

2018 டிசெம்பர் 21 மற்றும் 22 ஆம் திகதிகளில் ஏற்பட்ட இரணைமடுக்குள வெள்ள அனர்த்தம் தொடர்பான ஆரம்பப் புலனாய்வு அறிக்கை

1. புலனாய்வுக்குரிய பணிப்பு மூலம் : செயலாளர், விவசாய அமைச்சு, வடமாகாணம்  
கடித இலக்கம்: NP/MA/01/P.Inquri/24  
கடிதத் திகதி : 19.05.2019 (இணைப்பு - 1)

வாக்குமூலம் முன்வைக்கப்பட்டுள்ள உத்தியோகத்தர்களது பெயரும் பதவியும் சேவை நிலையமும்

| இல | முழுப்பெயர்             | பதவி                          | சேவைநிலையம்                   |
|----|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1  | எந்திரி.வே.பி.நேமகுமார் | நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர்       | நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம், வ.மா |
| 2  | எந்திரி.ந.சுதாசுரன்     | பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர் | முல்லைத்தீவுப் பிராந்தியம்    |
| 3  | எந்திரி.சி.பரணீதரன்     | நீர்ப்பாசனப் பொறியியலாளர்     | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |
| 4  | திரு.கோ.பகீரதன்         | தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்     | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |
| 5  | திரு.மா.நந்தன்          | தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்     | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |
| 6  | திரு.எஸ்.சுரேஸ்         | தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்     | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |
| 7  | திரு.அ.மயூரன்           | தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்     | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |
| 8  | திரு.ரா.ஜெனேஸ்          | பராமரிப்பு ஊழியர்             | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |
| 9  | திரு.இ.திருப்பரன்       | பராமரிப்பு ஊழியர்             | கிளிநொச்சிப் பிரிவு           |

2. ஆரம்ப புலனாய்வுக் குழுவினர்

| இல | முழுப்பெயர்            | பதவி   | ஆரம்ப புலனாய்வுக் குழுவின் பதவிநிலை |
|----|------------------------|--|-------------------------------------|
| 01 | திரு.க.ஸ்ரீமோகனன்      | மாகாணப் பணிப்பாளர், தொழிற்றுறைத் திணைக்களம், வ.மா. | தலைவர்                              |
| 02 | எந்திரி.சி.அமிர்தசீலன் | நீர்ப்பாசனப் பொறியியலாளர், வவுனியா பிரிவு.         | உறுப்பினர் - 1                      |
| 03 | திருமதி.வ.மனோகரன்      | கணக்காளர் விவசாய அமைச்சு, வடமாகாணம்                | உறுப்பினர் - 2                      |

3. ஆரம்ப புலனாய்வு நடைபெற்ற இடங்கள் மற்றும் திகதி விபரங்கள்

| இல | புலனாய்வு நடைபெற்ற இடம்  | திகதி      |
|----|--|------------|
| 1  | பிரதி மாகாண விவசாயப் பணிப்பாளர் பணிமனை, கிளிநொச்சி மாவட்டம்                  | 2019.06.07 |
| 2  | பிரதி மாகாண விவசாயப் பணிப்பாளர் பணிமனை, கிளிநொச்சி மாவட்டம்                  | 2019.06.11 |
| 3  | பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர் பணிமனை, முல்லைத்தீவுப் பிராந்தியம் - மாங்குளம் |            |

#### 4. இரணைமடுக் குளம் தொடர்பான அறிமுகம்

வடமாகாணத்தின் பாரிய நீர்ப்பாசனக் குளமாகவும் கிளிநொச்சி மாவட்ட மக்களது, பொருளாதாரத்தினதும் வாழ்வாதாரத்தினதும் முதுகெலும்பாகவும் விளங்கும் இரணைமடுக்குளம் கரைச்சிப் பிரதேச செயலர் பிரிவிற்குள் அமைந்துள்ளது. இதன் நிர்மாணப் பணிகள் 1902 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டு 1921 ஆம் ஆண்டு 26 அடி கொள்ளளவுடன் பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளது. 2018 ஆம் ஆண்டின் புனரமைப்பிற்குப் பின், தற்போது 36 அடி கொள்ளளவினையும் 14 ஆரை வான் கதவுகளையும் (Radial Gates) 317 அடி (90.5 m) நீளமான கதவுகளற்ற வானையும் (Un Gated Spill) கொண்டிருக்கிறது. இக்குளத்தின் மூலம் ஏறக்குறைய 7000 விவசாயக் குடும்பங்கள் விவசாயத்தினை மேற்கொள்கிறார்கள். இது மாவட்டத்தின் மொத்த விவசாயக் குடும்பங்களில் 28% ஆனவர்களை உள்ளடக்குகிறது.

