. இதற்குத் தேவையான பயிற்சி மற்றும் அனுபவமுள்ள அதிகாரிகளைப் பெறுவதல் கடினமாகவிருப்பினும் உள் நாட்டு அறிஞர்களின் சேவைகளை உடன் படிக்கை அடிப்படையில் பெறுதல் மற்றும் உள் நாட்டு ஆலோசனை நிறுவனங்களினூடாகப் பெறுவதனாலும் திட்டமிடல் பணிகளில் குறிப்பிடத்தக்களவில் விருத்தியை அடைவதற்கும், பல திட்டங்களைச் செயற்படு நிலைக்குக் கொண்டு வருவதற்கும் இவ் அலகுக்கு முடிந்துள்ளது. அவ்வாறே இச் செயற்பாட்டின் மூலம் அறிஞர்களின் ஆலோசனைச் சேவைகளுக்குச் செலவாகும் பாரியளவான நிதியத்தைச் சேமிப்பதற்கும் ஏதுவாகவிருந்தது.

**2014 ஆம் ஆண்டின் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு நிகழ்ச்சிகளின் கிரயத் தலைப்பு இலக்கம் 152 இன் கீழான செயற் திறன்**

கருத்திட்டம்

2014 ஆம் ஆண்டு நிறைவடைந்த பணிகள்

1. கிவுல் ஓயா

தலைமைப் பணிகளின் நீர்ச் சக்தி மற்றும் கட்டமைப்புத் திட்டமிடல்கள் நிறைவடைந்துள்ளன.

2. மகாவலி இடக் கரைத் தாழ் உள்ளத்தாக்கு அபிவிருத்தி தாழ் ஊற்றுப் பகுதிக்குறிய வாவித் தொகுதிகளை விருத்தி செய்யும் சந்தர்ப்பத்தில் கின்னியா பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவுக்குறிய தின்னரவெலி பகுதிக்கு நீரை வழங்குவதற்கென ஜனரஞ்சன வெவவைப் பெரிதாக்குவதற்கான முன் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. முன் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு அறிக்கை நிறைவடைந்துள்ளது.
3. இரந்திவெல நீர்த்தேக்கம் - மஹ ஓயா பள்ளத்தாக்கு - உத்தேச இரந்திவெல நீர்த்தேக்கத்தை மஹ ஓயாவுக்குக் குறுக்காக நிர்மாணிப்பதன் மூலம் உலர் கால நிலை நிலவுக் காலப் பகுதியில் மஹ ஓயாவின் நீர் மட்டத்தைப் பேணுவதற்கும், ஒன்று சேறும் மேலதிக நீரை உத்தேச கொஸ்பொது ஓயா வரை திசை திருப்புவதற்கும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதற்கான முன் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகள் நிறைவடைந்துள்ளதுடன், முன் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு அறிக்கை நிறைவடையும் நிலையிலுள்ளது.
4. பதுலு ஓயாவுக்குக் குறுக்காக இரன்னல்ல நீர்த்தேக்கத்தை நிர்மாணித்தல் பதுலு ஓயா அணைக்கட்டின் உயர் நீரேந்துப் பிரதேசத்தில் நீர்த்தேக்கமொன்றை நிர்மாணிப்பதன் மூலம் உலர் கால நிலை காணப்படும் காலப் பகுதியில் பதுலு ஓயாவை விருத்தி செய்வதற்கான முன் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகள் நிறைவடைந்துள்ளன. இது 02 கட்டங்களை உள்ளடக்கியுள்ளதுடன், 02 ஆம் கட்டத்தின் கீழ் மேலதிக நீரை லொக்கல ஓயாவுக்கு மாற்றீடு செய்வதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளதுடன், இதற்கென அணைக்கட்டு உயர்த்தப்பட்டு 2/3.9 kw மின் வலு உற்பத்தி செய்யப்படும். முன் சாத்தியக்கூற்று அறிக்கை நிறைவடைந்துள்ளது.
5. பரங்கி ஆறு நீர்த்தேக்கம் பரங்கி ஆற்றின் கிளை ஆற்றுக்குக் குறுக்காக ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற குறை வாவிதின் குளக் கட்டைப் பிரதான ஆறு குறுக்கிடும் வரை விஸ்தரிப்பதற்கான முதல் நிலைத் திட்ட அறிக்கை பூரணப்படுத்தப்பட்டு அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வளங்கள் திட்டமிடல் கருத்திட்டத்துக்குக் கையளிக்கப்பட்டுள்ளது (இது உலக வங்கியின் கருத்திட்டத்தினுள் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது).
- சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகளுக்கென இக் கருத்திட்டத்துடன் தொடர்புடையதாகவுள்ள தரவுகள் மற்றும் தகவல்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட நீரியல் ஆய்வுகள், கிரயம் மற்றும் பொருளாதார நலன் பகுப்பாய்வு ஆகிய ஆய்வுகள்

நிறைவடைந்துள்ளன. புவியியல் சார் ஆய்வுகளை மேலும் முன்னெடுக்க வேண்டியிருப்பதால் சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகளை நிறைவடையச் செய்ய முடியாதுள்ளது.

6. பேகுளம் நீர்த்தேக்கம்

தற்சமயம் கிரி ஓயாவில் உடைந்த நிலையிலுள்ள அணைக்கட்டுக்குக் குறுக்காக அதற்கு மேல் நீர்த்தேக்கமொன்றை நிர்மாணிப்பதற்கான முதல் நிலைத் திட்டமிடல்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. இதன் மூலம் எலஹூர் - மின்னேரியா - யோத எலவுக்கு நீர் செல்வதைத் தடுப்பதற்கும், உலர் கால நிலையில் இந் நீரைப் பயன்படுத்துவதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. நீரியல் ஆய்வுகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

7. வீ ஓயா நீர்த்தேக்கம்

வரட்சி நிலவும் கால கட்டத்தில் அம்பதலே நீர் வழங்கலின் உள் வாங்களை அதிகரிப்பதற்கென மலபொலவில் வீ ஓயாவுக்குக் குறுக்காக நீர்த்தேக்கமொன்றை நிர்மாணிப்பதற்கான சாத்தியக்கூற்று ஆய்வுகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. நீரியல் உருவமைப்புகள் / ஆய்வுகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

## 7. கருத்திட்டங்களின் செயற்திறன்/விருத்தி நிறுவனங்களினூடான நிகழ்ச்சிகள்

### 1. நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம்

#### 1.0 அறிமுகம்

நீர்ப்பாசனத் திணைக்களமானது 110 வருடங்களுக்கு மேல் அனுபவங்களைக் கொண்ட நீர்ப்பாசனத் துறையில் நிறைய அபிவிருத்தி வேலைகளுக்குப் பொறுப்பாக உள்ள முதன்மை வாய்ந்த ஒரு அமைப்பாகும். இது நீர்ப்பாசன மற்றும் நீர் வளங்கள் முகமைத்துவ அமைச்சின் வழி காட்டலின் கீழ் செயற்படுகின்றது.

#### 1.1 தூரநோக்கு

“வானிலிருந்து விழும் ஒரு துளி நீரையேனும் சுற்றாடல் மற்றும் உலக மக்களின் பாவனைக்கின்றி கடலில் சேருவதற்கு அனுமதிக்கக்கூடாது ” என்ற மகா பராக்கிரமபாகு அரசனின் கூற்றுக்கிணங்க சுற்றுப்புற சூழலையும் பாதுகாத்து உறுதியான பொருளாதாரம், மற்றும் சமூக அபிவிருத்தி என்பவற்றை உறுதிபடுத்தவும் நாட்டின் நீர் வளங்களினால் பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய பயனை உயர்ந்த மட்டத்திற்கு கொண்டுவருவதாகும்.

#### 1.2 செயற்பணி

நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் நீர் வளங்களை உச்ச அளவில் பாவித்து நாட்டிலுள்ள விவசாய சமூகத்தின் வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்துவதோடு நீரின் ஏனைய பாவணைகளையும் உறுதிப்படுத்தல். உற்பத்தித் திறன் மற்றும் சூழல் நேய விதத்தில் நீர் மற்றும் நிற வளங்களை அபிவிருத்தி செய்தலாகும். மேலும் திட்டமிடல்,வடிவமைப்பு, நிர்மாணம், செயற்பாடு, முகாமைத்துவம்,புணமைப்பு மற்றும் அனைத்து பாரிய மற்றும் நடுத்தர நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களை வினைத்திறனுடன் செயற்படுத்தவும் மற்றும் வெள்ளக் கட்டுப்பாடுடன் தொடர்புடைய வேலைகள் வடிகாலமைப்பு என்பனவற்றுக்கும் பொறுப்பாக செயல்படுத்துவதாகும்.

#### 1.3 திணைக்களத்தின் நோக்கங்கள்

நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் பிரதான நோக்கங்கள் வருமாறு.

- அ. காணி மற்றும் நீர் வளங்களை அபிவிருத்திசெய்தல், நீர்ப்பாசனம்,நீர் மின் உற்பத்தி, வடிகாலமைப்பு,வெள்ளப்பெருக்குப் பாதுகாப்பு மற்றும் உள் நாட்டு நீர் பாணை,கைத்தொழில் மற்றும் நீர் வாழ் உயிரினங்களையும் விருத்திக்கும்ஓ சூழல் காரணிகளுக்கு முன்னுரமை அளித்தல்.
- ஆ. நீர்ப்பாசனம் செய்ய வேண்டிய நிலங்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் வழங்கள் மற்றும் வடிகாலமைப்புகழிவு நீர்த் திட்ட வசதிகளை செய்து கொடுத்தல்.
- இ. உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் வெள்ளத்தினால் சேதடைந்த காணிகளுக்கு வெள்ள பாதுகாப்பு மற்றும் வடிகாலமைப்பு வசதிகளை செய்து கொடுத்தல்

- ஈ கிராமிய பண்ணைச் சமுதாயத்தின் பண்ணை வருமானங்ளை அதிகரிப்பதன் மூலம் வறுமையை ஒழித்தலும் அவர்களது வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்தலும்.
- உ. உறுதியான விவசாயத்திற்காகவும் ஏனைய உபயோகங்களுக்காகவும் நீரின் சிக்கனமான முகாமைத்துவம்
- ஊ பாரிய மற்றும் நடுத்தர நீர்ப்பாசன திட்டங்களில் உள்ள காணிகள் மற்றும் நீரின் உற்பத்தித்தினை அதிகரித்தல்.
- ஏ. பாரிய மற்றும் நடுத்தர நீர்ப்பாசன திட்டங்களில் பங்குபற்றல் முகமைத்து வத்தையும் நீர் வளங்கள் முகமைத்துவத்தையும் கூட்டணைத்தல்

#### 1.4 திணைக்களத்தின் செயற்பாடுகள்

நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் முக்கியசெயற்பாடுகள் வருமாறு

- அ. நில வளங்களையும் நீர் வளங்களையும் உச்ச அளவில் உபயோகப்படுத்தக் கூடிய பல்வேறு நீரேந்துப் பிரதேசங்களையும் சுற்றாடல் காரணிகளுக்கு முன்னுரிமையளித்து அபிவிருத்தித் திட்டங்களைத் தயாரித்தல்.
- ஆ. மண் மீட்பு சம்பந்தமான திட்டங்களைத் தயாரித்தல் வெள்ளக் கட்டுப்பாடு, நீர்வலு சம்பந்தமான திட்டங்களை வடிமைத்தல்.
- இ. விவசாயிகளின் உணவு உற்பத்திக்கான நீர் வளத்தை சேகரித்து புவியீர்ப்பு நீர்ப்பாசனம், ஏற்ற நீர்ப்பாசனம், திசை திருப்புதல் மூலம் புதிய மற்றும் தற்போதுள்ள காணிகளின் பயிர் செய்கையை ஊக்குவிப்பதற்கான நீர்ப்பாசனக் குடியேற்றத்திட்டங்களை நிர்மாணித்தல்.
- ஈ. வடிகால்கள் வெள்ளத்தடுப்பு உவர் நீர் தடுப்புத் திட்டங்கள் போன்றவற்றைத் திட்டமிட்டு அமைத்தல் மூலம் மழை நீரைப் பயன்படுத்தி பயிர் செய்கை மேற்கொள்ளப்படும் நிலங்களுக்கும் பயிர் செய்கைகளுக்கும் ஏற்படும் பாதிப்புக்களைக் குறைத்தல்.
- உ. வெள்ளத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்புக்களைக் குறைப்பதற்காக வெள்ளப்பாதுகாப்பு வசதி மற்றும் வடிகாலமைப்பு வசதிளை வழங்குதல்.
- ஊ. அணைக்கட்டுகளுட்பட நீர் உட்கட்டமைப்புகளை விவசாய மற்றும் உள்நாட்டுத் தேவைக்காக பராமரித்தலும் தரமுயர்த்தலும்.
- எ. பாரிய மற்றும் நடுத்தர நீர்ப்பாசனக் குளங்கள் வடிகால் மற்றும் ஏற்ற நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களை இயக்கதல், பராமரித்தல், அபிவிருத்தி செய்தல் மற்றும் நீர் முகாமைத்துவ பணிகளை ஆற்றுதல்.
- ஏ. நீர்வலு, நீரியல், மண்ணியல், பொறியியல் சார் புவியியல், புகோளவியல் தகவல் தொகுதி பொறியியல் சார் மூலப்பொருட்கள் மற்றும் நிலப்பயன்பாடு ஆகிய துறைகளில் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளலும் அவற்றின் பெறுபேறுகளை நீர் வளங்களின் அபிவிருத்தித் திட்டங்களில் பியோகித்தலம்.
- ஐ. மனித வளங்களின் அதியுச்ச பயன்பாடுளைப் பெறுவதற்காக மனித வளங்களை அபிவிருத்தி செய்தல்.

ஓ நிதி முகமைத்துவத் துறை, கணக்கியல், அறிக்கையிடுதல், நீர்ப்பாசனத் திணைக்கள கணக்காய்வு துறை என்பவற்றை இலங்கை அரசாங்கத்தின் நிதி சம்பந்தமான சட்டங்களுக்க அமைவாக இயக்கதலும் பராமரித்தலும்

ஓ அரசாங்கத் திணைக்களத்தின் சபைகள் கூட்டுத்தாபனங்கள் பொது, தனியார் நிறுவனங்கள் மற்றும் தனிப்பட்டவர்களுக்க நீர் வளங்களின் அபிவிருத்தி பொறியியல் மண் வேலை, கொங்ரீட் நீர் வலுவியல், மாதிரி பரிசோதனை மற்றும் காணிப்பாணை, திட்டமிடுதல் போன்ற துறைகளில் ஆலோனை சேவைகளை வழங்குதல்.

## 2.0 நீர்ப்பாசன திணைக்களத்தின் பயிர்களின் சாகுபடி நிலை

2.1 2013/14 ஆண்டு பெரும்போக விளைச்சல் நிலையும் 2014 ஆண்டு சிறுபோகதிட்டமும் மாவட்ட ரீதியில்

### 2.1.1 பெரிய நீர்ப்பாசனத்திட்டங்களின் பெம்ம்போகம் 2013/14 விளைச்சல் நிலை

லக்கம்	மாவட்டம்	ஓதுக்கப்பட்ட பரப்பளவு [வெறகர்]	பயிர்செய்கையிடப்பட்ட பரப்பளவு [வெறகர்]			மாவட்டம் வீதம்
			நெல்	மற்றய பயிர்	மொத்தம்	
1	அம்பாறை	57,846	57,846	0	57,846	100%
2	அணுராதபுரம்	27,006	17,090	2,219	19,309	72%
3	பதுல்லை	7,908	6,080	1,768	7,848	99%
4	மட்டக்களப்பு	20,198	17,851	0	17,815	88%
5	கொழும்பு	688	648	8	656	95%
6	கம்பஹா	2,758	2,351	0	2,351	85%
7	இரத்தினபுரி	1,776	1,750	26	1,776	100%
8	காலி	2,164	476	8	484	22%
9	மாத்தறை	6,311	5,104	0	5,104	81%
10	ஹம்பாந்தோட்டை	23,543	21,544	770	22,314	95%
11	கண்டி	8,048	6,236	358	6,594	82%
12	நுவரேலியா	654	131	523	654	100%
13	மாத்தளை	1,677	1,677	0	1,677	100%
14	குருநாகல	11,915	9,222	40	9,262	78%
15	மொனறாகலை	3,523	3,524	0	3,524	100%
16	பொல்லநறுவ	34,036	34,036	0	34,036	100%
17	புத்தளம்	5,061	1,612	490	2,102	42%
18	திருகோணமலை	20,023	16,646	0	16,646	81%
19	வவுனியா	1,674	12	0	12	1%
20	மன்னார்	12,912	495	0	495	4%
மொத்தம் [வெறகர்]		249,722	204,329	6,212	210,541	84.00%

அட்டவணை 2.1.2: பெரியநீர்ப்பாசனத்திட்டங்களின் 2014 திட்டம்

இலக்கம்	மாவட்டம்	ஒதுக்கப்பட்ட பரப்பளவு [வெறகர்]	பயிர்செய்கை யிடப்பட்ட பரப்பளவு [வெறகர்]			மாவட்டம் வீதம்
			நெல்	மற்றய பயிர்	மொத்தம்	
1	அம்பாறை	59,246	35,470	690	36,160	61%
2	அணுராதுபரம்	27,006	9,814	3,378	13,192	49%
3	பதுல்லை	7,908	2,180	3,203	5,383	68%
4	மட்டக்களப்பு	20,198	15,532	21	15,553	77%
5	கொழும்பு	688	364	6	370	44%
6	கம்பஹா	2,758	2,189	0	2,189	79%
7	இரத்தினபுரி	1,776	1,607	54	1,662	94%
8	காலி	2,164	544	00	544	25%
9	மாத்தறை	6,311	3,819	10	3,829	61%
10	ஹம்பாந்தோட்டை	23,543	21,096	769	21,865	93%
11	கண்டி	8,048	6941	936	7,877	98%
12	நுவரேலியா	654	131	523	654	100%
13	மாத்தளை	1,677	0	340	340	20%
14	குருநாகல	11,915	8,206	967	9,173	77%
15	மொனறாகலை	3,523	1,640	355	1,995	57%
16	பொல்லநறுவ	34,036	18,819	589	19,408	57%
17	புத்தளம்	5,061	4,146	0	4,146	82%
18	திருகோணாமலை	20,023	9,573	0	9,573	48%
19	வவுனியா	1,674	322	0	322	19%
20	மன்னார்	12,912	2211	0	2,211	70%
மொத்தம் [வெறகர்]		251,122	144,603	14,842	156,446	62%

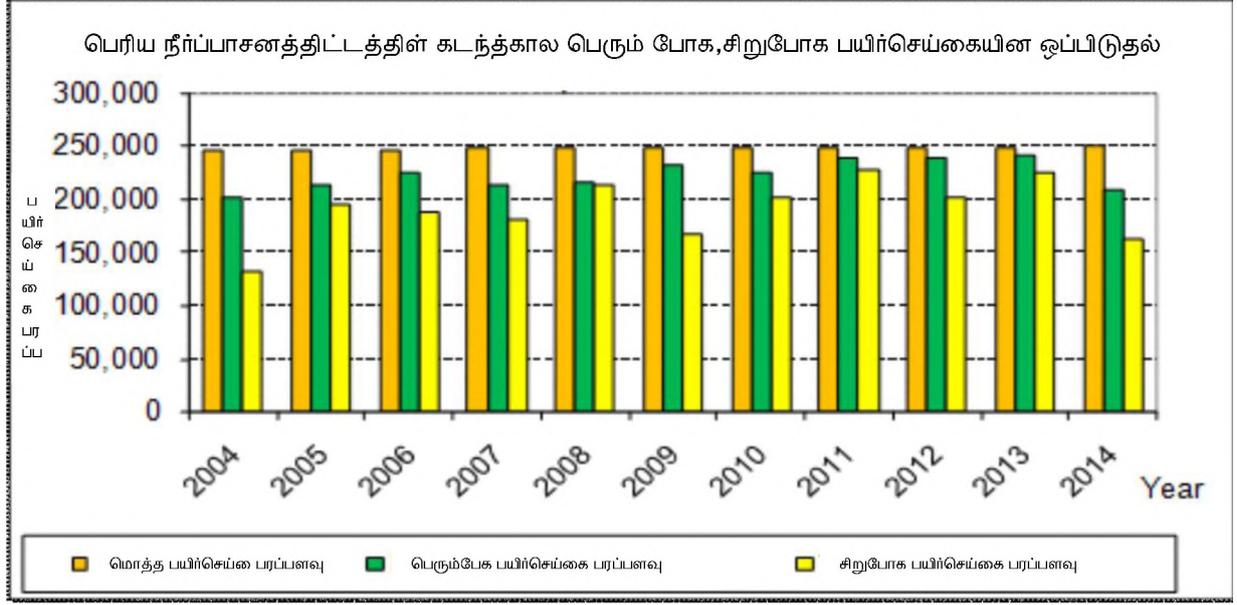
அட்டவணை 2.1.3: நடுத்தர நீப்பாசனத்திட்டங்களின் பெரும்ம்போக விளைச்சல் நிலை 2013/14

இலக்கம்	மாவட்டம்	ஒதுக்கப்பட்ட பரப்பளவு [வெறகர்]	பயிர்செய்கை யிடப்பட்ட பரப்பளவு [வெறகர்]			மாவட்டம் வீதம்
			நெல்	மற்றய பயிர்	மொத்தம்	
1	அம்பாறை	1,328	1,328	0	1,328	100%
2	அணுராதபுரம்	10,916	4,444	0	4,444	41%
3	பதுல்லை	1,300	1,047	233	1,280	98%
4	மட்டக்களப்பு	1,483	1,290	0	1,290	87%
5	கொழும்பு	177	119	1	121	68%
6	கம்பஹா	2,090	1,582	0	1,582	76%
7	இரத்தினபுரி	142	92	0	92	65%
8	காலி	668	637	2	640	96%
9	மாத்தறை	178	17	0	17	10%
10	ஹம்பாந்தோட்டை	1,688	1,688	0	1,688	100%
11	கண்டி	1,270	985	0	985	78%
12	நுலரேலியா	1,101	822	96	918	83%
13	மாத்தளை	681	475	40	515	76%
14	குருநாகல	1,790	1,557	45	1,602	89%
15	மொனறாகலை	2,994	1,994	42	2,036	68%
16	பொல்லநறுவ	3,596	2,778	2	2,780	77%
17	புத்தளம்	581	383	11	394	68%
18	திருகோணவுமலை	1,569	725	0	725	46%
19	வனியா	243	243	0	243	100%
20	மன்னார்	1,056	410	0	410	39%
மொத்தம் [வெறகர்]		<b>34,853</b>	<b>22,617</b>	<b>471</b>	<b>23,088</b>	<b>66%</b>

அட்டவணை 2.1.4: நடுத்தர நர்பாசனத்திட்டங்களின் 2014 ஆண்டு சிறுபோக திட்டம்

இல	மாவட்டம்	மொத்த பரப்பு (ஏக்கர்)	பிரேரிக்கப்பட்ட பயிர்செய்கை பரப்பளவு (ஏக்கர்)			மாவட்டம் வீதம்
			நெல்	மற்றய பயிர்	மொத்தம்	
1	அம்பாறை	1,328	642	0	642	48%
2	அணுராதுபரம்	10,916	1,856	0	1,856	70%
3	பதுல்லை	1,300	283	734	1,017	78%
4	மட்டக்களப்பு	1,483	1,047	4	1,051	71%
5	கொழும்பு	177	101	33	134	76%
6	கம்பஹா	2,090	1,624	0	1,624	78%
7	இரத்தினபுரி	142	106	0	106	75%
8	காலி	668	413	44	457	68%
9	மாத்தறை	178	22	0	22	12%
10	ஹம்பாந்தோட்டை	1,688	1,334	12	1,347	80%
11	கண்டி	1,270	617	121	738	58%
12	நுலரேலியா	1,101	396	442	838	76%
13	மாத்தளை	681	379	272	652	96%
14	குருநாகல	1,790	380	211	591	33%
15	மொனறாகலை	2,994	2,201	2	2,203	74%
16	பொல்லநறுவ	3,596	1,365	120	1,486	41%
17	புத்தளம்	581	144	18	162	28%
18	திருகோணமலை	1,569	1,233	16	1249	80%
19	வவுனியா	243	57	0	57	23%
20	மன்னார்	1,056	171	0	171	16%
<b>மொத்தம் [வெறக்கர்]</b>		<b>34,853</b>	<b>14,371</b>	<b>3,031</b>	<b>16,402</b>	<b>47.00%</b>

உருவம்: 2.1.1 பெம்ம்போக சிறுபோக பயிர்செய்கை பரப்பளவ ஒப்பிடுதல்



2.2. 2013/14 பெம்ம்போகத்தில் நீரின்முகாமைத்துவம்

பெரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களில் 2013 ஆண்டு இறுதியில் 37% நீர் இருப்பில் இருந்தது. 2014 ஜனவரி மாத இறுதியில் வடகிழக்கு பருவப்பெர்சி காலத்தில் மொத்தமாக 50% நீர் சேகரிக்கப்பட்டது. சிலகுளங்கள் மட்டும் நீர்நிரம்பி வளிந்தது. மாத்தறை, மாத்தளை மாவட்டத்திலுள்ள குளங்களின். நீர் சேமிப்பு சிறந்ததாகவிருந்தும் புத்தளம், வவுனியா மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டங்களில் உள்ள குளங்களின் நீர்சேகரிப்பு மிகவும் குறைவாக காணப்பட்டது.

