

இலங்கை காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனம்

2020 ஆம் ஆண்டிற்கான  
வருடாந்த அறிக்கையும்  
கணக்குகளும்

நகர அபிவிருத்தி மற்றும் வீடமைப்பு அமைச்சு



## தூரநோக்கு

வெள்ளப்பெருக்குகள் நீங்கிய சுற்றாடல்நேய  
மாசுகளற்ற நீர்நிலைகளை உருவாக்கி  
அவற்றை முகாமை செய்வதில் முன்னிலை  
வகித்தல்.

## செயற்பணி

அதிக ஊக்கமுடைய ஊழியர்படையினூடாக  
விஷேட செயலாற்றுகையை அடைந்து  
அதனூடாக

- ✓ வடிகாலமைப்புகளை மேம்படுத்துதல்,  
மற்றும் அவற்றை முகாமை செய்தல்,  
வெள்ளப்பெருக்குகளை கட்டுப்படுத்துதல்,  
வடிகாலமைப்பு தொடர்பான  
ஆலோசனைகளை வழங்குதல்,  
தாழ்நிலங்களை முகாமை செய்தல்
- ✓ உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை அபிவிருத்தி  
செய்தல், காணிகளை சீராக்குவதனூடாக சுய  
நிலைபெறுதகுதன்மையை அடைதல்,  
கிடைக்கக்கூடிய வளங்களையும் மற்றும்  
தொழில்முயற்சி வாய்ப்புகளையும்  
பயன்படுத்தி உச்சளவில் பொருளாதார  
நன்மைகளை அடைந்துகொள்ளும் பொருட்டு  
பொறியியல் மற்றும் முகாமைத்துவ  
சேவைகளை வழங்குதல்.



# உள்ளடக்கம்

	பக்க இலக்கம்
தலைவரின் செய்தி	01
பொது முகாமையாளரின் செய்தி	03
கூட்டுத்தாபனத் தகவல்கள்	04
பணிப்பாளர்கள் சபை	05
சிரேஷ்ட முகாமைத்துவக் குழு	06
நிறுவனக் கட்டமைப்பு	07
இயக்கச்செயற்பாட்டு மீளாய்வு	08
நிதி மீளாய்வு	84
பணிப்பாளர்களின் அறிக்கை	85
கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் அறிக்கை	86
முழுமையான வருமானக் கூற்று	99
நிதி நிலைக் கூற்று	100
ஒப்புரவு மாற்றங்கள் கூற்று	101
காசுப் பாய்ச்சல் கூற்று	102
முக்கிய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்	103
நிதிக் கூற்றுகளுக்கான குறிப்புகள்	107
கூட்டுத்தாபனத்தின் நிதிக் குறிப்புகள்	121



## தலைவரின் செய்தி

2020 நிதி ஆண்டுக்கான இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் வருடாந்த அறிக்கையையும் மற்றும் கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட கணக்குகளையும் சமர்ப்பிப்பதில் நான் மிகுந்த மகிழ்ச்சி அடைகின்றேன். தொற்றுநோய் சூழ்நிலை இருந்த போதிலும் கூட, இந்த ஆண்டு SLLDC இற்கு மிகவும் வெற்றிகரமான ஆண்டாக அமைந்தது என்பதை தெரிவிப்பதில் நான் மகிழ்ச்சி அடைகிறேன். கௌரவ அமைச்சர் அவர்கள் வழங்கிய வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் பின்பற்றப்பட்ட மூலோபாயத் திட்டங்கள் என்பவற்றின் காரணமாக, பாதுகாப்பு வெளிப்புற நிலைமைகளை இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் சற்று நெகிழ்ச்சியாக எதிர்கொண்டது. மேலும் பல அம்சங்களில் மேம்படுகளும் ஏற்பட்டுள்ளன. அமைச்சர் மஹிந்த ராஜபக்ச அவர்கள் மக்களின் பொருளாதார நிலையையும் மற்றும் ஆன்மீக நல்வாழ்வை உறுதிசெய்ய பங்களித்தார்கள். இயற்கையோடு இயைந்த வாழ்வையும் உறுதிசெய்ய அர்ப்பணித்தார்கள். நிலையான நகர்ப்புற வாழ்க்கையை அடைவதற்கான குடியரசுத் தலைவரின் அறிக்கையான "செழிப்பும் சிறப்புக் காட்சிகளும்" என்ற தூரநோக்குத் திட்டத்திற்கு இணங்க, மீளாய்வு ஆண்டு காலப் பகுதியில், இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் செயல்பாடுகள் நன்கு ஒருங்கமைக்கப்பட்டன என நான் நம்புகிறேன். 2020 நிதி ஆண்டு இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு வெற்றிகரமான ஒரு ஆண்டாக இருந்ததைக் குறிப்பிடுவதில் நான் மகிழ்ச்சி அடைகிறேன், மேலும் கொவிட்-19 சூழ்நிலையில் பணிகளை சிறப்பாக மேற்கொள்ளும் வகையில் ஒத்துழைத்தமைக்கு SLLDC இன் சிரேஷ்ட நிருவாகக் குழுவை நான் பாராட்டக் கடமைப்பட்டுள்ளேன்.

இந்த ஆண்டை வெற்றிகரமான ஆண்டாக நிறைவு செய்தோம். மொத்தப் புறமூல ரூ. 7,366 மில்லியனாகவும் மற்றும் வரிக்குப் பிந்தைய இலாபம் ரூ. 2,496 மில்லியனாகவும் மேலும் மொத்த சொத்துக்கள் பெறுமானம் ரூ.20,675 மில்லியனாகவும் அதிகரித்துள்ளன. இந்த நிதி வளர்ச்சி, முகாமைத்துவ தூரநோக்கு மற்றும் திடமான நிதி நெறிமுறைப்படுத்தல் திட்டங்கள் என்பவற்றின் பயனாக பெருமளவில் ஏற்படுகிறது. இந்த ஆண்டில், இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் குறிப்பிடத்தக்களவான சவால்களை எதிர்கொண்டது. தற்போதைய முன்னேற்றத்தை அடைய கவனமாக கூட்டுத் தாபனத்தை நிருவகிக்க வேண்டியிருந்தது.

கடற்கரை மணல் விற்பனை மூலம் மொத்தம் 871 மில்லியன் ரூபா என்ற மிகப் பெரிய வருவாய்க்கு பங்களிப்பு செய்யப்பட்டமை இந்த ஆண்டில் பதிவாகியது.

வெரல் கங்கை மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் 2013 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இது அந்தந்தப் பகுதியில், முக்கியமாக நுகேகொட, இரத்தினபிட்டிய மற்றும் பொரலஸ்கமுவ ஆகிய பிரதேசங்களில், நீர் முன்னரங்கு பொழுதுபோக்கு நடவடிக்கைகள் மற்றும் மறுசீரமைப்பு பணிகள் என்பன போன்ற சுற்றாடலுடன் இணைந்த சேவைகள் அடங்கலாக வெள்ளத்திற்கு ஈடுகொடுக்கக் கூடிய ஒரு சூழலை உருவாக்கும் பொருட்டு இந்தக் கருத் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அத்திட்டிய பறவைகள் சரணாலயத்தை பாதுகாத்தல், நீரினால் பரவும் நோய்களைத் தடுத்தல், பெல்லன்வில சதுப்பு நிலத்தைப் பாதுகாத்தல் போன்ற பணிகளின் நிமித்தம் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு 1,030 மில்லியன் ரூபா செலவு செய்யப்பட்டது.

பொதுத் திறைசேரி வழங்கிய ரூ.2,790.39 மில்லியன் மானியத்தை பயன்படுத்தி, சட்டமுறையான பொறுப்புகளையும் கடமைகளையும் நிறைவேற்றுவதற்காக, இந்தக் கூட்டுத் தாபனம், கொழும்பிலும் மற்றும் அதனை சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் மற்றும் நாட்டின் பல பகுதிகளிலும் கால்வாய் பராமரிப்புப் பணிகளையும் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுப் பணிகளையும் மேற்கொண்டு நிறைவேற்றியது.

வடக்கு பூட்டு நீரேற்று நிலையம், அம்பத்தலே நீரேற்று நிலையம், தெற்கு பூட்டு பம்பிங் நிலையம், டொரிங்டன் சுரங்கப் பாதை மற்றும் முத்துவல் சுரங்கப் பாதை ஆகியவற்றின் நிர்மாணப் பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டமை இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் அடைந்த குறிப்பிடத்தக்க ஒரு சாதனையாகும். நாட்டின் வர்த்தக தலை நகரில் பெருமளவான பாதிப்புகளை ஏற்படுத்தும் வெள்ளப்பெருக்குகளை மேலும் தணிக்கும் முகமாக பெருநகர கொழும்பு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் இந்தப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

மேலும், SLLDC குறிப்பாக 2020 ஆம் ஆண்டில் கணிசமானளவு வாடிக்கையாளர் கருத் திட்டங்களை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்துள்ளது.

1. மாதிவெல மேற்கு நகர்ப்புற விவசாயம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I, II.
2. காலி முகத்தை சுற்றியுள்ள பசுமை உட்கட்டமைப்புகள் வலையமைப்புத் திட்டம் - கட்டம் III.
3. பாலதகூடி மாவத்தை பாதுகாப்பு வசதிகள் மையம் - கட்டம் I.

மேலும், பின்வரும் கருத் திட்டங்கள் 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. அந்தக் கருத் திட்டங்கள் தொடர்ந்தும் மேற்கொள்ளப்படும்.

1. மொரகொட எல பிரதான கால்வாயினதும் மற்றும் காலி கோவில் புறவழிச்சாலையினதும் மறுசீரமைப்பு மற்றும் பலப்படுத்தல் பணிகள் - கட்டம் I.
2. முன்னோடி நீர்க் குட்டைகளின் அணைக் கரைகளைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் யாழ்ப்பாணத்தில் உள்ள குளங்களில் காணப்படும் வண்டல் மண்களை அகற்றுதல்.
3. நினைவுப் பூங்கா நிர்மாணம் (சந்துன் உயன) - கோட்டே.
4. ராகம பெரலந்த சதுப்பு நிலப் பூங்கா நிர்மாணம்.
5. கொட்டகல சதுப்பு நில அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம்.
6. அதுருகிரிய உத்தேச நேரியல் பூங்கா.
7. ஜா-எல கொட்டுகொட ரணக்க வில்லா புனரமைப்பு.
8. ஹொலுவாகொட காலி உத்தேச சுற்றுச் சூழல் விவசாயப் பூங்கா - கட்டம் I.

இந்த ஆண்டில் பணிப்பாளர்கள் சபை வழங்கிய மதிப்புமிக்க வழிகாட்டுதல்களுக்கும் மற்றும் பங்களிப்புக்கும் எனது நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்ள விரும்புகிறேன். இந்த ஆண்டின் செயற்பாடுகளை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்ற உதவி ஒத்தாசைகளை நல்கிய எமது கூட்டுத் தாபனத்தின் ஊழியர்களுக்கும் மற்றும் பல்வேறு அரசு

நிறுவனங்களுக்கும் மற்றும் அரசு சாரா நிறுவனங்களுக்கும், அக்கறையுடைய தரப்புகளுக்கும் எனது மனமார்ந்த நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்ள விரும்புகின்றேன். எமது பணியாளர்களின் அர்ப்பணிப்பு இல்லாதிருந்திருந்தால் தற்போதைய செயலாற்றுகையை எம்மால் ஒரு போதும் அடைய முடியாதிருந்திருக்கும். எப்பொழுதும் போல், எமது வாடிக்கையாளர்களுக்கும் நான் நன்றிகூற கடமைப்பட்டுள்ளேன். எதிர்வரும் நிதி ஆண்டிலும் எமது செயற்பாடுகளை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்ற

இவர்கள் போதியளவு ஒத்துழைப்பார்கள் என எதிர்பார்க்கின்றேன்.

**மேஜர் ஜெனரல் எம் டபிள்யூ டி சொய்சா யுஎஸ்பி  
பிஎஸ்சி எம்எஸ்சி (பாதுகாப்பு)  
தலைவர்  
2021 மார்ச் 31**



## பொது முகாமையாளரின் செய்தி

ஐந்து தசாப்தங்களுக்கும் மேலாக இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் ஆற்றல்மிக்க பயணத்தின் போது அது பல்வேறு பொருளாதார முன்னேற்றங்களுக்கு வழிவகுத்தது. எவ்வாறாயினும், உலகளாவிய தொற்றுநோய்க்கு மத்தியில் செயல்பட்டு, நமது நாட்டைப் பாதித்த தளர்த்தியான பொருளாதாரம் இருந்தபோதிலும், 2020 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் கூட்டுத் தாபனம் வலுவான நிலையில் இருந்தது. இந்தப் பின்னணியில், 2020ஆம் ஆண்டிற்கான இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் வருடாந்த அறிக்கையை சமர்ப்பிப்பதில் நான் மகிழ்ச்சியடைகிறேன்.

2020 ஆம் ஆண்டில் கூட்டுத் தாபனத்தின் மொத்த வரபு ரூ.7,366 மில்லியனாக இருந்தது (கால்வாய் பராமரிப்பு மற்றும் சிறப்பு வெள்ளத் தணிப்புக்காக பெறப்பட்ட திறைசேரி மானியம் ரூ.1,349 மில்லியன் மற்றும் ரூ.1,030 மில்லியன் மதிப்புள்ள வெராஸ் கங்கை திட்டத்திற்காக பெறப்பட்ட திறைசேரி மானியம் அடங்கலாக). இரதில் காணிகள் விற்பனை, மீட்பு மற்றும் அகழ்வாராய்ச்சி கருத் திட்டங்கள், நிர்மாண கருத் திட்டங்கள் மற்றும் கடல் மணல் விற்பனை என்பவற்றின் மூலம் கிடைத்த வருமானம் உள்ளடங்குகின்றது.

2013 ஆம் ஆண்டு ரூ.14,227 மில்லியன் ரூபா செலவில் தொடங்கப்பட்ட வெராஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம், வெள்ளப்பெருக்கைத் தணித்து, கால்வாய்களின் நீர் காவிச்செல்லும் திறனை அதிகரித்து, வெள்ளத்தைத் தக்கவைத்துக்கொள்ளும் திறனை அதிகரிப்பதன் மூலம், வெராஸ் கங்கை ஆற்றுப்படுகைப் பகுதிக்குள் பாதகமான நிர்மாணங்களை தடுத்தும் தனது பணிகளைத் தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகின்றது. 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான நிதி முன்னேற்றம் ரூ.1,030 மில்லியன் ரூபா ஆகும்.

கொழும்பிலும் அதன் சுற்றுப்புறப் பகுதிகளிலும் வெள்ளத்தைத் தணிப்பதற்காக ஆரம்பிக்கப்பட்ட வேலைத் திட்டத்தின் கீழ், தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களத்தினதும் மற்றும் அமைச்சரவையினதும் அங்கீகாரத்துடன் 2018 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் கொலன்னாவ மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தை (KSWD-EIP) கூட்டுத் தாபனம் ஆரம்பித்தது. களனி ஆற்றின் வெள்ளப்பெருக்கின் பாதுகாப்பற்ற பகுதிக்குள் கொலன்னாவ அமைந்துள்ளது. களனி ஆற்றின் காரணமாக நிலத்தடி வெள்ளம் மற்றும் வடிகால் படுகைப் பகுதிகளில் போதுமான அளவு தடுக்கும், கடத்தும் மற்றும் வெளியேற்றும் ஆற்றல் திறன் இல்லாததால் இந்த பகுதி வெள்ளப்பெருக்குக்கு உட்படுகின்றது. 2019 ஆம் ஆண்டில் போஅப்த, மஹபுத்தகமுவ, வீரமல் மாவத்தை, மல்கம், மாணிக்கமுல்லை போன்ற மதகுகள் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. கொலன்னாவ ஆற்றுப் படுகையில் உள்ள கால்வாய் வலையமைப்பு, கிட்டம்பஹுவ கால்வாய், சலவிஹினி மாவத்தை கால்வாய் மற்றும் தண்டுதோட்டை கால்வாய் ஆகிய மூன்று பிரதான வெளியேற்றங்களைக் கொண்டுள்ளது. கிட்டம்பஹுவ கால்வாய், பசன்ன கால்வாய் மற்றும் தஹம்பெல கால்வாய் என இரண்டு பிரதான கால்வாய்களைக் கொண்டுள்ளது. கொழும்பு பெரு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் கிட்டம்பஹுவ கால்வாயை மேம்படுத்தும் பணிகள்

மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. KSWD-EIP இன் கீழ் எஞ்சிய கால்வாய்கள் மேம்படுத்தப்படவுள்ளன.

கூட்டுத் தாபனத்தின் மேற்பார்வையின் கீழ் கொழும்பு பெரு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தினால் முத்துவல் சுரங்கப்பாதைத் திட்டத்தினது சுரங்கப்பாதை அமைக்கும் பணியை நிர்மாணித்து முடிப்பதானது வெள்ளத்தை கட்டுப்படுத்தும் ஒரு பெரிய வெற்றியாக அமையும். வட பூட்டு, தென் பூட்டு, அம்பத்தலே ஆகிய இடங்களில் நீரிறைக்கும் நிலையங்களை அமைக்கும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

கூட்டுத் தாபனம் பல வாடிக்கையாளர் கருத் திட்டங்களை வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தியுள்ளது. மேலும், வெள்ளத்தைத் தணிக்க புதிய கருத் திட்டங்களும் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன. அண்மைக்காலத்தில் பேரழிவு தரும் வெள்ளப்பெருக்கை விளைவித்து, இயற்கையான நீர் பாய்ச்சலுக்கு இடையூறாக உள்ள அதிகாரமற்ற நிர்மாணங்கள் மற்றும் கட்டுமானங்கள் அகற்றப்படும். நிலம் மண்ணிரப்பி எடுக்கப்படும் செயற்பாடுகளும் தடுக்கப்படும். எதிர்காலத்தில், அதிகாரமற்ற நிர்மாணங்கள், கட்டுமானங்கள் அனுமதிக்கப்படாது.

இந்த முறைமையின் நெறிமுறை கட்டமைப்பிற்குள் விவேடி பொறியியல் வளங்களையும் மற்றும் ஏனைய வளங்களைப் பயன்படுத்தி நிலையான, சுற்றடால்நேய உள்கட்டமைப்பு வசதிகளினது முன்னேற்றத்தின் மூலோபாய பங்களியாக நாட்டின் பொருளாதாரத்திற்கு இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் கணிசமானளவு பங்களிப்பை செய்துள்ளது.

இறுதியாக, கௌரவ நகர அபிவிருத்தி மற்றும் வீடமைப்பு உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் அமைச்சருக்கும் மற்றும் நகர அபிவிருத்தி, கடலோர பாதுகாப்பு, கழிவுகள் அகற்றல் மற்றும் சமுதாய சுத்தம் பற்றிய இராஜாங்க அமைச்சருக்கும் மற்றும் அந்த அமைச்சுக்களின் செயலாளர்களுக்கும் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு, நாம் திட்டமிட்டிருந்த பணிகளை நிறைவேற்ற எமக்கு அவர்கள் வழங்கிய வழிகாட்டலுக்கும் மற்றும் தலைமைத்துவத்திற்கும் எனது மனமார்ந்த நன்றியைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன். இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கு தயாராகும் நிலையில், பணிப்பாளர்கள் சபை வழங்கிய மதிப்புமிக்க ஆலோசனைகளுக்கும் மற்றும் தொடர்ச்சியான ஆதரவுக்கும், அந்தப் பணிப்பாளர்களுக்கும் எனது மனமார்ந்த நன்றியைத் தெரிவிக்க கொள்ள விரும்புகிறேன். சவாலான ஆண்டில், சிறந்த பெறுபேறுகளை அடைவதற்கு சகல வழிகளிலும் ஒத்துழைத்த சிரேஷ்ட நிர்வாகத்திற்கும், கூட்டுத் தாபனத்தின் ஏனைய அனைத்து ஊழியர்களுக்கும் இத்தருணத்தில் எனது மனமுகந்த நன்றியையும் பாராட்டுக்களையும் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன். மீளாய்வு ஆண்டின் பல வழிகளில் எமக்கு உதவிய அமைச்சினதும் மற்றும் இராஜாங்க அமைச்சின் கீழ் உள்ள ஏனைய நிறுவனங்களின் அதிகாரிகளுக்கும், எமது சேவை வழங்கும் தரப்புகளுக்கும், ஒப்பந்தத் தரப்புகளுக்கும் மற்றும் அனைத்து அக்கறையுடைய தரப்புகளுக்கும் எனது நன்றியைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

பொறியியலாளர் ஸ்ரீமதி சேனாதீர  
பொது முகாமையாளர்  
திகதி: 2021.07. 05

## கூட்டுத் தாபனம் பற்றிய தகவல்கள்

### சட்ட அந்தஸ்து

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் இதற்கு முன்னர் கொழும்பு மாவட்ட (தாழ்நிலப் பிரதேசங்கள்) காணிகள் மீட்டல் மற்றும் அபிவிருத்தி சபை என அழைக்கப்பட்டது. அதன் பின்னர் 1968 இன் 15 ஆம் இலக்கப் பாராளுமன்ற சட்டத்தின் மூலம் கூட்டிணைக்கப்பட்டது. இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் குறிக்கோள்கள் 1976 இன் 27 ஆம் இலக்க திருத்தல் சட்டத்தின் மூலமாக விஸ்தரிக்கப்பட்டன. 1982 இன் 52 ஆம் இலக்க திருத்தல் சட்டத்தின் பிரகாரம் இந்த சபையின் பெயர் இலங்கைக் காணிகள் மீட்டல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் என மாறியுள்ளது. இதன் அதிகாரப் பிரிவு, குறித்த சட்டத்தினால் முழு நாடும் உள்ளடங்கும் வகையில் வியாபிக்கப்பட்டது. சட்டத்திற்கு முரணாக காணிகளை மண்ணிரப்பியெடுக்கும் மற்றும் நீர் நிலைகளை மாசுபடுத்தும் செயற்பாடுகளுக்கு எதிராக சட்டமுறையான நடவடிக்கையை எடுக்கக்கூடியவாறு இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு அதிகாரத் தத்துவங்களை உரித்தளித்து இந்த சட்டம் மேலும் 2006 இன் 35 ஆம் இலக்க சட்டத்தினால் திருத்தப்பட்டது. இதனையடுத்து, இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் 2019 இன் 11 ஆம் இலக்கத் திருத்தல் சட்டத்தின் மூலம் மேலும் இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்தி கூட்டுத் தாபனம் என மீண்டும் பெயர் மாற்றப்பட்டது.