##### (i) புனரமைப்புக்கள் (Augmentation)

1951 ஆம் ஆண்டு குளக்கட்டு 30 அடியாக உயர்த்தப்பட்டு அதன் கொள்ளளவு 88 MCM ஆக அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

மீண்டும் 1954 ஆம் ஆண்டு குளக்கட்டு 32 அடியாக உயர்த்தப்பட்டு அதன் கொள்ளளவு 101 MCM ஆக அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

பின்பு 1975 ஆம் ஆண்டு குளக்கட்டு 34 அடியாக உயர்த்தப்பட்டு அதன் கொள்ளளவு 131 MCM ஆக அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

மூன்று கட்டப் புனரமைப்பிற்குப் பின்னர், மிக நீண்டகாலமாகப் பல்வேறு புனரமைப்புத் தேவைகள் காணப்பட்ட நிலையிலும், உள்நாட்டு யுத்தம், நிதி மூலங்களை இனங்காண முடியாமை போன்ற காரணங்களினால் சிறிய திருத்தங்களையும் பராமரிப்புக்களையும் மட்டும் அவ்வப்போது மேற்கொண்டு இயக்கி வந்திருக்கிறார்கள். ஏறக்குறைய 40 வருடங்களுக்குப் பின்னர் அதவாது 2015 ஆம் ஆண்டு ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி மற்றும் இலங்கை அரசாங்கத்தின் ரூபா 2000 மில்லியன் நிதியீட்டத்துடன் குளக்கட்டுப் புனரமைப்பு ஆரம்பிக்கப்பட்டிருந்தது.

- இவ் அபிவிருத்தி வேலைகளின் போது குளக்கட்டு 34 அடியிலிருந்து 36 அடியாக உயர்த்தப்பட்டு அதன் கொள்ளளவானது 131 MCM (Million Cube Meter) இலிருந்து 148 MCM ஆக அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- வான்கதவுகளின் எண்ணிக்கை 11 இலிருந்து 14 ஆக அதிகரிக்கப்பட்டதுடன் ஏற்கனவே இருந்த வான்கதவுகளில் காணப்பட்ட குறைபாடுகளும் திருத்தப்பட்டு மின்சாரத்தின் மூலம் இயங்கும் முறைக்கு மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது
- திருவையாறு ஏற்று நீர்ப்பாசனத்திட்டம் மீளமைக்கப்பட்டு சூரிய மின்கலத்தின் மூலம் நீர்ப்பாசனம் மேற்கொள்ளக் கூடியவாறு அமைக்கப்பட்டுள்ளது
- குளம் வான்பாயும் வேளைகளில் பயணிப்பதற்காக பாலமொன்றும் இரணைமடு வான் பாயும் பிரதேசத்தின் ஊடாக அமைக்கப்பட்டுள்ளது

## (ii) இயக்குதலும் பராமரித்தலும் (Operation & Maintenance)

இரணைமடுக்குளத்தின் புனரமைப்பு நிறைவு பெற்றதன் பின்னர் (2018 செப்ரெம்பர் பிற்பகுதி) இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல் செயற்பாடுகளை வடமாகாண நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் பொறுப்பேற்றுக்கொண்டுள்ளது. புதிய தொழில்நுட்பத்துடன் பொருத்தப்பட்ட வான்கதவுகளின் இயக்கங்கள் தொடர்பான வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் குளப் பராமரிப்பிற்கான வழிகாட்டல் கையேடுகள் (Operational Manual) என்பன நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்திற்கு, குறித்த புனரமைப்பிற்குரிய பொறியியல் ஆலோசனை நிறுவனம் மற்றும் திட்ட முகாமைத்துவ அலுவலகத்தினால் உரிய முறையில் கையளிப்புச் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