இதனால் இம்மாவட்டங்களில் பயிர்செய்கை ஐப்பசி மாதக் கடசியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. மற்றைய மாவட்டங்களில் கார்த்திகை மாததீதில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. 2013/14 பெம்ம்போகத்தின் போது பெரிய நீர்பாசனத் திட்டங்களின் 84% பயிர்செய்கை நிலங்களிலும் நடுத்தா நீர்ப்பாசன திட்டங்களில் 64% பயிர்செய்கை செய்யப்பட்டது. பயிர்செய்கை முடிவில் குளங்களில் 44% நீர்மட்டுமே சேகரிப்பில் இருந்தது.



உருவம்: 2:3:2 : குருனாகல மாவட்டத்தில் மீலா தொகுதியில் நிலக்கடலை, பயிர்செய்கை



உருவம்: 2:3:3 : அனுராதபுர மாவட்டத்தில் பதவியதிட்டத்தில் உள்ள விவசாய கிளறும், பயிர்செய்கையும்



உருவம்: 2:3:3 : அனுராதபுர மாவட்டமவெங்காய பயிர் செய்கை - குறுலுவெவ - அனுராதபுரம்





• கவுப்பி, கெக்கரிக்காயி பயிர் செயிகை பதவிய திட்டம் அனூராதபுரம்



உருவம்: 2:3:4: ஹம்பாந்தொட்ட மாவட்டத்திலுள்ள றிதியகம திட்டத்தில்கீழ் பயறு பயிர்செய்கை.



## 2.4 நீர்ப் பாதுகாப்பு முகாமைத்துவமும், நீர்த் தோற்றுவாய்களைப் பாதுகாக்கும்

### நிகழ்ச்சியும்

இந் நிகழ்ச்சியானது பின்வரும் சவால்களைக் குறைப்பதற்கு அல்லது தீர்வு காண்பதற்கெனத் திட்டமிடப்பட்டது.

- பருவ காலநிலை மாற்றங்களினால் ஏற்படும், வேறுபடக்கூடிய, தற்காலிக மாற்றங்களுக்கேற்ப இயபலாக்கமுடைய விவசாயப் பயிர் வகைகளையும், பருவகால பயிர்ச் செய்கைகளையும் மேற்கொள்ளல்.
- உயர் மழை வீழ்ச்சியினால் ஏற்படும் திடீர் வெள்ளப் பெருக்கு, நீர் உள்வாங்கும் பிரதேசங்களிலும், குளக் கட்டுகளிலும் ஏற்படும் அழிவு மற்றும் பரிமாற்றுக் கால்வாய்களில் ஏற்படும் மண் சரிவு.
- நீர் வங்களில் உள்ள அடித்தள நீர் வளத்தைக் குறைக்கும் உயர் ஆவியாதலைத் தடுத்தலும், நீர்ப்பாசனத்துக்கென நீரை உச்சளவில் பயன்படுத்துதலும்.
- நீரேந்துப் பிரதேசங்களின் நீர் நைரிரேட்டினாலும், அடர்த்தியான மூலகங்களினாலும் செறிவாக்கப்பட்டு மாசடைதல் மனிதனது சுகாதாரத்துக்கும், விலங்குகளுக்கும் நேரடியாகத் தாக்கத்தை ஏற்படுத்துவதுடன், விவசாய நிலங்களில் அமிலச் செறிவையும், நச்சுத் தன்மையையும் அதிகரித்தல்.

நீரேந்துப் பிரதேசங்களின் நீர் வளங்களை விருத்தி செய்தல், பாதுகாத்தல், தரத்தை உறுதி செய்தல், நீர் வளங்களை முகாமைத்துவப்படுத்துதல் ஆகிய பணிகள் அத்தியாவசியமாகக் காணப்படுகின்றன. இதனுள் எல்லைப்படுத்தப்பட்ட நீர்த்தேக்கங்களில் பொருத்தமான தாவரங்களை இனங்கண்டு விவசாயிகளின் மூலம் நடுத்தல் ஆகியனவும் உள்ளடங்குகின்றன. இந் நிகழ்ச்சியை விருத்தி செய்வதற்குப் பின்வரும் திட்டங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளன.

**உருவம்: 2.4.1 நீர்ஏந்து பகுதியின் பாதுகாப்பும் நீர் வழிப்பகுதி முகாமைத்துவம் 2014 (டெர்ரகமுவு - வெல்லவாய)**

விவசாயக் குடும்பங்களினால் பாக்கு,தெபு,செவந்திரா,கித்துல்,கறடா,வேம்பு,வில்வை,பாலை,முருக்கை

ஆகிய மரச்செடிகளை பின்வரும் திட்டங்களின் நீர்ஏந்து பகுதிகளில்,நடுவதிற்கு தெரிவுசெய்யப்பட்டது.

இல	பிராந்தியம்	பிரதேசம்	திட்டம்	மரச்செடிகளின் எண்ணிக்கை	மொத்தம்
01	பதுளை மாவட்டம்	பதுளை	தல்தெந	111,500	116,219
		கந்தகெட்டியா	கொமாறிகா கால்வாயி	4,719	
02	கொழும்பு மாவட்டம்	திருகோணமலை	கல்தொட்ட	2,300	11,510
			பநாமுற	1,600	
		கம்பஹா	கம்பஹா	7,610	
03	ஹம்பாந்தொட்டை மாவட்டம்	ஹம்பாந்தொட்டை	குடாஇந்தி	45,950	690,351
			றிதீயகம	50,050	
		திஸ்சமஹாறாம	பண்ணிகமுவு,தெபரவெவ	38,031	
		வீறகெட்டிய	லுனுகம்வெஹெற	556,320	
04	கண்டி மாவட்டம்	கண்டி	கெல்பத்த அமுன	395,475	514,175
			பண்டாற அமுன		
			உடுகொட பண்டாற	118,700	
05	குருணாகலை மாவட்டம்	கல்கமுவு	மஹிறியம்பலகமுவு	123,250	382,852
			உஸ்கலசியம்பலநகமுவு	5,047	
			மஹான்றெறிய	242,725	
		ஹிறியால	கிபல்கமு ஓய	10,000	
			ததுறு ஓயா	1,830	
06	மொனராகலை மாவட்டம்	மொனராகலை	புத்தள அனிக்கட்டு	4,763	614,163
			புத்தள அனிக்கட்டு	7,000	
			முத்துகண்டிய	206,820	
		வெல்லவாய	ஹல்லில்லபில்லாவ	186,645	
			குமுக்கன் அமுன	206,655	
			கறவில், தெட்டகமுவு	2,280	
07	பொல்லான்றறுவை மாவட்டம்	கௌடுல்ல	அம்பகஸ்வெவ	373,752	373,752
08	புத்தளம் மாவட்டம்	புத்தளம்	தப்பொவ	5,500	9,500
			கறவிட்ட	4,000	
09	திருகோணமலை மாவட்டம்	கந்தலாயி	பேறமடுவ	2,563	72,478
			வானகல	69,915	
	<b>மொத்தம்</b>				<b>2,785,000</b>

**2.5 நர்ப்பாசனம் மற்றும் உற்பத்தி விரிவாக்கம்**

2013 ஆண்டு ஒரு புதியபிரிவு ஒன்று நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்திள் கீழ் உருவாக்கப்பட்டது.இந்த பிரிவின் நோக்கமானது விவசாய குடும்பங்களின் பங்களிப்பை முகாமைத்துவம் செய்வதன் மூலம், விவசாயக்குடும்பங்களின் பொருளாதார நிலையை உயர்த்துவதிற்கு நவீன ஒருங்கிணை முகாமைத்துவ

அமைப்பின் மூலம் ஒரு அலகுநீரைக் கொண்டு ஒரு அலகு நிலத்தின் உற்பத்தியை உகந்தமுறைய ல் செயல்படுத்துவதாகும்.

2014 ஆண்டு

பின்வரும் நெதாழல்பாடுகள் தொடக்கப்பட்டு,2015ஆண்டு கூடிய அவதானமளிக்கப்படும்.

1. பெரிய நீர்ப்பாசன திட்டங்களில் உள்ள பயிர் செய்கையன் விளைச்சலை அதிகரிப்பதற்கு ஒருங்கிணைந்த முகாமைத்துவத்தை உருவாக்கல்.
  - ஒருபிரதேச நர்ப்பாசன பொறியிலாளர் பிரிவின் மாதிரி திட்டத்தை உருவாக்குதல்.
2. வரட்ச்சியன பகுதிகளில் நெல்தவிர்ந்த பயிர்கை பயிர் செயிவதன் மூலம் பயிர் செய்கையை அதிகரித்தல்.
  - நாட்டில் நெல் உற்பத்தி தன்நிறைவு அடைவதால் மற்றைய பயிர்களின் உற்பத்தியை அதிகரித்தல்.2014ம் ஆண்டு நெல்தவிர்ந்த பயர்கள் 60,000 ஏக்கர் நிலம் பயன்படுத்தப்பட்டது இது 2015ம் ஆண்டு 85,000 ஏக்கர் ஆக உயர்த்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
3. யூனிர் காரியரலத்தை அமைப்பதன் மூலம்,அடிமட்டத்தில் உள்ள விவசாயிகளுடன் தொடர்பிணை ஏற்படுத்தி நன்மை பெறுபவர்களுக்கும், மற்றைய அரச நிறுவன உத்தியோகத்தர்களுக்கும் இடையில் சுலபமான இணைப்பை ஏற்படுத்தல்.
  - 2013ஆண்டில் 106 காரியாலயமும்,2014ஆண்டு 110 காரியாலயமும் இயங்கதொடங்கும்.இதன் வசதிகள் 2015 ஆண்டில் அதிகரிக்கப்படும்.
4. நீர்ப்பாசனம் சம்பந்தமாக விவசாயிகளும், உத்தியோகத்தர்களுக்கும் சுற்றாடல் கலாச்சாரமும்,புதிகாக வருமானத்தை ஏற்படுத்துவதற்கு பயிர்ச்சிகள் அளிக்கபம்.
  - விவசாய திணைக்களம்,விவசாய அபிவிருத்தி திணைக்களம் ஆகிய திணைக்களத்துடன் சேர்ந்து விவசாயிகளின் , உத்தியோகத்தர்களின் அறிவை மேம்படுத்துவதற்கு பல பயிர்ச்சித் திட்டம் நடாத்தப்பட்டது.இந்த பயிர்ச்சி நளடாவிய ரீதியில் நடத்தப்படும்.

5. கொழும்பு,களுத்தற,காலி,மாத்தற மாவட்டங் களில் மொத்தமாக கிட்டத்தட்ட 50,000 ஏக்கர் நிலம் நீர் சதுப்பு நிலமாக இருப்பதால் பயிர்செய்கை கைவிப்பட்டுள்ளது.இந்த நிலத்த உற்பத்தி நிலமாக்குவதிற்கு தீர்வுகள் காணப்பட வேண்டும்.

- இந்த நிலத்தின் உற்பத்தியை மேம்படுத்த நீர்ப்பசன திணைக்களம் அதியர் ஐனா திபதியின் தலமையில் 2013-11-01 திகதி களுத்தற மாவட்டத்தில் உள்ள இத்தபான கிராமத்தின் நிலங்களன் உற்பத்தியை மே படுத்துவதிற்கு,ஒருங்கிணைந்த முகாமைத்துவம் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

### 3.0 நீர்ப்பாசன திணைக்களத்தால் விருத்தி செய்யபப் படும் திட்டங்களின்

#### தற்போதய நிலை (இலங்கை அரசாங்கத்தின் நிதியுதவியில் இருந்து)

2014ம் ஆண்டு ரூபா 10,958மில்லியன் ஒதுக்கப்பட்டது.இதில் டிசம்பர்மாத இறுதிவரை ரூபா 10 992மில்லியன் மூலதனம் செய்யப்பட்டது. பின்வரும் அட்டவணையில் கருத்திட்டங்களின் நிதிச்சு ருக்கம் டிசம்பர் மாதமுடிவு வரை தரப்பட்டுள்ளது.

#### மூலதன செலவு சுருக்கம்

கருத்திட்ட விபரம்	நிதி ஒதுக்கு ரூபா, (மில்லி)	கிராயம் ரூபா டிசம்பர் மாதம் வரை (மில்லியை)
கருத்திட்டம் 1 நிருவாகம் மற்றும் நிருவாக சேவைகள்	45.67	43.31
கருத்திட்டம் 2 நீர்ப்பாசன திட்டங்களின் நிருவாகம் மற்றும் பராமரிப்பு	1974.52	1970.07
கருத்திட்டம் 3 பாரிய நீர்ப்பாசன திட்டங்கள்	8649.99	8649.99
கருத்திட்டம் 4 நடுத்தர நீர்ப்பாசன திட்டங்கள்	350.28	350.27
மொத்தம்	11,020.46	11,013.63

#### மீள்டுவரும் செலவினம் சுருக்கம்

கருத்திட்ட விபரம்	நிதி ஒதுக்கு ரூபா, (மில்லி)	கிராயம் ரூபா டிசம்பர் மாதம் வரை (மில்லியை)
கருத்திட்டம் 1 நிருவாகம் மற்றும் நிருவாக சேவைகள்	474.83	472.52
கருத்திட்டம் 2 நீர்ப்பாசன திட்டங்களின் நிருவாகம் மற்றும் பராமரிப்பு	1368.05	1360.85

### விருத்தி செய்யப்படவுள்ள பாரிய நீர்ப்பாசன அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்கள்

1. தெதுரு ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
2. மெனிக் கங்கை நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம் (வெஹைரகல)
3. இரம்புக்கன் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
4. தாழ் ஊவா பாரிய / நடுத்தர நீர்ப்பாசன அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம்
5. யான் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
6. லுனுக்ம்வெஹைர கருத்திட்டம் (KOISP LB 8 3) நீர் முகாமைத்துவக் கருத்திட்டம்
7. மஹுகொன வெவ கருத்திட்டம்
8. எல்லபொத்தான அணைக்கட்டுக் கருத்திட்டம்
9. கல் ஓயா நவோதயா கருத்திட்டம்
10. பாரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களிலுள்ள பிரதானமான அத்தியா வசிய பகுதிகளை மீள் நிலைப்படுத்தல்கள்
11. மொரான நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
12. எல்லே வெவ நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
13. திகிலி ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
14. கலுகல் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
15. கும்புக்கன் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
16. மகாவலி நீரை வடமேல் நோக்கித் திசை திருப்புதல்

### விருத்தி செய்யப்படவுள்ள நடுத்தர நீர்ப்பாசனக் கருத்திட்டங்கள்

1. வேமெடில்ல நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
2. மெதகம கோனகம வெவ கருத்திட்டம்
3. குருகல் ஓயா கருத்திட்டம்
4. நாபே உடவதூர நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்
5. விலகண்டிய வெவ கருத்திட்டம்
6. கோணகலதென்ன வெவ கருத்திட்டம்
7. கவுடுல்ல இரண்டாம் கட்ட கால்வாயை தம்சோபுர வெவ வரை நீடித்தல்
8. பெத்தியாகொட பம்புதல் நிலையத்தின் நிர்மாணிப்பு
9. ஐன்கங்க வெள்ள கட்டுப்பாட்டு திட்டத்தின் புரணமைப்பு
10. மஹாகல்கமுவ நீர்வினயோகத்தை அதிகரிக்கும் திட்டம்

### 3.0 பாரிய நீர்ப்பாசன அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்கள்

#### 3.1 தெதுரு ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: குருணாகலை மற்றும் புத்தளம் மாவட்டம்
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 75 மில்லியன் கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 27,000 ஹெக்டயார்
பலனடைவோர்	: 11,500 விவசாயக் குடும்பங்கள்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம் (வேண்டியது)	: ரூபா 13,540 மில்லியன் (மாற்றப்பட
இடம் கரைப் பிரதான கால்வாய்	: 45 கி.மீ
வலக் கரை குறுக்கு மாற்றீட்டுக் கால்வாய்	: 36 கி.மீ

பிரதான குளக்கட்டின் 98% நிர்மாணிப்புக்கும், நீர் ஒழுக்குக் கட்டுமானத்தின் 95% ஆன நிர்மாணிப்புக்கும் நிறைவடைந்துள்ளன. நீர் ஒழுக்குக் கட்டுமான வாயிற் கதவுகளைப் பொருத்தும் பணிகள் இடம் பெள்ளன. 97% ஆன வலக் கரை மற்றும் இடக் கரைக் கால்வாயிகளின் நிர்மாணிப்புப் பணிகளும், 85% ஆன இடக் கரை மற்றும் 70% ஆன வலக் கரைக் கால்வாயின் நிர்மாணிப்புப்பணிகளும் நிறைவடைந்துள்ளன. 590 குடும்பங்கள் ஏற்கனவே மீள் குடியேற்றப்பட்டுள்ளன.



அதி உத்தம ஐனாதிபதியினால் 2014 ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 22ம் திகதி நீர்த்தேக்கத்தின் நீரை திறந்து அங்குராப்பணம் செயியப்பட்டது.

ரூபா 9380 மில்லியன் கிரயமாகியுள்ளதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையும் அண்ணலவாக 97% ஆன பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

### 3.2 வெஹரகல நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: மொனறாகல / அம்பாந்தோட்டை மாவட்டம்
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 75 மில்லியன் கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 5,000 ஹெக்டயார்
பலனடைவோர்	: 8000 விவசாயக் குடும்பங்கள்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 2900 மில்லியன்

வெஹரகல கருத்திட்டமானது 2005 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், கருத்திட்டத்தின் பணிகள் 2009 ஆம் ஆண்டு நிறைவடைந்தன. தற்சமயம் கருத்திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டத்தில் இனங்காணப்பட்ட சூழல் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளும், மேலதிக அபிவிருத்திப் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. கருத்திட்டத்தின் உத்தேச மொத்தக் கிரயம் ரூபா 2900 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான கருத்திட்டக் கிரயம் ரூபா 2426.6 மில்லியனாகும். கருத்திட்டம் 99% ஆன பௌதீக முன்னேற்றத்தை அடைந்துள்ளது. தற்சமயம் வெஹரகல கருத்திட்டத்தின் கீழ் கீழே குறிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றன.

#### விபரம்

#### பௌதீக முன்னேற்றம்

- |  |      |
|--|------|
| 1. அத்திக்காவ அணைக்கட்டின் நிர்மாணிப்பு                | 100% |
| 2. லுனுசும்வெஹர இடக் கரை மற்றும் வலக் கரை புதுப்பிப்பு | 60%  |
| 3. எல்லாகல தொகுதியின் புதுப்பிப்பு                     | 80%  |



### 3.3 இரம்பக்கன் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்.

இடம்	: அம்பாறை மாவட்டம்
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 56 மில்லியன் கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 1423 ஹெக்டயார்
பலனடைவோர்	: 2300 விவசாயக் குடும்பங்கள்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 3970 மில்லியன்
குளக் கட்டின் நீளம்	: 1097 மீ
பிரதான கால்வாய்	: 7.6 கி.மீ

கருத்திட்டத்தின் முதல் நிலைப் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளதுடன், மேன்மை தங்கிய ஜனாதிபதியவர்களால் 2013 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் 20 ஆம் திகதி கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், முதல் நீர் பாசனம் முதலாவது கட்டத்துக்கு விநியோகிக்கப்பட்டது. தற்சமயம் திடல் கால்வாய்களினதும், அடிப்படை உட்கட்டமைப்பு வசதிகளினதும் நிர்மாணிப்புகள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றன. கருத்திட்டத்தின் முழு மொத்த பெளதீக முன்னேற்றம் 98% ஆகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான கருத்திட்டக் கிரயம் ரூபா 3635.11 மில்லியனாகும்.

### 3.4 யான் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: அனுராதபுரம் மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டங்கள்
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 169 மி.கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 5,696 ஹெக்டயார்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 34,000 மில்லியன்

திருகோணமலை மாவட்டத்தின் பங்குருபஸ்வெவவுக்குக் குறுக்காக அணைக்கட்டொன்றை நிர்மாணிப்பதன் மூலம் யான் ஓயாவை நிர்மாணிப்பதற்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற யான் ஓயா அணைக்கட்டின் உயர் அருவிப் பிரதேசத்தில் இது அமைந்துள்ளது. கருத்திட்டத்தின் மூலம் 2.35 கி.மீ நீளமான பிரதான நிலக் கீழ் அணைக்கட்டும், 3.59 கி.மீ நீளமான மண்ணாலான அணைக்கட்டுகளும் அனுராதபுரம் மற்றும் திருகோணமலை மாவட்டங்களில் 5696 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கு நீர்ப்பாசனத்தை வழங்குவதற்கு 34 கி.மீ நீளமான வலக் கரை மற்றும் இடக்கரைகளுக்குரிய கால்வாய்த் தொகுதிகளும் நிர்மாணிப்பதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இவற்றுள் பதவிய திட்டத்தினுள் உள்ளடங்கும் சிறு போகத்தில் பாரியளவில் நீர்த்தட்டுப்பாட்டினால் பாதிக்கப்படும் 2200 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளும் உள்ளடங்கும். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் வாஹல்கட

திட்டத்தினுள் உள்ளடங்கும் 140 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கும், இடக் கரைக் கால்வாய்க்குறிய 100 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள புதிய காணிகளுக்கும், யான் ஓயா அணைக்கட்டிலுள்ள 750 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள பழைய காணிகளுக்கும், திருகோணமலை மாவட்டத்திலுள்ள மீ ஓயா பள்ளத்தாக்கின் சிறு திட்டங்களுக்குறிய 1735 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கும் நீர் வழங்கப்படும்.

கருத்திட்டத்துக்குறிய சாத்தியக்கூற்று ஆய்வும், சுற்றாடல் பாதிப்பு ஆய்வும் நிறைவடைந்துள்ளன. கருத்திட்டத்துக்கான ஒப்பந்தங்கள் பிரதான ஒப்பந்தக்காரரான (CAMCE) சீன நிறுவனத்துடன் கைச்சாடிடப்பட்டதுடன்,

திட்டத்தின் சுற்றாடல் தாக்க மதிப்பீடு பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது 2014ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் வரை ரூபா 5423 மில்லியன் கிரயமாகியுள்ளது.



### 3.5 . தாழ் ஊவா சிறு / பாரியளவான நீர்ப்பாசனக் கருத்திட்டம் (LUMP)

இடம் : மொனராகலை மாவட்டம்

பலனடைவோர் : 2500 விவசாயக் குடும்பங்கள்

கருத்திட்டக் கிரயம் ரூபா 550 மில்லியன்

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் வெல்லவாய பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவிற்குறிய தெபர ஆர வாவி எனும் நடுத்தர அளவிலான குளத்தைப் பெரிதாக்குவதற்கும், 22 சிறு குளங்களைப் பெரிதாக்குவதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. கருத்திட்டத்தின் முழு மொத்த பௌதீக முன்னேற்றம் 80% ஆகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையும் ரூபா 407.87 மில்லியன் கிரயமாகியுள்ளது.

18 சிறு அளவிலான குளங்களின் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. கீழே குறிக்கப்பட்டுள்ள பணிகளை முன்னெடுக்க வேண்டியுள்ளது.