### தலைமை அலுவலகம்

இலக்கம் 3, ஸ்ரீ ஜயவர்த்தனபுர மாவத்தை  
வெலிகட, ராஜகிரிய.  
தொ.பே. இலக்கம்: 2867369  
மின்னஞ்சல்: [mail@slrdc.lk](mailto:mail@slrdc.lk)  
இணையத்தள முகவரி: [www.landdevelopment.lk](http://www.landdevelopment.lk)

### பிராந்திய அலுவலகங்கள்

- கொழும்பு - வடக்கு  
பிராந்திய பொறியியலாளர் அலுவலகம்  
அவிஸ்ஸாவெல வீதி  
ஔுகொடவத்தை  
வெல்லம்பிட்டிய  
தொ.பே. இலக்கம்: 2532600
- கொழும்பு - கிழக்கு  
பிராந்திய பொறியியலாளர் அலுவலகம்  
இலக்கம் 28/10A கிரிமண்டல மாவத்தை  
நாவல  
ராஜகிரிய  
தொ.பே. இலக்கம்: 2863205
- கொழும்பு - தெற்கு  
பிராந்திய பொறியியலாளர் அலுவலகம்  
இலக்கம்: 19 ஸ்டாபோர்ட் வீதி  
கொழும்பு 06  
தொ.பே. இலக்கம்: 2589862
- முத்துராஜவெல  
பிராந்திய பொறியியலாளர் அலுவலகம்  
இலக்கம் 123, கெரவலப்பிட்டிய  
ஹந்தல, வத்தளை  
தொ.பே. இலக்கம்: 3193130

### துணை நிறுவனங்கள்

- வ/ப காணிகள் மீட்டல் மற்றும் அபிவிருத்தி கம்பனி (REDECO)  
இலக்கம் 28/10A, கிரிமண்டல மாவத்தை, நாவல, ராஜகிரிய  
தொ.பே. இலக்கம்: 2876608  
மின்னஞ்சல்: [lrcltd1@gmail.com](mailto:lrcltd1@gmail.com)
- L.R.D.C சேர்விஸெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றட்  
இலக்கம் 28/10, கிரிமண்டல மாவத்தை, நாவல, ராஜகிரிய  
தொ.பே. இலக்கம்: 2861948  
மின்னஞ்சல்: [info@lrdservices.com](mailto:info@lrdservices.com)

### கணக்காய்வாளர்கள்

கணக்காய்வாளர் அதிபதி  
தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்  
இலக்கம் 306/72, பொல்துவ வீதி  
பத்தரமுல்ல

### வங்கியாளர்கள்

இலங்கை வங்கி  
மக்கள் வங்கி

### சட்ட ஆலோசகர்

சட்டமா அதிபர்  
சட்டமா அதிபரின் திணைக்களம்  
புதுக்கடை, கொழும்பு 12

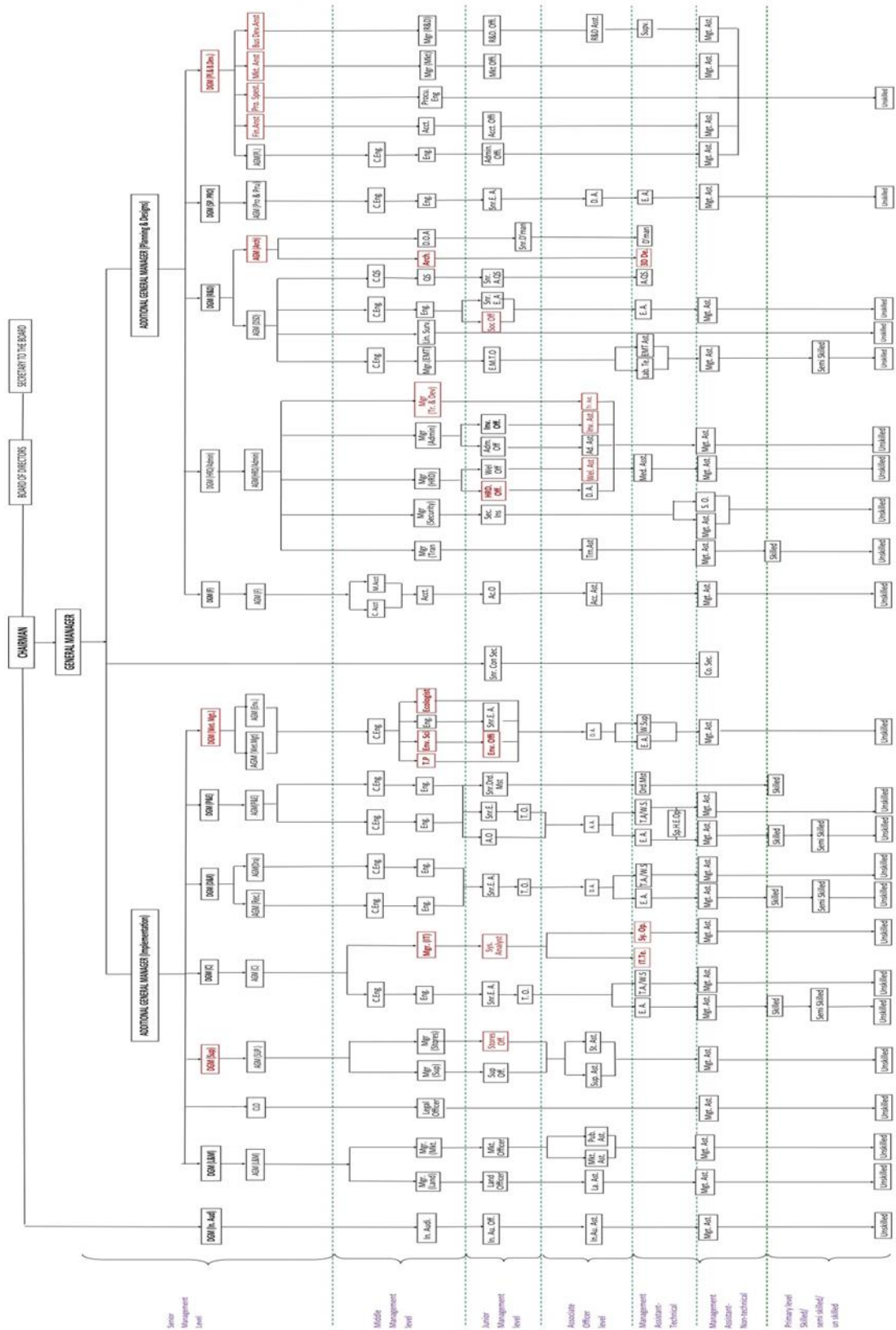
## பணிப்பாளர்கள் சபை

பெயர்	பதவி	காலப் பகுதி
மேஜர் ஜெனரால் (ஓய்வுபெற்ற) எம்.ஆர்.டப்ளியூ. த. சொய்ஸா USP psc MSc (பாதுகாப்பு)	தலைவர் இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனம்	05.12.2019 (முதல் செயல்வலுப் பெறும் வகையில்)
கட்டடக்கலைஞர் ஹர்ஷான் த சில்வா	பணிப்பாளர் தலைவர் நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபை	23.01.2020 முதல் இன்று வரை
திரு யூ.என். மல்லவஆராச்சி	திறைசேரியின் பிரதிநிதி பணிப்பாளர் தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களம் பொதுத் திறைசேரி	13.01.2020 முதல் இன்று வரை
திரு என்.எச்.என்.எல். நவரத்தன	பணிப்பாளர் சிரேஷ்ட முகாமையாளர் - நலன்புரி NSB தலைமை அலுவலகம்	07.01.2020 முதல் இன்று வரை
திரு தினேஸ் ஜயவீர	பணிப்பாளர் சட்டத்தரணி	07.01.2020 முதல் இன்று வரை
திரு எச்.ஜி.சி.ஜே. ஜயசிங்க	பணிப்பாளர் ஒப்டோமெட்ரிஸ்	07.01.2020 முதல் இன்று வரை
திரு ஜி.டப்ளியூ.ஜி. அபேகுணவர்த்தன	முன்னாள் அதிகாரி பதில் பணிப்பாளர் நாயகம்	25.11.2020 முதல் இன்று வரை
பொறியியலாளர் நிறூல் சிறிவர்த்தன	முன்னாள் அதிகாரி பணிப்பாளர் நாயகம் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம்	18.05.2020 முதல் இன்று வரை
<b>2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் ஓய்வுபெற்ற பணிப்பாளர்கள் பற்றிய விபரம்</b>		
திரு மாதவ வைத்தியரத்தன	முன்னாள் அதிகாரி பதில் பணிப்பாளர் நாயகம்	10.02.2020 - 29.02.2020
பொறியியலாளர் பெர்னாந்து	டப்ளியூ.எம்.கே.பி.எஸ்.ஆர். முன்னாள் அதிகாரி பதில் பணிப்பாளர் நாயகம்	02.03.2020 - 02.11.2020
திரு மோகனராஜா	முன்னாள் அதிகாரி பணிப்பாளர் நாயகம் நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம்	02.11.2017 - 15.05.2020

## சிரேஷ்ட முகாமைத்துவக் குழு

01. பொறியியலாளர் (திருமதி) எம்.ஏ.எஸ்.எம்.கே. - பொது முகாமையாளர் சேனாதீர்
02. பொறியியலாளர் டப்ளியூ.ஆர்.சி. பெர்னாந்து - மேலதிகப் பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் வடிகாலமைப்பு)
03. பொறியியலாளர் சி.பீ. அமரசிங்க - மேலதிகப் பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (அமுலாக்கல்)
04. திரு ரீ.பீ. சந்திரசேக்கர - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (மனித வளங்கள் அபிவிருத்தி) (12/03/2020 இல் இருந்து ஓய்வுபெற்றார்)
05. பொறியியலாளர் டப்ளியூ.எச். கீர்த்திரத்தன - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (ஆராச்சி மற்றும் வடிகாலமைப்பு)
06. திரு ஜே.ஏ.பி.கே. ஜயசிங்க - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (நிதி)
07. பொறியியலாளர் எஸ்.பி. முத்துமால் - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (வடிகாலமைப்பு காணிகள் சீராக்கல்)
08. பொறியியலாளர் ஆர்.எம்.என்.டீ. ரத்நாயக்க - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (விஷேட கருத் திட்டங்கள்)
09. பொறியியலாளர் வை.பி.சி. த சில்வா - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (நிர்மாணம்)
10. கலாநிதி என்.எஸ். விஜேரத்தன - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (சதுப்புநில முகாமைத்துவம்)
11. கலாநிதி எஸ்.டீ. தர்மரத்தன - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (வழங்கல்கள் மற்றும் களஞ்சியங்கள்)
12. பொறியியலாளர் ஆர்.எம்.எஸ்.சி. ரத்நாயக்க - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்)
13. பொறியியலாளர் எஸ்.ஆர்.எம். பிரசாத் - பதில் பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்) (02/10/2020 முதல் செயல்வலுப் பெறும் வகையில்)
14. பொறியியலாளர் ஓ.வி.டப்ளியூ.ஆர். குணதிலக்க - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (திட்டமிடல் மற்றும் வணிக அபிவிருத்தி)
15. திரு ஹேமந்த கமலசிறி - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல்)
16. திரு ஏ.எஸ்.ஏ.எஸ்.கே. அம்பேகொட - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (உள்ளகக் கணக்காய்வு) - பதில்
17. மேஜர் ஜெனரால் (ஓய்வுபெற்ற) இ.கே.ஜே.கே. - பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (மனித வளங்கள் அபிவிருத்தி) (12/10/2020 முதல் செயல்வலுப் பெறும் வகையில்) விஜயசிறி Lsc, MPA (PIM - USJ)
18. திருமதி எச்.கே.கே.டப்ளியூ. ஏக்கநாயக்க - பிரதான சட்ட அதிகாரி
19. பொறியியலாளர் (திருமதி) பி.எம்.பி. விஜேரத்தன - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (ஆஅ)
20. பொறியியலாளர் (திருமதி) எஸ்.என். கமகே - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (ஆஅ)
21. திருமதி ஏ.பீ.என். சஹபந்து - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (நிதி)
22. பொறியியலாளர் கே.எம்.என்.கே. ரணசிங்க - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (நிர்மாணம்)
23. பொறியியலாளர் எம்.எம்.எம். மவுபர் - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (விஷேட கருத் திட்டங்கள்)
24. பொறியியலாளர் எஸ்.எம்.பி.டீ. சிறிவரத்தன - பதில் உதவிப் பொது முகாமையாளர் (வடிகாலமைப்பு மற்றும் காணி சீராக்கல்)
25. பொறியியலாளர் (திருமதி) என்.ஏ.ஏ.எஸ்.வி. - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (சதுப்புநில முகாமைத்துவம்) நிஸ்ஸங்க
26. பொறியியலாளர் எம்.பி.எஸ். த சில்வா - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (ஆராச்சி மற்றும் வடிவமைப்புகள்)
27. திரு எல். த்ரிமவித்தன - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (மனித வளங்கள் அபிவிருத்தி)
28. பொறியியலாளர் (திருமதி) பி.பி. வினீதா - உதவிப் பொது முகாமையாளர் (ஆராச்சி மற்றும் வடிவமைப்பு)
29. திரு என்.கே. விக்ரமநாயக்க - பதில் உதவிப் பொது முகாமையாளர் (காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல்)

# நிறுவனக் கட்டமைப்பு



# செயல்பாட்டு மதிப்பாய்வு

## வடிகால் மற்றும் காணிகள் சீராக்கல் பிரிவு

### கிறைசேரி நிதியுதவிக் கருத் திட்டங்கள்

#### 1. கால்வாய்கள், ஏரிகள் மற்றும் நடைபாதைகளை பராமரிப்பு

வெள்ளம் நீங்கிய வாழ்விடத்தை உறுதி செய்வதற்கும் மாசு நீங்கிய உள்நாட்டு நீர்நிலைகளை பராமரிப்பதற்கும் வழக்கமான கால்வாய் பராமரிப்பு நடவடிக்கைகளில் SLLDC ஈடுபட்டுள்ளதை எமது பணிகளின் மூலம் புரிந்து கொள்ளலாம். அதன்படி, 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான SLLDC, 451.06 மில்லியன் ரூபா நிதியை கால்வாய்கள், ஏரிகள் மற்றும் நடைபாதைகளை பராமரிப்புக்காகவும் மற்றும் 319.55 மில்லியன் ரூபா நிதியை கொழும்பு மற்றும் புறநகர் பகுதிகளின் வடிகால் மேம்பாட்டு பணிகளுக்கும் மற்றும் வெள்ளம் தணிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கும் செலவு செய்துள்ளது.

வடிகால் மேம்பாட்டுப் பணிகளில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்:

- தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தை செயல்படுத்துதல்
- வண்டல் படிந்த கால்வாய்களையும் மற்றும் ஏரிகளையும் அகழ்ந்து துப்புரவாக்குதல்
- கொழும்பு மற்றும் புறநகர் பகுதிகளின் கால்வாய் கரையை மேம்படுத்துதல்
- நீரை தேக்கிவைக்கக் கூடிய நீர் குட்டைகளை உருவாக்குதல்
- மேல் மாகாணத்திற்குள் வெள்ளம் உட்புகுதலை தணிப்பதற்கான கருத் திட்டங்களை மேற்கொண்டு நிறைவேற்றுதல்
- வெள்ளப் பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வுகளை காணுவதற்கு நடவடிக்கைகளை எடுத்தல்

#### கால்வாய்கள் பராமரிப்பு

கொழும்பு ஆற்றுப்படுகைப் பகுதியின் பிரதான கால்வாய் முறைமை, இயற்கையான வடிகாலமைப்பு முறைமையாகும். இந்தக் கால்வாய் முறைமை கடல் வெளிகளான தெலிவினை, வெள்ளவத்தை ஆகிய இடங்களில் அமைந்துள்ளன. மேலும், ஒரு சிறிய நீர் வெளியேற்றும் வசதி முத்துவல் சுரங்கப்பாதை வழியாக ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இது தவிர, களனி ஆற்றுக்கு நாகலகம் தெரு மற்றும் அம்பத்தளை ஆகிய இடங்களிலும் இரண்டு நீர் வெளியேற்றும் இடங்கள் உள்ளன. சுற்றுப்புற மழை நீர் பேரவெவ ஏரி வழியாக கடலில் கலக்கச் செய்யப்படுகின்றது.

நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தினால் பராமரிக்கப்பட்டு வந்த கொழும்பு நகரின் பிரதான கால்வாய் முறைமை 1979 ஆம் ஆண்டில் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டு, கொழும்பு பெரு நகர வெள்ளக் கட்டுப்பாடு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் புனரமைக்கப்பட்டது. 2001 ஆம் ஆண்டு கொழும்பு நகருக்குள் அடையாளம் காணப்பட்ட சிறு கால்வாய்களின் பராமரிப்புப் பணியும் கூட்டுத் தாபனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டது.

அதன்படி, SLLDC தற்போது 44 கிமீ நீளமுள்ள பிரதான கால்வாய்களையும் மற்றும் 52 கிமீ நீளமுள்ள இரண்டாம் நிலை கால்வாய்களையும் கொண்ட கால்வாய் முறைமையின் பராமரிப்புப் பணிகளில் ஈடுபட்டு வருகின்றது.

#### ஏரிகள் பராமரிப்பு

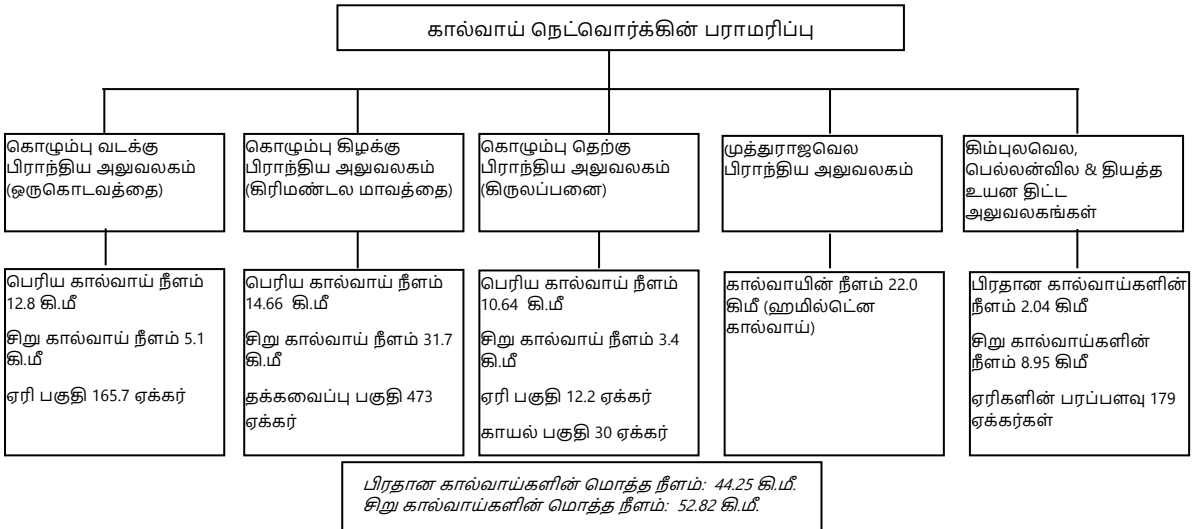
SLLDC, வெள்ளத்தைத் தணிக்கும் ஆற்றலை அதிகரிக்கவும், மாசு நீங்கிய சுத்தமான நீர்நிலைகளை உறுதிப்படுத்தவும் மேற்கூறிய ஏரிகளின் வழக்கமான பராமரிப்புப் பணியில் ஈடுபடுகின்றது.

- தியவன்னா (தியத உயன) ஏரி
- பாரானுமன்ற ஏரி
- பேரவெவ ஏரி
- பெல்லன்வில் ஏரி
- தலவத்துகொட ஏரி
- நீரைத் தேக்கிவைக்கும் ரம்பலாவத்தை நீர்க் குட்டை

#### நடைபாதைகளின் பராமரிப்பு

நடைபாதைகள் மற்றும் மக்கள் கூடும் இடங்கள் ஆகியவற்றின் இனிமையான சூழலை பராமரிக்க SLLDC வழக்கமான பராமரிப்பு பணிகளை மேற்கொள்கின்றது. அதற்கிணங்க, SLLDC பின்வரும் கருத் திட்டங்களினதும் பராமரிப்புப் பணிகளையும் மேற்கொண்டு நிறைவேற்றுகின்றது.