### 5. ஆரம்பப் புலனாய்வு நடவடிக்கை தோற்றம் பெற்றமைக்கான பின்னணி

கடந்த வருடம் (2018) டிசெம்பர் 21 மற்றும் 22 ஆம் திகதிகளில் கிளிநொச்சி, முல்லைத்தீவு மாவட்டங்களில் பெய்த பெரும் மழையால் இரணைமடுக் குளத்திற்கான நீர்வரத்து அதிகரித்து, குளத்தின் முழு வழங்கல் மட்டமான (Full Supply Level - FSL) 36 அடிக்கு மேல் நீர்மட்டம் உயர்ந்திருந்தது. அவ்வாறு கிடைத்த நீர் 21.12.2018 நள்ளிரவின் பின்னர் கதவுகளற்ற வானின் ஊடாக பாயத் தொடங்கியிருந்தது எனவும், குறித்த குளத்திற்குப் பொறுப்பான நீர்ப்பாசனத் திணைக்கள அதிகாரிகள் 22.12.2018 ஆம் திகதி அதிகாலை வேளையிலேயே உரிய இடத்திற்கு வந்து வான் கதவுகளைத் திறந்தமையால், ஒரே நேரத்தில் அதிகூடிய வெள்ள நீர் பாய்ந்து, அரச மற்றும் பொதுமக்களின் சொத்துக்களுக்கு இழப்புக்களையும் நட்டங்களையும் ஏற்படுத்தியுள்ளதாகவும், குளத்தின் பாதுகாப்பினை கேள்விக்குறியாக்கியதாகவும் யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழக பொறியியல் பீடத்தின் துறைத்தலைவர் கலாநிதி (எந்திரி) சு.சிவகுமார் அவர்களால் ஊடகங்கள் வாயிலாக முன்வைக்கப்பட்ட குற்றச்சாட்டும் அதனைத் தொடர்ந்து ஊடகங்கள் வெளியிட்ட செய்திகளும் குறித்த பிரச்சினையை ஆராய வேண்டிய சூழ்நிலையைத் தோற்றுவித்துள்ளது.

மேற்படி நிலைமைகளின் அடிப்படையில் வடமாகாண கௌரவ ஆளுநர் அவர்களால் உண்மையைக் கண்டறிவதற்கான குழு (Fact Finding Mission) அமைக்கப்பட்டு அக்குழுவினால் அறிக்கை ஒன்று கௌரவ ஆளுநருக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. அதன் தொடர்ச்சியாக நிர்வாக நடைமுறை ஒழுங்கு விதிகளுக்கு ஏற்ப வடமாகாண பிரதம செயலாளரின் அறிவுறுத்தலுக்கு அமைவாக, வடமாகாண விவசாய அமைச்சின் செயலாளரால் இவ் ஆரம்ப புலனாய்வுக்குழு நியமிக்கப்பட்டுள்ளது.

### 6. முன்வைக்கப்பட்ட முறைப்பாடுகள்

- (1) பருவகால மழைப்பொழிவு ஆரம்பிக்கப்பட்ட நிலையில் குளத்திற்கு அருகில் பொறுப்பு வாய்ந்த அலுவலர்களை முழுநேரமாக நிறுத்தி வைப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்காமை மற்றும் மத்திய நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் 42/1978 ஆம் இலக்க சுற்றுநிருபத்தினை (Action during the North East Monsoon period) நடைமுறைப்படுத்தத் தவறியமை.
- (2) குளத்திற்கான நீர்வரத்து மற்றும் நீர் மட்டம் தொடர்பான தொடர் கண்காணிப்புக்களை மேற்கொள்ளத் தவறியமை.