- தெபர ஆர ஊட்டக் கால்வாயின் நிர்மாணிப்பு
- தலகொல வெவவின் புதுப்பிப்பு

- பொதகம குளத்தின் புதுப்பிப்பு
- வதகல ஆர குளத்தின் புதுப்பிப்பு
- ல்மில்லபில்லேவ குளத்தின் புதுப்பிப்பு
- கல்வெவவின் புதுப்பிப்பு
- மல்லிபொத்த குளத்தின் புதுப்பியுத்

### 3.6. மஹ கொன வெவ கருத்திட்டம்

மாத்தளை மாவட்டத்தின் தம்புல்லை பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவில் கைவிடப்பட்ட நிலையிலுள்ள ஒரு குளமே மஹகோண வெவ ஆகும். கருத்திட்டத்தின் மொத்த உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 70 மில்லியனாகும். 2014 கூண்டு டிசம்பர் மாசம் வரை ரூப 41.83 மில்லியன் கிரயமாக யுள்ளது. 42 % மொத்த பெளதீக முன்னேற்றத்தை அடைந்ள்ளது.



### 3.7 எல்லப்பொத்தான அணைக்கட்டுத் திட்டம்.

எல்லப்பொத்தான அணைக்கட்டு யான் ஓயாக்கு குறுக்காக இலுக்வேவ அணைக்கட்டிர்கு 15கி.மீ தூரத்த ல் ஆற்றின் கீழ்பகுதியில் கட்டப்பட்டுள்ளது.இந்த அணைக்கட்டு கலுட்டகஸ்டிக்கிலிய பிரதேச சபைப்பகுதியில் அமைந்துள்ளது இந்த திட்டதீதில் பெரும்பாலான விவசாயிகள் ஹொறவப்பொத்தான பிரதேசசபைப்பகுதியை வசிப்படமாக கொண்டவர்கள் ஆகும்.இத்திட்டத்திள் கீழ் 1360ஏக்கர் பெரும் போகத்திலும்

545 ஏக்கர் சிறுபோகத்திலும் பயிர் செய்கைபண்ணப்படுகின்றது இத்திட்டத்தின் மூலம் 1038 விவசாயக் குடும்பங்கள் பொருளாதார நிலை உயர்த்தப்படும்.

இன் இடது பக்க வாயிக்கால் நீடிப்புமொற ஓயா வரைக்கும் நீடிப்பதிற்கு திடல் அளவீட்டுடுப் பணிகள்

நடைபெறுகின்றன.பகுதி இன் I கீழ் வடது வாயிக்கால், 3சிறிய குளங்களையும்,எல்லப்பொத்தான வெவ ,

சியம்பள வெவ,வா ஹாகாஹப்பு வெவஆகிய நடுத்தர குளங்களுக்களுக்கு நீர் வளங்கப்படுகின்றது இந்த குளங்களிள் 430 ஏக்கர் நிலத்திற்கு நீர்

வளங்கப்படுகின்றது.வடிகாவ வெவ,எலபத்த வெவ,விலெ

வெவ குடா வெவ திறப்பங்கட வெவ ஆகிய குளங்களுக்கு இடது கரை வாயிக் காலினால் நீர் வழங்கப்படுகின்றது. இதன் கீழ் 390 ஏக்கர் நிலம் பயிர் செயிகைபண்ணப்படுகின்றது.

மொத்த உத்தேச கிரயம் :ரூபா 300 மில்லியன்

2014 ஒதுக்கப்பட்ட நிதி :ரூபா 20 மில்லியள

பெளதீக முன்னேற்றம் : 85%

2014 ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் வரை கிரயம் ரூபா 288.27 மில்லிய கருத்திட்டத்தின் முன்னேற்றம் பின்வருமாறு

1. 0.0 இருந்து - 2.3 கிமீ வரை திட்டத்திற்கு செல்லும் பாதையின் மண் வேலைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
2. 1.560 சி.மீ மதவ வேலைகன் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
3. 1.45 மீ விட்டமுடைய 5.48 மீ நீளமான குளாயினால் அமைக்கப்படும் மதவு வேலைகன் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
4. பிரதான அணைக்கட்டின் தள வேலைகன் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது
5. 605 துருசின் வேலைகன் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது



இடது கால்வாயில் உள்ள சைபன் கல்வெட்டு



இடது கால்வாயில் உள்ள கல்வெட்டு

### 3.8. கல் ஓயா நவோதய கருத்திட்டம்

கருத்திட்டப் பணிகள் பின்வரும் பிரதான உள்ளடக்கங்களைக் கொண்டுள்ளது.

1. செயற்திறனை விருத்தி செய்வதும், உச்ச பலனைப் பெறக்கூடியதுமாக நீரைப் பயன்படுத்தக்கூடிய வகையிலமைந்த ஒருங்கிணைந்த நீர் வள அபிவிருத்தியும், நீர்ப்பாசனத் திட்டமும்.
2. நீர்ப்பாசனப் பயிர்களின் மூலம் உயர் வருமானத்தைப் பெறக்கூடியதான உற்பத்தித் திறன் அபிவிருத்தித் திட்டம்.
3. மக்களது பௌதீக, உட்கட்டமைப்பு வசதிகளான பாதை, நீர் வழங்கள், வடிகாலமைப்பு, கல்வி ஆகியவற்றை விருத்தி செய்து புதுப்பித்தல்.
4. பெறுமதி சார் உயர்வுக்கும், நிறுவன அபிவிருத்திக்குமென பின் விளைச்சல் செயற்பாடுகள் மற்றும் விவசாயத் தொடர்புடைய வினைத்திறனான பணிகளை முன்னெடுத்தல்.

கருத்திட்டமானது இரண்டு நிலைகளில் விருத்தி செய்யப்படும். முதல் வருடத்தின் முதல் கட்டத்தின் கீழ் முக்கியத்துவமுள்ள பாகங்கள் முதலீட்டுத் திட்டங்களுக்கும், விருத்தி நிலைகளுக்குமென கருத்திலெடுக்கப்படும். இரண்டாம் கட்டத்தின் கீழ் இவை மேலும் 2 - 3 வருடங்களுக்கு விருத்தி செய்யப்பட்டு பாரிய பணிகள் முன்னெடுக்கப்படும்.

கருத்திட்டக் கிரயம் ரூபா 1260 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் பங்களிப்பு ரூபா 650 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு ரூபா 169.07 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், தற்சமயம் ரூபா 758.35 மில்லியன் கிரயமாகியுள்ளது. கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 85 % ஆகும்.

கல் ஓயா நவோதய



**3.9 தோந்தெடுக்கப்பட்ட பாரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களி லுள்ள முக்கியமான திருத்த வேலைகள்.**

109 பாரிய நீர்ப்பாசன திட்டங்களின் கீழ் 586,323 ஏக்கர் நிலமும் 254 மத்திய நீர்ப்பாசன திட்டங்களின் கீழ் 9633 ஏக்கர் நிலமும் நீர்ப்பாசன வசதிகள் .இந் திட்டம் 2009 ஆண்டு வருடாந்த வரவு செலவு திட்டத்தில் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு தேர்ந் டெடுக்கப்பட்ட அ த்தியாவசிய புரணமைப்பு வேலைகள் செய்யப்படுகின்றன.

2009ஆண்டு தொடக்கம் இன்று வரை தேர்ந் தெடுக்கப்பட்ட அத்தியாவசிய வேலைகள் 100 நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களில் செய்யப்பட்டுள்ளன. 128 நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களின் அத்தியாவசிய வேலை ககள் செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளன இவற்றில் அதிகமான வேலைகள் தொடங்கப்பட் டுள்ளன. ஒ வ்வொரு வருடத்தில் நடைபெற்ற வேலையின் நிதி செலவுச்சுருக்கம் பின்வருமாறு.

நிதி கிரய சுருக்கம்	
வருடம்	கிரயம் ரூபர(மில்லி)
2009	11.3
2010	102.04
2011	172.73
2012	1217.58
2013	657.42
2014(ஆகஸ்ட் மாத முடிவில்)	611.56

நிதி கிட்ட சுருக்கம்	
வருடம்	வைப்புத் தொகை ரூபர (மில்லி)
2015	1000
2016	1015
2017	1024

இதகணதவிர 2012/2013 ம் ஆண்டு வரட்சியினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களின் வாழ்கைநிலையை மேம்படுத்த செயல்படுத்தப்பட்ட துரித அபிவிருத்தித் திட்டத்திற்கு ரூபா 1115 மில்லியன் கியம் செய்யப்பட்டது. இதனால் மொத்த கிரயம் ரூபா 2772.63 மில்லியனாகும்.



நன்கு தக்கவைக்கும் சுவர் கறந்த ஓயர



பன்னலக தெகுதி



பள்ளங் ஓயா தெர்குதி

### 3.10. மொரான நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: பதுளை மாவட்டம் (ரிதீமாலியத்த)
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 16.53 மில்லி.கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 2500 ஹெக்டயார்
பலனடைவோர்	: 1000 விவசாயக் குடும்பங்கள்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 1700 மில்லியன்

உத்தேச மொரான நீர்த்தேக்கமானது உல்ஹிட்டிய ஓயாவுக்குக் குறுக்காக நிர்மாணிக்கப்படவுள்ளதுடன், "மொரான" எனும் இடத்திலிருந்து நீரை ரொட்டகொல்ல வெவவுக்குத் திசை திருப்பி நாகதீப திட்டத்தின் நீர் பற்றாக்குறையை நிவர்த்திப்பதற்கு நிர்மாணிக்கப்படுகின்றது. ரொட்டகொல்ல வாவியானது நாகதீப நீர்த்தேக்கத்தின் தாழ் அருவியில் அமைந்துள்ளது. தற்சமயம் ரொட்டகொல்ல வெவவின் கீழ் நேரடியாக 1000 ஏக்கர் விஸ்தீரணமுள்ள நிலங்கள் பயிரிடப்படுகின்றன. 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான கிரயம் ரூபா 400.67 மில்லியனாகும். அத்தவாரக்தை திடமாக்டும் வேலை 90% பூர்த்திசெய்யப்பட்டுள்ளது.

வேலை விபரம்	பெளதீக முன் னேற்றம்	குறிப்பு
தலைப்பகுதியின் வேலைகள்	அணைக்கட்டு - 11 % இடப்பக்க துரிசு - 20 % மேல்திக நீர் வெளிச்செல்லும் கட்டளமப்பு - 13 %	மண் நிரப்புதல் வேலையும், துரிசு கட்டும் வேலையும் நடைபெறுகின்றது.
நீர் செல்லும் பாதை	17 %	வாயிக்கால் அகழும் வேலை
காணி சுவீகரியீபு	16 %	2014 ஆண்டுபயிர் செயீகையாளாடாடு வழங்கப்பட்டது



### 3.11 எல்லே வெவ நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: இரத்தினபுரி மாவட்டம் (எம்பிலிபிட்டியா)
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 2.25 மி.கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 1250 ஹெக்டயார்
பலனடைவோர்	: 1000 விவசாயக் குடும்பங்கள்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 468 மில்லியன்

பனாமுரே திட்டத்தின் நீர் தட்டுப்பாட்டுக்குத் தீர்வாக எல்லே வெவ நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இந் நீர்த் தட்டுப்பாட்டுக்குப் பிரதானமான காரணம் நீர்ப்பாசனக் காணிகள் புதிய குடியேற்ற வாசிகளால் கைப்பற்றப்பட்டதேயாகும். இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 1000 குடிகளுக்குக் குடி நீரை விநியோகிப்பதும், வருடாந்தம் (2.59 GWH கொள்ளளவுள்ள நீர் மின்னை) உற்பத்தி செய்வதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

பிரதேசத்திலுள்ள குடிகளை மீள் குடியேற்றிய பின் கருத்திட்டத்தின் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்படும். இது சம்பந்தமான வலைகன் நடை பெறுகின்றன.

### 3.12 திகிலி ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: மாத்தரை மாவட்டம் (அக்குரெஸ்ஸ)
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 7.57 மி.கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 2058 ஹெக்டயார்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 1460 மில்லியன்

நில அளவை, மற்றும் நிலத்தின் தன்மையை அறிய நில ஆய்வுகள், பாதிப்புள்ளாகும் மக்களின் எதிர்ப்பால் நிறுத்தப்பட்டது.

### 3.13 கலுகல் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்.

இடம்	: அம்பாறை மாவட்டம் (உஹன)
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 7800 மி.கன மீற்றர்
பயிரிடப்படும் பிரதேசம்	: 1,500 ஹெக்டயார்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 1,481 மில்லியன்

உருவமைப்பு, ஆய்வு, மண் ஆய்வு, புவியியல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் காணிப் பயன்பாட்டு அளவீடுகள் நிறைவடைந்துள்ளன. 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பா மாதம் இறுதி வரையான ஒன்று சேர் கிரயம் ரூபா 58.54 மில்லியனாகும். சுற்றாடல் பாதுகாப்பு அறிக்கை அனுமதிக்கிடைத்துள்ளது.

### 3.14 கும்புக்கன் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: மொனராசலை மாவட்டம்
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 55 மி.கன மீற்றர்

பயிரிடப்படும் பிரதேசம் : 10,000 ஏக்கர் புதிய காணிகள் மற்றும் 3000 ஏக்கர் பயிர் நிலங்கள்

பலனடைவோர் : 6000 விவசாயக் குடும்பங்கள்

மொத்த உத்தேசக் கிரயம் : ரூபா 6000 மில்லியன்

திட்டம் தற்காலிகமாக நிறுத்தப்பட்டுள்ளது.

### 3.15. மாகவலி நீரை வட மேல் மாகான திட்டங்களுக்கு திசை திருப்புதல்

இடம் : குருநாகல மாவட்டம்

மொத்த உத்தேச கிரயம் : ரூபா 12,000 மில்லியன்

பயிரிடப்படும் பிரதேசம் : 8098 வெறக்கர்

திட்டம் ஆரம்ப நிலையில் உள்ளது. சமூகங்களுக்கு திட்டம்பற்றி தெழிவுபடுத்தும் கூட்டங்கள், மீள் குயேற்று திட்டவிபரங்கள்,காணிப் பயன்பாடு அளவீடுகள் நடை பெகின்றன. ஆசிய வங்கியின் நிதியுதவியை பெவதிற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. திட்டத்தின் மொத்த கிரயம் ரூபா 23.34 ம் ஆகும்.

### 3.16. வேமெடில்ல நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம் : மாத்தளை மாவட்டம்

நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு : 4593.6 ஏக்கர் அடிகள்

பயிரிடப்படும் பிரதேசம் : 720 ஹெக்டயார்புதிய காணிகள் மற்றும் 1142 ஹெக்டயார் பயிர் நிலங்கள்

மொத்த உத்தேசக் கிரயம் : ரூபா 335 மில்லியன்

நட்ட ஈட்டுக்கான எஞ்சிய கொடுப்பனவு தவிர்த்து கருத்திட்டப் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

### 3.17. குருகல் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம்

இடம்	: கண்டி மாவட்டம்
நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு	: 810 ஹெக்டயார்
பலனடைவோர்	: 2400 விவசாயக் குடும்பங்கள்
மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	: ரூபா 400 மில்லியன்

அணைக்கட்டு தூண்களின் 98% ஆன நிர்மாணிப்புப் பணிகளும், 40% நீர் ஓழுக்குக்கட்டுமானப்பணியும், 58% துரிசு வேலைகளும் நிறைவடைந்துள்ளன. திட்டத்தின் தற்போதய பௌதீகமுன்னேற்றம் 80 % ஆகும். 2014 டிசம்பர் வரை மொத்த கிரயம் ரூபா 564.59 மி ஆகும்.



### 3.18. நாபே உடவதூர வாவிக் கருத்திட்டம்

மாத்தரை மாவட்டத்தின் நில்வலா கங்கை வெள்ளப் பெருக்குப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தின் கீழ் நாபே உடவதூர வாவி நிர்மாணிக்கப்படுகின்றது. இக் குளத்துக்கு ஒன்று சேறும் நீரை உச்சானவில் பயன்படுத்துவதற்குத் திட்டங்கள் வகுக்கப்பட்டுள்ளதுடன், வெள்ளப் பெருக்கு நிலைகளில் மேலதிக நீரைச் சேகரிக்கவும், பெரும் போகத்திலும், சிறு போகத்திலும் 200 ஏக்கர் விஸ்தீரணமுள்ள நிலப்பரப்பில் விவசாயத்தை மேற்கொள்வதற்கும் எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது, கருத்திட்டத்துக்கான உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 40 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பா மாதம் இறுதி வரையான திரண்ட கிரயம் ரூபா 24.82 மில்லியனாகும்.

கருத்திட்டத்தின் முழு மொத்த பௌதீக முன்னேற்றம் 98% ஆகும்.

பிரவேசப் பாதை, காணி ஆட்படுத்துகை, நீர் ஒழுக்குக் கட்டுமானமும் மற்றும் உள்ளக வலையமைப்புகள்நிறைவடைந்துள்ளது. அத்துடன் 40% நீர்ப்பசன கால்வாயிகளின் வேலை பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.



### 3.19. விலகண்டியா வாவிக் கருத்திட்டம்

பதுளை மாவட்டத்திலுள்ள கைவிடப்பட்ட குளமொன்றே விலகண்டியா வாவியாகும். உத்தேச மீள் நிலைப்படுத்துதலின் கீழ் வாவியின் தாழ் அருவியில் அமைந்துள்ள 275 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள வரண்ட நிலங்கள் நீர்ப்பாசனத்துக்கென பயன்படுத்தப்படுகின்றன. இக் கருத்திட்டத்தின் உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 270 மில்லியனாகும். கருத்திட்டத்தின் திரண்ட கிரயம் ரூபா 142.19 மில்லியனாகும். கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 82% ஆகும்.

### 3.20 கோணகலதென்ன வாவி

உத்தேச கோணகலதென்ன வாவினது கண்டி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தை விருத்தி செய்வதன் மூலம் பெரும் போகத்தில் 146 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கும், சிறு போகத்தில் 37 ஏக்கர் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கும் நீர்ப்பாசன வசதிகளை வழங்குவதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. இக் கருத்திட்டத்தின் உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 55 மில்லியனாகும்.

காட்டை வெளிப்படுத்துதல், மண் நிரப்புதல், மட்டமாக்குதல், பிரவேசப் பாதையை அகலமாக்குதல் ஆகிய பணிகள் 3.50 கி.மீ நீளம் வரை நிறைவடைந்துள்ளன. பிரதான கால்வாயின் 0.0 கி.மீ இலிருந்து 0.150 கி.மீ நீளம் வரையான காட்டை வெளிப்படுத்துதல் மற்றும் வெளிப்படுத்தியவற்றை அகற்றுதல் ஆகிய பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.65% குளக் கட்டினதும், உள்ளக வலையமைப்பினதும் நிர்மாணிப்புகள் நடைபெறுகின்றன. 2014 ஆண்டு டிசம்பா மாதம் வரை கிரயம் ரூபா 26.85 ம் .

கருத்திட்டத்தின் பௌதீக முன்னேற்றம் 25% ஆகும்.

### 3.21 கவுடுல்ல இரண்டாம் கட்ட கால்வாயை தம்சோபுர வரை நீடித்தல்

உத்தேசக் கருத்திட்டமானது கவுடுல்ல திட்டத்தின் இடக் கரைக் கால்வாயை நீடிப்பதையும், தம்சோபுர வெவவை விருத்தி செய்வதையும், பெபிலியா வெவவைப் புதுப்பிப்பதையும், கருத்திட்டப் பிரதேசத்தின் கால்வாய்த் தொகுதியையும், தொடர்புடைய கட்டுமானங்களையும் அபிவிருத்தி செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 870 ஏக்கர் விஸ்தரணமுள்ள புதிய காணிகளை உள்ளடக்கியதாக 1850 ஏக்கர் விஸ்தீரணமுள்ள பயிர்க் காணிகளுக்கு நீர்ப்பாசன வசதிகளை வழங்குவதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

இக் கருத்திட்டத்தின் உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 368.82 மில்லியனாகும்.4கி.மீதூர.

கால்வாய் நிர்மாணிக்கவேலை ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. திட்டத்தின் மொத்த கிரயம் ரூபா 1.49 மி ஆகும்.

### 3.22 பெதியாகொட பம்புதல் இல்லக் கருத்திட்டம்

களனி பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவின் தாழ் நீரோட்டப் பகுதியில் அமைந்துள்ள பெதியாகொடவானது, நிரந்தரமாக வெள்ளப் பெருக்கு அனர்த்தத்துக்கு உட்படுவதுடன், குடி மக்களது சொத்துக்களும் அழிவடைந்த வண்ணம் உள்ளன. இவ் வெள்ளப் பெருக்கானது களனி வடக்கின் வெள்ளப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தையும், உயர் நிலப் பரப்பையும், உயரளவில் குடி மக்களுள்ள பிரதேசங்களையும் பாதிப்பதால் குடி மக்கள் மழை நீரைப் பம்பி நீரை வெளியேற்றி வெள்ளப் பெருக்கைக் குறைப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்குமாறு வேண்டியுள்ளனர். உத்தேசக் கருத்திட்டமானது களனி ஆற்றின் வெள்ளப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தின் பெதியாகொட வடிகால் நீர் வாவியிலுள்ள நீரேற்றும் நிலையத்தையும், தொடர்புடைய அமைப்புகளையும் நிர்மாணிப்பதையும் உள்ளடக்கியுள்ளது.

இக் கருத்திட்டத்தின் மூலம் 33 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள குடியேற்றப் பிரதேசங்களையும், 5 மில்லியன் பெறுமதியுள்ள பொது மக்களது சொத்துக்களையும் பாதுகாப்பதற்கு உத்தேசிக்கப்படுகின்றது. மொத்த கருத்திட்டக் கிரயம் ரூபா 310 மில்லியனாகும். கருத்திட்டப் பிரதேசத்தில் உள்ள மக்களைக் வேறுபொகுத்தமான இடத்தில் குடியேற்ற செயிவதிற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன.

### 3.23 மவறாகல்கமுவ நீர்த் தேக்கத்தின் நீர்வினயோக அளவை அதிகரித்தல

மவறாகல்கமுவ நீர்தேக்கம் குறுநாகல் மாவட்டத்தில் எகெரவெவ கிராசேவையாளர் பிரிவில் அமைந்துள்ளது. இந்த திட்டத்தின்மூலம் ஆற்று நீர் திசை திருப்பப்பட்டு மஹாகல்கமுவ நீர் தேக்கத்திற்கு நீர் நிரப்பப்படும். இந்திட்டத்தின் மூலம் 1000 ஏக்கர் வயல் நிலத்திற்கு நீர்ப்பாசன வசதி செயிது கொடுக்கப்படும். திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீடு 500 மில்லியன். 2014 ஆண்டு டிசம்பர் மாத இறதிவரை மொத் கிரயம் ரூபா 11.1 மில்லியனாகும்.

#### 4.0 அமைச்சினாலும், அதன் கீழுள்ள நிறுவனங்களினாலும் விருத்தி செய்யப்பட்ட நடுத்தர அளவிலான கருத்திட்டங்கள்

##### 4.1 சமர்தெனிய வெவ

உத்தேசக் கிரயம்	- ரூபா Rs. 30,000,000.00
முழு மொத்த பௌதீக விருத்தி	- 99.5% நிறைவடைந்துள்ளது.
காணி ஆட்படுத்துகை	- 75% நிறைவடைந்துள்ளது.
அகழி நிர்மாணிப்பு	- 100% நிறைவடைந்துள்ளது.
நீர் ஒழுக்கு	- 100% நிறைவடைந்துள்ளது.
கலிங்கல்	- 100% நிறைவடைந்துள்ளது.
குளக் கட்டு	- 100% நிறைவடைந்துள்ளது.
IFF	- 10% நிறைவடைந்துள்ளது.
மொத்தக் கிரயம்	- ரூபா 12.8 மில்லியன்

##### 4.2 உறுகமுுவவிலுள்ள மாவல வாவியின் நிர்மாணிப்பு

உத்தேசக் கிரயம்	- ரூபா 40,000,000.00
பௌதீக விருத்தி	- 100% நிறைவடைந்துள்ளது.
கிரயம்	- ரூபா 37.7 மில்லியன்

### 4.3 வாஹல்கடயின் புதிய நீர் ஒழுக்கு

பதவிய பிரிவிலுள்ள 2000 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பயிர்ச் செய்கைக்கென நீரை வழங்கும் பாரிய திட்டமொன்றாக வாஹல்கட வாவி காணப்படுகின்றது. இவ் வாவி 1959 ஆம் ஆண்டு புணர் நிர்மாணிக்கப்பட்டதுடன், இது 03 நீர் ஒழுக்கு வாயில்களைக் கொண்டுள்ளது. மேலதிக நீரை வெளியேற்றுவதற்கு ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற 03 நீர் ஒழுக்கு வாயில்களும் போதியதாகக் காணப்படுவதில்லை. இதனால், குளக் கட்டானது இரண்டு இடங்களில் உடைக்கப்பட்டு நீர் வெளியேற்றுக் கொள்ளவு குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

அமைச்சின் பாரிய, நடுத்தக அளவிலான நீர்ப்பாசனப் பணிகளின் மிக அவசியமான விருத்தி நிலையின் போது மேலதிகமாக நீர் ஒழுகொன்று நிர்மாணிக்கப்பட்டது.

மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	- ரூபா 24.9 மில்லியன்
பௌதீக விருத்தி	- 97%
முழு மொத்தக் கிரயம்	- ரூபா 24.9 மில்லியன்
2014 ஆம் வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு	- ரூபா 15.7 மில்லியன்

#### 4.4 கிவுலேகட புதிய நீர் ஒழுக்கு

கலென்பிந்துனுவெவ பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவுக்குறிய கிவுலேகட வாவியானது ஹூறுலுவெவ பிரிவிற்குறிய ஹூறுலுவெவ திட்டத்தின் நடுத்தர அளவிலான வாவியொன்றாகும். இவ் வாவி 7500 ஏக்கர் அடி கொள்ளவுடையதாகக் காணப்படுவதுடன், இதன் கீழ் 800 ஏக்கர் விஸ்தீரணமுள்ள விவசாய நிலங்களில் பயிர்ச் செய்கை மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. குளக் கட்டிலுள்ள நீர் ஒழுக்கு 125 அடி நீளமுடையதாகக் காணப்படுவதுடன், ஒரு பக்கம் மலையிலுள்ள கல்லுடனும், மறு பக்கம் இடக் கரைக் கட்டுடனும் இணைகின்றது. 2011 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் 03 ஆம் மற்றும் 04 ஆம் திகதிகளில் பெய்த அடை மழை காரணமாக நீர் ஒழுக்கு உடைந்தது.

JICA நிதியுதவிகளுடனான கருத்திட்டமாக நீர் ஒழுக்கு மீள் நிர்மாணிக்கப்பட்டது (ENDReP Project)

மொத்த உத்தேசக் கிரயம்	- ரூபா 215 மில்லியன்
பௌதீக விருத்தி	- 95%
முழு மொத்தக் கிரயம்	- ரூபா 148.67 மில்லியன்
2014 ஆம் வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு	- ரூபா 50.0 மில்லியன்

## 2. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை

மகாவலி அபிவிருத்தித் திட்டமானது நீர்ப்பாசனம், விவசாயம் மற்றும் கிராமிய அபிவிருத்தி ஆகிய துறைகளில் 1970 ஆம் ஆண்டிலிருந்து மூன்று தசாப்தங்களாகப் பாரிய பங்களிப்பை வழக்கி வருகின்றது. தற்சமயம் இத் திட்டமானது பத்தாண்டு கால தேசிய அபிவிருத்தித் திட்டக் கொள்கை வரையறையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அபிவிருத்தி இலக்குகளை இலக்காகக் கொண்டு செயற்படுகின்றது.

இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையானது ஏற்கனவே நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ள நீர்ப்பாசன உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் செயற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கியுள்ளதுடன், மகாவலி வலயங்களின் விவசாய உற்பத்திகளை விருத்தி செய்து மகாவலி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சியின் கீழான எஞ்சிய பணிகளை நிறைவேற்றி உலர் வலயத்துக்கு அத்தியாவசியமாகவுள்ள நீர்ப்பாசனத்துக்கான நீர் வழங்குதலை உறுதிப்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

தேசிய நீர்ப்பாசனக் கொள்கை வழிகாட்டி அதன் இலக்குகளை ஐந்து வழிகளில் எட்டவுள்ளது. (1) நீர்ப்பாசன அபிவிருத்தி மற்றும் முகாமைத்துவம் (2) நீர்ப்பாசன உட்கட்டமைப்புகளை விருத்தி செய்தலும், நவீனமயப்படுத்துதலும் (3) நீர் மட்ட முகாமைத்துவம் (4) நிறுவன மீள் நிலையாக்கம் (5) ஆய்வும், அபிவிருத்தியும். இவ் வழிகாட்டல்களின் கீழ் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையானது நீர் மற்றும் உணவுப் பாதுகாப்பை உயரளவில் உறுதி செய்வதற்கும், பயங்கரவாதத்தினால் கடந்த மூன்று தசாப்தங்களாக சிதைவடைந்திருந்த வடக்கு மற்றும் கிழக்கு மாகாணங்களை விருத்தி செய்வதற்கும் முன்னுரிமை வழங்கியுள்ளது. இதன் கீழ் வடமத்திய மாகாணக் கால்வாய், மாதுரு ஓயா வலக் கரை, அல்லை கந்தளாய் மற்றும் கிவுல் ஓயா மற்றும் "எல்" தொகுதி வெலி ஓயாவுடன் தொடர்புடைய நீர்ப்பாசனம் மற்றும் அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களை விருத்தி செய்யும் பணிகள் இடம் பெறுவதுடன், இவ் வலயங்கள் நாட்டின் விவசாயம் மற்றும் உணவுப் பாதுகாப்பில் பாரியளவான பங்களிப்பை வழங்கியுள்ளதுடன், பாரியளவில் வரியக் குடிகளுக்கு நிலையான தொழில் வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்திக் கொடுப்பதற்கும் ஏதுவாகியுள்ளன.

பல் நோக்கு மகாவலி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சியின் ஒரு பகுதி நிறைவடைந்துள்ளது. அதன் பலன்களைக் குடிகள் பெறுவதுடன், தற்சமயம் தேசிய சுபீட்சத்துக்கான பாதையில் முன்னோக்கிச் செல்கின்றது. இதன் கீழ் நாட்டின் உணவுற்பத்தி நீர்ப்பாசனம் மற்றும் விவசாய விருத்தி வினைத்திறனாக விருத்தியடைந்திருப்பதுடன், இதன் மாற்றுப் பலனாக நீர் மின் வலு உற்பத்தி காணப்படுகின்றது. இந் நிகழ்ச்சியின் கீழான முக்கிய செயற்பாடாகக் கிராமிய உட்கட்டமைப்பு விருத்தி காணப்படுவதுடன், எஞ்சியுள்ள வலயங்களின் விருத்திக்கு நாட்டின் வருமை நிறைந்த பகுதிகளிலுள்ள வளங்களைத் திட்டமிட்டுப் பயன்படுத்துதல் அத்தியாவசியமாகவுள்ளது.

இக் குறித்த நிகழ்ச்சியின் மூலம் வரிய குடிகளின் வருமான வழிகளை உயர்த்துவதற்குப் புதிய வருமான வழிவகைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருப்பதுடன், வரிய குடிகளது தொழில் முயலுநர் நிலைக் கொள்ளளவு வலுஷ்டப்பட்ட்டுள்ளது. தற்சமயம் குறித்த நிகழ்ச்சியின் கீழான உத்தேசக் கருத்திட்டங்கள் குழாய் மயப்படுத்தப்படாத மகாவலி ஆற்றின் நீர் வளங்களையும், இனங் காணப்படாத ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குகளையும் பயன்படுத்துவதற்கும் இலக்கிட்டுள்ளது.

மகாவலி பாரிய அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் அபிவிருத்தி செய்வதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்ற மொத்த நிலத்தினளவு 365,000 ஹெக்டயாராகும். இதனுள் மகாவலி பாரிய திட்டத்தினுள் உள்ளடங்கும் வெவ்வேறு வகையான நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகளை அடிப்படையாகக் கொண்ட 13 மகாவலி வலயங்களின் விவசாய அபிவிருத்தி உள்ளடங்குகின்றது. இதன் கீழ் நீர் மின் வலு நிலையங்களுடன் கூடிய நீர்த்தேக்கத் தொடர்கள்ன் நிர்மாணிப்பு, நீர்ப்பாசன வலையமைப்பு, அனைத்துச் சமூக பொருளாதார உட் கட்டமைப்பு வசதிகளுடனும் கூடிய நகரங்களையும், கிராமங்களையும் நிர்மாணித்தல், அபிவிருத்தி செய்தல் மற்றும் குடியேற்றுதல் ஆகிய நிகழ்ச்சிகள் உள்ளடங்குகின்றன. இந் நிகழ்ச்சியின் மூலம் உலர் வலயத்தின் 55% ஆன பிரதேசங்கள் பலனடைவதுடன், தேசிய நீர் மின் வலு உற்பத்தியிலும் பாரிய பங்களிப்பை வழங்கியுள்ளது.

மகாவலி முதல் நிலைத் திட்டத்தை விருத்தி செய்யும் நோக்கில் 1979 ஆம் ஆண்டு பாராளுமன்ற சட்ட இலக்கம் 23 இன் மூலம் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை நிறுவப்பட்டது. இதன் நடைமுறைத் திட்டங்களாகத் திட்டமிடல், முதல் திட்டத்தில் சிபார்சு செய்யப்பட்டுள்ள எஞ்சிய பகுதிகளின் அபிவிருத்தியை முன்னெடுத்தல், நீர்ப்பாசன வலையமைப்பின் செயற்படுத்துகை, பராமரிப்பு, புதுப்பிப்புகளை மேற்கொள்ளல், காணி முகாமைத்துவம், விவசாய உற்பத்திகளை அதிகரித்தல், பிந்திய குடியேற்றச் செயற்பாடுகள் மற்றும் குடியேறியோரின் சமூக பொருளாதார நிலைகளை உயர்த்துவதற்கென நிரந்தர வருமானத்தை ஈட்டிக் கொடுக்கக்கூடிய வழிவகைகளை அமைத்துக் கொடுத்தல் ஆகியன உள்ளடங்குகின்றன. நீர்ப்பாசனத்துக்குரிய நீரை 100,000 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள உலர் வலய விவசாய நிலங்களுக்கு முகாமைத்துவப்படுத்தி விநியோகித்தல் மகாவலி அதிகார சபையின் பிரதானமான பணியாகக் காணப்படுகின்றது.

2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான மகாவலி அபிவிருத்தித் திட்டங்களுக்கான மொத்த முதலீடு கிட்டத்தட்ட ரூபா 110 பில்லியனாகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான விவசாய உற்பத்தியினதும், கால் நடை விருத்தியினதும் ஒன்று சேர்ப் பலன் விருத்தி ரூபா 900 பில்லியனாகும்.

இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையானது நாட்டின் விவசாய அபிவிருத்தியில் பிரதான பங்கை வகிக்கின்றது. இவற்றுள் 22% ஆன உள்ளக நெல் உற்பத்தியும், 98% ஆன சோயா விதை உற்பத்தியும், 09% ஆன பயறு உற்பத்தியும், 6% ஆன மிளகாய் உற்பத்தியும், உள்ளடங்குவதுடன், பல்வேறுபட்ட ஏனைய திடல் பயிர்களும் உள்ளடங்குகின்றன.

## 1 2014 ஆம் வருடத்தினுள் முன்னெடுக்கப்பட்ட அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகள்

### 1.1 மொத்த நிதி முன்னேற்றம்

2014 ஆம் வருடத்துக்கான மொத்த மூலதன வரவு செலவு (திருத்தியமைக்கப்பட்ட) ரூபா 2,225 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான நிதி முன்னேற்றம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது:

கருத்திட்டத்தின் வகை	வரவு செலவு நிதி ஒதுக்கீடு	திறைசேரி வெளியிட்ட நிதியம் (2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை)	கிரயம் (2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை)
மகாவலி கருத்திட்டங்கள்	1,090.00	1,106.00	1,119.182
நிருவாகம் மற்றும் பராமரிப்பு	1,135.00	1,144.00	1,087.805
<b>மொத்தத் தொகை</b>	<b>2,225.00</b>	<b>2,250.80</b>	<b>2,206.99</b>

### 1.2 மகாவலி கருத்திட்டங்கள்

#### 1.2.1 மகாவலி ஒருங்கிணைந்த கருத்திட்டம்

நீர்ப்பாசனத்துகுறிய நீரைப் பாதுகாத்து விவசாயப் பொருளாதாரத்தை உயர்த்துவதன் மூலம் மாதுரு ஓயா இடக் கரைப் பிரதேசத்திலுள்ள கிராமிய குடிகளின் பொருளாதாரத்தை நீர்ப்பாசனத்துக்குறிய நீரின் மூலம்

உயர்த்துவது இக் கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். கருத்திட்டப் பணிகளில் (a) மாதுரு ஓயா இடக் கரையில் 1982 - 1986 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் நிர்மாணிக்கப்பட்ட நீர்ப்பாசன வலையமைப்பைப் புதுப்பிப்பதன் மூலம் நீர் முகாமைத்துவத்தை விருத்தி செய்தல் (b) கிராமிய தன்னியக்க நிதி சார் கருத்திட்டங்களின் கீழ் அமைக்கப்பட்ட தேர்தெடுக்கப்பட்ட நீர்த் திட்டமிடல் சேவையை முறைப்படுத்தி விருத்தி செய்தல் (c) விவசாய விருத்திக்கென விவசாய இயக்கங்களுக்கு உதவுதல் (d) சுற்றாடல் பாதுகாப்பு நிகழ்ச்சிகளைச் செயற்படுத்துதல் ஆகிய பணிகள் உள்ளடங்குகின்றன.

நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகளின் புனர் நிர்மாணிப்புப் பணிகளின் கீழ் 52 Km நீளமான பிரதான கால்வாய்கள், 65 Km நீளமான கிளைக் கால்வாய்கள், 459 Km நீளமான பகிர்நதளிப்புக் கால்வாய்கள், 1,138 Km நீளமான திடல் கால்வாய்கள், 54 Km நீளமான வடிகாலைப்புகள், 80

Km நீளமான முன்னெடுப்பு மற்றும் பரிபாலிப்புப் பாதைகள் மற்றும் சிறு வாவிக்களின் புனர் நிர்மாணிப்புகள் உள்ளடங்குகின்றன. கருத்திட்டத்தின் மொத்த உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 2,800 மில்லியனாகும். கருத்திட்டத்தை ஆறு வருடங்களினுள் நிறைவடையச் செய்வதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இக் கருத்திட்டமானது 2007 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை பயன்படுத்தப்பட்ட ஒன்று சேர் நிதிப் பெறுமதி ரூபா 2,716.3 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் வருடத்துக்கான மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு (திருத்தியமைக்கப்பட்ட) ரூபா 450 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான கிரயம் ரூபா 492.05 மில்லியனாகும். இவ் வருடத்தினுள் 52 Km நீளமான பகிர்ந்தளிப்புக் கால்வாய்களும், 133 Km நீளமான திடல் கால்வாய்களும் புனர் நிர்மாணிக்கப்பட்டதுடன், 82 Km நீளமான D மற்றும் F கால்வாய்ப் பாதைகளும் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. இந் நிகழ்ச்சியின் மூலம் விவசாயிகளுக்கு பண்ணைச் செய்கைக்கென 479 கன்றுகள் விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளதுடன், 37 புல் நிலங்களும், 611 தொழுவங்களும் நிர்மாணிக்கப்பட்டன.



மகாவலி ஒருங்கிணைந்த கருத்திட்டம்

### 1.2.2 மல்வென்ன மற்றும் மகாவலிதென்னவின் எஞ்சிய பாகங்களை அபிவிருத்தி செய்யும் கருத்திட்டம்

பொலொன்னறுவை மற்றும் மட்டக்களப்பு மாவட்டங்கள் ஒன்று சேறும் இடமான பொலொன்னறுவையின் சிங்கபுர பிரிவின் உயர் பிரதேசத்தல் மகாவலிதென்ன பிரதேசம் அமைந்துள்ளது. "பீ" தொகுதி (இடக் கரை) கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 30 வருடங்கள்

கடந்திருப்பதுடன், கருத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 10 வருடங்களில் சிங்கபுர பிரிவில் 08 துண்ட அலகுகளின் முகாமைத்துவத்துடன் குடிகள் குடியேற்றப்பட்டனர். எனினும், ஒரு சில வருடங்கள் கடந்து பிரதேசத்தில் ஏற்பட்ட பயங்கரவாதப் பிரச்சினை காரணமாக அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகளும், மீள் குடியேற்றப் பணிகளும் தடைப்பட்டன. இவற்றுடன் குடிகளிடையே நிலைத் தழும்பல் நிலையேற்பட்டதுடன், யுத்தம் நிலவிய காலப் பகுதியில் அநேகமான குடிகள் இடம் பெயர்ந்ததுடன், குடிகள் தாம் குடியேறியிருந்த வீடுகளையும் இழந்தனர். இந் நிலையில் இடம் பெயர்ந்த குடிகளின் எண்ணிக்கை 1,200 ஆகக் காணப்படுவதுடன், இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையினால் குடிகளைத் தத்தமது சொந்த இடங்களுக்கு அனுப்ப வேண்டிய நிலை ஏற்பட்டது.

எனினும் சமாதான நிலையின் பின் மீள் குடியேற்றப் பணிகளும், கால்வாய் வலையமைப்புகளும் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், கருத்திட்டத்தின் மூலம் 850 வீட்டுக் காணித் துண்டங்களும், 850 நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களும் சிங்கபுர துண்டத்துக்குறிய மல்வென்ன அலகிலும், மகாவலிதென்ன எஞ்சிய பாகத்திலும் விருத்தி செய்வதற்கு இலக்கிடப்பட்டிருப்பதுடன், விவசாய விருத்தியின் மூலம் உள்ளக இடம் பெயர்ந்த குடிகளினதும், ஏனைய மீள் குடியேறியோரினதும் வருமான வழிகளையும் நிலை பெறச் செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்டத்தின் பாரிய பணிகளாக சிங்கபுர துண்டத்தில் 859 இடம் பெயர்ந்த குடும்பங்களை மீள் குடியேற்றுவதும், புதிய குடியேற்றங்களை உறுவாக்குவதும், நீர்ப்பாசன, விவசாய நடவடிக்கைகளுக்கென 521 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள பயன்படுத்தப்படாத காணிகளை அபிவிருத்தி செய்வதும், மகாவலிதென்ன குளத்தையும், தொடர்புடைய நீர்ப்பாசனக் கால்வாய்களையும் நிர்மாணிப்பதன் மூலம் 174 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள மல்வென்ன மற்றும் மகாவலிதென்ன அலகுகளில் காணிகளில் குடியேறியுள்ள குடிகளுக்கு நீர் வழங்குதலை உறுதி செய்வதும் பணிகள் காணப்படுகின்றன. கருத்திட்டத்தின் மொத்த உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 935 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு ரூபா 125 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரையான மொத்தக் கிரயம் ரூபா 84.55 மில்லியனாகும். 100 ஹெக்டயார் வன வெளியாக்கமும், கடினமான மட்டுப்படுத்துகைப் பணிகளும் வருடத்தினுள் நிறைவடைந்திருப்பதுடன், வருடத்தினுள் பல் நோக்குப் பொதுக் கட்டிடங்களை நிர்மாணிக்கும் பணிகளும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

### 1.2.3 இரம்பக்கன் ஓயா ஒருங்கிணைந்த கருத்திட்டம்

இரம்பக்கன் ஓயா நீர்த்தேக்கமும், நீர்ப்பாசனக் கருத்திட்டங்களும் நீர்ப்பாசன வலையமைப்புக்கும், காணி அபிவிருத்திக்குமான உட்பிரவேசிப்பாகக் காணப்படுகின்றது. இதன் மூலம் பிரதேசத்திலுள்ள 3,550 குடும்பங்கள் பலனடைகின்றன. கருத்திட்டமானது மகா ஓயா பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவிலும், மகாவலி வர்த்தமானிப் பிரதேசத்தையும் உள்ளடக்கியுள்ளது. இரம்பக்கன் ஓயா நீர்த்தேக்கத்தின் பணிகள் 2013 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் 20 ஆம் திகதி நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தினால் நிறைவடையச் செய்யப்பட்டது. இது தவிர பிரதான நீர்ப்பாசன உட்ப

கட்டமைப்புகளும் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தினால் விருத்தி செய்யப்பட்டன. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபைக்குக் குடியேற்ற நிகழ்ச்சிகள், காணி அபிவிருத்திப் பணிகள் மற்றும் விவசாய / கால் நடைச் செயற்பாடுகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் பணிகள் 2012 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டன. 2014 ஆம் ஆண்டு இப் பணிகளுக்கு ரூபா 115 மில்லியன் நிதியம் ஒதுக்கப்பட்டதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூபா 84.5 மில்லியன் நிதியம் கிரயமாகியுள்ளது. மூன்று பாடசாலைக் கட்டிடங்கள் நிலொபாவிலும், பொல்லபெத்தவில இரண்டாம் நிலைப் பாடசாலைகளும், மேலும் 12 கட்டிடங்களும் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. வர்த்தகப் பழங்களின் மாதிரிப் பண்ணை, கால் நடைகளின் விருத்திச் செயற்பாடுகள் ஆகிய பணிகள் செயற்படுகின்றன. பாலுற்பத்தி நடவடிக்கைகள் விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன், இதன் கீழ் 30 பசு மாடுகள் வழங்கப்பட்டதுடன், 20 தொழுவங்களும் நிர்மாணிக்கப்பட்டன. 500 க்கு மேற்பட்ட குடிகளுக்கு அவர்களது கொள்ளளவை அதிகரித்துக் கொள்வதற்கென 50 விழிப்பூட்டும் நிகழ்ச்சிகளும், பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளும் முன்னெடுக்கப்பட்டன.