- தியத உயன
- ஜப்பான் நட்புறவு வீதி
- கிம்புலாவெல
- மாலபே
- பெல்லன்வில்
- கட்டுபெத்த
- பாகொட சதுப்புநிலப் பூங்கா
- பொரலஸ்கமுவு "கெலிடல"



**1.1. கொழும்பு நகரினதும் அதை சுற்றியுள்ள பகுதிகளினதும் பெரிய கால்வாய்கள், சிறு கால்வாய்கள், இரண்டாம் நிலை கால்வாய்கள் முறைமைகளின் பராமரிப்பு**

வெள்ளத்தைத் தடுப்பதற்கும் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த சுத்தமான தூய நீர்நிலைகளைப் பராமரிப்பதற்கும், கொழும்பு மாநகர சபையினதும் மற்றும் சம்பந்தப்படுகின்ற பிற அக்கறையுடைய தரப்பு நிறுவனங்களினதும் ஈடுபாட்டுடன் கொழும்பு மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள கால்வாய் வலையமைப்பின் வழக்கமான பராமரிப்பு மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

கால்வாய்களின் பராமரிப்பு பணிகளில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்:

- குப்பைகளை அகற்றுவதன் மேற்பரப்புகளை சுத்தம் செய்தல் மற்றும் நீர் களைகளை அகற்றுதல்
- கால்வாய் கரை பராமரிப்பு மற்றும் காடுகளை சுத்தம் செய்தல்
- கால்வாய்களை அகழ்ந்து துரப்புரவாக்குதல் மற்றும் அகழ்ந்து துப்புரவு செய்யப்படும் பொருட்களை வேறு இடங்களுக்குக் கொண்டு செல்லல்
- கேபியன் சுவர்கள், தாள் பைலிங், RRM சுவர்கள் முதலியவற்றை அறிமுகப்படுத்தும் கால்வாய் கரை பாதுகாப்பு
- கழிவுநீர் பிடிப்புக் குழிகளை சுத்தம் செய்தல் மற்றும் பக்கவாட்டு வடிகால்களை சுத்தம் செய்தல் முதலியன

கைமுறையாக சுத்தம் செய்வதோடு, கால்வாய் கரைகளையும் மற்றும் அதன் சுற்றுப்புற பகுதிகளையும் அகழ்ந்து துப்புரவு செய்யும் பொருட்டு கூட்டுத் தாபனம் அகழும் டிரட்ஜர்கள், பின்-ஹோ லோடர்கள், டிராக்டர்கள் மற்றும் லாரிகள் போன்ற கரைக இயந்திர உபகரணங்களை பயன்படுத்துகிறது.

**1.1.a கொழும்பு வடக்கு**

கொழும்பு வடக்கு பிராந்திய அலுவலகத்தின் கீழ், மேற்கூறிய கால்வாய்களுக்கான வழமையான பராமரிப்பு நடவடிக்கைகள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றன.

**• பிரதான கால்வாய்கள்**

மல்வத்தக் கால்வாய்  
தெமட்டகொடக் கால்வாய்  
புனித செபெஸ்தியன் தெற்குக் கால்வாய்  
புனித செபெஸ்தியன் கிழக்குக் கால்வாய்  
பிரதான வடிகாலமைப்பு முறைமை  
புனித செபெஸ்தியன் வடக்குக் கால்வாய்  
கொல்லனாவ வடக்குக் கால்வாய்

**• சிறு கால்வாய்கள்**

அப்பல்வத்தக் கால்வாய் 1  
அப்பல்வத்தக் கால்வாய் 2  
செர்ப்பென்டைன் கால்வாய்  
ஓபேசேக்கரப்புரக் கால்வாய்  
சலமுல்லக் கால்வாய்  
மாளிகாவத்தக் கால்வாய் 1  
மாளிகாவத்தக் கால்வாய் 2  
ஆறாமயக் கால்வாய்  
மாதின்னகொட சுற்றுப்புறக் கால்வாய்

இப்பகுதியில் கால்வாய் பராமரிப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுவதால், நீர்நிலைகளில் திண்மக் கழிவுகள் அதிகளவில் குவிகின்றன. இதனால் இங்குள்ள மக்கள் கடும் சிரமத்தை எதிர்நோக்குகின்றனர். இங்கு முக்கியமாக கால்வாய்களை ஓட்டிய குடியிருப்புகள் அதிகமாக காணப்படுவதால், இந்தத் திண்மக் கழிவுகள் ஏனைய பிராந்தியங்களை விடவும் கொழும்பு வடக்கு பிராந்தியங்களில் கணிசமானளவில் குவிகின்றன. இந்த சமூகத்தில் பெரும்பாலானவர்கள் கல்வியறிவு குறைந்தவர்களாகவும், கால்வாயின் அழகியல் மதிப்பு பற்றிய விழிப்புணர்வு குறைந்தவர்களாகவும் காணப்படுகின்றனர்.

மேலும், திண்மக் கழிவுகளை முகாமை செய்வதற்கு பொறுப்பான உள்ளூராட்சி மன்றங்கள், இப்பகுதிகளில் இருந்து குப்பைகளை முறையாக சேகரிக்கும் முறையை சரியான முறையில் அமுல்படுத்துவதில்லை. மாறாக, இந்த உள்ளூராட்சி மன்றங்கள் அவற்றின் வசதிக்காக இந்தக் கால்வாய்களிலும் மற்றும் நடைபாதை ஓரங்களிலும் அவற்றின் திண்மக் கழிவுகளை குவிக்கின்றன.

இந்த சூழ்நிலையில், SLLDC எமது வளங்களை கால்வாய் பராமரிப்பு நடவடிக்கைகளின் நிமித்தம் ஒதுக்க வேண்டும். முக்கியமாக கால்வாய் முறைமைகயின் நீர்நிலைகளில் இருந்து திண்மக் கழிவுகளை அகற்றி, மாசு மாசற்ற இனிமையான ஒரு சூழலை உறுதி செய்வதற்கு இந்த வளங்களை ஒதுக்க வேண்டும்.

**• கொல்லனாவ வடக்குக் கால்வாய்**

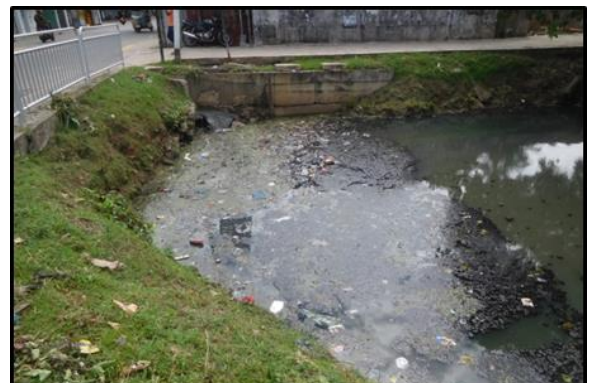


கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

**• ஓபேசேக்கரப்புரக் கால்வாய்**



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

- செர்ப்பன்டைன் கால்வாய்



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

- புனித செபெஸ்தியன் தெற்குக் கால்வாய்



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

### 1.1.b கொழும்பு கிழக்கு

SLDC இன் கொழும்பு கிழக்குப் பிராந்திய அலுவலகம் மேற்கூறிய கால்வாய்களின் வழக்கமான பராமரிப்புப் பணிகளில் ஈடுபட்டுள்ளது.

#### ➤ பிரதான கால்வாய்கள்

- கோட்டே எல
- கிருளப்பணக் கால்வாய்
- கொலன்னாவக் கால்வாய்
- ஹீன் எல
- ஹீன் எல இணைப்புக் கால்வாய்
- டொரிங்டென் கால்வாய்
- டொரிங்டென் வடக்குக் கால்வாய்

#### ➤ துணைக் கால்வாய்கள்

- பாகொடக் கால்வாய்
- கிரி எல
- ஓயஷீஸ் கால்வாய்
- பெற்றுதான் கால்வாய்
- எவர்கிறீன் கால்வாய்
- குரே மாவத்த சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- மாதினனாகொட - அம்பகஹு சந்தி சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- கொத்தட்டுவ சுற்றுப்புறக் கால்வாய் (IDH சுற்றுப்புறக் கால்வாய்)
- ஆனந்த பாளிக்கா மாவத்தைக்கு செல்லும் 9-வது ஒழுங்கை சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- பாடசாலை ஒழுங்கை சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- ரோயல் பூங்கா சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- Redeco இற்கு பின்னாலுள்ள சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- மொரஉயன சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- நாவல 5-வது ஒழுங்கைக்கு அருகிலுள்ள சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- சரண மாவத்தக் கால்வாய்
- பிச்சமல் கொட்டுவ
- எப்பிட்டிமுல்ல 9-வது ஒழுங்கைக் கால்வாய்
- ஜவீர் மாவத்தைக் கால்வாய்
- மிஷன் வீதிக் கால்வாய் (அங்கம்பிட்டிய 9-வது ஒழுங்கைக் கால்வாய்)
- லேக் ட்ரைவ் கால்வாய்
- மெதவெலிக்கட வீதிக்கு அருகிலுள்ள சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- புத்கமுவக் கால்வாய்
- கொலம்பகே மாவத்தக் கால்வாய்
- ஹீன்எல சுற்றுப்புறக் கால்வாய் (சதுப்புநிலப் பகுதி)
- சலமுல்ல சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- கோட்டே 16-வது ஒழுங்கைக் கால்வாய்
- நாவல 3-வது ஒழுங்கைக் கால்வாய்
- பாகொட 6-வது ஒழுங்கை சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- கோட்டே பைப் லைன் சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- நாவல பன்சலை வீதி சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- நாவல பைப் லைன் சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- விமல விகாரைக் கால்வாய்
- பாகொடப் பூங்கா சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- தியவன்னாவ நில சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- கல்பொத்தக் கால்வாய்
- ரோஹித்த போகொல்லாகமக் கால்வாய்
- 20 மீ அகலமுடைய கல்பொத்த ஏரி
- கமகேவத்த சுற்றுப்புறக் கால்வாய்
- ஸ்ரீ சுதர்ஷனாராம விகாரை ஏரி



- 9-வது ஒழுங்கைக் கால்வாய்

- டொரிங்டென் கால்வாய்



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படும் காலப்பகுதியில் அதன் நிலை

- ஹீன் எலக் கால்வாய்



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

- பிச்சமல்கொட்டுவக் கால்வாய்



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படும் காலப்பகுதியில் அதன் நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

- கோட்டே 16-வது ஒழுங்கைக் கால்வாய்



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படும் காலப்பகுதியில் அதன் நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

### 1.1.c கொழும்பு தெற்கு

பிரதானமாக கொழும்பு தெற்குப் பிராந்திய அலுவலகத்தின் கீழ், மேற்கூறிய கால்வாய்களின்

வழமையான பராமரிப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

**பிரதான கால்வாய்கள்**

தெறிவளைக் கால்வாய்  
வெல்லவத்தைக் கால்வாய்  
பொல்கொடக் கால்வாய்  
கிருளப்பணக் கால்வாய்  
K 14 பாலம் முதல் K 15 பாலம் வரை  
K15 முதல் வெரஸ்கங்கை வரை

**பிரதான கால்வாய்கள் - லூனாவ சதுப்புநிலக் களப்பு**

N1 கால்வாய்  
N1-iii -வது கால்வாய் (CGR வேலைப்பட்டறை)  
S1 கால்வாய்  
S2 கால்வாய்

**சிறு கால்வாய்கள்**

படவிட்டக் கால்வாய்  
பாரீர்ம் கால்வாய்  
கிரிகெதரக் கால்வாய்

▪ **பொல்கொடக் கால்வாய்**



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படும் காலப்பகுதியில் அதன் நிலை



சுத்தப்படுத்தப்பட்டு வருகின்ற கால்வாய்

▪ **தெறிவளைக் கால்வாய்**



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படும் காலப்பகுதியில் அதன் நிலை

2020 ஆம் ஆண்டில் கொழும்பு கால்வாய் வலையமைப்பை பராமரிப்பதற்காக SLLDC மொத்தமாக 260.39 மில்லியன் ரூபா நிதியை செலவு செய்துள்ளது.

**1.2. ஹமில்டன் கால்வாய் பராமரிப்பு**

2020 ஆம் ஆண்டில், கால்வாய்கள் மற்றும் கால்வாய் கரைகள், களனி கங்கையிலிருந்து நீர்கொழும்புக் களப்பு வரை (14.3 கிமீ நீளம்) மற்றும் மஹா ஓயா இறுதி வரை (7.7 கிமீ நீளம்) ஹமில்டன் கால்வாயின் O-M வீதிகள் ஆகியவற்றின் வழக்கமான பராமரிப்புப் பணிகளில் எமது கூட்டுத் தாபனம் ஈடுபட்டது. இதன் நிமித்தம் கூட்டுத் தாபனம் 21.92 மில்லியன் ரூபா நிதியை செலவிட்டுள்ளது.

▪ **ஹமில்டன் கால்வாய் - முத்துராஜவெல**



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த நிலை



கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள நிலை

• ஹமில்டென் கால்வாய் - நீர்கொழுப்பு



இஸ்வேலா வாடிய பகுதிக்கு அருகில் நிகழும் அகழ்ந்து துப்புரவாக்கும் பணிகள்



போரத்தொட்டப் பிரதேசத்தை அண்மித்த பகுதி

1.3. பாராளுமன்றத்தைச் சுற்றியுள்ள ஏரிகள்/குளங்கள் மற்றும் அவற்றுடன் இணைந்த நீர் தேக்கி வைக்கும் நீர்நிலைகள் என்பவற்றின் பராமரித்தல்

2010 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 11 ஆம் திகதி வரலாறு காணாத வகையில் வெள்ளம் ஏற்பட்டதால், பாராளுமன்ற வளாகம் கூட வெள்ளத்தில் மூழ்கியது. ஆகையால்,

வெள்ளத்தின் போது பாராளுமன்ற வளாகமும் மற்றும் சுற்றுப்புற பகுதிகளும் வெள்ளத்தில் மூழ்குவதைத் தடுக்கும் பொருட்டு SLDC பல வடிகால் திட்டங்களை செயல்படுத்தியது. மேற்கண்ட வடிகால் முன்மொழிவுகளின் அடிப்படையில், SLDC, பாராளுமன்ற வளாகப் பகுதியிலும் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் வெள்ளப்பெருக்கைத் தணிக்க பல அவசர குறுகிய கால நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளது. நீரை தேக்கி வைக்கும் ஆற்றலை அதிகரிக்கும் பொருட்டு, வோர்ட்ஸெஸ் எட்ஜ், தியவன்னா தோட்டம், ரம்பாலா வத்தை, தலவத்துகொட போன்ற ஏரிகள்/நீர்க்குட்டைகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.

தற்போதுள்ள கால்வாய் முறைமையை சுத்தம் செய்தல், வெள்ளம் தேங்கிய பகுதிகளை அகழ்ந்து துப்புரவாக்குதல், நீர் தேங்கக் கூடிய நீர்க்குட்டைகளை உருவாக்குதல் மற்றும் சட்டவிரோதமாக தாழ் நிலங்களை மண்ணிர்ப்பி எடுக்கும் செயற்பாடுகளை கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் கிம்புலாவெல பகுதியை விவசாய நிலங்களாக மாற்றுதல் முதலியன இந்தக் கருத் திட்டங்களில் உள்ளடங்குகின்றன .

வெள்ளத் தணிக்கும் முக்கிய நோக்கத்துடன் கூடுதலாக, இந்த வடிகாலமைப்பு முன்மொழிவுகளை நிறைவேற்றுவதன் மூலம் நீர்நிலைகளின் நீரின் தரத்தை மேம்படுத்துதல், பசுமை நகரக் கொள்கையை ஏற்று ஈரநிலங்களைப் பாதுகாத்தல், சட்டவிரோத ஆக்கிரமிப்புகளைத் தடுத்தல் மற்றும் நகர்ப்புற நிலப்பரப்பு அடங்கலாக சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பசுமைச் சூழலை நிறுவுதல் ஆகிய விடய அம்சங்களை மேற்கொள்ள எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

பாராளுமன்ற வளாகத்தை சுற்றியுள்ள ஏரிகள்/நீர்க்குட்டைகள் மற்றும் அவற்றுடன் இணைந்த நீர் தேக்கி வைக்கும் நீர்நிலைகள் என்பவற்றின் பராமரிப்பு பணிகளின் நிமித்தம் 2020 ஆம் ஆண்டில் மொத்தமாக செலவு 68.36 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது.



வோர்ட்டெர்ஸ் எட்ஜ் - தியவன்னாவ ஏரி



அங்கொட ஏரி சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த அதன் நிலை



அங்கொட ஏரி சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னருள்ள அதன் நிலை

#### 1.4. பெல்லன்வில பகுதியில் கூரிய சக்தி மின்னொளி முறைமை அடங்கலாக ஏரிகள்/நீர்க்குட்டைகள், நடைபாதைகள் மற்றும் வாகன நிறுத்துமிடங்கள் என்பவற்றின் பராமரிப்புப் பணிகள்

பெல்லன்வில பிரதேசம்; கொழும்பு நகரின் தெற்குப் பகுதியில் அமைந்துள்ள ஒரு வேகமாக வளரும் பிரதேசமாகும். இது மழை பெய்கின்ற காலத்தில் அடிக்கடி வெள்ளத்தில் மூழ்கும். வெரஸ் கங்கை மழை நீர் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் இந்தப் பகுதிக்கு நீண்ட கால வெள்ளத் தணிப்பு முன்மொழிவுகள் செயல்படுத்தப்பட்டன. ஏரிகள் மற்றும் கால்வாய் முறைமைகளை உருவாக்குதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல் ஆகிய பணிகள் இதில் உள்ளடங்குகின்றன. மேலும், இந்த பகுதியின் சமூக மற்றும் கலாச்சார பின்னணியை மேம்படுத்துவதற்காக நகர்ப்புற நிலக் காட்சிகள் கொண்ட ஓய்வு பகுதிகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.

மேற்குறிப்பிட்ட கருத் திட்டங்களை நிறைவேற்றுவதன் மூலம், பெல்லன்வில நடைபாதைகள் மற்றும் சைக்கிள் பாதை, பொரலஸ்கமுவ ஓய்வுப் பூங்கா மற்றும் பல பொதுப் பகுதிகள் என்பன அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டன. மேலும், SLLDC தற்போது பெல்லன்வில பிரதேசத்தில் உள்ள சூரிய சக்தி மின்னொளி முறைமை அடங்கலாக அந்த ஏரிகள்/நீர்க்குட்டைகள், நடைபாதைகள் மற்றும் வாகன நிறுத்துமிடங்கள் என்பவற்றின் வழக்கமான பராமரிப்புப் பணிகளில் ஈடுபட்டு வருகின்றது.

சம்பந்தப்படும் கால்வாய்களின் பராமரிப்புப் பணிகள்:

- நீர்நிலை மேற்பரப்பு சுத்தம் செய்தல்
- நடைபாதைகள் மற்றும் சைக்கிள் பாதைகள் ஆகியவற்றைப் பராமரித்தல்
- பொது மக்கள் கூடும் இடங்கள் அடங்கலாக நிலக்காட்சிப் பகுதிகளைப் பராமரித்தல்
- புல்வெளிப் பகுதிகளைப் பராமரித்தல் மற்றும் பசுமைக் காட்சியை உருவாக்க மரங்களை நடுதல்
- பொழுதுபோக்கு இடங்களை உருவாக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல்
- நிகர அளவீட்டு ஒளி முறையின் வழமையான பராமரிப்பு



பெல்லன்வில நடைபாதை

இந்த அபிவிருத்திப் பணியின் பலன்களில் பின்வருவன உள்ளடங்குகின்றன:

- ஏற்கனவே உள்ள நடைபாதைகளில் இருந்து சட்டவிரோத ஆக்கிரமிப்புகளைத் தடுத்தல்
- நீர்நிலைகள், வாகன நிறுத்துமிடங்கள் மற்றும் பணிப் பாதை என்பவற்றை சுத்தம் செய்வதன் மூலம், அந்தப் பகுதியைச் சுற்றி உடற்பயிற்சி செய்ய மக்களைத் தூண்டி அதன் ஊடாக மக்களின் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்துதல்.
- நீர்நிலைகளின் நீரின் தரத்தை மேம்படுத்துதல்.
- வெள்ளம் ஏற்படும் காலங்களில் வீதிகளின் மண் அரிப்பைத் தடுத்தல்.
- சூரிய சக்தி மின்னொளி முறைமையை பயன்படுத்துவதன் மூலம் செலவுகளைக் குறைத்தல்.

எனவே பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான பராமரிப்பு பணிகளுக்கு மொத்த 44.81 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 1.4.a ஏரிகளையும் மற்றும் நீர்நிலைகளையும் பராமரித்தல்





பெல்லன்வில கால்வாய் பராமரிப்புப் பணிகள்

**1.4.b நடைபாதை மற்றும் நகர்ப்புற நிலக்காட்சிப்படுத்தல் பணிகள்**



பெல்லன்வில நடைபாதை பராமரிப்புப் பணிகள்

**1.5. சூரிய சக்தி மின்னொளி முறைமை அடங்கலாக நடைபாதைகளினதும் மற்றும் பூங்காப் பகுதிகளினதும் பராமரிப்புப் பணிகள்**

வர்த்தக தலைநகரிலும் மற்றும் அதன் புறநகர் பகுதிகளிலும் சுற்றாடல்நேய பசுமையான சூழலை உருவாக்கி மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன், கொழும்பு பெரு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் தியத உயன பூங்கா, நாவல சதுப்பு நிலப் பூங்கா, ஜப்பான் அபிவிருத்தி இலங்கை நட்புறவு வீதி, நடைபாதை முதலிய பல கருத் திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. சந்திரிகா குமாரதுங்க மாவத்தை, மாலபே, ரம்பலா வத்த ஏரிகள் மற்றும் கிம்புலாவெல ஏரி என்பன இந்தக் கருத் திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றன.