- (3) பாரிய குளத்தினை முகாமை செய்யக் கூடிய திறமையும், ஆற்றலும் அனுபவமும் மிக்க பொறியியலாளரை குறித்த பிரிவிற்கு நியமிப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கத் தவறியமை.
- (4) மழை வீழ்ச்சி மற்றும் நீர்வரத்தினை அவதானித்து உரிய நேரத்தில் வான்கதவுகளைத் திறந்து குளத்தின் நீர்மட்டத்தினை பாதுகாப்பு நிலையில் பேணத்தவறியமை
- (5) குளத்தின் நீர்மட்டம் அதிகரித்ததன் மூலம் பொறியியல் நியமங்களுக்கு மாறாக வான்கதவுகளுக்கு (Radial Gate) மேலாக 1 ½ அடி உயரத்திற்கு நீர் பாய்வதற்கு இடமளித்தமை
- (6) புனரமைப்பின் மூலம் 2 அடி உயர்த்தப்பட்ட குளத்தில் முதல் தடவையிலேயே ஆபத்துக் களை முன்னுணராது முழுக் கொள்ளளவுக்கு மேலாக நீரைத் தேக்கியமை
- (7) புனரமைப்பின் போதான வடிவமைப்பில், துருசுக் (Sluice) கட்டுமானத்தை உயர்த்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்காமை காரணமாக வெள்ள அனர்த்தத்தின் போது துருசுக்கு மேலால் வெள்ள நீர் பாய்ந்துள்ளமை
- (8) திட்டமிட்ப்பாட வான்கதவுத் திறப்பினால் அரச மற்றும் பொதுமக்களது சொத்துக்களுக்கு இழப்புக்களையும் நட்டங்களையும் ஏற்படுத்தியமையும் குளத்தின் பாதுகாப்பினை கருத்திற் கொள்ளாமையும்.
- (9) இரணைமடுக் குளத்தின் 14 வான் கதவுகளில் 2 கதவுகள், அனர்த்தம் நடந்த வேளையில் இயங்கு நிலையில் இருக்கவில்லை என்பதுடன் ஏனைய கதவுகளும் மின்சாரம் மூலம் இயக்கப்படவில்லை. இவற்றுக்குரிய முன்ஒழுங்குச் செயற்பாடுகளை ஏற்படுத்தத் தவறியமை.
- (10) குறித்த குளப்புனரமைப்பின் பின்னர் கையளிப்பு (Handing over) மற்றும் கையேற்று (Taking over) என்பன உரியமுறையில் நடைபெறாமையும் அவற்றை உரிய முறையில் உரிய நீர்ப்பாசனப் பொறியியலாளருக்கு கையளிக்கத் தவறியமையும். அத்துடன் உரிய முறையில் தயாரிக்கப்பட்ட இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு வழிகாட்டல் கையேட்டினை (Operation & Maintenance Manual) நீர்ப்பாசனப் பொறியியலாளருக்கு வழங்கத் தவறியமை.
- (11) குறித்த அனர்த்தம் தொடர்பாக அரசாங்க அதிபர், ஆளுநரின் செயலாளர் ஆகியோருக்கு குறுஞ்செய்தி மூலம் அறிவித்ததாக வாக்குமூலங்களில் குறிப்பிட்டுள்ள போதும் இவ்விடயம் தொடர்பாக முக்கியமாக அறிவிக்கப்படவேண்டிய தமக்குரிய விவசாய அமைச்சின் செயலாளருக்கு அறிவிக்கத் தவறியமை.
- (12) இரணைமடுக் குளக்கட்டுப் புனரமைப்பில் ஊழல் மற்றும் நிதிமோசடிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டமை

7. ஆரம்பப் புலனாய்வுக்குழுவின் பொதுவான அவதானிப்புகள்

(1) ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியினதும் இலங்கை அரசாங்கத்தினதும் ரூபா 2000 மில்லியன் நிதியீட்டத்தின் மூலம் 2015 ஆண்டு தொடக்கம் 2018 ஆம் ஆண்டு வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட இரணைமடுக்குளப் புனரமைப்பு என்பதனுள் குளக்கட்டு புனரமைப்பு, வான் கதவுகளது மறுசீரமைப்பு, துருசு மீளமைப்பு மற்றும் வான்பாயும் பகுதிக்கு குறுக்கே பாலம் நிர்மாணிப்பு என்பவை அடங்கியுள்ளன. குறித்த புனரமைப்பு வேலைகள் யாவும் கீழ்வரும் நிர்வாக ஒழுங்கமைப்புகளின் ஒருங்கிசைவான செயற்பாட்டுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