#### 1.2.4 கிவுல் ஓயா நீர்த்தேக்கத்தின் அபிவிருத்திகள்

வவுனியா மற்றும் முல்லைத்தீவு ஆகிய மாவட்டங்களினுள் கிவுல் ஓயா நீர்த்தேக்கக் கருத்திட்டம் அமைந்துள்ளது. இது வரை குழாய் மயப்படுத்தப்படாத மா ஓயா பள்ளத்தாக்கின் நீரை விவசாயத்துக்கும், குடியியல் தேவைகளுக்கும் பயன்படுத்துவது இக் கருத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். நீர்த்தேக்கத்தின் பள்ளத்தாக்கு நீர் வளத்தைத் தன்னியக்கமான முறையில் பயன்படுத்துவது அடிப்படை நோக்கமாகக் காணப்படுவதுடன், அந் நீரை உத்தேச வட மத்திய கால்வாய்க்கு (NCP) இணைப்பதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. கருத்திட்டப் பணிகளாக: (a) மா ஓயா பிரதான கிளை ஆற்றின் கிவுல் ஓயாவுக்குக் குறுக்காக சம்பத் நுவர அருகில் நீர்த்தேக்கமொன்றை நிர்மாணித்தல், (b) 1700 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள புதிய காணிகளுக்கு நீரை வழங்கி அதன் மூலம் 700 ஹெக்டயாருக்கு சேவை வழங்குதல், (c) 2,000 புதிய குடும்பங்களைக் குடியமர்த்துதல் மற்றும் (d) தாழ் பள்ளத்தாக்கு அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம் ஆகியன காணப்படுகின்றன. கருத்திட்டத்தின் உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 6,000 மில்லியனாகும். இக் கருத்திட்டம் 2012 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டது. வருடத்தினுள் 1900 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கான பொறியியல் அளவீடுகள் நிறைவடைந்துள்ளன. வருடத்தினுள் 63.5 Km நீளமான கிராமியப் பாதைகளின் நிர்மாணிப்பும், உட் பிரவேசப் பாதைகளினதும், விவசாயப் பாதைகளினதும் (43 Km) நிர்மாணிப்பும், 09 குழாய்க் கிணறுகளின் நிர்மாணிப்பும் நிறைவடைந்துள்ளன. 2014 ஆம் வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு ரூபா 100 மில்லியனாகும். 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூபா 62.6 மில்லியன் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

### 1.2.5. 'எல்' வலய ஒருங்கிணைந்த அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம்

அனூராதபுரம், வவுனியா, திருகோணமலை மற்றும் முல்லைத்தீவு ஆகிய மாவட்டங்களினுள் அமைந்துள்ள எல் வலயமானது 62,000 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளைத் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. இவ் வலயமானது நீரோட்ட முறைக்கு அமைய 09 வலயங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளதுடன், 1981 ஆம் ஆண்டு அவற்றுள் 04 ஆம் மற்றும் 05 ஆம் வலயங்களினது பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. இவ்விரு வலயங்களினுள் 3100 குடும்பங்கள் குடியேற்றப்பட்டதுடன், தேவையான பொது வசதிகளும் செய்து கொடுக்கப்பட்டன. பிரதேசத்திலுள்ள பாதுகாப்பற்ற நிலை காரணமாக எஞ்சிய அபிவிருத்திப் பணிகள் தடைப்பட்டதுடன், குடியேற்றப்பட்ட பலரும் தஞ்சமடைந்தனர். நிர்மாணிக்கப்பட்ட வாடிகள், நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகள் மற்றும் பல பொதுக் கட்டிடங்களும் பாதிக்கப்பட்டன. இந் நிலையில் தஞ்சமடைந்த 6,900 குடும்பங்களை 2012 - 2015 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியினுள் எல் வலயத்தில் மீள் குடியேற்றுவதற்குத் திட்டமிடப்பட்டது. இக் கருத்திட்டத்துக்கான மொத்த உத்தேசக் கிரயம் ரூபா 3,957 மில்லியனாகும். 30 Km நீளமான திடல் காய்வாய்களினதும், 06 Km நீளமான பகிர்ந்தளிப்புக் கால்வாய்களினதும் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. 2,688 குடிகள் மீள் குடியேற்றப்பட்டிருப்பதுடன், 1,700 குடும்பங்கள் உலர் பங்கீட்டு நிவாரண உதவித் தொகையைப் பெறுகின்றன. இவ் வருடம் 35 வீட்டுத் தோட்ட நடுகை நிகழ்ச்சிகளும், 58 போக அறிமுக நிகழ்ச்சிகளும் நடாத்தப்பட்டன. 2014 ஆம் வருடத்துக்கென ரூபா 150 மில்லியன் (திருத்தியமைக்கப்பட்ட) நிதியம் ஒதுக்கப்பட்டதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூபா 280.37 மில்லியன் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

### 1.2.6 ரிதீமாலியத்த ஒருங்கிணைந்த அபிவிருத்தி

ரிதீமாலியத்த பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவானது நாட்டிலுள்ள உயர் வருமையுடைய பிரிவாக இனங் காணப்பட்டுள்ளதுடன், வரிய பிரதேசச் செயலாளர் பிரிவாகவும் இனங் காணப்பட்டுள்ளது. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையினால் இவ் வலயத்தை விருத்தி செய்வதற்கென ஐந்தாண்டு முதலீட்டுத் திட்டமொன்று அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் பிரதான நோக்கமாக சமூக, பொருளாதார உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் விருத்தியும், விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட வினைத்திறனுள்ள நிலையான வருமான வழிகளைத் திறந்து கொடுத்து குடியியல் பொருளாதாரத்தை உயர்த்துவதும் ஆகும். இத் திட்டத்தின் கீழ் வணிகப் பயிர் உற்பத்தி, கால் நடை வள அபிவிருத்தி மற்றும் தொழில் முயலுநர் நிலையை உயர்த்துதல் ஆகிய விடயங்கள் தொடர்பில் முக்கியமாகக் கவனம் செலுத்தப்பட்டுள்ளது. சுகாதார விருத்திக்கென 1050 குடும்பங்களுக்கு கழிவறைகளை அமைத்துக் கொள்வதற்கென உதவிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றுள் 750 கழிவறைகளின் நிர்மாணிப்புப் பணிகள் நிறைவடைந்திருப்பதுடன், 09 அணைக்கட்டுகளினதும், வாடிகளினதும் பணிகள் முன்னெடுக்கப்பட்டன. இவற்றுள் தொரபலயாய அணைக்கட்டு மற்றும்

கால்வாய், டொடகொல்ல வெவ, அல்லபிட்டவல கால்வாய், கக்குட்டுவ உல்பத கால்வாய், மெதகும்புர அணைக்கட்டு மற்றும் கால்வாய் ஆகியன உள்ளடங்குகின்றன. இவற்றைத் தவிர, 40 குடி நீர்க் கிணறுகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. பிரதேசத்தின் பாற் பண்ணை வருத்திக்கென ரூபா 6.64 மில்லியன் நிதியம் பயன்படுத்தப்பட்டிருப்பதுடன், இதற்கென 80 பசு மாடுகளும், 05 தொழுவங்களும் நிர்மாணிக்கப்பட்டன. சமூக விருத்தி உள்ளடக்கத்தின் கீழ் 03 சமூக கலாச்சார விருத்தி நிகழ்ச்சிகள் நடாத்தப்பட்டதுடன், ரூபா 375,000 கிரயமாகியுள்ளது. 2014 ஆம் வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு ரூபா 150 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு இறுதி வரையான கருத்திட்டக் கிரயம் ரூபா 115.16 மில்லியனாகும்.



ரிதீமாலியத்த ஒருங்கிணைந்த அபிவிருத்தி

### 1.3 பரிபாலிப்பு மற்றும் நிர்வாகம்

இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை 100,000 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளுக்கான நீர்ப்பாசன நீரை முகாமைத்துவப்படுத்தி, 10,049 Km நீர்ப்பாசன வலையமைப்பைப் பரிபாலித்து, 08 பாரிய நீர்த்தேக்கங்களையும், 08 மகாவலி வலயங்களில் பரம்பியுள்ள 800 Km நீளமான பாதை வலையமைப்பையும், 400 சிறு அளவிலான நீர்த்தேக்கங்களையும் பரிபாலிக்கின்றது. மேலும் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை 100,000 விவசாயக் குடும்பங்களின் பிந்திய குடியேற்ற நடவடிக்கைகளையும், 09 மகாவலி தொகுதிகளின் காணி நிர்வாகத்தையும், விவசாய / கால் நடை நிகழ்ச்சிகளின் விருத்தியையும், இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் தலைமுறைகளுக்கான

பயிற்சிகளையும், சுற்றாடல் பாதுகாப்பு நிகழ்ச்சிகளையும் முன்னெடுத்துள்ளது. 2014 ஆம் வருடத்துக்கென திருத்தியமைக்கப்பட்ட வரவு செலவு நிதி ஒதுக்கீடு ரூபா 1,135 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூபா 1,087.8 மில்லியன் நிதியம் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

### 1.3.1 மகாவலி வலயங்களின் விருத்தி

உடவளவை, ஹூறுலு வெவ, விக்டோரியா, கொத்மலை மற்றும் “பீ”, “சீ”, “டீ”, “ஜீ”, “எச்”, “எல்” ஆகிய மகாவலி வலயங்களின் செயற்படுத்துகை, காணிப் பரிபாலிப்பு, காணி நிருவாகம், விவசாய மற்றும் பிந்திய குடியேற்றவாசிகளுக்கென ஒதுக்கப்பட்ட நிதியம் ரூபா 1,135 மில்லியனாகும். மகாவலி வலயங்களில் குடியேறியுள்ள 171,695 விவசாயக் குடிகளது குடியேற்ற விருத்திப் பணிகளும், புதிய காணிகளை வழங்குதல், நீர்ப்பாசன வலயங்களை முகாமைத்துவப்படுத்துதல் ஆகிய பணிகளும் வலயங்களினால் முன்னெடுக்கின்றன.

#### 1.3.1.1 நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகளின் செயற்படுத்துகை

நீர்ப்பாசனக் கால்வாய்களிலிருந்து வண்டல் தன்மையை அகற்றுதல், நிர்மாணிப்புகளின் புனர் நிர்மாணிப்புப் பணிகள், உறுவமைப்புகள் மற்றும் மகாவலி வலயங்களில் நீர்ப்பாசனத்துக்கான நீரைப் பகிர்ந்தளிக்கும் பணிகளை வினைத்திறனுடன் செயற்படுத்துவதற்கு 2014 ஆம் வருடத்துக்கு ரூபா 673.64 மில்லியன் நிதியம் ஒதுக்கப்பட்டதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூபா 595.40 மில்லியன் நிதியம் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மகாவலி வலயங்களினுள் 975 விவசாய இயக்கங்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன. 789 விவசாய இயக்கங்களுக்கு பகிர்ந்தளிப்புக் கால்வாய்த் தொகுதிகளின் செயற்படுத்துகை மற்றும் நிருவாகப் பணிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. 190 விவசாய இயக்கங்கள் அறிமுக மட்டத்திலும் விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன், 36 விவசாய இயக்கங்கள் வர்த்தக மட்டத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 1.3.1.2 மகளிரை வலுவூட்டும் செயற்பாடுகள்

மகாவலி வலயங்களின் விவசாய மற்றும் பொருளாதார அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைவதில் மகளிர் மிக முக்கிய பங்களிப்பை வழங்கியுள்ளனர். இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை மகளிரை வலுவூட்டும் பல நிகழ்ச்சிகளை முன்னெடுப்பதற்கு ஊக்கமளித்துள்ளது. இந் நிகழ்ச்சியின் கீழ் சிறு மகளிர் குழுக்களின் உறுவாக்கம், சேமிப்புகளுக்கான ஊக்குவிப்பு மற்றும் சுய கடன் நிகழ்ச்சிகளை ஒழுங்கு செய்தல் ஆகிய பணிகள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றன.

### 1.3.1.3 நிறுவன அபிவிருத்தி

மகாவலி வலயங்களில் பலன் பெறுவோரை அதிகரித்தல், கொள்திறன் விருத்தி, நிறுவன வலுவூட்டுதல் மகளிர் வலுவூட்டுதல், சமூக கலாச்சார அபிவிருத்தி மற்றும் விளையாட்டுகளின் மூலம் மகாவலி விவசாயக் குடிகளது சமூக பொருளாதார நிலைகளை உயர்த்துதல் ஆகியன பிந்திய குடியேற்ற அபிவிருத்திப் பணிகளின் பிரதான அங்கங்களாகக் காணப்படுகின்றன. இதன் கீழ் மனித வள விருத்தி மற்றும் நிறுவன வலுவூட்டுதலுக்கு மகாவலி அதிகார சபையினது மனித வள மற்றும் நிறுவன அபிவிருத்திப் பிரிவின் மூலம் பல்வேறுபட்ட நிகழ்ச்சிகளும், பயிற்சி நெறிகளும் ஒழுங்குபடுத்தப்படுகின்றன.

இப் பிரிவின் மூலம் 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதியில் 05 தொழிற் பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளும், 10 குடியியல் பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளும் நடாத்தப்பட்டுள்ளன. இது தவிர, குடியியல் விருத்தி, சமூக சுகாதாரப் பாதுகாப்பு, கல்வி மற்றும் ஏனைய சுகாதார வசதிகள் தொடர்பில் 34 நிகழ்ச்சிகள் நடாத்தப்பட்டுள்ளன.

- "இசுரு" நிகழ்ச்சி - ஒவ்வொரு மாதமும் இறுதி வெள்ளிக் கிழமை ஸ்வர்ணவாஹினி அலைவரிசையில் 09 நிகழ்ச்சிகள் ஒளிபரப்பப்படுகின்றன.
- 35 நீர்ப்பாசனத் தொகுதி முகாமைத்துவச் செயற்பாடுகள் நடாத்தப்பட்டுள்ளன.

### 1.3.1.4 காணி உரிமை மாற்றம்

2014 ஆம் வருடத்தினுள் முடியுரிமை காணிக் கட்டளையின் கீழ் 89 துண்டங்கள் வீடுகளுக்கும், 110 துண்டங்கள் வர்த்தக நடவடிக்கைகளுக்கும், 16 துண்டங்கள் அரிசி ஆலைகளுக்கும், 11 துண்டங்கள் கற் சுரங்கங்களுக்கும், 31 துண்டங்கள் வர்த்தக விவசாயக் கருத்திட்டங்களுக்கும் கயளிக்கப்பட்டுள்ளன. இக் காலப் பகுதியில் 12,860 காணி அபிவிருத்திச் சீட்டுகளும், முடியுரிமை காணிக் கட்டளையின் கீழ் 1258 வருடாந்த அனுமதிப் பத்திரங்களும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

உரிமை மாற்றப்படவுள்ள 237,241 துண்டங்களிலிருந்து 15,794 அனுமதிப் பத்திரங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. குடிகளதும் காணி வழங்குதல் காப்புறுதியைத் துரிதமாக்குவதற்கென இவ் வருடத்தினுள் நில அளவீட்டுத் திணைக்களத்தின் மேற்பார்வையின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்ட அளவீட்டாளர்களால் விஷேட காணி அளவீடுகளும், காணி எல்லைகளைக் குறிக்கும் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இவ் வருடத்தினுள் காணி வழங்குதல் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் 74,947 காணித் துண்டங்களினது அளவீட்டுப் பணிகளும், காணி எல்லைகளைக் குறிக்கும் பணிகளும் நிறைவடைந்திருப்பதுடன், நில அளவீட்டுத் திணைக்களம் 74,947 காணித் துண்டங்களுக்கான திட்ட வரையறைகளை உறுதிப்படுத்தி இலங்கை மகாவலி அதிகார சபைக்கு வழங்கியுள்ளது.

வருடாந்த மதிப்பீட்டு வாடகை அறவீடு ரூபா 196.74 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், வருட இறுதியில் ரூபா 182 மில்லியன் நிதியம் அறவிடப்பட்டுள்ளது.

## 1.4 விவசாய விருத்தி

### 1.4.1 விவசாய உற்பத்தித் துறையை விருத்தி செய்யும் நிகழ்ச்சித் திட்டம்

உள் நாட்டு உணவு பயிர் உற்பத்தியையும், கால் நடை உற்பத்தியையும் விருத்தி செய்வதன் மூலம் நாட்டுக்கு இறக்குமதி செய்யப்படும் உணவுற்பத்திகளைக் குறைப்பதன் மூலம் நாடு உணவுற்பத்தியில்

நிலை பேறடையச் செய்வதற்கு இந் நிகழ்ச்சி ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

ஏனைய திடல் பயிர் ஊக்குவிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள், கலப்பின விதை நெல் உற்பத்தி அறிமுகம், சேதன உறப் பாவனை விருத்தி, பண்ணைகளையும், நாற்று மேடைகளையும் நிறுவுதல், ஏற்றுமதி செய்யத்தக்க அரிசி உற்பத்தி ஆகிய தொடர் நிகழ்ச்சிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், புராதன நெல் வகைகளான "சதுவ" போன்ற நெல் வகைகளைப் பயிரிடும் நடவடிக்கைகளும் இந் நிகழ்ச்சியின் கீழ் ஆரம்பிக்கப்பட்டன.

கால் நடை அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சியின் கீழ் கால் நடை முகாமைத்துவச் செயற்பாடுகளின் விருத்தி, பாற் பசுக்களின் குடித் தொகையை அதிகரித்தல், கோழிப் பண்ணை முகாமைத்துவம் மற்றும் நன்னீர் மீன் விருத்தி ஆகிய பணிகள் முன்னெடுக்கப்பட்டன.

### 1.4.2 விவசாயப் பயிர்ச் செய்கை

2013/2014 பெறும் போகத்தில் மகாவலி பிரதேசங்களுக்குரிய 88,939 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளில் நெற் பயிர்ச் செய்கை மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன் 2013 / 2014 ஆம் ஆண்டுப் பகுதிக்குரிய மொத்த நெல் உற்பத்தி 512,521 மெட்ரிக் தொன்னாகவும் காணப்பட்டது. மகாவலி பிரதேசங்களின் சராசரி நெல் விலைச்சல் ஹெக்டயாருக்கு 5.5 மெட்ரிக் தொன்னாகும். உட வலவை வலயத்தில் உயர் நெல் விலைச்சலான ஹெக்டயாருக்கு 6.4 மெட்ரிக் தொன் நெல் உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. ஏனைய திடல் பயிர்ச் செய்கை நிலத்தினளவு 36,527 ஹெக்டயாராகக் காணப்பட்டதுடன், சிறு போகத்தில் வரட்சியினால் பயிர்ச் செய்கை விஸ்தீரணம் குறைவடைந்தது. 2014 ஆம் வருடத்தில் சிறு போகத்தில் நெற் செய்கை 41,700 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள காணிகளில் மேற்கொள்ளப்பட்டது. ஏனைய திடல் பயிர்கள் 29,944 ஹெக்டயாரில்

மேற்கொள்ளப்பட்டது. மகாவலி வலயங்களில் இரு போகங்களிலும் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட மொத்த நெல் உற்பத்தி 753,802 மெட்ரிக் தொண்ணாகக் காணப்பட்டது.

2014 ஆம் ஆண்டுக்கான பயிர் உற்பத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் மகாவலி பிரதேசங்களில் 3,933 ஹெக்டயாரில் சோயா விதையும், 4,768 ஹெக்டயாரில் சோளமும், 2,899 ஹெக்டயாரில் பெரிய வெங்காயமும், 717 ஹெக்டயாரில் மிளகாயும், 754 ஹெக்டயாரில் உழுந்தும், 1,376 ஹெக்டயாரில் பயறும், 1,470 ஹெக்டயாரில் கவ்பியும், 748 ஹெக்டயாரில் நிலக் கடலையும் பயிரிடப்பட்டது. மேலும் 9,546 ஹெக்டயாரில் வாழை பயிரிடப்பட்டது.

### 1.4.3 பாற் பண்ணை விருத்தி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி

மகாவலி வலயங்களில் மேலதிக வருமான வழிகளை அறிமுகப்படுத்துவதற்கும், மகாவலி குடிகளது போஷாக்கு நிலையை உயர்த்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு பாற் பண்ணைகள் விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் கால் நடை முகாமைத்துவப் பிரிவு ஒவ்வொரு மகாவலி தொகுதிகளினதும் பாற் பண்ணை விருத்தி நிகழ்ச்சிகளைக் கண்காணித்து மேலும் விருத்தி செய்கின்றது.

2014 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மகாவலி வலயங்களிலுள்ள 187,800 பசு மாடுகளினால் 23.3 மில்லியன் லீற்றர் பால் உற்பத்தி செய்யப்பட்டது.

பாற் பண்ணையாளர்கள் தொடர்பில் 18 பயிற்சி நிகழ்ச்சிகள் நடாத்தப்பட்டதுடன், மிருக போஷாக்கு மற்றும் போதியளவான ஊட்டல் முறைகள் தொடர்பில் 40 விவசாயிகளுக்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளும் நடாத்தப்பட்டன. மேலும், "பால் வாரம்" இன் கீழ் 48 பாற் பண்ணை நிகழ்ச்சிகள் நடாத்தப்பட்டிருப்பதுடன், இதன் மூலம் பசும் பால் உற்பத்தி விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

கிராந்துருகோட்ட தொகுதி "சீ" மற்றும் தொகுதி 'எல்' இல் இரண்டு விலங்கு வேளாண்மைப் பயிற்சி நிகழ்ச்சிகள் நிறுவப்பட்டதுடன், இவற்றின் மூலம் உற்பத்தித் திறன் விருத்திக்கும், பசு மாடுகளின் முகாமைத்துவத்துக்குமெனப் புதிய தொழில் நுட்ப முறைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு, அதிகாரிகளின் தொழிற் திறனை விருத்தி செய்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது.



பார் பண்ணை விருத்தி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி

#### 1.4.4 நன்னீர் மீன் உற்பத்தியும், அலங்கார மீன் உற்பத்தியும்

மகாவலி குடிகளது போஷாக்கையும், பொருளாதார நிலையையும் உயர்த்துவதற்கென நன்னீர் மீன் உற்பத்தித் துறை பாரியளவில் பங்களிப்பை வழங்கியுள்ளது. 2014 ஆம் வருடத்தில் 4,747 மெட்ரிக் தொன் மீன் உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. மகாவலி வலயங்களிலுள்ள இளைஞர்களுக்கு நிலையான தொழில் வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்திக் கொடுக்கும் நோக்கில் அலங்கார மீன் வளர்ப்பு நிகழ்ச்சிகள் ஒழுங்கு செய்யப்பட்டு விருத்தி செய்யப்பட்டன.

#### 1.4.5 மகாவலிப் பண்ணைகள்

மகாவலி அபிவிருத்திக் காணிகளின் விலைச்சலை வினைத்திறனாக்குதல், மகாவலி அபிவிருத்திப் பிரதேசங்களில் விதை மற்றும் கன்றுகளின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்தல், நீர் உற்பத்தித் திறனை அதிகரித்தல் மற்றும் கூடியளவான தொழில் வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்திக் கொடுத்தல் ஆகிய நோக்கங்களுடன் இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையினால் 18 விவசாயப் பண்ணைகள் நிறுவப்பட்டு பரிபாலிக்கப்படுகின்றன.

மகாவலி பண்ணை முகாமைத்துவம் 06 அடிப்படை நோக்கங்களைக் கொண்டுள்ளன.

01. அதிகாரிகளுக்கும், விவசாயிகளுக்கும் பயிற்சி நிலையங்களாகவிருத்தல்
02. ஆய்வு மற்றும் அபிவிருத்தி நிலையமாகவிருத்தல்
03. வலயங்களின் விதைத் தேவை மற்றும் திட்டமிடல் மூலப் பொருட்களின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்தல்
04. சிறந்த விவசாய முறைகளைப் பயன்படுத்தும் நிலையமாகவிருத்தல்
05. சூழல் நற்புள்ள உள் நாட்டுச் சுற்றுலாத்துறை வதிவிடங்களைப் பரிபாலித்தல்
06. உயர் இலாபமீட்டும் வணிகப் பொருளாதார அலகை நிறுவுதல்

2014 ஆம் ஆண்டின் டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை பயிரிடப்பட்ட மொத்த பண்ணைக் காணிகளினளவு 1,484 ஏக்கர்களாகக் காணப்படுவதுடன், அவற்றுள் 975 ஏக்கரில் நெல்லும், 50 ஏக்கரில் மாம் பழமும், 93 ஏக்கரில் வாழையும், 05 ஏக்கரில் பப்பாசியும், 1.8 ஏக்கரில் அன்னாசியும், 03 ஏக்கரில் டிரகன் புருட்டும், 75 ஏக்கரில் பழ வகைகள் கலவை முறையினாலான பயிர்ச் செய்கை அடிப்படையிலும் பயிரிடப்பட்டன.

## 1.5 வனப் பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றாடல் பாதுகாப்பு

மகாவலி சுற்றாடல் பிரிவினால் மகாவலி பிரதேசங்களில் சுற்றாடல் பணிகள் ஒருங்கிணைக்கப்படுகின்றன. இவ் வருடத்தின் பிரதான பணிகளாக மொரகஹகந்தை மற்றும் கரு கங்கைக் கருத்திட்டத்தின் சுற்றாடல் பாதிப்பு ஆய்வுக்கமைய சுற்றாடல் முகாமைத்துவ திட்டங்களுக்குரிய அனைத்துப் பணிகளும் கண்காணிக்கப்பட்டு அடுத்த கட்ட விஸ்தரிப்புக்கான சுற்றாடல் விஸ்தரிப்புகளை முன்னெடுத்தல் காணப்படுகின்றது

இயற்கை வனப் பாதுகாப்புப் பிரிவின் கீழ் மகாவலி ஆற்றில் வண்டல் தன்மை ஒன்று சேர்வதைத் தடுப்பதற்கென 19,224 மீற்றர் நீளமான உயிரியல் மண் கட்டுகளும், 7,553 மீற்றர் நீளமான இயந்திரப் பாதுகாப்பு கற் சுவர்களும் கட்டப்பட்டுள்ளதுடன், யானைகளுக்கும், மனிதர்களுக்குமிடையிலான மோதல்களைத் தடுப்பதற்கென பாதுகாப்பு வேலிகளுக்குத் தேவையான வளரும் மூங்கில்களும், 116,555 பழச் செடிகளும் இழைய வளர்ப்பு ஆய்வு கூடங்களினால் உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. நிரந்தர அளவீட்டு நிகழ்ச்சிகள் மேலும் செயற்படுவதுடன், இக் காலப் பகுதியில் 84 வனப் பாதுகாப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும், 107 சூழல் ஆய்வு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும் நடாத்தப்பட்டுள்ளன. வருடத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு ரூபா 20 மில்லியனாகக் காணப்படுவதுடன், 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூபா 14.58 மில்லியன் நிதியம் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

### 1.5.1 சிறு நீர் மின் வலுக் கருத்திட்டங்கள்

மகாவலி வலயங்களில் 59.3 மெகா வோட் கொள்ளவுள்ள 19 சிறு நீர் மின் வலு நிலையங்களை நிர்மாணிப்பதற்கான உத்தேசக் கடிதங்கள் வெளியிடப்பட்டுள்ளன. 16 கருத்திட்டங்களுக்கான சுற்றாடல் மதிப்பீட்டு அறிக்கைகளுக்கு அனுமதி பெறப்பட்டுள்ளதுடன், அவற்றுள் 06 கருத்திட்டங்களின் வணிகச் செயற்பாடுகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.