SLDLC, நீர்நிலைகளை சுத்தம் செய்தல் மற்றும் பராமரித்தல், பசுமை காட்சிப் பகுதிகளையும் மற்றும் நிலக் காட்சிப் பகுதிகளையும் பராமரித்தல், பொது மக்கள் கூடும் இடங்களை உருவாக்குதல் மற்றும் அவற்றைப் பராமரித்தல் ஆகியவற்றின் மூலம் இந்த அபிவிருத்திப் பகுதிகளை தொடர்ந்து பராமரிக்கும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளது.

**1.5.a வோர்ட்டெர்ஸ் எஜ்**





வோர்ட்டெர்ஸ் எஜ்

1.5.b கிம்புலாவெல



கிம்புலாவெல நடைபாதைகள்



ஜப்பான் நட்புறவு வீதி ஓர் நடைபாதை

1.5.c கொழும்பு கிழக்கு



பாகொட சதுப்பு நிலப் பூங்கா

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மேற்கூறிய பகுதிகளில் சூரிய சக்தி மின்னொளி முறைமை அடங்கலாக நடைபாதைகள் மற்றும் வாகன நிறுத்துமிடங்கள் என்பவற்றின் பராமரிப்பு பணிக்காக செய்யப்பட்டிருந்த திரண்ட வேலைக்கு மொத்தமாக 55.47 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2. அபிவிருத்தி, நகர்ப்புற நிலக் காட்சிப்படுத்தல் மற்றும் இயற்கையின் இனிமை மற்றும்

தற்போதுள்ள இரண்டாம்நிலக் கால்வாய்களை (கால்வாய்கள் எந்த நிறுவனத்தாலும் பராமரிக்கப்படாதிருக்கின்ற) மேம்படுத்துதல் மற்றும் கொழும்பு பெரும்பாகப் பகுதிகளிலுள்ள அலுவலகங்களை பராமரித்தல்

கொழும்பு நகரிலும் அதனை சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் முறையான வடிகால் அமைப்பை நிறுவும் நோக்கத்துடன் SLLDC, எந்தவொரு நிறுவனத்தினாலும் பராமரிக்கப்படாத இரண்டாம் நிலை கால்வாய்களை பராமரிப்பதில் ஈடுபட்டுள்ளது. இந்தக் கால்வாய்களை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்யும் பொறுப்பை உள்ளாட்சி அதிகாரிகள் மேற்கொள்ளாததால், கால்வாய் இணைப்புகளில் ஏற்பட்டுள்ள அடைப்புகளாலும், அசுத்தமான நீர்நிலைகளால் விரும்பத்தகாத சுற்றுச்சூழலாலும், வெள்ளப்பெருக்கு பிரச்சனைகளை பொதுமக்கள் சந்திக்கின்றனர். இத்தகைய பிரச்சினையை தவிர்க்கும் நிமித்தம் கால்வாய் அகழ்ந்து துப்புரவு செய்யும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

எனவே, SLLDC, வெள்ளம் காரணமாக ஏற்படுகின்ற பொதுவான சிரமங்களைத் தடுக்கும் பொருட்டு, முழுக் கால்வாய் முறைமையினதும் சிறந்த இணைப்பை உருவாக்குவதற்கும் மற்றும் முழு சுற்றுச்சூழலையும் சுத்தமாகவும் அழகாகவும் வைத்திருப்பதற்கும் என சில கால்வாய்களைப் பராமரிக்கும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளது.

மேலே உள்ள கால்வாய் பராமரிப்புப் பணிகளில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் உள்ளடங்கும்:

- கால்வாய்கள் மற்றும் அங்குள்ள ஒதுக்கப் பகுதியின் ஆக்கிரமிப்புகளைத் தடுத்தல்
- பராமரிப்பு பணிகளுக்கு தேவையான அணுகு வீதிகளை ஏற்பாடு செய்து வழங்குதல்
- திண்மக் கழிவுகள் அகற்றல், கழிவுநீரை அகற்றல் மற்றும் கழிவுநீர் வெளியிடுதல் முதலிய செயற்பாடுகளைக் கட்டுப்படுத்துதல்

அதன்படி, 2020 ஆம் ஆண்டில் SLLDC, பின்வரும் பராமரிப்புப் பணிகளில் ஈடுபட்டுள்ளது.

- பேலியகொடை வீரசிங்க மாவத்தைக் கால்வாய்
- பேலியகொட KTU ஸ்தலத்தை சுற்றியுள்ள கால்வாய்கள்
- மெனிங் சந்தைக் கால்வாய்
- மீன் சந்தைக் கால்வாய்
- பேலியகொடையில் உள்ள நீரிறைக்கும் நிலையத்திற்கு உள்வரும் கால்வாய்கள்
- பேலியகொட முதுன் எலக் கால்வாய்

மொத்தமாக 15.99 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவிடப்பட்டுள்ளது.



முதுங்கொட எல கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த அதன் நிலை



முதுங்கொட எல கால்வாய் சுத்தம் செய்யப்படதன் பின்னருள்ள அதன் நிலை



மெனிங் சந்தைக் கால்வாய்

### 3. பேராபத்து சூழ்நிலைகள் கோரிக்கையின் பேரில் பொது இடங்களில் வடிகால் மேம்பாடுகள் மற்றும் வெள்ளப்பெருக்குப் பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வுகாணும் நடவடிக்கைகள்

உயிர் சேதம் மற்றும் சொத்து சேதம் ஆகிய இரண்டு அடிப்படைகளில், வெள்ளம் என்பது இலங்கையில் இயற்கை அபாயங்களின் மிகவும் அழிவுகரமான வடிவமாகும். தற்போது புவியியல் முறைமையும் மற்றும் முறையான வடிகால் அமைப்பு முறைமையும் இல்லாத காரணத்தினால் கொழும்பு நகரமும் அதனை அண்மித்துள்ள பெரும்பாலான பகுதிகளும் அடிக்கடி நீரில் மூழ்குகின்றன. அதன்படி, SLLDC நீர் நிலைகளை தொடர்ந்து கண்காணிப்பதற்கு தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்கின்றது. மேலும், அதிக மழை பெய்கின்ற காலங்களில் ஏற்படும் வெள்ள ஆபத்துக்களைக் குறைப்பதற்கும் இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் தேனையான முற்காப்பு நடவடிக்கை எடுக்கின்றது.

2020 ஆம் ஆண்டில், வெள்ளத்தைத் தணிப்பதற்கான நிவாரண நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்காக 0.78 மில்லியன் ரூபா நிதியை இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் செலவிட்டுள்ளது.

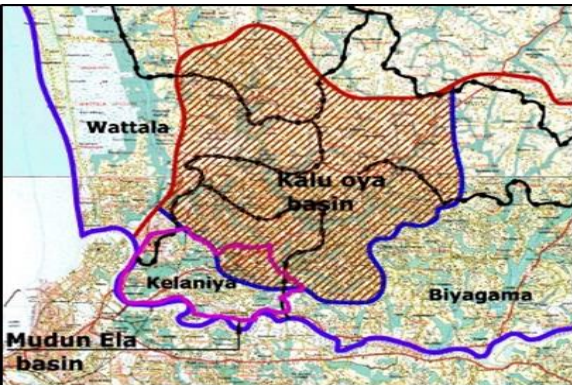




பாராளுமன்ற வளாகத்தில் ஏற்பட்ட அதிக வெள்ளத்தின் போது கொழும்பு கிழக்கு பிராந்திய அலுவலகத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட நிவாரண நடவடிக்கைகள்

#### 4. களுஓயா ஆற்றுப்படுகைக் கால்வாய்களை பராமரிப்புப் பணி

களுஓயா கம்பஹா மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள 5 சிறு குளங்களிலிருந்து ஆரம்பமாகின்றது. இது 5 பிரதேச செயலகப் பிரிவுகளை உள்ளடக்குகின்றது. இது இங்கிருந்து சென்று களனி, பியகம, வத்தளை, ஜா-எல, மஹர மற்றும் களனி முதலிய ஆற்றுக்களில் கலக்கின்றது (பெரும் மற்றும் சிறிய கால்வாய்கள் அடங்கலாக கிட்டத்தட்ட 12 கி.மீ.).



#### களு ஓயா ஆற்றுப்படுகை

களுஓயா ஆற்றுப்படுகை குடியிருப்பிலும் மற்றும் கைத்தொழில் துறையிலும் நிலையான வளர்ச்சியைக் கண்டுள்ளது. குறைந்த சொத்து மதிப்புகள் காரணமாக இது புதிய குடியிருப்பாளர்களை ஈர்த்துள்ளது. கொழும்புப் பகுதியில் சனத்தொகை அதிகரித்து வருவதால் எதிர்கால நகர விரிவாக்கத்திற்கான முன்னுரிமைப் பிரதேசமாக இது இப்போது இனங்காணப்பட்டுள்ளது. இந்த துரித அபிவிருத்தியுடன், இயற்கை ஆபத்துக்களைக் குறைக்க, மழை நீர் வடிகாலமைப்பு வசதிகள் அடங்கலாக நகர்ப்புற உட்கட்டமைப்புகளிலும் அதிக கவனம் செலுத்துவது அவசியமாகும்.

SLLDC, கால்வாய்களை அகழ்ந்து துப்புரவாக்குவதன் மூலம், கால்வாய் மேம்பாட்டுப் பணிகளையும் மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளையும் மேற்கொள்கின்றது. பெரிய மற்றும் சிறிய கால்வாய்களின் தேவையான இடங்களில் அகழ்ந்து துப்புரவாக்கும் பணிகளையும் மற்றும் கால்வாய் கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகளையும் இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் மேற்கொள்கின்றது.

கருத் திட்டத்தின் நோக்கங்கள் பின்வருமாறு வகுத்தமைக்கப்பட்டுள்ளன.

- மழைநீர் வடிகால் அமைப்பை மேம்படுத்துவதன் மூலம் வெள்ளப்பெருக்கு சேதங்களைக் குறைத்தல்
- வெள்ளப்பெருக்கு அபாயத்தைக் குறைப்பதன் மூலம் (அல்லது கட்டுப்படுத்துவதன் மூலம்) மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துதல்
- சமூகத்திற்கான மேம்படுத்திய பாதுகாப்பு மற்றும் பக்குவம்
- சமூக நடவடிக்கைகளுக்கும் மற்றும் வணிக நடவடிக்கைகளுக்கும் ஏற்படும் இடையூறுகளை குறைத்தல்
- குடியிருப்பாளர்களுக்கு ஏற்படும் சுகாதார அபாயங்களை குறைத்தல்
- மிகவும் கவர்ச்சியான இனிமையான நகர்ப்புற சூழலை உருவாக்குதல்

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், களுஓயா ஆற்றுப்படுகையில் பராமரிப்புப் பணிகளுக்காக செய்யப்பட்ட மொத்தப் பணிகளுக்கு 7.71 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவிடப்பட்டுள்ளது.





ஹெக்ட்ட பூட்டுக் கதவுக்கு அருகில் உள்ள கரை ஓயா கங்கை - சுத்தம் செய்வதற்கு முன்பிருந்த நிலையும் மற்றும் பின்பிருக்கின்ற நிலையும்

5. கால்வாய்கள் ஓர புதிய மற்றும் சீர்திருத்தக் கால்வாய் கரை பாதுகாப்புப் பணிகள் (கேபியன் வேலை, தாள் பில்லிங், RRM சுவர்கள், RCC சுவர்கள் முதலியன. கொழும்புப் பிரதான கால்வாய் முறையையின் வாடிகாலமைப்புத் தேவைகளுக்கு உதவுவதற்கும் மற்றும் கால்வாய் கரைகளைப் புனரமைத்து மேம்படுத்துவதற்கும் திறைசேரி நிதி ஒதுக்கப்பட்டமை

கொழும்புப் பிரதான கால்வாய் முறையை அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், 90 களின் தசாப்தத்தில் கொழும்பு நகரப் பெரும்பாகப் பகுதியின் வடிகாலமைப்புத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு தேவையான முறையான வடிகாலமைப்பு வசதியை எளிதாக்கும் வகையில் தேவையான கால்வாய் கரை மேம்பாட்டுப் பணிகள் ஏற்கப்பட்டு மேற்கொண்டு நிறைவேற்றப்பட்டன. வெள்ளத்தைத் தணித்தல் மற்றும் நகர்ப்புற சமூகத்தின் சுகாதாரத்தையும் மற்றும் சுகாதாரப் போஷாக்கு நிலைமைகளையும் மேம்படுத்துதல் ஆகிய நோக்கத்துடன், வடிகால் அமைப்பில் அவ்வப்போது பல மேம்பாடுகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இருப்பினும், மண் அரிப்பு மற்றும் பிற இயற்கை பேரழிவுகள் மற்றும் கால்வாய்களை ஓட்டிய மனித செயல்பாடுகள்/மேம்பாட்டுப் பணிகள் என்பவற்றின் காரணமாக, கால்வாய் கரைகள் அரிப்புக்குள்ளாகி சேதமடைகின்றன. எனவே தேவையான பராமரிப்புப் பணிகளை மேற்கொண்டு கால்வாய்களை சீரமைக்க வேண்டும்.

அதன்படி, 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் திறைசேரியின் நிதி உதவியில், கீழ்க்கண்ட பகுதிகளில் கால்வாய் கரை மேம்பாட்டுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்த இந்தப் பணிகளின் நிமித்தம் மொத்தம் 35.22 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவிடப்பட்டது.

- கால்வாய் கரையை மேம்படுத்துதல் மற்றும் வெள்ளவந்தையில் படகு ஜெட்டி வசதியை நிர்மாணித்தல்
- வெள்ளவந்த நீர் வெளிச்செல்லும் பகுதிக்கு அருகில் உள்ள கால்வாய்க் கரை மேம்பாடு
- படோவிட்ட - பெல்லன்வில் கால்வாய்க்கான (CH 0+600 - CH 0+640) உத்தேச கால்வாய் கரை அபிவிருத்தி
- ஸ்ரீ சுபோதி விகாரைக்கு அருகில் உள்ள கால்வாய்க் கரை அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - அருணாதய மாவத்தை
- தியவன்னாவ ஏரிக்கு அருகில் உள்ள கால்வாய் கரை மேம்பாடு



வெல்லவந்த படகுகள் இறங்குதுறை



வெல்லவந்த நீர் வெளிச்செல் பகுதிக்கு அருகிலுள்ள கால்வாய் கரைப் பகுதி மேம்பாடு



படோவிட்டக் கால்வாய் கேபியன் சுவர் பலப்படுத்தல் பணிகள்

6. கால்வாய்கள் மற்றும் ஏரியை ஓட்டிய பராமரிப்பு வீதிகள் புனர்தீர்மானம்

SLLDC, கொழும்புப் பெரும்பாகப் பகுதிக்க கால்வாய் வலையமைப்பில் உள்ள பராமரிப்பு வீதிகளின் வழக்கமான பராமரிப்புப் பணிகளிலும் மற்றும் புனர்தீர்மானப் பணிகளிலும் ஈடுபட்டுள்ளது. கால்வாய் பராமரிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு தேவையான கனரக வாகனங்களுக்கு எளிதாக அணுகலை வழங்குவதற்காக இந்தப் பராமரிப்புப் பணிகள் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேலும், இந்த மேம்பாடுகளின் மூலம் கால்வாய்களின் ஆக்கிரமிப்புகளும் மற்றும் கால்வாய்களின் இட ஒதுக்கீடுகளும் மற்றும் கழிவுகள் கொட்டப்படுவதும் தடுக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், திறைசேரியினது நிதி உதவியின் கீழ், கால்வாய்களையும் மற்றும் ஏரியை ஓட்டிய பராமரிப்பு வீதிகளையும் புனரமைக்க நிதி ஒதுக்கப்பட்டது. லேக் டிரைவில் உள்ள பராமரிப்பு வீதிக்கு, மொத்தம் 7.49 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவிடப்பட்டது.





லேக் ட்ரைவ் ஏரி கேபியன் சுவர் நிர்மாணப் பணி

7. லூனாவக் கால்வாய் வலையமைப்பில் உள்ள N1, N1 - iii, S1 மற்றும் S2 என்ற கால்வாய்களை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல், புனரமைத்தல் மற்றும் பராமரித்தல் மற்றும் லூனாவ ஏரியினதும் மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களினதும் நகர நிலக் காட்சிப்படுத்தல் பணிகள்

லூனாவக் கால்வாய் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாடு மற்றும் சமூக மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் 2000 ஆம் ஆண்டில் சர்வதேச நிதியுதவியுடன், களப்பு பேரழிவை நோக்கிச் சென்ற நேரத்தில் அரசாங்கத்தால் செயல்படுத்தப்பட்டது.

லூனாவ எல், உத்தேச கருத் திட்டப் பகுதியிலுள்ள பிரதான கால்வாய் ஆகும். இது வடக்கிலிருந்து தெற்காக விரிவடையும் தாழ்வான பகுதியின் ஊடாக லூனாவ ஏரியில் கலக்கின்றது. ஏரியின் மேற்கு மற்றும் தெற்கு பகுதிகளில் உள்ள ஏரிக்கு நேரடியாக மழை நீரை வெளியேற்றும் பல சிறிய கால்வாய்ப் படுகைகளால் இந்த படுகைப் பகுதி இணைந்துள்ளது. அங்குலான புகையிரத நிலையத்தின் தெற்கே அமைந்துள்ள புகையிரதப் பாலத்தின் கீழ் லூனாவ ஏரி கடலுடன் கலக்கின்றது.



லூனாவப் பிரதேசம்

ஆண்டுதோறும், SLLDC, பிரதான கால்வாய் முறைமைப் பகுதியைப் பராமரித்து வருகின்றது. களப்புப் பகுதியிலும் மற்றும் அதை சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் மற்றும் பிரதான கால்வாய் முறைமையின் ஒரு பகுதியிலும் அகழ்வாராய்ச்சி மற்றும் சில மறுசீரமைப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன. அதன்படி, SLLDC சமூகப் பொறுப்பாக, பொதுமக்களுக்கு இனிமையான சூழலை உருவாக்கும் வகையில், பிரதான கால்வாய் முறைமையில் துப்புரவு செய்தல் மற்றும் அகழ்ந்து துப்புரவாக்குதல் ஆகிய பணிகளை கவனித்து நிறைவேற்றுகின்றது.

இந்தக் கருத் திட்டத்தின் பலன்களில் பின்வருவன உள்ளடங்கியிருந்தன:

- மழை நீர் வடிகால் முறைமையை மேம்படுத்துவதன் மூலம் மக்களின் ஆரோக்கியமான வாழ்க்கைக்காகவும் மற்றும் நகரின் நன்மதிப்பை உயர்த்துவதற்காகவும் நகர்ப்புறத்தில் சுற்றாடல்நேய சூழலை உருவாக்கப்பட்டமை.

- கல்வி, பொருளாதார மற்றும் கலாச்சார நன்மைகள் கிடைத்தமை மற்றும் அடிக்கடி சீர்குலையும் கருத் திட்டப் பகுதியில் வெள்ளம் ஏற்படாமல் தடுக்கப்பட்டமை.
- நகரப் பகுதியிலிருந்து மழைநீர் கிடைக்கின்ற கால்வாய்களின் நீரினதும் மற்றும் கடல் நீரினதும் தரம் மேம்படுத்தப்பட்டமை.
- பிரதான கால்வாய் முறைமையின் ஒரு பகுதியை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல், மற்றும் பராமரித்தல் ஆகியவற்றின் மூலம் இனிமையான ஒரு சூழல் உருவாக்கப்பட்டமை.
- கால்வாயிலுள்ள வண்டல் மண்களை அகற்றுவதன் மூலம் கால்வாயின் நீர் காவிச் செல்லும் ஆற்றல் அதிகரிக்கப்பட்டமை.
- ஏரி மற்றும் கால்வாய் முறைமையினுள் வருகின்ற திண்மக் கழிவுகள் கட்டுப்படுத்தப்பட்டமை.
- கால்வாய் ஒதுக்கத்தினுள்ளும் மற்றும் குள ஒதுக்கத்தினுள்ளும் நிகழும் ஆக்கிரமிப்புகளும் மற்றும் சட்ட விரோத செயல்களும் தடுக்கப்பட்டமை.

அதற்கிணங்க 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்த பணிகளின் நிமித்தம் மொத்தமாக 13.92 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவு செய்யப்பட்டது.



லூனாவ ஏரி 2: சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த அதன் நிலை



லூனாவ ஏரி 2: சுத்தம் செய்யப்பட்டதன் பின்னர் அதன் நிலை



S1 கால்வாய்



S2 கால்வாய்



N1 கால்வாய்க்கு அருகிலுள்ள குப்பை குவிக்கப்படும் பகுதி



பழைய ஒல்லாந்தர் கால்வாய்

**8. கொழும்பு கட்டுநாயக்க அதிவேக வீதி ஓரமாக அமைந்துள்ள பழைய ஒல்லாந்தர் கால்வாயையும் மற்றும் இணைந்த நீர்நிலைகளையும் பராமரித்தல்**

கொழும்பு - கட்டுநாயக்க அதிவேக பாதையின் நிர்மாணப் பணியின் போது, உள்ளூர் வெள்ளப்பெருக்கு காரணமாக அருகிலுள்ள பிரதேசம் கடுமையாக வெள்ளத்தில் மூழ்கியிருந்தது. பின்னர், வெள்ள அபாயத்தைக் குறைப்பதற்காக மழை நீரை வடிகாலமைப்பதற்கு வசதியாக பழைய ஒல்லாந்தர் கால்வாய்களும் மற்றும் இணைந்த நீர்நிலைகளும் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. அதன்படி, பழைய ஒல்லாந்தர் கால்வாய்கள் மற்றும் இணைந்த நீர்நிலைகளை பராமரிப்பதில், SLLDC தொடர்ந்தும் கவனம் செலுத்தி வருகின்றது.