a. திட்ட முகாமைத்துவ பிரிவு : JKWSSP - Iranamadu Component என்ற திட்ட முகாமைத்துவப் பிரிவின் திட்டப் பணிப்பாளராக வடமாகாண நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர் எந்திரி.வே.பிநேமகுமார் அவர்களும் பிரதித் திட்டப் பணிப்பாளராக வடமாகாண நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் அன்றைய காலப்பகுதிப் பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர் எந்திரி.த.இராஜகோபு (தற்போதைய கிளிநொச்சி மாவட்ட பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர்) அவர்களும் செயற்பட்டிருந்த போதும் அது அவர்களது வடமாகாண நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்திற்குரிய கடமைக்குப் புறம்பான மேலதிக கடமையாகவே அமைந்திருந்தது.

b. நிபுணத்துவ ஆலோசக நிறுவனம் : வடிவமைப்பு, (Design) கண்காணிப்பு (Monitoring) மற்றும் பொறியியல் ஆலோசனைக்கென பணிக்கமர்த்தப்பட்ட Info Techs Ideas Pvt (Ltd) நிறுவனத்தில் நீண்ட அனுபவமும் துறைசார்ந்த ஆற்றலும் கொண்ட நிபுணத்துவம் பெற்றவர்கள் (Team Leader, Residential Engineer, Dam Safety Expert, Hydrologist, Structural Engineer, Geotechnical Engineer, Procurement Specialist, Sociologist, Electro Mechanical Engineer) கடமையாற்றியுள்ளதூடன் வேலைகளைக் கண்காணிப்பதற்காக பல பொறியியலாளர்களும் தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்களும் கடமையாற்றியுள்ளார்கள்

c. பெறுகை நடைமுறைகள் : புனரமைப்பிற்குரிய ஒப்பந்தங்களை வழங்குதல் தொடர்பான பெறுகை நடைமுறைகள் (Procurement Producer) மற்றும் கேள்வி கோரல்கள் (Invitation of Bid) என்பன வடமாகாண பிரதம செயலாளர் அலுவலகத்தின் வழிகாட்டுதலுடன் வெளிநாட்டு நிதிக்கு பின்பற்றப்படும் நடைமுறைகளின் ஊடாக மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

(2) இரணைமடுக்குளப் புனரமைப்பு நிறைவுபெற்றதைத் தொடர்ந்து 2018 ஆம் ஆண்டு செப்டெம்பர் மாதத்தின் பிற்பகுதியில் அதாவது பருவகால மழை ஆரம்பமாகிய காலப்பகுதியில் உத்தியோகப்பற்றற்ற முறையில் குளத்தினை இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல் போன்ற செயற்பாடுகளை வடமாகாண நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் கிளிநொச்சிப் பிராந்தியம் பொறுப்பேற்றுள்ளமையை வாக்கு மூலங்கள் மற்றும் புலனாய்வின் மூலம் அறியக்கூடியதாக உள்ளது.