### 1.6 சூழல் நற்புள்ள சூற்றுலாத்துறை

மொரகஹகந்தைக் கருத்திட்டப் பிரதேசத்துக்குப் பாதிப்பு ஏற்படாத வண்ணம் சூழல் நற்புள்ள தங்குமிடங்களையும், சூற்றுலாத்துறை நடவடிக்கைகளையும் முன்னெடுப்பதற்கான சாத்தியக்கூற்று ஆய்வு முன்னெடுக்கப்பட்டுள்ளதுடன், மகாவலி நீர்த்தேக்கங்களில் படகுச் சேவைகளும், சுற்றாடலை மெருகூட்டும் நிகழ்ச்சிகளும், பச்சைப் பிரதேசங்களை உறுவாக்கும் நிகழ்ச்சிகளும் ஆரம்பிக்கப்பட்டு மகாவலி வலயங்களிலுள்ள அழகிய இயற்கைக் காட்சிகளை மெருகூட்டப்படுவதன் மூலம் சூற்றுலாப் பயணிகளைக் கவர்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

## 1.7 காணிகளுக்கான உள் நாட்டு முதலீடு

மகாவலி வலயங்களின் காணிகளை விருத்தி செய்வதன் மூலம் உயர் உற்பத்தியுள்ள விவசாயக் கருத்திட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்படுவதுடன், இவை மகாவலி அபிவிருத்தியுடன் தனியார்த் துறை முதலீடுகளை ஊக்குவிப்பதற்கும் ஏதுவாக அமைகின்றன. 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை 543 முதலீட்டாளர்களுக்கு வணிகப் பயிர்ச் செய்கைக்கென காணிகள் வழங்கப்பட்டிருப்பதுடன், சிறு மற்றும் நடுத்தர அளவிலான ரூபா 271.50 மில்லியன் பெறுமதியான 1,782 தொழின் முயற்சி நிகழ்ச்சிகள் மக்கள் வங்கியினதும், வலய அபிவிருத்தி வங்கியினதும் நிதியுடவியுடன் வருடத்தினுள் நடாத்தப்பட்டுள்ளன.

## 2. செயற்பணிச் சுட்டிகள்

இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் வெற்றியை அளவீடு செய்வதற்கு 06 அளவீட்டுச் சுட்டிகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன (வெவ்வேறு செயற்பாடுகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கும், இலக்கிடுவதற்கும் ஒருங்கிணைந்த திட்டமும், செயற்படு நிலைத் திட்டமும் அளவீட்டுக் கருவிகளாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன). விஷேட நோக்கங்களும், இலக்குகளும் அனைத்து விமர்சனைக்குரிய நோக்கங்களுடன் தொடர்புடையனவாக விளக்கப்படுவதுடன், வருடாந்தம் இவ் இலக்குகள் ஆய்வுக்குட்படுத்தப்படுகின்றன.

01. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் மேற்தள நீர் களஞ்சியக் கொள்ளளவை அதிகரித்தல்.
02. மகாவலி பிரதேசங்களின் மொத்த நீர்ப்பாசனக் காணிகளின் அளவை அதிகரித்தல் (ஹெக்டயார்)
03. பயிர் விலைச்சலை அதிகரித்தல்
04. பயிர்ப் பல் வகைமையை அதிகரித்தல் (ஏனைய திடல் பயிர்கள்)
05. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் மாணிட வளத் தேவையை நிவர்த்தி செய்தல்
06. பொது மக்களது முறைப்பாடுகள், இன்னல்கள் தொடர்பில் துரிதமாகச் செயற்படுதல்

மேற்தள நீர் களஞ்சியக் கொள்ளளவை 2,843 மில்லியன் கன மீற்றரிலிருந்து 3,745 மில்லியன் கன மீற்றர் வரை உயர்த்துதல்

நிர்மாணிப்புப் பணிகள் 2015 ஆம் ஆண்டு நிறைவு செய்வதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளதுடன், கிவுல் ஓயா நீர்த்தேக்கத்தின் மூலம் 66 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரை வட மத்திய மாகாணத்தின் அபிவிருத்திக்கு ஒன்று சேர்ப்பதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. 2016 ஆம் ஆண்டு மொரகஹகந்தையின் நிர்மாணிப்பின் மூலம் 570 மில்லியன் கன மீற்றரும், 2017 ஆம் ஆண்டு

களு கங்கை நீர்த்தேக்கத்தின் நிர்மாணிப்பின் மூலம் 266 மில்லியன் கன மீற்றர் கொள்ளளவுள்ள நீரும் ஒன்று சேறும். இக் கருத்திட்டங்களின் நிர்மாணிப்புகளின் இன்றைய நிலை கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

- கிவுல் ஓயா - நிர்மாணிப்புப் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன
- மொரகஹகந்தை - நிர்மாணிப்புப் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.
- களு கங்கை - ஒப்பந்தங்கள் கையளிக்கப்பட்டுள்ளன.

**நீர்ப்பாசனக் காணிகளினளவை 102,898 ஹெக்டயாரிலிருந்து 121,725 ஹெக்டயார் வரை உயர்த்துதல்**

பீ வலயத்தின் இடக் கரை அபிவிருத்தி மற்றும் புதிய அபிவிருத்திக் கருத்திட்டங்களான மொரகஹகந்தை, மெதிரிகிரியா மற்றும் எல்ல கந்தளாய் கருத்திட்டங்களின் மூலம் 2016 ஆம் ஆண்டு மொத்தமாக 7,300 ஹெக்டயார் விவசாய நிலங்களை ஒன்று சேர்ப்பதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

**பயிர்ச் செறிவை 192 இலிருந்து 195 வரை உயர்த்துதல்**

இலங்கை மகாவலி அதிகார சபை பயிர்ச் செறிவை அதிகரித்த வண்ணம் உயர் பயிர்ச் செறிவை மகாவலி வலயங்களில் தக்கவைத்துக் கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது. தற்சமயம் சராசரி பயிர்ச் செறிவு 192 ஆகக் காணப்படுவதுடன், விவசாய விருத்தி நிகழ்ச்சிகளின் மூலம் எதிர்வரும் 02 வருடங்களினுள் பயிர்ச் செறிவை 195 வரை உயர்த்துவதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது.

**பல் வகைப் பயிர்ப் பரப்பை (ஏனைய திடல் பயிர்கள்) 24,368 ஹெக்டயாரிலிருந்து 50,990 ஹெக்டயார் வரை உயர்த்துதல்**

பல் வகை பயிர்ப் பரப்பானது பயிர்ப் பல் வகை நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் மூலம் விருத்தி செய்யப்படுகின்றது. குறிப்பாக சோயா விதை, சோளம், பெரிய வெங்காயம் மற்றும் மிளகாய் ஆகிய பயிர்கள் பயிரிடப்படும் காணிப் பரப்பளவைக் குறித்த வசதிகளை விருத்தி செய்வதன் மூலம் உயர்த்துவதற்கு இலக்கிடப்பட்டுள்ளது.

**இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் மானிட வளத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்தல்**

வலுவுட்டப்பட்ட மானிட வளம் நீர் வளங்களின் தொடர்ச்சியான விருத்திக்கும், முகாமைத்துவத்துக்கும் இன்றியமையாது தேவைப்படுகின்றது. இலங்கை மகாவலி அதிகார சபைக்கென அங்கீகரிக்கப்பட்ட பணிக் குழாம் 4,614 ஆகக் காணப்படுவதுடன், தற்சம் 4,327 ஆன பணிக் குழாமே காணப்படுகின்றது.

இவற்றுல் 36 உயர் முகாமைத்துவ அதிகாரிகளும், 804 நடுத்தர முகாமைத்துவ அதிகாரிகளும் உள்ளடங்குகின்றனர்.தற்சமயம் மகாவலி அதிகார சபையினுள் 74% ஆன தொழில் நுட்ப அதிகாரிகளும், அவசியமான தொழிற் தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் 55% உம், முகாமைத்துவ அலுவலர்கள் 89% ஆனோரும் பணியாற்றுகின்றனர். அவசியமான தொழில் நுட்ப மற்றும் உயர் தொழில் பணிமனையான 85% ஆன பணிமனை இவ் வருடத்தினுள் நிரப்பப்படுவதுடன், ஏனைய பணிமனை 2015 ஆம் வருடம் நிரப்பப்படும்.

### **பொது மக்களது முறைப்பாடுகள் மற்றும் இன்னல்களுக்குத் துரிதமாகப் பதிலளித்தல்**

பொது மக்களது முறைப்பாடுகளுக்கும், இன்னல்களுக்கும் துரிதமாகச் செயற்படுவதற்கென இலங்கை மகாவலி அதிகார சபையின் திட்டமிடல் மற்றும் முன்னெடுப்புப் பிரிவு பொது மக்களது முறைப்பாடுகள், பத்திரிகை அறிக்கைகள் மற்றும் ஏனைய ஊடகத் துறை அறிக்கைகள் (தொலைக்காட்சி, வானொலி போன்ற) தொடர்பில் தேவைப்படுகின்ற ஏற்பாடுகளைச் செய்து அவற்றுக்கு விரைவில் பதிலளிக்கின்ற நடவடிக்கைகளை எடுத்துள்ளது. 2014 ஆம் ஆண்டின் டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை 80 முறைப்பாடுகள் கிடைத்துள்ளதுடன், குறித்த முறைப்பாடுகள் தொடர்பில் தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன.

### 3. நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவ பிரிவு

நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவப் பிரிவானது 1984 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டதுடன், 400 ஹெக்டயார் விஸ்தீரணமுள்ள நிலங்களில் பரம்பியுள்ள 54 பாரிய நீர்ப்பாசனக் குடியேற்றங்களில் ஒருங்கிணைந்த பங்குபற்றுதலுடனான நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவத்தை விருத்தி செய்தல் இதன் நோக்கமாகக் காணப் படுகின்றது. நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவப் பிரிவின் அடிப்படை நோக்கம் சுயமாக தன்னியங்கக்கூடிய விவசாயக் குடியேற்றமொன்றை நீர்ப்பாசனப் பயிர்ச்செய்கைக்கென உறுவாக்குவதாகும். விவசாயிகளது பங்குபற்றுதலுடான நிகழ்ச்சியை செயற்படு பங்குதாரிகளான பலனடைவோர் மற்றும் விவசாய முகவர்களின் மூலம் விருத்தி செய்வதற்கு நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவப் பிரிவு எதிர்ப்பார்க்கின்றது. அரச துறையையும், அரச சார்பற்ற நிறுவனங்களையும், தனியார்த் துறையையும் நீர்ப்பாசன விவசாயக் குடிகளது பொருளாதாரத்தை வலுவூட்டி அபிவிருத்தி செய்வதற்கென பயன்படுத்தவதற்கும் இப் பிரிவு எதிர்ப் பார்க்கின்றது.

பாரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களில் விவசாயிகள் சார் நிறுவனங்களை உறுவாக்கி வலுவூட்டுவது இப் பிரிவின் பிரதானமான பொறப்புகளில் ஒன்றாக விளங்குகின்றது. இதன் மூலம், நீர்ப்பாசன உப தொகுதிகளின் பங்குபற்றுதலுடனான செயற்பாடுகளையும், பராமரிப்பையும் விருத்தி செய்யும் வாய்ப்ப கிடைப்பதுடன் விவசாய உற்பத்திகளின் தரத்தையும், உற்பத்தி திறனையும் விருத்தி செய்வதற்கு எதிர்ப்பார்க்கப்படுகின்றது. மேலும் விவாயக் குடிகளிடையே காணப்படுகின்ற விவசாயஞ் சார் அறிவையும், திறன்களையும் விருத்தி செய்வதற்கும், செயற்படு நிலைப் பங்குபற்றுதலுடன் விவசாயக் குடிகள் இவ் இலக்குகளை அடைவதற்கும் உறுதுணையாகவுமிருக்கும்.

#### 2014 ஆம் ஆண்டில் அமுல்படுத்தப்படும் வேலைத்திட்டங்களின் முன்னேற்றம்

1. விவசாய அமைப்புக்களை பலப்படுத்துதலும் வலுவூட்டுவதும்

1.1 விவசாய அமைப்புக்களின் நல்லாட்சியை நடத்துவதற்காக ஒத்துழைப்பதும், வழிகாட்டலும் முன்னேற்றம் பின்வருமாறு அமைகிறது.

செயற்பாடு	இலக்கு	முன்னேற்றம்
விவசாய அமைப்புக்களின் யாப்புக்கமைய இலகுபடுத்தல்	217	153
1.2 விவசாய அமைப்புக்களின் செயற்பாடுகளைப் பலப்படுத்துவதற்கான ஆறிமுகம் செய்தல்	பின்வரும் திட்டங்களின்	143
அவற்றைப் பயன்படுத்த திசைக்கு மாற்றுதல்		
விவசாய அமைப்புக்களின் இறுதிக் கணக்கு தயாரித்தல்	821	684
விவசாய அமைப்புக்களின் கணக்குப் பரிசொதனைகளுக்கான இலகுபடுத்துதல்	821	468
விவசாய அமைப்புகளின் உத்தியோகத்தர் தெரிவை நடத்துதல்	369	310
விவசாய அமைப்புக்களில் பொதுச் சபை கூட்டங்களை நடத்துதல்	1641	1584
விவசாய அமைப்புக்களின் நிதி மேம்பாட்ட (ரூபா மில்லியன்)	39	27
விவசாய அமைப்புக்களை சரியான செயற்பாட்டு மட்டத்துக்கு மாற்றுதல்	500	676
46 இலக்கத்தின் கீழ் அபிவிருத்தி சட்டத்தின் கீழ் வலையமைப்பு	16	07
யூவட்ட 200 விவசாயிகள் அமைப்புக்களை பதிவு செய்தல்		
வாணிப முகாமைத்துவம் குழு கூட்டத்ததை நடத்துதல்	575	405
முன் பருவ கூட்டங்களை நடத்துதல்	99	91
புதுவக் கூட்டங்களை நடத்துதல்	103	91

மப்பு அதிகாரிகளையும், விவசாயிகளையும் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

பயிற்சி சேவைத்திட்டம்	இலக்கு நபர்களின் எண்ணிக்கை	முன்னேற்றம் நபர்களின் எண்ணிக்கை
நிதி முகாமைத்துவம்	2,390	2,190
சட்டர்வமாக அதிகாரம்	765	569
தலைமைத்துவ நபர்களின் மேம்பாடு	720	427
யாப்பு மறுசீரமைப்பு நிறைவேற்றப்பட்ட செயற்பாட்டை அறிமுகம் செய்தல்	950	646
விவசாய அமைப்பை கட்டியழுப்புதல்	532	418
<b>மொத்தம்</b>	<b>5,357</b>	<b>4,250</b>

### 1.3 விசேட நிகழ்ச்சித்திட்டம் -

- ❖ விவசாய அமைப்புகளின் திட்டங்கள் பற்றி லைக்கமூட்டல் மற்றும் புத்தக அறிக்கைகள் தொடர்பாக அறிவூட்ட சம்பந்தமாக ரிதியெதி ஆறு மற்றும் ஹக்வடுஓய திட்டங்களின் விவசாய அமைப்புகளின் பங்களிப்புடன் இரண்டு கருத்தருங்குகள் இடம் பெற்றது.
- ❖ பதலகொட, இகினிமிட்டிய, மஹகனகதராவ, மஹவிலச்சிய, ரிதியகம, பாரிய நீர்ப்பாளை திட்டங்களின் திட்ட வலகங்கள் அமைப்பை பலப்படுத்துவது தொடர்பாக கீழ் வருமாறு செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
  - இறுதி நிதி (கணக்கு) அறிக்கை தயாரிப்பது தொடர்பாக ஒத்துழைப்பு வழங்கல்.
  - வர்த்தக விபரங்கள் அமைப்பின் சட்டத்திட்டம் விவகாரம் தொடர்பாக ஒத்துழைப்பு வழங்கல்
  - கூட்டங்களை ஓரிய நேரத்திற்கு நடாத்துவதன் மூலம் உத்தியோகத்தர் குழுவை தேரிவு செய்யவதற்கு பலப்படுத்துவதற்காக உரிய முறையில் சம்மதம் மற்றும் செயற்பாட்டு முறைகளை அறிமுகப்படுத்தல் பிரதேச சுகாதார வைத்திய காரியாலயத்துடன் உன்றிணைந்து நிறுநீரக நோய் தொடர்பாக விவசாயிகள் மற்றும் விவசாய அமைப்புகளின் 1064 தலைவர்கள் அறிவுறுத்தப்பட்டுள்ளனர்.

## 2 பங்குபற்றுதல் பராமரிப்பு, நீர் முகாமைத்துவத் திட்டத்தின் கீழ் பின்வருவம் பணிக்காக

2.1 விவசாய அமைப்புகளுக்கு பங்கு பற்றுதலை வழங்குவதற்கு அவசியமான வழகாட்டலும் இலகபடுத்தலும் செய்யப்பட்டுள்ளது.

நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவ பிரிவின் கீழ் நீர்ப்பாசனசபை உப கட்டமைப்பின் வலிகள் பராமரிப்பு, விவசாயத்தை பராமரித்தல், நிலைய பராமரிப்பு அசுத்தமான வாவி கட்டமைப்பு, பராமரிப்புக்காக விவசாய அமைப்புகளும் வழங்கி இருக்கும் பங்களிப்பு பின்வருமாறு அமைகிறது.

செயற்பாடு	இலக்கு (ரூபா. 000)	முன்னேற்றம் (ரூபா.000)	%
விவசாய அமைப்புக்களில் நிதியைப் பயன்படுத்தி வாய்க்கால், விவசாய பாதைகளில் புல் வெட்டுதல்	42,767	26,536	62
விவசாய அமைப்பு நிதியைப்பயன்படுத்தி நீர்ப்பாசன பகுதிகளைப் பராமரித்தல்	11,926	9,588	80
விவசாய அமைப்பு நிதியைப் பயன்படுத்தி விவசாய பாதைகளைப் பராமரித்தல்	10,003	9,398	94
விவசாய அமைப்பு நிதியைப் பயன்படுத்தி கழிவு வாய்க்கால் பராமரித்தல்	4,184	4,882	116
சிரமதானம் மூலம் காடுகளை வெட்டுதல், சேற்றுமண் அகற்றல், மற்றும் வேறு வேலைகள் செய்தல் ஒரு மனிதனுக்கு 600 ரூபா மூலம் கொடுக்க மதிப்பீடு செய்தது.	34,710	42,711	123
<b>மொத்தம்</b>	<b>103,590</b>	<b>93,115</b>	<b>90</b>



தொடர்ச்சியான பராமரிப்பு ராஜங்கனைய



தொடர்ச்சியான பராமரிப்பு  
ரிதிபெதிலெ



விவசாய திட்ட பாதைகள் பராமரிப்பு  
கவுடுலுவெல திட்டம்



சேற்றுக் கழிவுகள் அகற்றல் /  
கல்லு வம்இவறு திட்டம்



நீர்பாசன அமைப்பு பராமரிப்பு / செல்ல கல்லுய வம்இவுறு திட்டம் அடுக்கும்



அல்ல திட்டத்துக்கு நீரைக் கொண்டு மகாவலிகங்கை ஊடாக மல்மூடகான சிரதமாதனம்

2.2. பங்குபற்றல் பராமரிப்பு திட்டமுகாமைத்துவ வேலைத்திட்டம் மேம்பாட்டுக்கான பின்வரும் வேலைத்திட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன

செயற்பாடு	இலக்கு (ரூபா. 000)	முன்னேற்றம் (ரூபா.000)	%
விவசாய அமைப்புக்கான பராமரிப்பு திட்டத்தை வடிவமைத்தல்	318	125	39
விவசாய அமைப்பு பராமரிப்பு திட்டத்தை யதார்த்தமாக்கல்	323	241	75
பாதுகாப்பு எல்லைக்கு பாதுகாத்தல் (கி.மீ)	1,237	666	54
பராமரிப்பு இயக்கப்பட்டு நிதி அபிவிருத்தி ரூபா.000	45,718	58,263	127
நீர் சார் பூஜை, பரம்பரிய நிகழ்ச்சியை நடத்துதல் அதன் மேம்பாடு	355	118	53



பாதுகாப்பு எல்லைகள் அடையாளமிடல் முறுத்தவெல திட்டம்



பாதுகாப்பு எல்லைகள் அடையாளமிடல் மஹவிலச்சி திட்டம்



உதகதாரினி கலாசார வைவபவம் அல்லது திட்டம்  
இகினிமிடிய திட்டம்



பால்-தான மஹோத்சவம் -

2.3 பங்குபற்றல் பராமரிப்பு நீர் முகாமைத்துவ நடைமுறைக்கமைய விவசாயிகள் அபிவிருத்திக்கு பின்வரும் பயிற்சி அறவிட்டு வேலைத்திட்டம் நடத்தப்பட்டது.

பயிற்சி வேலைத்திட்டம்	இலக்கு (ரூபா. 000)	முன்னேற்றம் (ரூபா.000)
அடிப்படை பராமரிப்பு	4,100	3,108
நீர்முகாமைத்துவம்	1,220	643
நீர் கட்டுப்பாட்டு பயிற்சி	700	436
வேளிக்கல அனுபவ பரிமாறல்	1,815	1,734
மொத்தம்	7,855	5,921

நீர்பாசனத் பகுதிகளில் சிரமதானம், விவசாயிகள் வழிகாட்டால், பாடசாலை மாணவர்களக்கு வழிகாட்டல், சுவரொட்டி, பதாகை காட்சி,கைப்பிரதிகள் விநியோகம், பாதயாத்திரை, வீதி நாடகம் போன்றவை நடாத்தப்பட்டன. பிரதான வைவபவம் 22. 2.4 2014 உலக நீர் தினத்தை முன்னிட்டு இந்த பிரிவின் முகாமை செய்யப்பட்ட பெரிய 03.2014ல் அநுராதபுரத்தில் நடாத்தப்பட்டது.