2020 ஆம் ஆண்டில், SLLDC, மேற்கூறிய பணிகளை கவனித்து நிறைவேற்றியது. மொத்தம் 21.53 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.



**வெள்ளத் தணிப்பு நடவடிக்கைகள்**

**9. பேலியகொடவில் (PSP) தற்போதுள்ள நீரிறைக்கும் நிலையத்தை மேம்படுத்துதல் மற்றும் வருடாந்த பராமரிப்புப் பணிகள்**

களனி ஆற்றில் அதிக வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்படும் போது பேலியகொடப் பகுதியில் மழை நீரை வெளியேற்றுவதற்காக பேலியகொடவில் தற்போதுள்ள நீரிறைக்கும் நிலையம் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இது தற்போது SLLDC ஆல் பராமரிக்கப்படுகின்ற 2 எண்ணிக்கையான செங்குத்து அச்ச நீரிறைக்கும் பாம்பிகளை (மின்சார வலுவில் இயங்குகின்ற) கொண்டுள்ளது.

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீட்டின் கீழ், SLLDC தற்போதுள்ள பேலியகொட நீரிறைக்கும் நிலையத்தின் பழுதுபார்ப்புப் பணிகளையும் மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளையும் கவனித்து நிறைவேற்றுகின்றது. மொத்தம் 4.998 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டன.

**10. கட்டுபெத்தவில் வடிகால் மேம்பாடு மற்றும் நகர்ப்புற நிலக் காட்சிப்படுத்தல் அபிவிருத்திக் கருத்திட்டம்**

SLLDC, திறைசேரியினது நிதி உதவியில், கட்டுபெத்த நடைபாதை அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டு, 2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 20 ஆம் திகதி பொது மக்களுக்காக திறந்து

வைக்கப்பட்டது. கட்டுபெத்த ஏரியின் நீர் தேக்கி வைக்கும் ஆற்றலை அதிகரித்தல், சுற்றியுள்ள பகுதியை மேலும் ஆக்கிரமிப்புகளிலிருந்து பாதுகாத்தல், அருகாமையில் அழகுபடுத்தும் பணிகள். நீர்நிலைகள் சார்ந்த பொழுதுபோக்கு நடவடிக்கைகளை மேம்படுத்துதல், தற்போதுள்ள கால்வாய் முறைமைகளையும் மற்றும் ஏரிகளையும் மேம்படுத்துதல் என்பன இந்தக் கருத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாக இருந்தன.

அதன்பிறகு SLLDC, சுற்றுப் புறத்தை தூய்மையாக வைத்திருக்கவும், கால்வாய் முறைமையின் சிறந்த இணைப்பை உருவாக்கவும் கட்டுபெத்த ஏரியினதும் மற்றும் கால்வாய்களினதும், வாகன நிறுத்துமிடம் இடங்களினதும் மற்றும் நடைபாதைகளினதும் வழக்கமான பராமரிப்புப் பணிகளை கவனித்து நிறைவேற்றியது.

பராமரிப்பு பணிகளில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்:

- சூரிய சக்தி மின்னொளி முறைமை அடங்கலாக நடைபாதையினதும் மற்றும் வாகன நிறுத்தும் இடத்தினதும் பராமரித்தல்.
- பசுமைக் காட்சியை உருவாக்க தரைப் பகுதியைப் பராமரித்தல்
- நகர நிலக்காட்சி வசதிகளைப் பராமரித்தல்
- கால்வாய்களினது நீரின் சுமுகமான ஓட்டத்திற்கு வசதியாக இருக்கும் வடிகால் முறையை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பராமரித்தல்

அதன்படி, SLLDC, 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் கட்டுபெத்த நடைபாதையின் பராமரிப்புப் பணிகளை மேற்கொண்டது. இதன் நிமித்தம் 8.59 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவிடப்பட்டது.



கட்டுபெத்த நடைபாதை

**11. மேல் மாகாணத்திற்குள் வரும் வெள்ளத்தைத் தணிக்கும் கருத் திட்டங்களுடன் தொடர்புடைய வடிகாலமைப்பு மேம்பாடு**

வெள்ளத்தைத் தணிக்கும் நோக்கத்துடன், SLLDC ஆல் 2020 ஆம் ஆண்டில் பல வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. செயல்படுத்தப்பட்டிருந்த கருத் திட்டங்கள் பற்றிய விவரங்கள் பின்வருமாறு:

கருத் திட்டம்	நிறைவு செய்த முடிந்த வேலை (ரூ.)
அத்தியடி பொல்கொடக் கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்	2,889,654.50
சங்கராஜ மாவத்தையில் வரும் மழை நீரை வடிகாலமைத்து அணுப்பும் முறையை மேம்படுத்துதல்	12,099,158.00
மாதிலெல் கிழக்கு நீர்திருப்புக்கைக் கால்வாய் - மாலபே	416,103.48
கொள்வத்த பிரதேசத்தின் வடிகால் மேம்பாட்டுப் பணிகள்	5,717,472.97
தெஹிவளை கால்வாய் நீர் வெளிச்செல்லும் பகுதியில் வெட்டி உருவாக்கப்பட்டுள்ள மணல் திண்டு	1,750,490.00
ராகமவில் உள்ள இஹலகம குளம் துப்புரவாக்கல்	1,023,652.94
மஹரகமவில் உள்ள கால்வாய் துப்புரவாக்கல்	288,612.38

அதன்படி 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மேற்கூறியவற்றிற்காக மொத்தம் 24.19 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.



மழை நீர் அகற்றல் முறைமை-சங்கராஜ மாவத்தை



தெஹிவளை கால்வாய் நீர் வெளிச்செல்லும் பகுதி



ராகம மாவத்தையில் உள்ள இஹலகம குளம்

**12. கொழும்பிற்கு வெளியே வடிகால் மேம்பாட்டு மற்றும் நகர்ப்புற நிலக்காட்சிப்படுத்தல் கருத் திட்டங்கள்**

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், கொழும்பிற்கு வெளியே பல வடிகால் மேம்பாட்டு மற்றும் நகர்ப்புற நிலக்காட்சிப்படுத்தல் கருத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டன. மொத்தம் 75.18 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. செயல்படுத்தப்பட்டுள்ள கருத் திட்டங்கள் பற்றிய விவரங்கள் பின்வருமாறு:

கருத் திட்டத்தின் பெயர்	அடைந்த இலக்கு - செய்த பணி (ரூ.)
அண்மையில் காலியில் ஏற்பட்டிருந்த வெள்ளப்பெருக்குப் பின்னரான மோடி எல் அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்	1,213,801.88
பன்னிபிட்டிய ருக்மல்கமவில் உள்ள கிராமத் குளத்தின் வடிகால் மேம்பாடு மற்றும் நகர்ப்புற அழகுபடுத்தல்	9,857,347.00
உடற்பயிற்சிப் பாதை அடங்கலாக பொல்கஹலெல குள அபிவிருத்தி	6,760,417.40

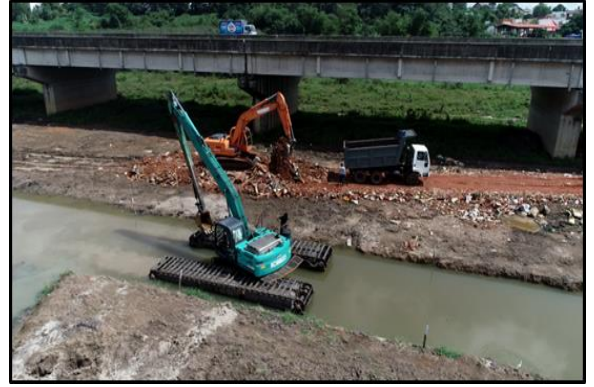
முன்மொழியப்பட்ட முதன் ஸ் காணி அபிவிருத்திப் பணிகள், காணி ஓர் சுற்றுப்புறக் வடிகால் முறைமை அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல்	13,262,626.00
லூனாவ ஏரிகள் வலையமைப்பு வசதியை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்	8,325,032.55
அதுருகிரிய முதல் கொத்தலாவல வெளிச் சுற்றுவட்ட அதிவேக வீதி - கட்டம்   வரையிலான நகர விரிவாக்கம்	9,838,627.20
கொடுகொட (கட்டம் I) ரன்னக குள வண்டில் மண் அகற்றல்	25,924,050.00



காலி மோடி ஸ் அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல்



லூனாவ ஏரிகள் வலையமைப்பு அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல்



அதுருகிரிய முதல் கொத்தலாவல வெளிச்செல் சுற்றுவட்ட அதிவேக வீதி - கட்டம் | வரையிலான நகர விரிவாக்கம்





கொடுகொடவில் உள்ள ரன்னக குளத்தின் வண்டல் மண் அகற்றல் (கட்டம் 1)



அக்குரேகொட சுற்றுப்புறக் கால்வாயின் மேற்பரப்பு சுத்தப்படுத்தல் பணிகள்



முதுன் எல உத்தேச காணி அபிவிருத்திப் பணிகள்



**13. பத்தரமுல்லையினதும் மற்றும் அதனைச் சூழவுள்ள பாரானுமன்றப் பகுதியினதும் மேல் நீரேந்துபரப்பு வடிகால் மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுப் பணிகள்**

பத்தரமுல்லையின் மேல் நீரேந்துபரப்புப் பகுதியிலும் மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் காணப்படும் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுப் பணிகளும், பாரானுமன்றப் பகுதியிலும் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் வெள்ளத்தைத் தணிக்கும் நோக்கத்தில், சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பசுமையான சூழலை உருவாக்குவதற்காக மேல் நீரேந்துபரப்புப் பகுதிகளில் உள்ள சதுப்பு நிலங்கள் பாதுகாப்புப் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

அன்படி, 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு, திறைசேரி ஒதுக்கீட்டில் பின்வரும் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

- அக்குரேகொட பாதுகாப்பு தலைமையகத்திற்கு அருகிலுள்ள - குளங்களையும் மற்றும் கால்வாய்களையும் அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்
- ரொபெர்ட்டு குணவர்தன மாவத்தை வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டு பணிகள்
- அருப்பிட்டி ஏரியின் அகழ்ந்து துப்புரவு செய்யும் பணிகள்

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மொத்தம் 7.70 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.



ரொபர்ட்டு குணவர்தன மாவத்தை வடிகால் மேம்பாட்டுப் பணி

**14. கொலன்னாவ மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்**

2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீட்டைக் கொண்டு SLLDC பின்வரும் அபிவிருத்திப் பணிகளை மேற்கொண்டது.

- கொலன்னாவப் பகுதியில் கால்வாய் வலையமைப்பின் பராமரிப்பு மற்றும் புனரமைப்பு - கித்தம்பஹுவ கால்வாய்
- சாலமுல்லாவில் கால்வாய் அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல்



மேற்பரப்பு சுத்தம் செய்யப்படுவதற்கு முன்னரும் மற்றும் செய்யப்பட்டதன் பின்னரும் கித்தம்பாஹூவ கால்வாயின் நிலை

**15. கொழும்பு வடக்கு பகுதியில் புதிதாக அடையாளம் காணப்பட்ட கால்வாய்களின் பராமரிப்பு மற்றும் புனரமைப்பு பணிகள்**

வழக்கமான கால்வாய் பராமரிப்புப் பணிகளுக்கு மேலதிகமாக, 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு 4.85 மில்லியன் ரூபா நிதியை ஒதுக்கி SLDC, கொழும்பு வடக்குப் பகுதியில் பின்வரும் பராமரிப்புப் பணிகளிலும் மற்றும் புனரமைத்தல் பணிகளிலும் ஈடுபட்டுள்ளது.

- கொலன்னாவ பிரதேசத்திலுள்ள கால்வாய் வலையமைப்பின் பராமரிப்பு மற்றும் புனரமைப்பு பணிகள்
- கொழும்பு வடக்கு பகுதியில் உள்ள கால்வாய்கள் துப்புரவாக்கல்
- அராமய கால்வாய் துப்புரவாக்கல்



காக்கை தீவுக் கால்வாய் பராமரிப்புப் பணிகள்



ஆராமய வீதிக் கால்வாய் பராமரிப்புப் பணிகள்

**16. பேரவெவ ஏரியினது நீரின் தரத்தை மீட்டெடுத்தல் - உள்கட்டமைப்பு வசதிகள் அபிவிருத்தி - உள்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி (162-02-03-45-2560-11)**

பேரவெவ ஏரி கொழும்பு நகரின் மையத்தில் அமைந்துள்ளது. இது மிகவும் நகரமயமாக்கப்பட்ட பகுதியாகும். இந்த ஏரி பல வணிக நிறுவனங்கள், ஹோட்டல்கள் போன்றவற்றால் சூழப்பட்டுள்ளது. பல சட்டமுறையற்ற வெளியேற்றங்களால் நீர்நிலைகள் மாசுபடுகின்றன. வண்டல் மணனை ஒரு முக்கிய பிரச்சினையாக அடையாளம் இனங்காணலாம். மேலும், ஃப்ளஷிங் கதவுகளும் சமீபத்தில் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன. இந்த சூழ்நிலையில் பேரவெவ ஏரியில் மாசு நீங்கிய நீர்நிலையை பராமரிக்க வழக்கமான பராமரிப்புப் பணிகளை மேற்கொள்வது மிகவும் இன்றியமையாதது.

அதன்படி, 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீட்டு உதவியில், மேற்கண்மேற்குறித்த கருத்திட்டத்தின் கீழ் பின்வரும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

- தென்மேற்கு பேரவெவ ஏரி அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல்
- பேரவெவ ஏரி நீர்நிலையினதும் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளினதும் பராமரிப்புப் பணிகள்
- உத்தரானந்த மாவத்தை உள்ளகப்பட்டு நடைபாதையை மீளப்பலப்படுத்தல்
- நீர் உள்வரும் முக்கியமான பகுதிகளுக்கு அருகில் தென்மேற்கு பேரவெவ ஏரி அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல்

- முக்கியமான நீர் உள்வருகைப் பகுதிகளுக்கு அருகிலுள்ள கங்காராம பேரவெவ ஏரியினது பேரவெவ ஏரி நீர் உள்வருகைக்கான உத்தேச வண்டில்மண் வடிகட்டிகள் அமைத்தல்



பேரவெவ ஏரியின் பராமரிப்புப் பணிகள்

வாடிக்கையாளர் கருத் திட்டங்கள்

வாடிக்கையாளர்: மூலோபாய நகரங்கள் அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் (SCDP)

1. மொரகொட எல பிரதான கால்வாயினதும் மற்றும் காலியில் உள்ள கோவில் சுற்றுப்புற வீதியினதும் புனரமைப்புப் பணிகள் - கட்டம் I

ஆரம்பித்த திகதி : 20.06.2019

நிறைவு செய்ய உத்தேசித்த திகதி: 20.06.2021

மதிப்பிடப்பட்ட ஆகுசெலவு: 669 மில்லியன் ரூபா (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரிகள் ஆகியன நீங்கலாக)

2020.12.31 ஆம் திகதி வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம் : 208.8 மில்லியன் ரூபா

வேலையின் நோக்கெல்லை

- கேபியன் சுவர் மீள்பலப்படுத்தல்
- புதிய கேபியன் சுவர் மற்றும் ரெனோ மெத்தை கட்டுமானம்
- கால்வாய் இடது கரையில் கான்கிரீட்டு வீதியை நிர்மாணித்தல்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்
- சங்கிலி இணைப்பு வேலியையும் மற்றும் பாதுகாப்பான கை ரெயிலையும் நிர்மாணித்தல்







மொரகொட ஏரி நிர்மாணப் பணி



**2. முன்னோடிக் குளங்களுக்கான ஒப்பந்தம் - யாழ்ப்பாணத்தில் உள்ள இரண்டு குளங்களின் கரைகளை பாதுகாத்தல் மற்றும் வண்டல் மண் அகற்றல்**

ஆரம்பித்த திகதி: 10.08.2020  
 நிறைவு செய்ய உத்தேசித்த திகதி: 10.06.2021  
 மதிப்பிடப்பட்ட ஆகுசெலவு: 102.7 மில்லியன் ரூபா  
 (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரிகள் ஆகியன நீங்கலாக)  
 2020.12.31 ஆம் திகதி வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 24 மில்லியன் ரூபா

**பிரதான பணி விடயங்கள்**

**பிள்ளையார் கோவில் குள நீர்க்குட்டை (0.6192 ஹெக்./6192 மீ<sup>2</sup>)**

- கரைகள் சம்பந்தமான அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல் மற்றும் மேம்பாட்டுப் பணிகள்
- காலடிப்பாதை, நடைபாதை மற்றும் சூரிய சக்தியில் இயங்கும் மின்விளக்கு கம்பம் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம்
- நிலங்களை மூடும் பணிகள் மற்றும் மிதக்கும் சமுப்பு நிலங்கள் நிர்மாணம்
- தடுப்பு சுவர் மீள்பலப்படுத்தல் பணிகள்

**தேவரைக் குள நீர்க்குட்டை (1.120 ஹெக்./11200 மீ<sup>2</sup>)**

- கரைகள் சம்பந்தமான அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல் மற்றும் மேம்பாட்டுப் பணிகள்
- காலடிப்பாதை, நடைபாதை மற்றும் சூரிய சக்தியில் இயங்கும் மின்விளக்கு கம்பம் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம்
- மதகு மற்றும் எல்லைச் சுவர் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம்
- நிலங்களை மூடும் பணிகள் மற்றும் மிதக்கும் சதுப்பு நிலங்கள் நிர்மாணம்



யாழ்ப்பாணத்தில் இடம்பெறும் நிர்மாணப் பணிகள்

**வாடிக்கையாளர்: நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபை**

**3. அபேகமவுக்கு அருகிலுள்ள காணியில் நினைவுப் பூங்காவினதும் (சந்துன் உயன) மற்றும் கோட்டே ஜப்பான் நட்புறவு வீதியினதும் நிர்மாணம் - கட்டம் I**

ஆரம்பித்த திகதி : 09.07.2020  
 நிறைவு செய்ய உத்தேசித்த திகதி: 31.01.2021  
 மதிப்பிடப்பட்ட ஆகுசெலவு: 140.3 மில்லியன் ரூபா  
 (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரிகள் ஆகியன நீங்கலாக)

2020.12.31 ஆம் திகதி வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 63.8 மில்லியன் ரூபா

**பிரதான பணி விடயங்கள்**

- போடியம், தண்ணீர் தொட்டிகள் மற்றும் அடுக்கு சுவர்கள் என்பவற்றின் நிர்மாணம்
- மழை நீர் வடிகால் முறைமை நிர்மாணம்
- நிலக்காட்சிப்படுத்தல் பணிகள்
- மின்சார நிறுவகைகள்



சந்துன் உயன முதலாம் கட்ட நிர்மாணப் பணிகள்

**4. அபேகமவுக்கு அருகிலுள்ள காணியில் நினைவுப் பூங்காவினதும் (சந்துன் உயன) மற்றும் கோட்டே ஜப்பான் நட்புறவு வீதியினதும் நிர்மாணம் - கட்டம் II**

ஆரம்பித்த திகதி : 28.11.2020  
 நிறைவு செய்ய உத்தேசித்த திகதி: 28.03.2021  
 மதிப்பிடப்பட்ட ஆகுசெலவு : 62.4 மில்லியன் ரூபா  
 (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரிகள் ஆகியன நீங்கலாக)  
 2020.12.31 ஆம் திகதி வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 1.2 மில்லியன் ரூபா

**பிரதான பணி விடயங்கள்**

- வாகனங்கள் நிறுத்தும் பகுதி நிர்மாணம்
- தெளிநீர் முறைமை நிறுவுதல்
- நிலக்காட்சிப்படுத்தல் பணிகள்
- மின்சார நிறுவகைகள்



சந்துன் உயன நிர்மாணப் பணி - கட்டம் II

## வெராஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகால் மற்றும் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்

### 1. அறிமுகம்

கொழும்பு நகரிலும் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் நிகழ்ந்த துரித நகரமயமாக்கலின் விளைவாக, திட்டமிடப்படாத நில நிரப்புதல் மற்றும் கால்வாய் ஆக்கிரமிப்புகள் என்பன அதிகரித்துள்ளன. நுகேகொட, இரத்தினபிட்டிய, பொரலஸ்கமுவ, பிலியந்தலை மற்றும் வெரஹொர ஆகிய பிரதேசங்களில் மழைக் காலத்தில் பாரிய வெள்ளப்பெருக்கு ஒவ்வொரு வருடமும் ஏற்படுகின்றது. இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் (SLLDC) ஜப்பான் சர்வதேச கூட்டுறவு முகவர் நிலையத்தின் (JICA) உதவியுடன் கொழும்பு மாநகரப் பிராந்தியத்திற்கான விரிவான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தைத் தயாரித்துள்ளது. ஆய்வின் பரிந்துரைகளின்படி, வெராஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் 2011 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

SLLDC கூட்டுத் தாபனத்தின் நிர்மாணப் பணிகளை ஆரம்பிக்கும் பொருட்டு, மேற்கூறிய கருத் திட்டத்திற்கு 2013 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 30 ஆம் திகதி அன்று அமைச்சரவையின் அனுமதி பெறப்பட்டது. SLLDC, மிகப்பெரிய வெள்ளக் கட்டுப்பாட்டுக் கருத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்தும் திறன் கொண்ட ஒரேயொரு அமைப்பாக இருப்பதால், முழு வடிவமைப்பு வேலைகளையும் மற்றும் கருத் திட்டத்தின் செயல்படுத்தல் மற்றும் கட்டுமானம் ஆகிய பணிகளையும் செய்ய நிர்ப்பந்திக்கப்படுகின்றது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் திருத்திய செலவு 11,050 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

### 2. குறிக்கோள்கள்

தற்போதுள்ள கால்வாய் வலையமைப்பை மேலும் விரிவுபடுத்துதல், கால்வாய் கரைகளின் கரைப் பாதுகாப்பு, வெள்ளப்பெருக்கு நீர் தேங்கும் பகுதிகளை பாதுகாத்தல் மற்றும் ஏரிகளை உருவாக்குதல், தற்போதுள்ள மதகு மற்றும் பாலங்கள் என்பவற்றை மேம்படுத்துதல், புதிய கட்டுமானங்களை அமைத்தல், கைவிடப்பட்ட நெல் சாகுபடியை மேம்படுத்துதல், வெள்ளத்தைத் தணித்தல் என்பன இந்தக் கருத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும். வயல்வெளிகள், நீர் முன்னரங்கு பொழுதுபோக்கு செயற்பாடுகள் மற்றும் அத்தியிய பறவைகள் சரணாலயத்தின் மறுசீரமைப்பும் இந்தக் கருத் திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றன. இந்தக் கருத் திட்டம் முக்கியமாக வெள்ளத்தைத் தணிப்பதை இலக்காகக் கொண்டதால், வெள்ள சேதம் மற்றும் கொசுக்களால் பரவும் நோய்கள் மற்றும் குஷ்டநோய்கள் ஆகியவற்றைக் குறைப்பதன் மூலம் முழு நாடும் நன்மை அடையும் அதே வேளையில் பிரதேசவாசிகளும் பயனடைவார்கள். இந்தக் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பின்னர் அப்பகுதியிலுள்ள காணியின் பெறுமதி கணிசமானளவு அதிகரித்துள்ளது.