- (3) புனரமைப்புச் செய்யப்பட்ட குளமானது இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசின் அதிமேதகு சனாதிபதி அவர்களால் 2018.12.07 ஆம் திகதி சம்பிரதாயபூர்வமாகத் திறந்து வைக்கப்பட்டுள்ளது. அன்றைய தினம் காலை 7.00 மணியளவில் குளம் முழுக்கொள்ளளவு மட்டமான (Full Supply Level) 36 அடிக்கு மேலாக 1 அங்குலம் அதிகரித்து கதவுகளற்ற வானால் நீர்பாய்ந்துள்ளது.
- (4) கிளிநொச்சிப் பிரிவு நீர்ப்பாசனப் பொறியியலாளர் அலுவலகப் பதிவுகளின் பிரகாரம் 2018.12.21 ஆம் திகதி மாலை 5.00 மணியளவில் குளத்தின் நீர்மட்டம் 35 அடி 7 அங்குலமாக காணப்பட்டுள்ளது.
- (5) 2018.12.21 ஆம் திகதி பிற்பகல் 3.07 மணியளவில் வளிமண்டலவியல் திணைக்களம் வெளியிட்ட எதிர்வுகூறலின் பிரகாரம் 2018.12.22 ஆம் திகதி ஆகக் கூடியது 75 mm மழை வீழ்ச்சியே கிடைக்கும் என அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது (இணைப்பு 2 ) இருப்பினும் அடுத்த நாள் வளிமண்டலவியல் திணைக்களத்தினால் வெளியிடப்பட்ட அறிக்கையில் மாங்குளத்தில் 365.1mm மழைவீழ்ச்சி கிடைக்கப்பெற்றதென குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. (இணைப்பு 3) இவ்வளவு பாரிய மழைவீழ்ச்சி கிடைக்கப்பெறுமென (எதிர்வு கூறப்பட்ட மழைவீழ்ச்சியுடன் ஒப்பிடும்போது அண்ணளவாக 5 மடங்காக காணப்படுகிறது) தற்போதய நவீன தொழில் நுட்ப வசதிகளினூடாக எதிர்வுகூற முடியாத நிலை ஏற்பட்டமை மிகவும் துரதிஷ்டமானதே.
- (6) 2018 டிசம்பர் 22 ஆம் திகதி அதிகாலை வேளையில் ஏற்பட்ட எதிர்பாராத மழை பொழிவு தொடர்பாக எந்தவித எதிர்வுகூறல்களையோ முன்னெச்சரிக்கைகளையோ வளிமண்டலவியல் திணைக்களமோ அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையமோ பொதுமக்களுக்கு வெளியிட்டிருக்கவில்லை என்பதனை புலனாய்வின் மூலம் அறியமுடிகின்றது.
- (7) நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தினால் வட கிழக்கு பருவ பெயர்ச்சி மழைக்கான முன் ஆயத்த நடவடிக்கைகள், நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளரினாலும் அவரின் கீழ்க் கடமை யாற்றும் அலுவலர்களாலும் முன்னெடுக்கப்பட்டு வந்துள்ளமையை அவதானிக்க கூடியதாக உள்ளது. உதாரணமாக தமிழ்நாட்டில் மையங் கொண்டிருந்த “பேய்த்தாழை” புயல் பற்றிய முன்னறிவித்தல் நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளரினால் சகல நீர்ப்பாசன அலுவலகங்களுக்கும் தயார் நிலையில் இருக்குமாறு வழங்கப்பட்ட அறிவுறுத்தல் (இணைப்பு 4) மற்றும் கிளிநொச்சி பிராந்திய பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளரினால் கிளிநொச்சி அரசாங்க அதிபருக்கு 05.12.2018 திகதிய NP/27/(3)/2/187 இலக்க கடிதத்தினூடாக இரணைமடுக்குளத்திற்புரிய வான் கதவுகள் எந்நேரத்திலும் திறக்கப்படலாம் எனவும் அது தொடர்பான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படுகின்றன எனவும் வான் கதவுகளை திறப்பதனால் பாதிப்பு ஏற்படக்கூடிய இடங்களான முரசமோட்டை, பன்னங்கண்டி வரையான பகுதி, கண்டாவளை, ஊரியான், வட்டக்கச்சி பண்ணை பகுதி மற்றும் வான் நீர் குறுக்கிடும் A35 வீதிப் பகுதி என்பவற்றிற் குரிய திணைக்களங்களினூடாக மக்களுக்கு அறிவிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்ளப் பட்டிருந்தமையும் (இணைப்பு 5) இக்குழுவினால் கருத்திற் கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

(8) 2018 ஆம் ஆண்டுக்குரிய பருவகால மழைவீழ்ச்சி தொடங்கும் போதே கிளிநொச்சிப் பிரிவு நீர்ப்பாசனப் பொறியியலாளரால், குளத்தின் கண்காணிப்புக் கடமைக்கான அட்டவணை (Roster) தயாரிக்கப்பட்டு வழங்கப்பட்டுள்ளதுடன், அதன் பிரகாரம் பொறுப்பு வாய்ந்த அலுவலர்களால் 2018.12.15 ஆம் திகதி வரை முழுநேரக் கடமைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டமைக்கான சான்றாவணங்கள் காணப்படுகின்றன. (இணைப்பு 6) மேலும் கிளிநொச்சி மாவட்டத்தில் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தில் ஏறக்குறைய 40 உத்தியோகத்தர்கள், தங்கி நின்று கடமையாற்றுவதற்கேற்ற விடுதிகள் காணப்படுவதுடன், இரணைமடுக் குளத்திற்கு அருகில் 1 உத்தியோகத்தருக்கான விடுதியும் காணப்படுகின்றது ஆனால் குறித்த குளத்திற்குப் பொறுப்பான பொறியியலாளர் அதில் தங்குவதில்லை. அத்துடன் குறித்த பொறியியலாளர் அங்கு தங்கி நின்று கடமையாற்ற வேண்டும் என்ற அறிவுத்தல்களும் உரியவர்களால் வழங்கப்பட்டிருக்கவில்லை. இவ் ஏற்பாட்டை செய்யாமல்குரிய முழுப் பொறுப்பையும் நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளரும் கிளிநொச்சிப் பிராந்திய பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளரும் ஏற்றுக்கொள்ள வேண்டும்.