### 3. விவசாய உற்பத்தி, உற்பத்திப லன் மேம்பாடு

3.1 பெரிய நீர்ப்பாசன பகுதிகளில் ஒருங்கிணைந்த பங்குபற்றல் முகாமைத்துவ பிரவேசம் மூலம் விவசாய உற்பத்தி, உற்பத்தி பலனை மேம்பாடு அடையச் செய்தல்

	அலகு	2013 / 14 பெரும்	2014 சிறு	2014
நெல் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட காணி அலகு (நெல்)	ஹெக்டேர்	132,645	86,537	219,182
வேறு பயிர்கள் / மரக்கறி உற்பத்தி	ஹெக்டேர்	2,309	4,589	6,898
பல்வகை வருடாந்த பயிர் உற்பத்தி (வாழை / கரும்பு)	ஹெக்டேர்	2,198	2,198	4,396
உற்பத்தி செய்யப்படும் காணியின் அளவு	ஹெக்டேர்	137,152	93,324	230,476
உற்பத்தி	தோன் மில்லியன்			140%
முழு நெல் உற்பத்தி	ரூபா மில்லியன்	0.46	0.37	0.83
நெல் உற்பத்தியின் பெறுமதி	ரூபா மில்லியன்	12,868	11,813	24,681
மற்றும் துணை பயிர் மரக்கறி உற்பத்தியின் பெறுமதி	ரூபா மில்லியன்	616	888	1,504
பல்வகை வருடாந்த பயிர் உற்பத்தி பெறுமதி	ரூபா மில்லியன்	-	-	1500
நெல், மற்றும் துணை பயிர் மரக்கறி, பல்வகை வருடாந்த பயிர் உற்பத்தியின் முழு பெறுமதி	ரூபா மில்லியன்	-	-	27,685

3.2 மூன்றாம் பாத்திக் (சிறு, பெரும் போகங்களக்கு இடையில்) கிரிந்தி ஓய பெரிய நீர்ப்பாசனத்திட்டத்திலன் தென்பகுதி ஓரத்தின் கீழ் 1900 ஏக்கரில் பாசிப்பயறு உற்பத்தி மேற்கொள்ளப்பட்டது. இதன் மூலம் 350 தொன் உற்பத்தி தேசிய உற்பத்தியுடன் இணைந்துள்ளதுடன், உற்பத்தியின் பெறுமதி 93 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

2014 சிறுபோத மற்றும் 2014/15 பெரும் பொதங்களுக்கிடையில் கிரிந்திஓய, ராஜாங்கள், தம்பராவ, வெலஓய, கல்ஓய வம் இவர, கந்தளாய், தப்போவ, அல்ல, ரிதியகம பாரிய நீரில்பாசன திட்டங்களில் 6516 ஹெக்டயார் பயறு பயரிடப்பட்டுள்ளதுடன், இதன் மூலம் சுமார் 1300 மெட்ரிக்தொள் தேசிய உற்பத்திற்கு சேர்க்கப்பட்டுள்ளதுடன், இதன் பெறுமதி 390 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

3 ஏற்றுமதிச் சந்தையை இலக்காகக் கொண்டு மாம்பழக் செய்கை கிறிந்தோயா திட்டம் இனம் காணப்பட்டது. நன்றிணைந்த நல்லாட்சி விவசாயின் வருமானம் மேன்படுத்துவதன் மூலம் விவசாகளின் வாழ்வு நிலை, வாழ்க்கை நிலை உயர்த்தம் நோக்காகக் கொண்டு பல உற்பத்தி அங்கிகரித்தல் முன்னோடி திட்டம் கிரிந்திஓயா பெரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டம் தெரிவு செய்யப்பட்ட நீர்ப்பாசனத்திட்டம் இதன் கீழ் அமுல் படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் கீழ் TOMEJC 3323 மாம்மரகன்று நடப்பட்டுள்ளன. இதில் 152 விவசாயிகள் பங்கேற்றுள்ளனர். மரங்கன்றுகளின் செலவில் 50 வீதத்தை நீர்ப்பாசனத் முகாமைத்துப் பிரிவு பெறுபேற்றும் இத்திட்டத்தை வளமிக்கதாக முன்கொண்டு செல்வதற்காக நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவ பிரிவு, விவசாய அமைப்பு,

எல்லாவள றொர்ட்டிக்கல் பிரைவட் லிமிட்டர், கொழும்பு பல்கலைக்கழகம் விவசாய தொழில்நுட்ப, கிராமிய விஞ்ஞான நிறவனத்துக்கு இடையில் பரிந்துரைப்பு ஒப்பம் கைச்சாத்திடப்பட்டது.

கிரிந்திலுய திட்ட TOMEJC மாம்பழ உற்பத்தி தொடர்பான பரிந்துரை ஒப்பந்தம் கைச்சாத்து

- 3.4. 2014 சிறபோக விதை தேவைக்காக ஹூருறுவெவ பெரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தில் 75 றெக்டயரில் சோயா உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. அதன் மூலம் 150 தொன் சோயா விதை உற்பத்தியை மேற்கொள்ள முடிந்தது. 2014 சிறு போகத்தில் நிலவிய நீர் பற்றாக் குறை காரணமாக இந்த விதையை விற்பனை செய்ய இயலாமற்போனதால் பகிரங்க சந்தையில் விற்பனை செய்யப்பட்டது.
- 3.5. 2013/14 பெரும் போகத்தில் தேவஹூவ திட்டத்தில் பெரியவெங்காயம் தாய்,பல்பே 10150 உற்பத்தி செய்து உண்மையான 546 கிலோ கிரேம் உற்பத்திக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டது இதில் 84 விவசாயிகள் சம்பந்தப்பட்டவர் இதன் உற்பத்தி பெறமதி 1.75 மில்லியன் ரூபாவாகும். இந்த காசு செலவில் 50 வீதம் விவசாய கணக்கு பெற்றுக் கொடுக்கப்பட்டது.
- 3.6. விவசாய குடும்பங்களில் வருமானத்தை அதிகரித்தல் பால் உற்பத்தி அதிகரிப்பு ஆகியவற்றை நோக்காகக் கொண்டு ஹம்பந்தோட்ட மாவட்ட கிரிந்து ஓயா, ரிதிகம, முருந்வெல, பெரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தில் கால்நடை பராமரிப்பு, பணியை முன்னேற்றுவதற்கான வேலைத்திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன்கீழ் விவசாயிகளை இனம் கண்டு குழுக்களின் இலங்கை மத்திய வங்கியின் மாத்தறை பிரதேச அலுவலகத்தில் கண்காணிப்பில் வாணிஜ வங்கி மூலமாக சலுகைகள் வழங்க இணக்கம் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த வேலை திட்டத்தின் கிழ் கிறிதிலுய மற்றும் ரிதியகம பெரிய நீர்ப்பாசன உள்ள பிரதேசங்களில் நல்ல நிலையிலுள்ள மாட்டுத்தொழுவம் 57 நிலைபடுத்தி உள்ளதாக கிறிதிலுய திட்டத்தின் 36 விவசாயிகளுக்கு பசு மாடுகள் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- 3.7. இலங்கை நீர் அமைப்பின் நிதி அனுசரணையில் கீழே காலநிலை மாற்றத்துக்கு இசைவாக இயங்குதல் அபிவிருத்தி வேலைத்திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு உள்ளது. இதன் கீழ் இதுவரை விவசாய அமைப்புகளில் 638 தலைவர்கள், 264 விவசாயிகளின் அமைப்புகளின் 841 விவசாயில் அறியப்பட்டது உள்ளனர்.
- 3.8. 2014ன் அபிவிருத்தி வேலைத்திட்டங்கள் பற்றி சகல தரப்பினரும் சம்பந்தப்பட்டு முன்னேற்ற தந்த சோதிக்கும் வெளிக்கல நாட்ட நாச்சதுவ, திஸாவெவ, நுவரவெவ, ரிதிபெதிஎல, தேவஹூவ திட்டங்களில் நடத்தப்பட்டுள்ளன.
- 3.9. தேன் பூச்சிக்களை கட்டுப்படுத்தல் தொடர்பாக விவசாயிகள் 100 பேரை கலந்துகொள்ள செய்து, அவர்களுக்கு அறிவூட்டல் நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டதுடன் இது வரை 35 விவசாயிகள் மூலமாக இத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

3.10 ராஜாங்கனை திட்டதில் நீர்ப்பாவன வசதிகளின் கீழ் 10,000 ஓட்டு அன்னாசி கன்றுகள் நடப்பட்டுள்ளன.

3.11 விவசாய உற்பத்திகளில் நன்மையாக மேம்படுத்துதற்காக விவசாயிகளின் ஆளுமை விருத்திக்கு பின்வரும் பயிற்சி வேலைத்திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டுள்ளன.

பயிற்சி வேலைத்திட்டம்	ருபர்களின் எண்ணிக்கை	
	இலக்கு	முன்னேற்றம்
1. வேளிக்கல அனுபவ பரிமாறல்	900	398
2. வேறு வெளிக்கல பயிர், சிறந்த விதை உற்பத்தி	1,050	1,885
3. பெசன் புரூட் உற்பத்தி	1,405	551
4. பால், பசு உற்பத்தி	70	90
5. காபனிக் உர உற்பத்தி	820	474
6. விவசாய பண்ணை நீர்முகாமைத்தவம்	685	308
7. தேன் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தல்	100	100
8. வேறு	3,585	2,006
<b>மொத்தம்</b>	<b>8,615</b>	<b>5,912</b>

4. ஒருங்கிணைந்த பங்குபற்றுதல் முகாமைத்தவ செயற்பாட்டை பலமுட்டுவதற்காக அதிகாரியின் ஆளுமை விருத்தி

#### 4.1 உள்ளூர் பயிற்சிகள்

இதன்கீழ் இந்த பிரதி அதிகாரிகள் பின்வரும் பயிற்சி திட்டங்களை நடாத்தப்பட்டன.

பயிற்சி வேலைத்திட்டம்	பயிற்சிகள் எண்ணிக்கை
சேவை ஆரம்ப பயிற்சி (அபிவிருத்தி அதிகாரி சபை)	45
நிதி முகாமைத்துவ பயிற்சி (அபிவிருத்தி அதிகார சபை)	40
வதிவிடதிட்ட முகாமையாளர்களின் முன்னேற்ற மீண்டும் செயலமர்வு	40
வாகங்கள் பராமரிப்பு தொடர்பான ஓட்டுநர் பயிற்சி	17
அபிவிருத்தி உதவியாளருக்களுக்கான பயிற்சி	27
காரியாலய முகாமைத்துவ நீதி சட்டங்கள் தொடர்பான பயிற்சி (பிரதான காரியாலய உத்தியோகத்தர்களுக்காக)	32
<b>வேறுவகை</b>	<b>04</b>

#### 4.2 வெளிநாட்டு பயிற்சி தெளி

அலுவலர்கள் வெளிநாட்டு பயிற்சி நெறியை சீனா, ஐப்பான் மற்றும் இந்தியா போன்ற நாடுகளில் மேற் கொண்டுள்ளார்கள்.

#### 5. மக்களின் துன்பங்களக்கு முறைப்பாட்டுக்குரிய தீர்வை வழங்குதல்

இந்த பிரிவில் பிரதான அலுவலகத்துக்கு வதிவிட திட்ட அலுவலகத்து கிடைத்த மக்களின் துன்பப்பாட்டுக்கும், முறைப்பாட்டுக்கும் தீர்வை பின்வருமாறு அமைத்தல்

✦	மக்களிடமிருந்து கிடைத்த முறைப்பாடுகளின் எண்ணிக்கை	2075
✦	வழங்கப்பட்ட தீர்வுகளின் எண்ணிக்கை	1892
✦	தீர்வு வழங்க முடியாத பிரச்சினைகளின் எண்ணிக்கை	183

#### 4. நீர் வளச் சபை

2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்திலிருந்து ஜூலை மாதம் வரையும் நீர்வளச்சபையால் மேற்கொள்ளப் பட்ட செயற்பாடுகளின் முன்னேற்றம்

அணை கட்டு பாது காப்பு தொடர்பான கருத் திட்டத்தினதும் நீர் வளங் களின் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கருத் திட்டம் ( DSWRPP)

##### யாழ் குடாவில் விழிப்புணர்வு

யாழ் அரச அதிபரின் தலைமையின் கீழ் 2014 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 27ஆம் திகதி ஒரு விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித் திட்டம் நடை பெற்றது. யாழ்ப்பாண பிராந்தியத்தில் பிரதானமாக நீருடன் சம்பந்தமாக வேலை செய்யும் அரச மற்றும் அரசார்பற்ற நிறுவனங்களில் இருந்து பங்கு பற்றியோராவார். இச் செயற்பாடானது பங்குபற்றியோர்களுக்கு யாழ் குடாவில் நீர் வளச் சபையால் நடாத்தப்பட்டது.

யாழ் குடா நாட்டில் நிலத்தடி நீர் ஊற்றுக்களை பாதுகாக்கும் நோக்கத்துடன் மீளாய்வு குழுக்களினூடாக (யாழ்ப்பாண மாவட்ட நீர் முகாமைத்துவ குழு) பாதுகாக்கும் திட்டத்தில் நிறைவேற்றுவதற்கு விசேட முக்கியத்துவத்துடன் கலந்துரையாடல் நடைபெற்றது. விழிப்புணர்வு சுவரொட்டிகள், துண்டு வெளியீடு, செய்திமடல், ஆகியன பங்கு பற்றி யோருக்கு அவர்களின் வேலைத்தளம் பொது மக்கள் கூடும் இடம் ஆகியவற்றில் காட்சிப் படுத்துவதற்கு வழங்கப்பட்டன.

##### கல் பிட்டி மா.செ.இல் விழிப்புணர்வு

ஆராய்ச்சி செயற்பாடுகளின் அனுமானத்துக்கு அமைவாக கல்பிட்டி செயலகப் பகுதியில் நீர் வளச்சபையால் காட்சி அளிக்கப்பட்டது. கல்பிட்டி பகுதியில் நிலத்தடி நீரின் தரத்தின் தற்போதய பிரச்சினை கோடு இட்டு காட்டப்பட்டதுடன் அந்தப் பிராந்தியத்தில் நிலத்தடி நீரின் தரத்தை உயர்த்துவதற்கு நிலத்தடி நீரின் பாதுகாப்பு திட்டத்தை அமுல் படுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது.

ராஜங்களை பகுதியில் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித் திட்டம் நடாத்தப்பட்டது.

இவ் எல்லா நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும் நடாத்தும் போது, ஒரு பாதுகாப்பு திட்டம் நிலத்தடி நீரின் தரத்திலும் அளவிலும் பாதுகாப்பு செயற் திட்டத்துடன் ஒவ்வொரு பகுதியிலும் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டது.

## 02. திறைசேரி மான்ய கருத்திட்டங்கள்

### 2.1 இலங்கையில் கரையோர நீர் நிலைகளில் சாத்தியமான நேரடியாகவோ மறைமுகமாகவோ சுவாத்திய மாற்றத்தின் ஆய்வு

#### 2.1.1 தரவு சேகரிப்பு

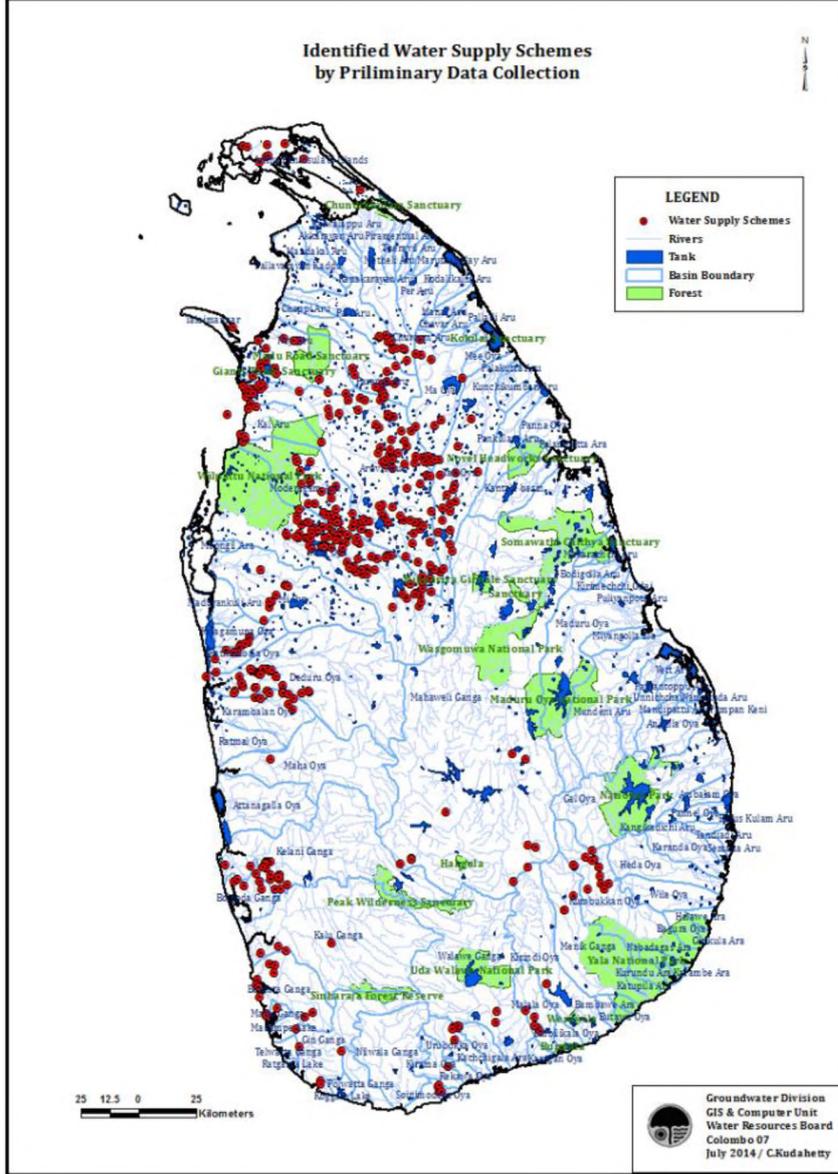
இந்த ஆய்வில் முன்னோட்டமான தரவு சேகரிப்பானது தெரிவு செய்யப்பட்ட மாவட்டங்களில் தெரிவு செய்யப்பட்ட நீர் நிலைகளில் மற்றைய உயர் நீர் பிரித்தெடுப்பு பிரிவகம் உள்ளடங்கலாகவும் நீர் விநியோக திட்டங்களினும் செய்யப்பட்டது. இப் பிரிவகங்கள் செயல் இலக்கு கரையோர நீர் நிலைகள் அதாவது பிராந்திய நீர் நிலை வகைகளாக தெரிவு செய்யப்பட்டன. தெரிவு செய்யப்பட்ட நீர் தேக்கங்களினதும் மாவட்ட செயலகங்களினதும் பட்டியல் அட்டவணை-1 இல் காட்டப்பட்டுள்ளது.

நீர் தேக்கம்/மாவட்டம்	நீர் விநியோக திட்ட பகுதிகள்
நீர் தேக்கம்	அருவி ஆறு நீர் தேக்கம் கலா ஓயா நீர் தேக்கம் மோதரகம் ஆறு நீர் தேக்கம்
திருக்கோணமலை மாவட்டம்	நகரமும் கிரவெட்ஸ் DS, கிண்ணியா DS, மூதூர் DS, தம்பலகாமம் DS
Puttalam District	Kalpitiya DS, Chilaw DS, Pallama DS, Arachchikattuwa DS, Anamaduwa DS, Nawagaththegama DS
Mannar District	Mannar DS, Musali DS, Manthai west DS
Hambanthota District	Weeraketiya DS, Lunugamvehera DS, Katuwana DS, Beliatta DS, Hambanthota DS,
Matara District	Dikwella DS
Ampara District	Ampara DS, Dehiaththakandiya DS, Padiyathalawa DS, Kalmunei DS
Jaffna District	Jaffna DS, Nallur DS, Valigamam East, Valigamam South
Colombo District	Padukka DS, Dehiwala-Mt. Lavinia DS, Homagama DS, Kaduwela DS, Maharagama DS, Kesbewa DS
Gampaha District	Gampaha DS, Divulapitiya DS, Dompe DS, Minuwangoda DS, Katana DS, NegamboDS, Ja-Ela DS, Biyagama DS, Wattala DS, Mahara DS

\*DS – Divisional Secretaries

### விரிவான தரவு சேகரிப்புக்காக தெரிவு செய்யப்பட்ட இடங்கள்

விரிவான தரவு சேகரிப்புக்கு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், நிலத்தடி நீர் உற்பத்தி யில் புவியியல் ஆயங்கள் தரவுகள் , நிலத்தடி நீரால் நன்மை அதையும் குடும்பங்களின் எண்ணிக்கை, நாளாந்த நீர்ப் பாவனை, நீரின் ஈட்டம், நிலத்தடி நீர் பற்றிய தொழில் நுட்ப தரவுகள், முதலியன சேகரிக்கப்பட்டன. அதே நேரத்தில், பிரதான அடிப்படை தரவுகள் இற்றைவரை கண்ணியில் பதியப்பட்டதுடன் ஏற்கனவே உள்ள வரை படங்களும் இற்றைவரை வரையப்பட்டு உள்ளதுடன் புதிய வரை படங்களும் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.



நீர் விநியோக திட்டங்களும்  
மற்றைய பிரித்தெடுப்பு  
பிரிவுகளும்

## 2.2 அனுராதபுர மாவட்டத்தில் நீர் நிலைகளில் நீர் தர மாற்றங்களும் நீரில் ஆபத்தான கனிமங்களை கொண்டிருக்கும் அடையாளப்படுத்தப்பட்ட வலயங்களும்

இந்த ஆய்வின் பிரதான நோக்கமானது மல் வத் ஓயா , யான் ஓயா, கலா ஓயா, மோதரகம் ஆறு, மா ஓயா ஆறு ஆகிய நீர்த் தேக்கங்களில் மேற் பரப்பிலும் நிலத்தடி நீர் ஊற்றுகளிலும் நீர் தர பரம்பலை அடையாளப் படுத்துவதாக இருந்தது.

இக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் 2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரியிலிருந்து ஜூலை வரையுமான காலத்தில் பின்வரும் செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப் பட்டன.

S.No.	Item/Activity	No. of items
01	Hydrogeological and geophysical investigations to locate most suitable sites for construction of test bore-holes	12
02	Construction of test bore-holes	11
03	Collection and Analysis of water samples	32
04	Monitoring of wells	18
05	Preparation and up grading data base and maps	



கண் காணிப்பு தேவைக்காக மல்வத் ஓயா நீர்த் தேக்கத்தில் சோதனை குழாய் கிணறு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

## 2.2.1 பயிற்சி நிகழ்ச்சி திட்டமும் நீர்ச் சிகிச்சையும்

கொறக்காகவேவாவில் உள்ள நீர் வள ஆராய்ச்சி பயிற்சி முகாமில் சுகாதாரத்து க்கு கேடுடன் தொடர்புடைய நீரை பற்றி தெரிந்து கொள்வதற்காக அடி மட்ட உத்தியோகத்தர்களுக்கும் கிராம புற மக்களுக்கும் விழிப்புணர்வு மேற் கொள்ளப்பட்டன.

### 2.2.1.1 மூன்று நாள் வதிவிட விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி திட்டமும்

மூன்று நாள் வதிவிட விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி திட்டம் அடி மட்டத்திலுள்ள அரசாங்க உத்தியோகத்தர்களுக்கும் பயிற்சி நிலையத்தில் நடாத்தப் பட்டன. இத் திட்டத்தில் சமுர்த்தி உத்தியோகத்தர்கள், கிராம சேவகர்கள், மருத்திவிச்சிகள், விவசாய ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி உத்தியோகத்தர்கள் சமுர்த்தி அபிவிருத்தி உத்தியோகத்தர்கள் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர். 2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி யியிலிருந்து ஜூலை வரையான காலப் பகுதியில் நான்கு பயிற்சி திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டு அரசு உத்தியோகத்தர்கள் கலந்து கொண்டனர். நீருடன் தொடர் புடைய வேறுபாடுள்ள பாடங்களை நீர் விஞ்ஞானிகளாலும், மருத்வ தொழில் வல்லுநர்களாலாலும் வித்தியாசமான களங்களில் பங்கு பற்றுவதற்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டிருக்கின்றன.

**Table 01: The details of participants**

Designation	No. of officers
GramaNiladhari	14
Mid wives	06
Samuri Development Officer	14
Agricultural Development Officers	11
Development officers	48

**2.2.1.2 நீர்ச் சிகிச்சை (Jalasayana)**

கிராம மட்டங்களில் பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களின் உதவியுடன் நீர் சிகிச்சை நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் ஒழுங்கு படுத்தப்பட்டுள்ளன. அனுராதபுர மாவட்டத்தில் மிகவும் பாதிக்கப்பட்ட மாவட்ட செயலக பகுதிகளில் 2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரியிலிருந்து ஜூலை வரையான காலப் பகுதியில் 5 நீர் சிகிச்சைகள் ( சமூக அடிப்படையில் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி திட்டம்) நடாத்தப்பட்டன.