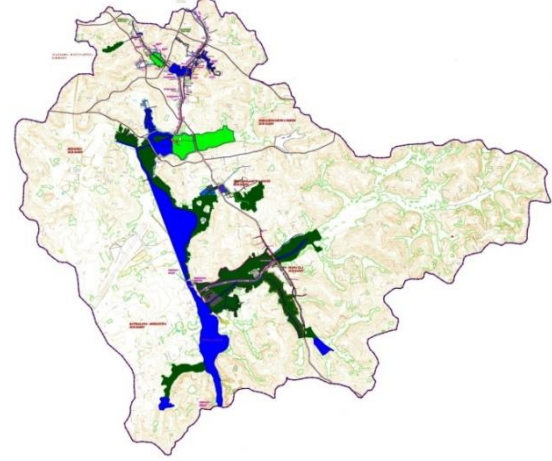
வெராஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் என்பது இலங்கையின் உள்ளூர் ஒப்பந்ததாரர்களால் புலியீர்ப்பு விசையின் கீழ் வெள்ளம் நீங்கிய கால்வாய் முறைமையை உருவாக்க உள்ளூர் பொறியியல் தொழில்நுட்ப திறனைப் பயன்படுத்தும் தேசத்திற்கான ஒரு முதலீட்டுக் கருத் திட்டமாகும்.

தற்போது 2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் இறுதி வரை செய்யப்பட்ட பணிகளின் ஒட்டுமொத்த பெறுமானம் 8,574 மில்லியன் ரூபா ஆகும்.

கருத் திட்டத்தின் செயல்பாடுகள் தொடர்ந்து நடைபெற்று வருகின்றன. மேலும் கருத் திட்டம் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ள பகுதிகளிலுள்ள பொதுமக்கள் அதிகளவு பயன்களை பெறுகின்றனர்.

### 3. கருத் திட்டத்தின் பயனுள்ள நீரேந்துபரப்பு

வெராஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகால் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தின் நீரேந்து பரப்பின் அளவு சுமார் 55.5 கிமீ<sup>2</sup> ஆகும்.



#### உருப்படம் 1: பயனுள்ள நீரேந்துபரப்புப் பகுதி

முழு நீரேந்துபரப்புப் பகுதி ஆறு வலயங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு தற்போது நிர்மாணப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 4. 2020 ஆம் ஆண்டு இறுதியளவில் நிறைவு செய்த நிர்மாணப் பணிகள்

#### 4.1. மழை நீர் வடிகால் மேம்பாடு மற்றும் கால்வாய் மேம்பாடுகள்



கட்டிய சந்தியிலிருந்து எதிரிசிங்க மாவத்தை வரையான பகுதி

காண்கிரீட்டு, கேபியன் மற்றும் தாள் பைல் கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. கால்வாய் மேம்பாடுகளின் கீழ், மொத்த நீளத்தில் சுமார் 6 கிமீ மோட்டார் நிலக்கீல் அல்லது சரளை பராமரிப்பு சாலையும் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது. பிரதான கால்வாயுடன் பக்கவாட்டு ஓட்டத்தை இணைக்க சுமார் 10 கிமீ நீளமுள்ள மண் சுற்றுப்புறக் கால்வாய்களும் தோண்டப்பட்டுள்ளன.

#### 4.2 கட்டுமான மேம்பாடுகள்



மஹா எல பாலம் (40 மீ தூரம்)

இந்தக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் புதிதாக நிர்மாணம் பெற்ற கால்வாய்களினதும் மற்றும் வீதிகளினதும் அளவுக்கு ஏற்றவாறு 25 கட்டுமானங்கள் நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 4.3 நீரை தேக்கி வைக்கும் பகுதி மேம்பாடுகள்

இந்தக் கருத் திட்டத்தின் கீழ், நீரை தேக்கி வைக்கும் சுமார் 55 ஹெக்டேர் பரப்பளவான பகுதிகள், நீரை தேக்கி வைக்கும் ஆற்றலை அதிகரிக்கும் பொருட்டு நீர்க்குட்டைகளாகவும், குளங்களாகவும், ஏரிகளாகவும் மற்றும் சதுப்பு நிலங்களாகவும் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டு வருகின்றன.



இறப்பர் வத்தை ஏரி



சூரிய மல்வத்தை ஏரி



வயல் சாலை ஏரி



வெல வீதி ஏரி

#### 4.4 தெல்கந்தை வாகனங்கள் நிறுத்தும் நிலையம்





தெல்கந்தை சந்தைக்கு மக்கள் வருவதற்கு வசதியாக, முடியுமா கான்கிரீட்டு கால்வாய் பகுதியின் மேல் வாகனம் நிறுத்தும் வசதி அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

## ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்புப் பிரிவு

### உசாதுணை சார்ந்த சேவைகள்

பொது மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்களுக்கான மழை நீர் வடிகால் வடிவமைப்புத் திட்டங்கள், மறுசீரமைப்புத் திட்டம், கட்டிடங்கள் மற்றும் பாலங்களுக்கான கட்டடக்கலை வடிவமைப்புத் திட்டங்கள் மற்றும் கட்டமைப்பு வடிவமைப்புத் திட்டங்கள் என்பன பற்றிய உசாதுணையை கூட்டுத் தாபனம் மேற்கொள்கின்றது.

### பொறியியல் பொருட்கள் சோதனை ஆய்வுகூடம்

பொறியியல் பொருட்கள் சோதனை ஆய்வுகூடம், SLLDC இன் ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்புப் பிரிவின் கீழ் செயல்படுகிறது. EMT ஆய்வுகூடம் மண், இணைந்த கான்கிரீட்டு தொட்டு நீர் வரையான பொருட்களுக்குரிய பல்வேறு சோதனைகளை மேற்கொள்ளும் திறன் கொண்டுள்ளது.

மேலும், துளைத் துவார ஆய்வுகள், EMT ஆய்வுகூடத்தால் ரோட்டரி (வாஷ் போரிங்), பெர்குஷன் அல்லது ஹேண்ட் அகுரிங் நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. EMT ஆய்வுகூடத்தில் YWE D45 ரோட்டரி துளையிடும் இயந்திரமும் மற்றும் DANDO 2000 பெர்குஷன் துளையிடும் இயந்திரமும் உள்ளன.

கோவிட்-19 தொற்றுநோய் EMT ஆய்வுகூடத்தின் நாளாந்த நடவடிக்கைகளை பெரிதும் பாதித்தாலும், EMT ஆய்வுகூடம் 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் 22.9 மில்லியன் வருமானத்தைப் பதிவு செய்துள்ளது. இது 2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் SLLDC ஆல் மேற்கொள்ளப்பட்ட பல திட்டங்களுக்கு உதவியாக அமைந்துள்ளது. மேலும், சில கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

- GCFC மற்றும் EI கருத் திட்டம்
- கெரவலப்பட்டியில் அமைந்துள்ள A மற்றும் B குளோரைட்டுக் கையிருப்பு குவியலில் குளோரைட்டு உள்ளடக்கத்தை மதிப்பாய்வு செய்தல்
- முத்துராஜவெல காணி அபிவிருத்தி (LNG கருத் திட்டம்)
- வனவாசல வீதி மற்றும் மீகஹவத்த வீதிக்கு குறுக்கே உத்தேச பாலங்கள் மற்றும் மதகுகள்
- உத்தேச ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர கோட்டே நினைவுப் பூங்கா
- நகர்ப்புற விவசாய அபிவிருத்தி மற்றும் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் - மாதிலெல
- நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - பிலியந்தலை
- தியவன்னாவ ஏரியின் நீரின் தரக் கண்காணிப்பு
- ரணக்கவெல, கொட்டுகொட, மினுவாங்கொட உத்தேச அபிவிருத்தி
- பேரவெல ஏரியின் நீரின் தரக் கண்காணிப்பு
- ஹாமில்டன் கால்வாய் மற்றும் சுற்றியுள்ள கால்வாய்கள் என்பவற்றின் நீரின் தரக் கண்காணிப்பு

மேலும், SLS 1397:2010 இன் படி துகள் அளவு விநியோகம், நீரில் கரையக்கூடிய குளோரைட்டு உள்ளடக்கம் மற்றும் அமில கரையக்கூடிய டெவல் உள்ளடக்கம் ஆகியவற்றைக் கண்காணிப்பதன் மூலம் கடற்கரை மணலின் தரத்தை கண்காணிப்பதில் EMT ஆய்வுகூடம் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றது.

**LNG மின் உற்பத்திப் பொறித் தொகுதியை நிறுவுவதற்கு CEB சபைக்கான உத்தேச முத்துராஜவெல காணி அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம்**

### மதிப்பிடப்பட்ட கருத் திட்ட ஆகுசெலவு

EIA ஆய்வுக்கான செலவு : 11.17 மில்லியன் ரூபா  
காணி அபிவிருத்திற்கான செலவு:  
வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுப் பணிகள் அடங்கலாக பணி 6,000 மில்லியன் ரூபா (தற்காலிக)

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம் 2020 : 6.25 மில்லியன் ரூபா

### அறிமுகம்

நாடு மின்சக்தி நெருக்கடியை எதிர்கொள்கின்றது. மேலும், தற்போதைய தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய அதிக மின் உற்பத்தி நிலையங்களை நிறுவ வேண்டிய அவசியம் உள்ளது. எனவே நிலக்கரி அல்லது டீசல் போன்ற பிற சக்தி மூலங்களை விடவும் இது மிகவும் சுற்றாடல்நேயமாக இருப்பதால், CEB ஆல் LNG இல் இயங்கும் மின் உற்பத்தி நிலையத்தை உருவாக்க தீர்மானிக்கப்பட்டது. மேலும், தற்போது களனிதில்ல மற்றும் கெரவெலப்பட்டிய ஆகிய இடங்களில் உள்ள எண்ணெய் எரி ஒருங்கிணைந்த சுழற்சி மின் உற்பத்தி நிலையங்களை LNG இயங்கும் வகையில் மாற்றுவதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது. அதை வெப்பநிலையில், வாயு வடிவில் இருக்கும் LNG ஐ திரவ வடிவில் மாற்றி அதனை கப்பல் மூலம் கொண்டு செல்ல வேண்டும். LNG இறக்கப்பட்டவுடன் அது வாயு வடிவில் சேமிக்கப்பட்டு குழாய் வழியாக தேவையான மின் உற்பத்தி நிலையங்களுக்கு கொண்டு செல்லப்படுகிறது. இந்த சேமிப்பக அலகு மிதக்கும் சேமிப்பக மறுசீரமைப்பு அலகு (FSRU) என அழைக்கப்படுகிறது. இது பொதுவாக ஒரு படகில் கட்டப்பட்டுள்ளது. கொழும்பு துறைமுகத்திற்கு அருகில் FSRU ஐ அமைப்பதற்கான EIA செயல்முறை ஏற்கனவே மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது. எனவே, 100 ஏக்கர் காணியைத் தேடும் முயற்சியில் இமிச, உத்தேச மின் உற்பத்தி நிலையத்திற்கும் களனிதில்ல மற்றும் கெரவலப்பட்டியவிற்கும் இதே FSRU ஐப் பயன்படுத்துவதற்கு வசதியாக கொழும்பு துறைமுகத்திற்கு அருகாமையில் இரண்டு LNG எரி மின் உற்பத்தி நிலையங்களை நிறுவுவதற்கு திட்டமிட்டுள்ளது. FSRU ஒன்றின் நிர்மாண செலவு மிக அதிகம். ஆதலால் 100 ஏக்கர் காணி முத்துராஜவெலவில் இருந்து ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. ஏனெனில் இந்த இரண்டு LNG எரியும் மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் CEB ஆல் முன்னுரிமையாக இனங்காணப்பட்டுள்ளன. ஒதுக்கப்பட்டுள்ள காணியின் ஒரு பகுதி SLLDC இற்கு சொந்தமானது. மற்றைய பகுதி வத்தளை பிரதேச செயலகத்திற்கு சொந்தமானது.

ஆகையால், இந்த நிலத்தை அபிவிருத்தி செய்து இரண்டு மின் உற்பத்தி நிலையங்களை நிறுவி, CEB சபைக்கு கையளிக்கும் பணியை CEB, SLLDC கூட்டுத் தாபனத்திற்கு ஒப்படைத்தது. வேலையின் நோக்கத்தில் பின்வருவன அடங்கும்:

- சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டை மேற்கொள்ளல் மற்றும் உரிய நிறுவனங்களிடமிருந்து அனுமதிகளை பெறுதல்
- மணலை நிரப்பி நிலத்தை அபிவிருத்தி செய்தல்
- தேவையான வடிகால் மேம்பாடுகளைச் செய்தல், பாதிக்கப்பட்ட தாவரங்களை இடமாற்றம் செய்தல் மற்றும் EIA செயல்பாட்டில் அடையாளம் இனங்காணப்பட்டுள்ள சமூகப் பிரச்சினைகளை நிவர்த்தி செய்தல்

CEB மற்றும் SLLDC சார்பு விகித அடிப்படையில் EIA அறிக்கை செலவுகள் காணப்படுகின்றன.

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட EIA அறிக்கை CEA சபைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. தற்போது அது மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.



**யாழ்ப்பாணத்தில் இரண்டு நீர்க்குட்டைகளை அழகுபடுத்தல்**

வாடிக்கையாளர் : மூலோபாய நகரங்கள் அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் (SCDP) வடிவமைப்பு மற்றும் நிர்மாணம்: SLLDC கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு: 102 மில்லியன் இ.ரூ. (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரி ஆகியன நீங்கலாக) மொத்த உசாதுணைக் கட்டணம் : 6.2 மில்லியன் ரூபா 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் : 2.32 மில்லியன் ரூபா ஆரம்பித்த திகதி : 2020 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் நிறைவு செய்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம்

இந்தக் கருத் திட்டம் யாழ்ப்பாணத்தில் உள்ள இரண்டு முன்னோடி நீர்க்குட்டைகளின் வண்டல் மண் அகற்றல் மற்றும் சுற்றியுள்ள அழகுபடுத்தல் மற்றும் வடிவமைத்தல் பணியில் சம்பந்தப்படுகின்றது.

யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தில் உள்ள சிறு நீர்க்குட்டைகளை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்வதன் மூலம் நீர் சேமிப்புத் திறனை மேம்படுத்துவதும் நிலத்தடி நீரை நிலைநிறுத்துவதும் இதன் முக்கிய நோக்கமாகும். பிள்ளையார் கோவில் நீர்க்குட்டை மற்றும் தேவேரிர் நீர்க்குட்டை ஆகிய இரண்டு முன்னோடி நீர்க்குட்டைகளும் யாழ்ப்பாண நகரப் பகுதிக்குள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளன. வடிவமைப்புப் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. பிள்ளையார் கோவில் நீர்க்குட்டையின் கட்டுமானப் பணிகள் 85% வரை நிறைவடைந்துள்ளன. பாதகமான நிலைமை காரணமாக எஞ்சிய பணிகள் இப்போது 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் வரை தற்காலிகமாக நிறுத்தி வைக்கப்பட்டுள்ளன. தொடர்ந்து பெய்து வரும் கனமழையால், நீர்வரத்து அதிகமாக உள்ளது. ஆகையால், கரை மறுசீரமைப்புப் பணிகளை மேற்கொள்வதில் சிரமம் ஏற்பட்டுள்ளது. மழைக்காலம் முடிந்த பிறகு எஞ்சிய பணிகள் ஆரம்பிக்கப்படும்.

**பிள்ளையார் கோவில் நீர்க்குட்டை**

- ஆரம்பித்த திகதி: 10.07.2020
- அகழ்ந்து துப்புரவு செய்ய மதிப்பிடப்பட்ட அளவு: 4504 மீ<sup>3</sup>
- கரைப்பகுதி அளவு: 1100 மீ<sup>2</sup>
- பௌதீக முன்னேற்றம்: 85 %
- நிதி முன்னேற்றம்: 35 %



சேமிப்பு திறன் மேம்பாடு தவிர, இந்த நீர்க்குட்டைகள் சீரமைப்பு ஓய்வு நேரத்திற்கான பொழுதுபோக்கு பகுதிகளை உருவாக்க உதவும்.

**தேவேரிர் குள நீர்க்குட்டை**

- அகழ்ந்து துப்புரவு செய்ய மதிப்பிடப்பட்ட அளவு: 11200 மீ<sup>3</sup>
- கரைப்பகுதி அளவு: 6110 மீ<sup>2</sup>
- பௌதீக முன்னேற்றம்: 5%



**விமான நிலைய அணுகல் வீதிக்கான வடிகால் மேம்பாட்டு பணி - BIA**

வாடிக்கையாளர்: விமான சேவைகள் (SL) விமிறறட்ட நிறுவனம்  
 வடிவமைப்பு மற்றும் நிர்மாணம்: SLLDC  
 கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு: 252.52 மில்லியன் ரூபா (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT ஆகியன நீங்கலாக)  
 மொத்த உசாதுணைக் கூட்டணம்: 7.5 மில்லியன் ரூபா 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 5.63 மில்லியன் ரூபா  
 ஆரம்பித்த திகதி: 2020 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம்  
 நிறைவு செய்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு மே மாதம்

மிதுவாங்கொட - கட்டுநாயக்க வீதியை விமான நிலைய வளாகத்தில் நான்கு வழிப்பாதையாக விரிவுபடுத்த வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை (RDA) திட்டமிட்டுள்ளது. எதிர்கால விமான நிலைய விரிவாக்கத் திட்டத்தை இலக்காகக் கொண்டு விமான நிலையத்திற்கு பிரத்தியேக அணுகல் வசதியை வழங்குவது மேற்கண்ட வீதியினது மேம்பாட்டின் நோக்கமாகும்.

உத்தேச வீதி, விரிவாக்கப் பகுதிக்குள் இருக்கும் இயற்கைக் கால்வாயின் எல்லையில் அமைந்துள்ள ஒரு வீதியாகும்.

எனவே, வீதியை விரிவுபடுத்துவதற்கு, மேற்கூறிய கால்வாயை இடமாற்றம் செய்ய வேண்டும் அல்லது விரிவுபடுத்தும் பகுதியில் ஒரு நிலகீழ் சாக்கடையாக மேம்படுத்த வேண்டும்.

விமான சேவைகள் (இலங்கை) விமிறறட்டு நிறுவனம் விடுத்த கோரிக்கையின் பேரில், இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தால் (SLLDC) விமான சேவைகள் நிறுவனத்தின் அதிகாரிகளுடன் இணைந்து பல இடம் சார்ந்த ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேற்படி கால்வாயை வடிவமைத்து நிர்மாணிக்கும் பணி இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது.

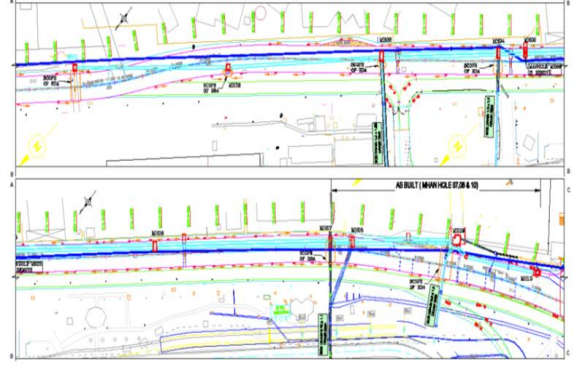
**குறிக்கோள்கள்**

விமான நிலைய வளாகத்தில் வெள்ளம் குறைந்த ஒரு சுற்றுச்சூழலையும், வீதி மேம்பாட்டிற்கு அதிக இடவசதியையும் உறுதி செய்யும் அதே வேளையில், மிகவும் செலவு குறைந்த முறையில் பிரதான கால்வாயை உருவாக்குதல்.