அனர்த்தம் நடைபெற்ற தினத்திற்கு முந்திய தினமான 2018.12.21 ஆம் திகதியோ அல்லது அனர்த்தம் நடைபெற்ற தினமான 2018.12.22 ஆம் திகதியோ அனர்த்தம் ஒன்று ஏற்படுவதற்கான எதுவித காலநிலை எதிர்வுகூறல்களும் (Weather Forecasting) தொடர்புடைய நிறுவனங்களால் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை என்பதுடன் அக்காலப் பகுதியில் (2018.12.21 நண்பகலுக்கு பின் தொடக்கம் 2018.12.22 வரையிலான 24 மணித்தியாலங்களுக்குள்) 75 mm அளவிலான மழைவீழ்ச்சியே கிடைக்கும் என வளிமண்டலவியல் திணைக்களம் எதிர்வு கூறியிருக்கின்றது. (இணைப்பு 2) வழமையாக வளிமண்டலவியல் திணைக்களத்தின் எதிர்வுகூறல்களின் அடிப்படையில் தமது செயற்பாடுகளைத் திட்டமிட்டு வந்த நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் 21.12.2018 அன்று காலை 35 அடி 5 அங்குலமாக இருந்த குளத்தின் நீர் மட்டமானது, கிடைக்கும் 75 mm மழை வீழ்ச்சியின் மூலம் 2018.12.22 ஆம் திகதி காலையில் ஏறத்தாழ 36' 3" அளவிலே உயரலாம் எனவும், மேலதிகமான 3" அளவிலான நீர் கதவுகளற்ற வானின் வழியாக வழிந்தோடும் எனவும் கணக்கிட்டுள்ளனர். எனவே 21.12.2018ம் திகதி மாலை வரை காணப்பட்ட கள நிலவரத்தின்படி முழுநேரமாக அதிகாரி ஒருவரை நிறுத்த வேண்டிய நிலை அவர்களுக்கு ஏற்பட்டிருக்கவில்லை.

அன்றைய தினம் ஒரு பராமரிப்பு ஊழியரை முழுநேரக் கடமைக்கு அமர்த்தியுள்ளதுடன் அவரிடம் இருந்து குளத்தின் நீர்மட்டம் மற்றும் நீர்வரத்து தொடர்பான தகவல்களைப் பெற்றவண்ணம் இருந்துள்ளார்கள் என்பதைப் பெறப்பட்ட வாக்கு மூலங்களில் இருந்தும் குழுவினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட புலனாய்வின் மூலமும் உய்த்தறிய முடிகிறது. மேலும் முழுநேரக் கடமையில் இருந்த பராமரிப்பு ஊழியரிடம் பெறப்பட்ட தகவல்களின் அடிப்படையிலேயே 2018.12.22 ஆம் திகதி அதிகாலை வேளையில் பொறியியலாளர், பிரதி நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர் மற்றும் தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்கள் அனைவரும் குளத்திற்குச் சென்று அனர்த்த நிலைமையை கையாண்டுள்ளார்கள். மேலும் மத்திய நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தின் சுற்றுநிருபத்தின பிரகாரம் நடவடிக்கை எடுக்குமாறு மாகாண நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர் ஏற்கனவே அறிவுறுத்தல் வழங்கியுள்ளமை கடிதப்பிரதி மூலம் உறுதிப்படுத்த முடிகிறது. (இணைப்பு 7)