D.S.Division	Place/Location	No. of Participants attended	No. of water sample analysed	No. of filters distributed	No. of clay pots distributed
Galenbindunuwewa	Ellawewa	63	102	30	-
Mahavillachchiya	ThanthirimaleHospital	28	42	10	03
Mahavillachchiya	Kiralmatiyawa	184	115	40	12
Ipalogama	DS office	58	64	12	15
Kahatagasdigiliya	Kudapattiya	133	165	20	15

**2.3 வவுனியா, கிளிநொச்சி மாவட்டங்களில் நீர்ப் பூகர்ப்பவியல் ஆய்வு**

**2.3.1 வவுனியா மாவட்டம்**

இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் நோக்கமானது வவுனியா மாவட்டத்திற்குள் நீர் நிலை வழியகுகளை அடையாலப் படுத்துவதற்கும் நிலத்தடி நீர் மறைந்துள்ள வலயங்கள் எல்லை வரையறுப்பதும் ஆகும். இந்த ஆய்வின் விசேட நோக்க மானது மறைந்துள்ள வலயங்களை அடையாளப் படுத்துவதற்கும், வருங் காலத்தில் குடி நீர் மற்றும் சிறிய நீர்ப்பாசன விவசாய கருத் திட்டங்களையும் சாத்தியமாவதை தீர்மானிப்பதற்கும் ஆகும்.

இக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் 2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரியிலிருந்து ஜூலை வரையுமான காலத்தில் பின்வரும் செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப் பட்டன.

S.No.	Item/Activity	No. of items
01	Hydrogeological and geophysical investigations to locate most suitable sites for construction of test bore-holes	08
02	Construction of test bore-holes	08
03	Collection and Analysis of water samples	08
04	Preperation and up grading data base and maps	



#### வவுனியாவில் சோதனை குழாய் கிணறு

மேலே குறிப்பிட்ட காலப் பகுதியில் கிளிநொச்சி மாவட்டத்தில் பின்வரும் செயற்பாடுகள் எடுத்துச் செல்லப்பட்டன.

#### பௌதீக செயற்பாடுகள்

மாதிரி சேகரிப்பும் பகுப்பாய்வும்(கோடை காலம்-ஜூலை,2014) - 18Nos.

நீர்ப் புகர்ப்பவியல் புவிப் பௌதீகவியல் ஆராய்ச்சிகள் - 03Nos.

#### 2.4 யாழ்ப்பாணத்தில் கிணறு கண்காணிப்பு கருத் திட்டம்

மேலே குறிப்பிட்ட காலப் பகுதியில் யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தில் பின்வரும் செயற்பாடுகள் எடுத்துச் செல்லப்பட்டன.

#### பௌதீக செயற்பாடுகள்

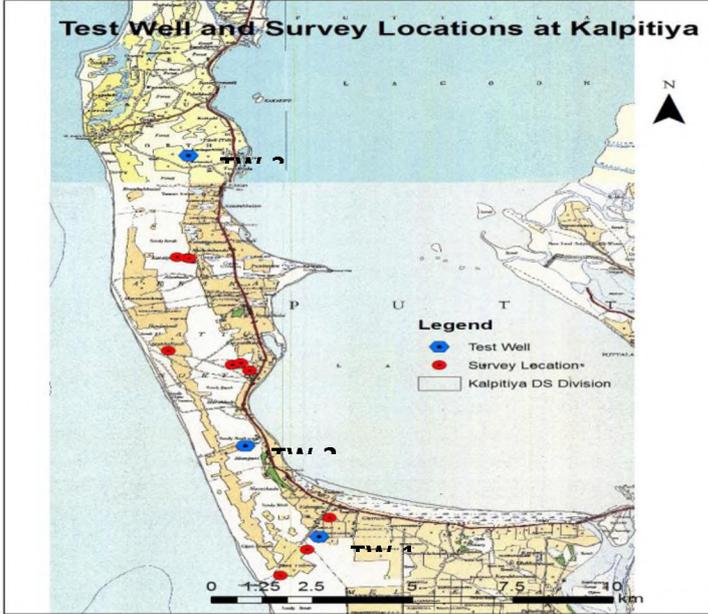
1. மாதிரி சேகரிப்பும் பகுப்பாய்வும்(கோடை காலம்-ஜூலை,2014) - 96 Nos.

2. நீர்ப் புகர்ப்பவியல் புவிப் பௌதீகவியல் ஆராய்ச்சிகள் - 18 Nos.

3. சோதனை குழாய் கிணறு - 06Nos

## 2.5 இலங்கையில் நிலத்தடி நீரை மீள் நிரப்பழுக்காக பொருத்தமான இடங்களை தெரிவு செய்தல்

இக் கருத் திட்டத்தின் நோக்கமானது , புத்தளம் பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர் முறைமையை மீழ் நிரப்பலுக்கு சாத்தியமான இடங்களை அடையாளப் படுத்துவதும், நீர் நிலை வழி அலகுகளை அடையாளப் படுத்தி நீடிப்பு செய்வதும் ஆகும். விவரமான வரைபடங்கள், புகார்பவியல் வரைபடங்கள், நீ.வசபையிலுள்ள குழாய்க் கிணறு தரவு வங்கி , மற்றும் அவை தொடர்பான அறிக்கைகள் ஆகியவற்றை உபயோகித்து கலந்துரையாடி ஆய்வு செய்யப்பட்டது. GIS மென்பொருள், கிணறு அமை விடங்கள், காணி உபயோகம் புகார்பவியல், இரசாயன பங்கீடு முதலியன உபயோகித்து அடிப்படை வரை படங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. கல் பிட்டி பகுதியில் புவிப் பெளதீகவியல் ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு மூன்று சோதனை துளை குடைகள் அமைக்கப் பட்டன.



கல் பிட்டி மாம்பூரி பகுதியில் சோதனை கிணறு அமைத்தல்

## 2.6 கொழும்பிலிருந்து நீர்கொழும்பு வரை உள்ள கரையோர மணல் நிலைகளில் நீர் புகர்ப்பவியல் ஆய்வு

2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரியிலிருந்து ஜூலை வரையுமான காலத்தில் பின்வரும் செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இக் கருத் திட்டத்தில் பிரதான செயற் பாடு களாக கிணறு மட்டங்களின் அளவைகள், நீர் மாதிரி சேகரித்து இரசாயன பகுப்பாய்வு செய்தல், புவிப் பௌதீகவியல் ஆராய்ச்சி செய்தல் , ஆழம் குறைந்த குடைத் துளைகள் அமைத்தல் ஆகியன மேற்கொள்ளப்பட்டன. GPS ஐ உபயோகித்து ஜா-ஏல , கட்டான, கந்தான, மினுவாங்கோட, நீர் கொழும்பு பகுதிகளில் அளவை செய்யப்பட்டதுடன் LEI GEO 8.1 மென் பொருள் உதவியுடன் அளவை செய்யப்பட்டு பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டன.



மட்ட அளவை உபகரணம்



கிணறு மட்டம் அளத்தால்

ஜா-ஏல, கட்டான, கந்தான, மினுவாங்கோட, நீர் கொழும்பு, வத்தளை பகுதிகளில் இருந்து 138 மாதிரிகள் சேகரிக்கப் பட்டன. அத்துடன் அக் கிணறுகளின் தரவு, நீர் மட்ட அளவு ஆகியன மேற்கொள்ளப்பட்டது. சேகரிக்கப்பட்ட நீர் மாதிரிகள் ஆய்வு கூடத்தில் முழு அளவிலான பகுப்பாய்வு கள் செய்யப்பட்டன. அந்த மாதிரிகளில் தோற்றம், நிறம், வெப்பநிலை, ரேபிடிற்றி (கலங்கல்), pH , மின்கடத்தல் தன்மை, மொத்த வன்மை(as Caco<sub>3</sub>), மொத்த காரத்தன்மை(as Caco<sub>3</sub>), கல்சியம், மகனிசியம்(as Mg), சோடியம் ( as Na), பெற்றாசியம்(as K), மொத்த இரும்பு ( as Fe), குளோரைட் ( as Cl), சல்பேற்று ( as So<sub>4</sub>), புளோரைட் ( as F), நைதிரேற்று ( as N), பொஸ்பேற்று ( as Po<sub>4</sub>), அமோனியா அளக்கப்பட்டன. வத்தளை, மாபோல, ஆண்டியம்பலம், எத்-ஹூல ஆகிய பகுதிகளில் 10 புவிப் பௌதீகவியல் ஆராய்ச்சி கள் மேற்

கொள்ளப்பட்டன. வத்தளை,மாபோல,ஆண்டியம்பலம் ஆகிய பகுதி களில் ஐந்து சோதனை கிணறுகள் அமைக்கப்பட்டன.

வத்தளை,போலவாளான, பிற்றிபன, ஆகிய இடங்களில் 03 சோதனை கிணறு களில் விவரமான 24 மணித்தியால நீர் இறைப்பு பரிசோதனைகள் மேற்கொள்ளப் பட்டன. இப் பரிசோதனையில் மதிப்பாய்வு சோதனை, படிமுறைச் சோதனை, மாறிலி சோதனை ஆகியன அந்தப் பகுதிகளில் நீர் நிலை சிறப்பியல்புகளை அடையாளப் படுத்துவதற்கு முறைப்படி மேற்கொள்ளப்பட்டன.



நீர் இறைப்பு பரிசோதனைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

## 2.7 மன்னார் மாவட்டத்தில் நீர் பூகர்ப்பவியல் ஆய்வு (MAN/TG)

மன்னார் மாவட்டத்தில் நீர் பூகர்ப்பாவியல் ஆய்வு (MAN/TG) ஆய்வின் கீழ், இருக்கின்ற கிணறுகளின் தொழில் நுட்ப தரவுகள் ( மொத்த ஆழம், விட்டம், நீர் மட்டம், மின் கடத்துதிறன், நைத்திரேட்டு) களத்தில் எடுக்கப் பட்டன. நீர் தர சோதனைக்காக 55 நீர் மாதிரிகள் பூகர்ப்பவியல் நிலையை கருத்தில் கொண்டு சேகரிக்கப்பட்டன.



களத்தில் நீர் மாதிரிகள் சேகரித்தல்

## கிணற்று மட்டங்கள்

கிணற்று மாட்டாங்கள் நிலத்தடி நீர் பாய்ச்சல் திசையை அடையாளப்படுத்து வதற்கு 60 மட்ட அளவை செய்யப்பட்டன.பின்வரும் வரைபடத்தில் அவை காட்டப்பட்டுள்ளன. 40 கண்காணிப்பு கிணற்று மட்டங்களின் அளவை இது வரை முடிக்கப்பட்டு மிகுதி 2014 ஆம் ஆண்டு முடிவுக்குள் நிறைவு செய்யப்படும். மட்ட பிரிவுகள் வரை படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளது.

அந்த இடங்களின் நீர் புகர்ப்பவியல், புகர்ப்பவியல் நிலைமையை கருத்தில் கொண்டு 35 புவிப் போவதீகவியல் ஆய்வுகள் மேற் கொள்ளப் பட்டு அமைவிடங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டன. பரிசோதனை குடைத் துளைகள் அமைப்பதற்கு மிகவும் சாத்தத்தியமான 20 இடங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டன



மன்னார் மாவட்டத்தில் புவிப் பெளதீகவியல் ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளல்

## 2.8 பொதுவான இடங்களில் CKD நீர் தர ஆய்வுகள்

### (A) பொலநறுவை, திருக்கோணமலை மாவட்டங்கள்

இக் கருத் திட்ட ஆய்வின் நோக்கமானது பொலநறுவை, திருக்கோண மலை மாவட்டங்களில் வித்தியாசமான நீர் உற்பத்தியில் நீரின் தரங்களை அடையாளப் படுத்துவதாகும். மாவட்ட சுகாதார இலாகா விடமிருந்து பொலநறுவை, திருக்கோணமலை மாவட்டங்களில் CKD நோயாளிகள் பற்றி இந்த கருத் திட்டத்துடன் தொடர்புடைய தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டன. பொலநறுவை, மாவட்டத்தில் வித்தியாசமான குடி நீர் உற்பத்தியில் நீர் மாதிரி சேகரிப்பு உட்பட சமூகவியல் ஆய்வுகள் ஆரம்பி க்கப் பட்டிருக்கின்றன. 40 நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டு பாகுப்பாய்வுகள் நடை பெற்றுக் கொண்டிருக்கின்றன.

### (B) மொனராகலை, பதுளை, ஹம்பாந்தோட்டை மாவட்டங்கள்

மேலே குறிப்பிடப்பட்ட மாவட்டங்களில் CKD நோயாளிகள் பற்றி இந்த கருத் திட்டத்துடன் தொடர்புடைய தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டிருக்கின்றன. அவர்கள் குடி நீர் தேவைக்காக உபயோகிக்கும் நீர் உட்பத்திகள் அடையாளப் படுத்தப் பட்டிருக்கின்றன. Phase-1 ஆய்வின் கீழ், பதுளை மாவட்டத்தில் 21 கைப் பம்பி பொருத்திய குழாய் கிணறுகள் அமைக்கப் பட்டிருக்கின்றன. மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டு பார உலோகங்களுக்கான பகுப்பாய்வுகள் செய்யப்பட்டன. உலக நீர் தினத்தில் அன்று நீருடன் தொடர்புடைய நோய்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வு நடாத்தப்பட்டது.

திறைசேரி மான்ய கருத்திட்டங்களின் கீழ் கொழும்பு, புத்தளம், அனுராதபுரம், யாழ்ப்பாணம் ஆகிய இடங்களில் உள்ள ஆய்வு கூடங்களில் 347 மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டன.

## திரண்ட நிதி

### வர்த்தக செயற்பாடுகள்

2014 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்திலிருந்து ஜூலை மாதம் வரையும் நீர் வளச்

சபையால் பின்வரும் வர்த்தக செயற்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

No	Item	Amount
1	பூகர்ப்பவியல் ஆய்வுகள்	292 Nos.
2	குழாய்க் கிணறுகள் அமைத்தல்	91 Nos.
3	கைப் பம்பி பொருத்துதல்	14 Nos.
4	பம்பி சோதனைகள்	119 Nos.
5	குழாய்க் கிணறு சுத்தம் செய்தல்	49 Nos.
6	நீர் மாதிரிகளின் இரசாயன பகுப்பாய்வு	2205 Nos.
7	இரும்பு அயன் அகற்றும் இயந்திரகம்	15 Nos.
8	கைப் பம்பி போகணி	04 Nos.

#### 4. மத்தியபொறியியல் உசாதுணைப்பணியகம்

2014 ஆம் ஆண்டுடிசம்பர் மாதம்இறுதிவரைஅடைந்தசாதனைகள்

உசாதுணைப்பிரிவு

##### 1. வடபிராந்தியவீதிகள்புனர்நிர்மாணக்கருத்திட்டம் (NRRP)

பொதி/விபரம்	ஒப்பந்தத் தொகை - இ.ரூ.	பௌதீகமு ன்னேற்ற %	குறிப்புகள்
C1 A கல்குளத்திற்கும் 230 கி.மீகட்டைக்கும்இடையிலுள்ளகண்டி - யாழ்ப்பாணவீதி (A009)	9,592,082, 089.00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்திட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C1 B கல்குளத்திற்கும் 230 கி.மீகட்டைக்கும்இடையிலுள்ளகண்டி - யாழ்ப்பாணவீதி (A009)	9,532,917, 911.00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்திட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C2 நாவற்குளி - காரைதீவு - மன்னர்வீதி (A032)	6,532,500, 000.00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்திட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C3 புத்தளம் - மரிச்சிக்கடை - மன்னார்வீதி	9,887,500, 000.00	98.3	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்திட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C7 யாழ்ப்பாணத்திலுள்ள AB16, AB18, AB20	10,185,00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்திட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது

	மற்றும் AB32 ஆகிய வீதிகள்	0,000.00		ட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C1 1	பரந்தன் - முல்லைத்தீவுவீதி (A035)	5,700,000, 000.00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்தி ட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C1 1A	முல்லைத்தீவு - கோகிலாய் - புல்மோட்டைவீதி (B297)	5,777,446, 236.00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்தி ட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
C1 1B	ஒட்டுச்சூடான் - நெடுங்கேணிவீதி (B334) மற்றும்முல்லைத்தீவு - புளியங்குளம்வீதி (B296)	5,741,303, 764.00	100	இலக்குக்காலத்திற்குமுன்னர்கருத்தி ட்டம்நிறைவுசெய்யப்பட்டது
முழுமொத்த NRRP		62,948,75 0,000.00	99.7	கருத்திட்டம்நிகழ்கின்றது

2. உள்நாட்டுவங்கிநிதியிட்டவீதிகள்புனர்நிர்மாணக்கருத்திட்டம் (LBFP)

பொதி/விபரம்		ஒப்பந்தத்தொகை - இ.ரூ. பில்லியன்	பௌதீகமுன்னேற் ற %	குறிப்புகள்
C 1	நாகொட - நேபொட - அவித்தாவ - லேவந்துவவீதிகள்	3,199,475,266.71	54	கருத்திட்டம்நிகழ்கின்ற து
C 2	நாவுல - எலஹர - பள்ளேகம - ஹெட்டிபொல - ஹஸலக்க - ஹந்துங்கமுுவவீதிக ள்	3,223,310,033.55	12	கருத்திட்டம்நிகழ்கின்ற து
C 3	ஹப்புதலை - பொரலந்தை - கெப்பெட்டிபொலவீ தி	2,445,441,396.83	32	கருத்திட்டம்நிகழ்கின்ற து
C 4	பொடகம - ஹம்பேகமுுவ - கல்தோட்டைவீதி	3,915,946,330.81	70	கருத்திட்டம்நிகழ்கின்ற து
முழுமொத்த LBFP		12,784,173,027.9 0	44.2	கருத்திட்டம்நிகழ்கின்ற து

3. வடபிராந்தியபுகையிரதமார்க்கங்கங்கள்புனர்நிர்மாணக்கருத்திட்டங்கள்

பொதி/விபரம்	பணியின்மொத்தச்செலவு இ.ரூ. பில்லியன்	பௌதீகமுன் னேற்ற %
மதவாச்சியிலிருந்துமதுவரையானவீதி	10.6	100
ஓமந்தையிலிருந்துபலாளிவரையானவீதி	24.0	100
மதுவீதியிலிருந்துதலைமன்னார்வரையான வீதி	19.5	91.4
பலாளியிலிருந்துகாங்கேசந்துறைவரையான வீதி	19.4	89.1
சிக்னல்மற்றும்தொலைத்தொடர்புகள்கருத்திட்டம்	11.2	82.1

4. மாத்தறை - கதிர்காமம் புகையிரத வீதி விஸ்தரிப்புக் கருத்திட்டம்

- மாத்தறை- பெலியத்த. 32.5% நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது. பணியின் மொத்தச் செலவு 36 பில்லியன் ரூபாவாகும்.

5. மஹிந்தோதய தொழில்நுட்ப ஆய்வுகூடக் கருத்திட்டம்

- இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் I ஆம் கட்டத்தின் கீழ் 407 ஆய்வு கூடங்களில் 405 ஆய்வு கூடங்களின் பணிகள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.
- இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் II ஆம் கட்டத்தின் கீழ் 414 ஆய்வு கூடங்களில் 363 ஆய்வு கூடங்களின் பணிகள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

## 6. அக்குரேகோடவில் அமைந்துள்ள பாதுகாப்புத் தலைமை அலுவலகம் (DHQC)

- இந்த மாபெரும் கருத்திட்டத்திற்கு பொறியியல், கணிய அளவையியல் மற்றும் நிர்மாண முகாமைத்தும் போன்ற சேவைகளை வழங்குவது மத்திய பொறியியல் உசாதுணைப் பணியகத்தின் பொறுப்பாகும். இந்தக் கருத்திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 77 மில்லியன் ரூபாவாகும். குறித்த கருத்திட்டம் அதன் இலக்குகளை அடைவதை நோக்கி தொடர்ந்தும் இயங்கி வருகின்றது. 2014 ஆண்டின் இறுதியில் 35% வீதமான வேலைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

## 7. கொழும்பு 14 ஸ்ரீமாவோ பண்டாரநாயக்க மாவத்தை வீடமைப்பு நிர்மாணக் கருத்திட்டம்

- இந்தக் கருத்திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 1,350 மில்லியன் ரூபாவாகும். திட்டமிடப்பட்ட விதத்தில் இதன் பணிகள் வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

### நிர்மாணப் பிரிவு

#### 1. அம்பாந்தோட்டை பொது வைத்தியசாலை நிர்மாணம்

- 850 கட்டிடங்கள் இடக்கூடிய இந்தப் பத்து மாடிக் கட்டிட நிர்மாணத்திற்கான ஒப்பந்தம் தனியார் துறைக் கம்பனிகளுடனான போட்டிக் கோள்வியினூடாக வெற்றிகரமான முறையில் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. இந்தக் கருத்திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 1,654 மில்லியன் ரூபாவாகும். கருத்திட்டம் அதன் இலக்குகளை அடைவதை நோக்கி நன்கு இயங்கி வருகின்றது. 2014 ஆம் ஆண்டு யூலை மாதம் இறுதியளவில் அடைந்த பௌதீக முன்னேற்றம் 70%.

#### 2. மட்டக்களப்பு செங்கலடி இலங்கை கிழக்குப் பல்கலைக்கழகத்திற்கான கல்விக் கட்டிடங்கள் நிர்மாணம்

பின்வரும் கட்டிடத்தொகுதிகளின் நிர்மாணப் பணிகள் வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

- நூலகத்திற்கான கட்டிடத்தொகுதி நிர்மாணம் .

- கலை, கலாச்சார பீடத்திற்கான கட்டிடத்தொகுதி நிர்மாணம்
- விஞ்ஞான பீடத்தின் விலங்கியல் பிரிவுக்கான கட்டிடத்தொகுதி நிர்மாணம்

மேற்குறித்த 03 கட்டிடத்தொகுதிகளினதும் நிர்மாண ஆகுசெலவு 376 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

**3. மத்திய மாகாணத்தின் பன்வில பிரதேச சபைப் பிரிவு ஹுலுகங்கை பாலத்தின் வடிவமைப்பும் நிர்மாணமும்**

- 34 மில்லியன் ரூபா மொத்தச் செலவில் மேற்குறித்த பாலத்தின் நிர்மாணப் பணி வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

**4. திகன விளையாட்டுக் கட்டிடத்தொகுதி நிர்மாணம்**

- 206 மில்லியன் ரூபா மொத்தச் செலவில் விளையாட்டு மைதானம், நீச்சல் தடாகம், பார்வையாளர் அரங்கு முதலிய வசதிகள் அடங்கிய மேற்குறித்த விளையாட்டுக் கட்டிடத்தொகுதியின் நிர்மாணம் சார்ந்த பணி வெற்றிகரமான முறையில் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

**5. தென் பிரிவு தென் அதி வேக வீதிக்கான வெலிகம இடைமாறல் கட்டணம் செலுத்தும் கருமபீட மற்றும் கட்டணம் செலுத்தும் அலுவலகக் கட்டிடத்தொகுதி நிர்மாணம்**

- இந்தக் கருத்திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 275 மில்லியன் ரூபாவாகும். இந்தக் கருத்திட்டம் ஐந்து மாதக் காலப் பகுதியினுள் நிறைவு செய்யப்பட்டது.

**6. பொலன்னறுவை பொது வைத்தியசாலைக்கான நான்கு மாடி வாட்டுக் கட்டிடத்தொகுதி நிர்மாணம்**

- 350 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான இந்தக் கருத்திட்டத்தின் நிர்மாணப் பணி வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

7. யாழ்ப்பாண பொலிஸ் நிலைய நிர்மாணம்

- இந்தக் கருத்திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு 263 மில்லியன் ரூபாவாகும். அடையப்பட்ட பௌதீக முன்னேற்றம் 79% ஆகும்.

8. யாழ்ப்பாண புகையிரத நிலைய புனரமைப்பு

- இந்தக் திட்டம் வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன் மொத்தப் புனரமைப்பு ஆக்செலவு 128 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

விருதுகள்

- காணி சார் சர்வதேச சங்கத்தின் 'பூகோள மேம்பாட்டுக் குழுவின்' மூலம் 'மாதிரிக் கொள்கை வேலைச்சட்டகம், நியமங்கள் மற்றும் வழிகாட்டிகள் என்ற தலைப்பில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட '2014-2017 காணி இடர் தணிப்பு உலக சிறப்பு மைய நிலைய விருது' மத்திய பொறியியல் உசாதுணைப் பணியகத்திற்கு (ம.பொ.உ.ப) கிடைத்தது.