**பணியின் நோக்கெல்லை**

- ஸ்தல இனங்காணல் ஆய்வு
- நீரியல் மற்றும் நீரியல்வலு ஆய்வுகள்
- எண்ணக்கரு சார்ந்த வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல்
- தேர்ந்தெடுத்த வடிகால் மேம்பாட்டு முன்மொழிவுக்கான செலவு மதிப்பீட்டைத் தயாரித்தல்
- வடிகாலமைப்பு பற்றிய அறிக்கையைத் தயாரித்தல்

**கருத் திட்டப் பிரேரணை:**







கோட்டே ஜப்பான் நட்புறவு வீதி - கட்டம் - I மற்றும் II ஆகியவற்றின் உத்தேச "சந்துன் உயன்" தேசிய நினைவுப் பூங்கா

#### கட்டம் - I

கருத் திட்டத்தின் I ஆம் கட்டத்திற்கான நிலக்காட்சிப்படுத்தல் பணி மற்றும் நீரூற்று ஆகியவற்றுக்கான நிலகீழ் வடிகாலமைப்பு முறைமை, நீர்க்குட்டைகள், குளங்கள், நீர் தெளிப்பான் முறைமை என்பன தொடர்பான திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

வாடிக்கையாளர்: UDA

கருத் திட்டத்தின் மொத்த ஆகுசெலவு: 132.33 மில்லியன் ரூபா

உசாதுணைக் கட்டணம்: 3.97 மில்லியன் ரூபா

ஆரம்பித்த திகதி: 2020 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம்

நிறைவு செய்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம்

2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 3.5 மில்லியன் ரூபா

பணியின் முன்னேற்றம்: 88%

#### கட்டம் - II

வாகனம் நிறுத்தும் பகுதிக்கான நிலத்தடி வடிகாலமைப்பு, முறைமை மின் விளக்குகள், நிலக்காட்சிப்படுத்தல் வேலைகளுக்கான தெளிப்பான் முறைமை மற்றும் கருத் திட்டத்தின் II கட்டத்திற்கான சுழிப்பறை வசதிகள் என்பவற்றுக்கான திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

வாடிக்கையாளர்: UDA

கருத் திட்டத்தின் மொத்த ஆகுசெலவு: 162.4 மில்லியன் ரூபா

உசாதுணைக் கட்டணம்: 4.87 மில்லியன் ரூபா

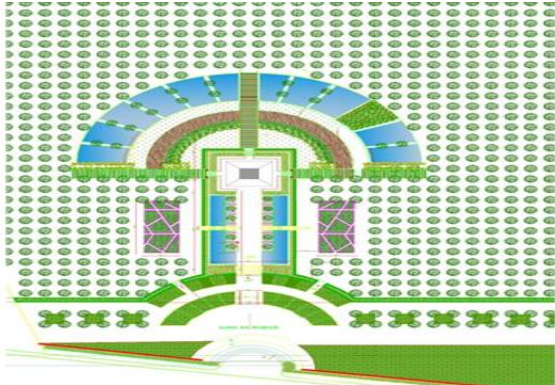
ஆரம்பித்த திகதி: 2020 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம்

நிறைவு செய்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம்

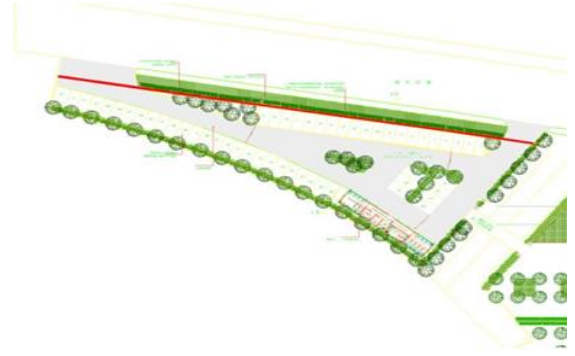
2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 3.5 மில்லியன் ரூபா

பணியின் முன்னேற்றம்: 67%

#### சந்துன் உயன்ப் பகுதி முகத்தோற்றத் திட்டம்



வாகனம் நிறுத்தும் பகுதிக்கான முகத்தோற்றத் திட்டம்



உத்தேச காலி முகத்திடல் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - கட்டம் III

#### கட்டம் - III

கருத் திட்டத்தின் III ஆம் கட்டத்திற்கான நிலகீழ் வடிகாலமைப்பு முறைமை, நடைபாதைகள், நிலக்காட்சிப்படுத்தல் வேலைகளுக்கான தெளிப்பான் முறைமை மற்றும் நீர் நீரூற்று என்பவற்றுக்கான திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

வாடிக்கையாளர்: UDA

கருத் திட்டத்தின் மொத்த ஆகுசெலவு: 106.8 மில்லியன் ரூபா

உசாதுணைக் கட்டணம்: 3.2 மில்லியன் ரூபா

ஆரம்பித்த திகதி: 2019 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம்

நிறைவு செய்த திகதி: 2020 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம்

2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 3.2 மில்லியன் ரூபா

பின்வரும் கருத் திட்டங்களுக்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு வடிவமைப்புத் திட்டங்களினதும் மற்றும் கட்டிடங்கள் மற்றும் பாலங்கள் என்பன தொடர்பான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு தலைமைத் திட்டங்களினதும் மற்றும் நிர்மாண வடிவமைப்புத் திட்டங்களினதும் தயாரிப்பு பணி முடிவடைந்துள்ளது. கருத் திட்டம் 100% நிறைவடைந்துள்ளது.

#### முகத்தோற்றத் திட்டம்



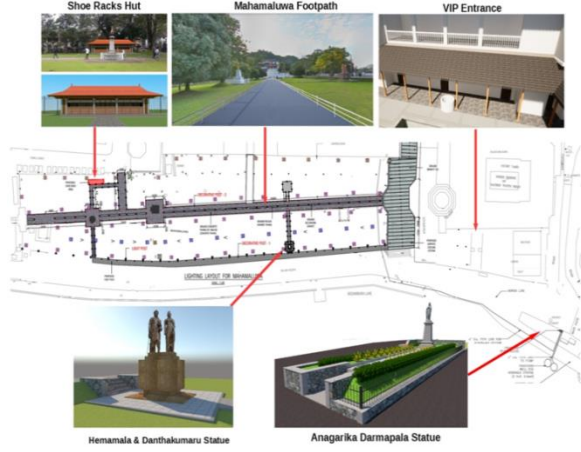
#### தலதா மாளிகை அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I

SLLDC, ஸ்ரீ தலதா மாளிகைக்கான உத்தேச அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தை (கட்டம் V) நிறைவு செய்துள்ளது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் தொல்பொருள் திணைக்களத்தின் அங்கீகாரத்தையும் கூட்டுத் தாபனம் பெற்றுள்ளது. பின்வரும் கருத் திட்டங்களுக்கான கட்டடக்கலை வரைபடங்களையும் SLLDC தயாரித்து நிறைவு செய்துள்ளது.

1. மஹாமலுவ உத்தேச மின்னொளி பொருத்துதல்கள் முகத்தோற்றம் வேலியமைத்தல் விவரம்
2. உத்தேச ஓடு தளவமைப்புத் திட்டம் மற்றும் விவரங்கள் மற்றும் VIP நுழைவாயில்
3. அனகாரிக தர்மபால சிலையை சுற்றியுள்ள பகுதி உத்தேச நிலக்காட்சிப்படுத்தல் அபிவிருத்தி

4. ஹேமமால தண்டகுமாரு சிலையைச் சுற்றியுள்ள பகுதியில் உத்தேச நிலக்காட்சிப்படுத்தல் அபிவிருத்தி
5. உத்தேச தலதா மாளிகை காலணிகள் தட்டுக் குடிசைகள்

ஸ்ரீ தலதா மாளிகையின் மாண்புமிகு தியவடன நிலமே அவர்கள், 2020-02-10 அன்று நடைபெற்ற கூட்டத்தில், இந்தக் திட்டத்திற்கான நிதியுதவி நிறுவனமாக UDA விளங்குவதால், தயாரித்து முடிந்த அனைத்து கட்டிடக்கலை வரைபடங்களையும் UDA விடம் ஒப்படைக்குமாறு அறிவுறுத்தியுள்ளார்கள். எனவே SLLDC, 2020-02-19 திகதி அன்று பூர்த்தி தயாரித்து முடிந்த அனைத்து அங்கீகரிக்கப்பட்ட கட்டிடக்கலை வரைபடங்களையும், UDA சபைக்கு அதிகாரப்பூர்வமாக சமர்ப்பித்துள்ளது.



#### அத்துருகிரிய முதல் கொத்தலாவல இடைமாறல் வரையான நேரியல் பூங்கா கருத் திட்டம்

வாடிக்கையாளர் பொறியியலாளர்: SLLDC வடிவமைப்பு நிர்மாணக் கருத் திட்டம் கட்டிடக்கலை கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு:- கட்டம் I : 440 மில்லியன் ரூபா (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரி ஆகியன அடங்கலாக) கட்டம் II : 339 மில்லியன் ரூபா (இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரி ஆகியன அடங்கலாக)

வெளிச்சுற்று அதிவேக வீதிக்கு இணையாக அதுருகிரிய பகுதியில் பக்ம்கஹா வீதியில் இருந்து கொத்தலாவல மாற்றுப்பாதை வரையிலான நேரியல் பூங்கா கருத் திட்டத்தை அபிவிருத்தி செய்ய SLLDC திட்டமிட்டுள்ளது.

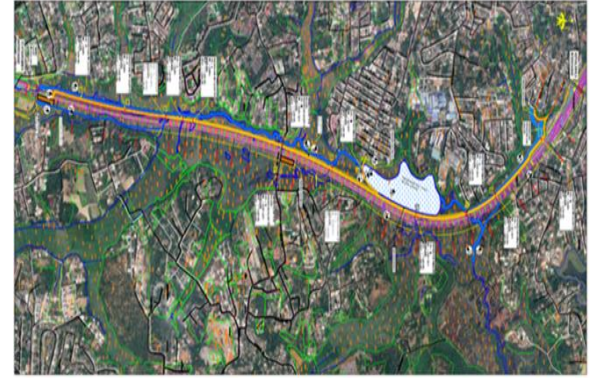
"சுவ திவிமக" என்ற கொள்கை அறிக்கையின் கீழ் ஆரோக்கியமான குடும்பத்திற்கான பொருத்தமான இலக்கை அடைவதற்கு உடல் உடற்பயிற்சியை வழக்கமான வாழ்க்கைப் பழக்கமாக இணைத்துக்கொள்வதானது, சமூகத்தின் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்தும்.

கடந்த 10 ஆண்டு காலப் பகுதிகளில், SLLDC பல உடற்பயிற்சி பாதைகளை பல வசதிகளுடன் இணைந்து உடல் மற்றும் மன ஆரோக்கிய நிலையை மேம்படுத்தி வருகின்றது. பொது மக்கள் அனைத்து உடயற்பயிற்சித் தடங்கலையும் பயன்படுத்துகின்றனர். ஆரோக்கியமான இளம் தலைமுறை நாட்டின் நன்மையை நிரூபிக்கின்றது. ஆகையால், உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை எளிதாக்கும் வகையில், உடல் பயிற்சிகளை இயற்கையோடு கலந்து செய்ய வேண்டும்.

இந்த நேரியல் பூங்கா, OCH வீதியின் கீழ் கைவிடப்பட்டிருந்த சதுப்பு நிலத்தை (அரசாங்க நிலம்) பயன்படுத்தி உருவாக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தில் பின்வரும் செயல்பாடுகள் அடங்கும்.

1. கிமீ நீளமான உடற்பயிற்சிப் பாதை மற்றும் சைக்கிள் பாதை
2. காட்சி இடங்கள்
3. திறந்த உடற்பயிற்சிப் பகுதி

4. பொழுதுபோக்குப் பகுதி
  5. வாகனம் நிறுத்தும் இடம்
- குறித்த பகுதியின் வடிகால் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தும் பொருட்டு, SLLDC முன்னுரிமை அளிக்கின்றது. அதுமட்டுமல்லாமல், கூட்டுத் தாபனம் இந்தப் பகுதிக்கான வெள்ளத் தணிப்புத் திட்டத்தையும் கண்டறிந்து செயற்படுத்தி வருகின்றது.



#### திறைசேரி மானியக் கருத் திட்டங்கள்

வடிகால் மற்றும் மறுசீரமைப்புப் பிரிவால் கையாளப்படும் திறைசேரி மானிய நிதியுதவிப் பணிகளுக்கான வடிகால் வடிவமைப்புத் திட்டம் ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்புப் பிரிவால் தயாரிக்கப்பட்டது. ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்புகள் பிரிவு பின்வரும் கருத் திட்டங்களின் கட்டிடக்கலை மற்றும் கட்டமைப்பு வடிவமைப்புத் திட்டங்கள் என்பவற்றைத் தயாரிக்கும் பணி இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.

#### நீர் மட்டம் மற்றும் வெளியிடும் அளவீடுகள்

2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி ஒதுக்கீடு: 7.88 மில்லியன் ரூபா  
2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 6.18 மில்லியன் ரூபா.

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் முக்கிய நோக்கங்களில் ஒன்று, எதிர்கால சூழ்நிலைகளில் வெள்ளப் பாதிப்பைத் தணிப்பதற்கான தலைமை வடிகாலமைப்பு பற்றிய ஆய்வை மேற்கொள்வதாகும். முதன்மை வடிகாலமைப்பு ஆய்வுகளின் முடிவு, தற்போதுள்ள நிலை, நீர்நிலைகள், ஏரிகள் மற்றும் முக்கிய கால்வாய்கள் என்பவற்றினது போக்குகளின் அடிப்படையில் அமைந்துள்ளது. ஆய்வின் உயர் துல்லியத்தை அடையும் பொருட்டு, நீர் மட்டம் மற்றும் வெளியேற்றும் அளவீடு என்பன மிகவும் முக்கியமானவை. தற்போது, இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் அட்டவணை 01 இல் காட்டப்பட்டுள்ளபடி, பெயரிடப்பட்ட 7 குளங்களுக்குள் 134 இடங்களை அடையாளம் கண்டுள்ளது. எதிர்காலத்தில் 74 இடங்கள் நவீன தொழில்நுட்பத்துடன் உருவாக்கப்பட உள்ளன. இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனம், அளவீட்டு நிலையத்திற்கு மிக அருகில் வசிக்கும் மக்களின் உதவியுடன் கையேட்டு அளவீட்டு வாசிப்பு முறையைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கிய ஒரு தரவுத்தளத்தைக் கொண்டுள்ளது. தரவுகளை சேகரிப்பது, காலம் நுகரும் ஒரு அம்சமாகும். சில இடங்களில் தொடர்ச்சியான தரவுப் பதிவுகள் கிடைக்காது. தரவு சேகரிப்பையும் மற்றும் காணாமல் போன தரவுகள் கிடைப்பது தாமதமாகுவதையும் தவிர்த்துக் கொள்ளும் பொருட்டு, இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்தி கூட்டுத் தாபனம் தானியங்கி நீர் மட்ட அளவீடுகள் மற்றும் கணினி மாதிரி முறைமையை அறிமுகப்படுத்துவதன் மூலம் இந்த முறையை மேம்படுத்த திட்டமிட்டுள்ளது. இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்தி கூட்டுத் தாபனம் வடிகாலமைப்பு ஆய்வுகள் பற்றிய மிகவும் நம்பகமான தரவுகளை ஏனைய நிறுவனங்களுக்கும் வழங்கக் கூடியதாகவுள்ளது.

குறியீடு	ஆற்றுப் பகுதி	படுகைப் படுகைப் பகுதி	இடங்கள் எண்ணிக்கை	தற்பொழுது அபிவிருத்தி செய்யப் பட்டு வரும்	2018	2019	2020	2021
B-1	பொல்கொட ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி		53	29	-	√	√	√
J-2	ஜா - எல கரைப் பகுதி		22	19	√	√	-	√
M-3	முதுன் எல கரைப் பகுதி		23	18	√	-	-	√
K-4	கலா ஓயா ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி		16	11	-	-	-	√
G-5	கொழும்பு பெரும்பாக ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி		39	32	-	-	√	√
Ko-6	கொலன்னாவ பகுதி		20	17	√	√	-	√
Be-7	பரவா ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி		06	0	-	-	-	√
	கொழும்புக்கு வெளிப் பகுதி		03	03			√	√
	மொத்தம்		182	129				

அட்டவணை 1 இன் படி இந்த முறைமையை (2018 - 2021 காலப் பகுதியில்) உருவாக்கக் கூட்டுத் தாபனம் திட்டமிட்டுள்ளது. மேலும், கூட்டுத் தாபனம் ஆளர்தியான வாசிப்பு முறையை தானியக்க இற்றைப்படுத்தல் வாசிப்பு முறைக்கு மாற்றும்.

2017 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதத்தில், கொழும்பு மாநகரப் பிராந்தியத்திற்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தை மீளாய்வு செய்யும் பொருட்டு, SLDC மற்றும் JICA ஆகியவற்றின் நிடிணத்துவக் குழுக்களுக்கு இடையில் ஒரு ஒப்பந்தம் கைச்சாத்திடப்பட்டது. இது 2003 ஆம் ஆண்டு மேற்கொள்ளப்பட்டது.

எனவே, அதிக செவ்வையுடன் சேகரித்த தரவுகளுக்கு எமது முன்னுரிமை அளிக்கப்படுகின்றது. ஆகையால், R-D பிரிவு, சுமார் 6 மில்லியன் ரூபா தொகையான நிதியை செலவிட்டு, பல கருவிகளையும் மற்றும் தானியங்கி நீர் நிலை தரவுப் பதிவு சாதனங்களையும் கொள்வனவு செய்தது.

SLDC தன்னியக்க நீர் நிலை அளவீட்டு சாதனங்களைக் கொள்வனவு செய்யும் பொருட்டு பெறுகை நடைமுறைகளைப் பின்பற்றுகின்றது. எனினும், கோவிட் தொற்றுநோய் காரணமாக அந்த விடயம் பயனளிக்கவில்லை.

சேதமடைந்த அளவீட்டு நிலையத்தை சீரமைக்கும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு, தரவு சேகரிப்பு தொடர்ந்து இடம்பெறுகின்றது.

2021 ஆம் ஆண்டு வரையான சுருக்கமான முன்னேற்ற விபரம்

குறியீடு	ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	இடங்கள் எண்ணிக்கை	தற்பொழுது அபிவிருத்தி செய்யப் பட்டு வரும்	2019 பதிய	2019 பழுது பார்த்த தல்	2019 தானியக்க மட்டம்	2020 பதி ய	2020 பழுது பார்த்த தல்	2020 தானியக்க மட்டம்	
B-1	பொல்கொட ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	53	29	5	5	4	4	10	9	0
1-2	ஜா-எல ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	22	19	10	7	4	2			0
M-3	முதுன் எல ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	23	18	12	0	5	2	2	8	0
K-4	கலாஓயா ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	16	11	8	0	4	3		3	0
G-5	கொழும்பு பெரும்பாக ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	39	32	7	1	9	1	5	6	
KO-6	கொலன்னாவ ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	20	7	8	0	2	0			
BR-7	பரவா ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி	6	0	0	0	0	0			

படுகைப் பகுதி										
கொழும்புக்கு வெளிப் பகுதி	3	3							3	0
மொத்த இடங்கள்	182	119	50	13	28	12	20	26	0	

**பேலியகொட முதுன் எல உப ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி விரிவான வடிகாலமைப்பு ஆய்வு**

ஆரம்பித்த திகதி: 01.01.2017  
 மதிப்பிடப்பட்ட வடிவமைப்புக் கட்டணம்: 50 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீடு: 5 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 4.6 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டு வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட திரண்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 22.6 மில்லியன் ரூபா

முதுன் எல ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி மிகவும் சமதளமாகும். இதில் களனி மற்றும் பியகம பிரதேச செயலகங்களுக்கு உட்பட்ட தாழ்வான நீர்வீழ்ச்சிகளும் காணப்படுகின்றன. இந்தப் பகுதியின் தாழ்வான தன்மை காரணமாக அடிக்கடி வெள்ளம் ஏற்படுகின்றது. இது தலைநகரான கொழும்பிற்கு அருகில் உள்ள மிகவும் நகரமயமாகிய ஒரு பகுதியாகும். அங்கு ஆயிரக்கணக்கானோர் வாழ்கின்றனர். அந்த மக்கள் இதனை வாழ்வாதாரமாகவும் கொண்டுள்ளனர் அல்லது வெள்ளம் சூழ்ந்த பகுதிகளில் பயணம் செய்கின்றனர். முதுன் எல, வடக்கில் கலாஓயாவிலும் மற்றும் தெற்கிலும் வெளிகிலும் களனி கங்கையிலும் கலக்கின்றது. களனி ஆற்றின் வலது கரையில் உள்ள வெள்ளப்பெருக்குக் கரைப் பகுதி, களனி ஆற்றிலிருந்து பெரும் வெள்ளத்திலிருந்து பிரதேசத்தை பாதுகாக்கின்றது. எனினும், களனி ஆற்றிலிருந்து வெள்ள நீர் உட்புகுவதைத் தடுப்பதற்கு மூடிய கதவுகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டதால் உள்ளூர் வடிகாலமைப்பு தடைபட்டுள்ளது. களனி ஆற்றின் நீர்மட்டம் வான்கரை மட்டத்திற்கு மிகக் குறைவாக இருந்தாலும், கடும் மழையின் போது, தாழ்வான பகுதிகள் முழுவதும் வெள்ளம் ஏற்பட்டு நீரில் மூழ்கடிக்கப்படுகின்றன. தற்போதுள்ள வடிகாலமைப்பு முறைமை அவ்வளவு போதுமானதாக இல்லை என்பதற்கு இது அறிகுறியாகும். பேலியகொடவில் தற்போதுள்ள நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையம், தனது மட்டுப்படுத்தப்பட்ட கொள்ளளவு காரணமாக ஒரு சிறிய பகுதிக்கு மட்டுமே நீரை வடிகாலமைத்து அனுப்பக் கூடியதாக உள்ளது.

எனவே, இனிமேலும் பொதுமக்களுக்கு இடையூறு ஏற்படாத வகையில் வெள்ளத்தை குறைப்பதற்கு SLDC திட்டமிட்டுள்ளது. தற்போது ஒலியமுல்லையில் நிறுவப்பட்டுள்ள 30 மீ<sup>3</sup>/செக்கன் கொள்ளளவைக் கொண்ட ஒரு நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையம் நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்றது. இது முழு முதுன் எல வடிகாலமைப்பு முறைமைக்கும் பயனளிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. எவ்வாறாயினும், இந்த நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையத்திற்கான வடிகால் இணைப்பு இன்னும் மதிப்பீடு செய்யப்படவில்லை. மேலும், பிற வெள்ளத் தணிப்பு நடவடிக்கைகளின் சாத்தியக்கூறும் மதிப்பீடு செய்யப்படவில்லை. எனவே, இந்த ஆய்வு இந்த இடைவெளிகளில் அழுத்தம் கொள்கின்றது. இந்த ஆய்வு மேலும், கட்டுமானத்தில் உள்ள பாம்பியுடன் சிறந்த இணைப்புக்காக தற்போதுள்ள கால்வாய் முறைமையில் செய்ய வேண்டிய மேம்பாடுகளைக் கண்டறிவதையும் மற்றும் பிற வெள்ளத் தணிப்பு தலையீடுகளின் சாத்தியக்கூறுகளை சோதிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இந்த ஆய்வில் கருதப்படும் வடிவமைப்புத் திட்டத்தின் அடைவு காலம் 25 ஆண்டுகளாகும். MIKE 11 அடிப்படையிலான வெள்ள மாதிரி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இது பல்வேறு வெள்ளத் தணிப்பு நிகழ்வுகளை சோதிப்பதில் முக்கிய கருவியாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.



கருத் திட்டப் பிரதேசம்

**பணியின் நோக்கெல்லை:-**

- ஸ்தல ஆய்வு, வெள்ளம் ஏற்படும் பகுதிகளை அடையாளம் காணுதல், தரவு சேகரிப்பு (மழை, நில பயன்பாடு முதலியன)
- கால்வாய் வலையமைப்பு ஆய்வு
- நீரியல் ஆய்வு
- Plan எண்ணக்கரு சார் தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல்
- தற்காலிக செலவு மதிப்பீட்டைத் தயாரித்தல்
- மூக பொருளாதார ஆய்வை மேற்கொள்ளல்
- முன் சாத்தியவள ஆய்வு அறிக்கையைத் தயாரித்தல்
- கருத் திட்டத்திற்கான அமைச்சரவை அனுமதியைப் பெறுதல்
- விரிவான வடிவமைப்பு மற்றும் செயல்படுத்துகை

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், நீரியல் ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. தற்போது நீரியல் ஆய்வு அறிக்கையும் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

**பிலியந்தலை நகர அபிவிருத்திப் பிரதேச வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுப் பணி**

2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீடு: 10.0 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 7.5 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீடு - 0.0 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு செய்யப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 7.5 மில்லியன் ரூபா

பிலியந்தலை நகரம் கொழும்பு நிர்வாகப் பகுதியின் புறநகர்ப் பகுதிக்குள் அமைந்துள்ள நகரங்களில் ஒன்றாகும். எனவே, இது அபிவிருத்திற்கு அதிக அழுத்தத்தைப் பெறுகின்றது. ஏற்கனவே இந்த நகரில் நெரிசல் அதிகம். ஆகையால், கைவிடப்பட்டுள்ள வயல் நிலத்தை அபிவிருத்தி செய்து, பஸ் நிலையம், சந்தை போன்றவற்றை இடமாற்றம் செய்வதன் மூலம் நகரத்தை விஸ்தரிப்பதற்கு UDA முன்மொழிந்துள்ளது. கொழும்பு/ஹொரணை வீதியில் போக்குவரத்து நெரிசலைத் தவிர்ப்பதற்காகவும், தெற்குப் பகுதிக்கு எளிதில் செல்வதற்காகவும் ஜாலியகொடையிலிருந்து கெஸ்பேவ சந்தி வரையிலான புறவழி வீதி ஏற்கனவே நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளது.

தற்போது, துணை வீதி மற்றும் பிலியந்தலை நகரம் அடங்கலாக சுமார் 40 ஏக்கர் நிலப்பரப்பு காணப்படுகின்றது. உள்ளூர் வெள்ளத்தைத் தணிக்கவும், துணை வீதியை தவிர சட்டவிரோதமாக நிலம் நிரப்பப்படுவதைத் தடுக்கவும் மேலே உள்ள நிலம் நிரப்பதல் மற்றும் வடிகால் மேம்பாட்டு ஆகிய பணிகளை ஈடுசெய்ய 10 மீ கால்வாய் மற்றும் தக்கவைப்புப் பகுதியை அகழ்ந்து துப்புரவாக்குவதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

2019-2021 ஆம் ஆண்டு வரையான காலப் பகுதிற்கு மொத்தம் 993 மில்லியன் ரூபா நிதியை செலவிடுவதற்கு தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களத்தின் அனுமதி கிடைத்துள்ளது.

விரிவான வடிவமைப்புப் பணிகள் 90% நிறைவடைந்துள்ளன. மேலும், வெள்ளத்தைத் தணிக்க

இரண்டு எண்ணிக்கையிலான கல்வெட்டுகளைக் நிர்மாணிக்கும் பொருட்டு இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் RDA மற்றும் UDA ஆகியவற்றுடன் ஒருங்கிணைந்து செயல்பட்டது. தற்போதுள்ள கால்வாயின் கீழ்ப்பகுதியில் சுத்தம் செய்யும் மற்றும் அகழ்ந்து துப்புரவாக்கும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. கீழ்நிலை நிலம் கையகப்படுத்தும் பணியும் முடிந்துள்ளது. பயன்பாட்டுச் சேவைகள் அடையாளம் காணப்பட்டு, சம்பந்தப்படும் உரிய நிறுவனங்களுக்குத் தெரிவிக்கப்படுகின்றது. கோவிட்-19 தொற்றுநோய் காரணமாக செயல்படுத்தும் பணிகளை முன்னெடுக்க முடியவில்லை.

**கொழும்புக்கும் மற்றும் வெளி பகுதிக்குமான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டங்களைத் தயாரித்தல்**

2020 ஆம் ஆண்டிற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீடு: 18 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 18 மில்லியன் ரூபா

கொழும்பு மற்றும் வெளிப் பகுதிகளுக்கான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டங்களைத் தயாரித்தல், தரவு சேகரிப்பு, ஆய்வு முதலிய பணிகள் வெள்ளத்தைத் தணிக்கும் பொருட்டு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டங்கள் தயாரித்து முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் பத்து பிரேரணைகள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. மேலும், 14 கருத் திட்டங்கள் கீழே பட்டியல்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

இல	கருத் திட்டம்	குறிப்புகள்
1	துகேகொட நகர வடிகால் மேம்பாட்டு பணிகள்	நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளன.
2	பெப்பிலியான வடிகால் பிரச்சினை	தீர்க்கப் பட்டுள்ளது.
3	ஹல்லொக் நகர கால்வாய்க் கரையை மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் சுகதக்விணாராமய ஆலயம்	நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளது.
4	பொல்துவ வீதி மற்றும் சுபுதிபுர பத்தரமுல்லை - கட்டம் - I வடிகால் ஆய்வை மீளாய்வு	நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளது.
5	வெள்ளப்புல, கொலிஞ்சுடிய பிரதேசத்திலுள்ள வெள்ளப் பிரச்சினையைத் தீர்ப்பதற்கான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல்	எண்ணக்கரு சார் ஏற்பட்டுள்ள வெள்ளப் பிரச்சினையைத் தீர்ப்பதற்கான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல் செய்யப் பட்டுள்ளது.
6	வல்கடுவ உத்தேச வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I	எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்பு நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளது.
7	பிந்துனு எல புணரமைப்புக் கருத் திட்டம்	எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்பு நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளது. இது NPD இன் அங்கீகாரம் நிமித்தம் அனுப்பி வைக்கப் பட்டுள்ளது.
8	சீதுவை - கணேமுல்லை வடிகாலமைப்புப் பிரச்சினைக்கான பிரேரணை	எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்பு நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளது. இது NPD இன் அங்கீகாரம் நிமித்தம் அனுப்பி வைக்கப் பட்டுள்ளது.
9	கொல்வத்தைக்கான "நகர கழிவுநீர் தலைமைத் திட்டம்" (JICA)	எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்பு நிறைவு செய்யப் பட்டுள்ளது. EIA படிமுறைப் படுத்தல் கட்டத்தில் உள்ளது.
10	ராஜகிரிய வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுப் பணி	பணி மேற்கொள்ளப் பட்டு வருகின்றது.
11	நாரஹேன்பிட்டி பொருளாதார மத்திய நிலைய வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்	பணி மேற்கொள்ளப் பட்டு வருகின்றது.
12	பொல்கஸ்ஓவிட்ட பகுதிக்கான நீரியல் ஆய்வு	பணி மேற்கொள்ளப் பட்டு வருகின்றது.
13	அம்பலாங்கொடையில் உள்ள மாதம்பே மத்திய பாடசாலைக்கான மழை நீர் வடிகால் வடிவமைப்புத் திட்டம்	பணி மேற்கொள்ளப் பட்டு வருகின்றது.
14	மொரகொட எல துணை ஆற்றுப் படுகைப் பகுதியில் உள்ள காலி MC நகரப் பிரதேச வெள்ளத் தணிப்பு ஆய்வு	பணி மேற்கொள்ளப் பட்டு வருகின்றது.

**கருத்துறை பிந்துனு எலவுக்கான உத்தேச மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்**

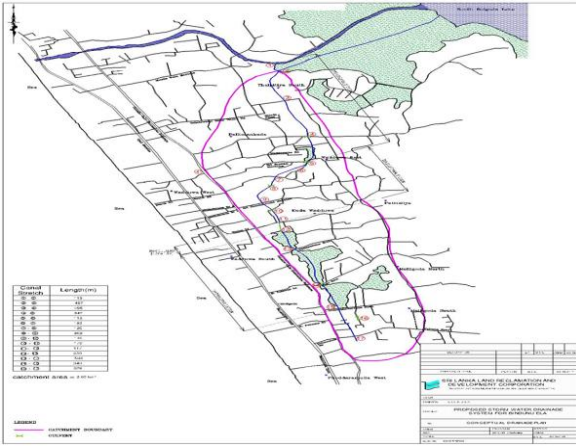
வாடிக்கையாளர்: கருத்துறை மாவட்ட செயலகம்  
 வடிவமைப்பு: SLLDC  
 கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு: 771 மில்லியன் ரூபா  
 எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்புக்கான உசாதுணைக் கட்டணம்: 7.5 மில்லியன் ரூபா  
 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 5.63 மில்லியன் ரூபா

களுத்துறை மாவட்ட செயலகம் விடுத்த கோரிக்கையின் பேரில், SLLDC களுத்துறை மாவட்டத்திற்கான வெள்ளத் தணிப்பு பிரேரணையை தயாரிக்க நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது. பிந்துனு எலாவை சுற்றியுள்ள திட்டமிடப்படாத அபிவிருத்தி மற்றும் நகரமயமாக்கல் ஆகியவற்றின் காரணமாக, பருவமழைக் காலத்தில் அதை சுற்றியுள்ள பகுதியில் அடிக்கடி வெள்ளப்பெருக்குகள் ஏற்படுகின்றன. பிந்துனு எலையை புனரமைத்து வெள்ளப்பெருக்கைக் குறைத்து நெல் சாகுபடியை மறுசீரமைத்து அந்தப் பகுதியின் சமூக-பொருளாதார நிலையை உயர்த்துவது இந்தக் கருத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும்.

பல ஸ்தலங்களுக்கு சென்று, தற்போதுள்ள ஸ்தல நிலைமைகள் பற்றிய தகவல்கள் சேகரிக்கப்பட்டுள்ளன. நீரியல் ஆய்வு மற்றும் பகுப்பாய்வு ஆகியவற்றின் மூலம், 10 ஆண்டுகள் அடைவு காலத்திற்கு கல்வெர்ட் கிராசிங்குகளை புனரமைத்து, தடைகளை அகற்ற திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. கால்வாய் சீரமைப்பு என்பது, வீடுகள் மற்றும் சொத்துக்கள் ஆகியவற்றின் இடமாற்றத்தைக் குறைக்கும் வகையில், தற்போதுள்ள கால்வாய்களை உரிய முறையில் மீளமைப்பதாகும். கால்வாய் படுகைப் பகுதியின் நிலைமையை கருத்தில் கொண்டு, தற்போதைய கால்வாய் சுயவிவரத்தை முடிந்தவரை சேமித்துக் கொள்ளக் கூடிய வகையில் கால்வாய் சுயவிவர வசதிகள் தாபிக்கப்படுதல் வேண்டும்.

இந்தக் கருத் திட்டம் இரண்டு கட்டங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, முதல் கட்டத்தையும் மற்றும் இரண்டாம் கட்டத்தையும் செயல்படுத்துவதன் மூலம் வெள்ள பாதிப்பை குறைக்கவும், ஈர நிலங்களை பாதுகாக்கவும் முன்கூட்டி திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. கருத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படும் கால அளவு நான்கு ஆண்டுகள் ஆகும். NPD இன் அனுமதிக்காகவும் மற்றும் களுத்துறை DS உடனான ஒருங்கிணைப்புக்காகவும் திட்டப் பிரேரணைகள் எம்மால் அனுப்பி வைக்கப்பட்டுள்ளன.

**கருத் திட்டப் பிரேரணை:**



**கட்டம் I, II**



**குடா மஹாவஸ்கடுவ மற்றும் மஹா வஸ்கடுவ ஆகிய பகுதிகளுக்கான வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I**

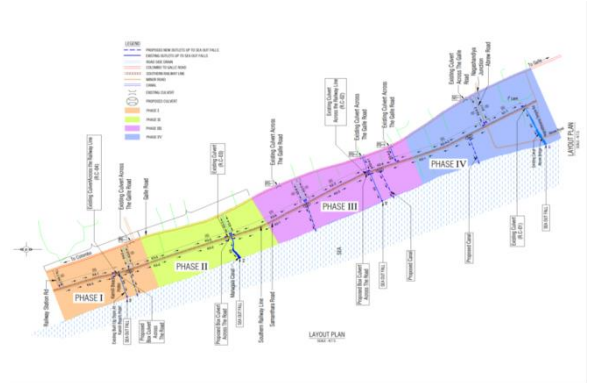
வாடிக்கையாளர்: களுத்துறை மாவட்ட செயலகம்  
வடிவமைப்பு மற்றும் நிர்மாணம்: SLLDC  
கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு: 238.5 மில்லியன் ரூபா  
I ஆம் கட்டத்திற்கான எண்ணக்கரு சார்ந்த வடிவமைப்புத் திட்டத்திற்கான உசாதுணைக் கட்டணம்: 1.0 மில்லியன் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 1.0 மில்லியன்

வஸ்கடுவ பிரதேசத்தில் ஏற்பட்டுள்ள வெள்ளப் பிரச்சினையை நிவர்த்தி செய்யுமாறு களுத்துறை மாவட்ட செயலகம் விடுத்த கோரிக்கைக்கு அமைய, இந்தக் கருத் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் நிமித்தம் பரிசீலித்த கருத் திட்டப் பிரதேசம் சுமார் 1.15 கிமீ பரப்பளவாகும். கிழக்கில் காலி வீதி மற்றும் மேற்கில் கடலோரமாக உள்ள 1 ஆம் இலக்கப் புகையிர நிலையம் முதல் ஆப்ரூ வீதி வரை இந்தப் பிரதேசத்தின் எல்லையாகும். இந்தப் பிரதேசம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் பருவமழை காலத்தில் கடும் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்டு வந்தது.

பல இடங்களுக்கு சென்று வெள்ளத்தின் மூலப் போக்கைக் கண்டறிந்து, நீரியல் மற்றும் நீர்வலு ஆய்வுகளை மேற்கொண்டதன் பின்னர், கருத் திட்ட முன்மொழிவு தயாரிக்கப்பட்டது. இந்த அறிக்கை, வெள்ளத்தின் அடிப்படையில் தளத்தின் தற்போதைய நிலைமை, ஒரு கருத் திட்டத்திற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட நீரியல் மற்றும் நீர்வலு ஆய்வுகளின் விவரங்கள் மற்றும் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய வடிகால் மேம்பாடுகளுக்கான முன்மொழிவுகள் மற்றும் BOQ விவரங்கள் என்பவற்றை விளக்குகின்றது.

மொத்தக் கருத் திட்டப் பிரதேசமும் நான்கு கட்டங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, கட்டம் I இன் வடிவமைப்பு முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இது NPD இன் அனுமதிக்காக சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. தற்போது புகையிரத்த திணைக்களம் மற்றும் கடலோரப் பாதுகாப்புத் திணைக்களம் ஆகியவற்றுடன் குறுக்கு வழிகள் மற்றும் கடல் நீர் வெளியேற்ற வடிவமைப்புகள் பற்றி நாம் கவனதாலோசித்து வருகின்றோம்.

**கருத் திட்டப் பிரேரணை**



**கணமூலல் கபுவத்தைக்கான எண்ணக்கரு சார் வடிகாலமைப்புத் திட்டம்**

கருத் திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட ஆகுசெலவு: 346 மில்லியன் ரூபா  
எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்புத் திட்டத்திற்கான உசாதுணைக் கட்டணம்: 3.46 மில்லியன் ரூபா  
2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 3.46 மில்லியன் ரூபா

**அறிமுகம்**

கணமூலல், கபுவத்தை, சேதுவ ஆகிய பிரதேசங்களில் வசிக்கும் பொதுமக்கள் அண்மைக்காலமாக அவ்வப்போது வெள்ளப்பெருக்குக்குப் பிரச்சினைகளுக்கு முகங்கொடுத்து வருவது பற்றி கௌரவ நகர அபிவிருத்தி, கடலோரப் பாதுகாப்பு, கிவுநீர் அகற்றல் மற்றும் சமுதாய

தூய்மை விடயங்களுக்கான இராஜாங்க அமைச்சர் கலாநிதி நாலக்க கொடவேவா அவர்களுக்கு 2020.09.20 ஆம் திகதி அன்று முறைப்பாடு செய்யப்பட்டிருந்தது. அந்த வெள்ளப்பெருக்குப் பிரச்சினைக்கான தொழில்நுட்பத் தீர்வைக் காணும் பொருட்டு அந்த முறைப்பாட்டு விடயம் இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு (SLDC) குறிப்பீடு செய்யப்பட்டிருந்தது.

SLDC இன் பொது முகாமையாளரது அறிவுறுத்தலின் படி, ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்பு பிரிவு குறித்த பணியை கவனித்து நிறைவேற்றியது. R-D பிரிவின் பொறியாளர்கள் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட தரப்பினரின் பங்கேற்புடன் பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதியை 2020.09.29 ஆம் திகதி அன்று ஆய்வு செய்தனர்.

#### பணியின் குறிக்கோள்

இந்தப் பகுதியை ஆய்வு செய்வதன் மூலம், பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதி வெள்ளப்பெருக்கு சிக்கலைக் குறைக்க பொருத்தமான தொழில்நுட்பத் தீர்வை முன்மொழிதல்.

#### பணியின் நோக்கெல்லை

- ஸ்தல சோதனை ஆய்வை மேற்கொள்ளல்
- அந்தப் பகுதியின் தற்போதைய வடிகாலமைப்பு முறைமையை ஆய்வு செய்தல்
- வெள்ளம் ஏற்படும் இடங்களையும் மற்றும் வெள்ளத்தின் மூலத்தையும் கண்டறிதல்
- நீரியல் மற்றும் ஹைட்ரோடினமிக் பகுப்பாய்வு முறையை தாபித்தல்
- நிகழ்வுகளைப் பகுப்பாய்வு செய்து, சாத்தியமான தீர்வைக் கண்டறிதல்
- எண்ணக்கரு சார் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல்
- தேர்ந்தெடுத்த வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டு முன்மொழிவுக்கான செலவு மதிப்பீட்டைத் தயாரித்தல்
- தீர்வை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு பொறுப்பான அதிகாரிகளுக்கு அறிவித்தல்

கொழும்பு, களுத்துறை ஆகிய பகுதிகளுக்கும் மற்றும் வெளி பகுதிகளுக்கும்மான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தைத் தயாரிப்பதற்கான திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீட்டின் கீழ் எண்ணக்கரு சார் வடிவமைப்பிற்கான உசாதுணைக் கட்டணம் கோரப்பட்டது.

#### வென்னப்பு வ கொலோஞ்சுடிய பிரதேசத்திற்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல்

வாடிக்கையாளர்: வென்னப்பு பிரதேச செயலகம் கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு: 425 மில்லியன் ரூபா உசாதுணைக் கட்டணம்: 4.25 மில்லியன் ரூபா 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பெறுமானம்: 4.25 மில்லியன் ரூபா

புத்தளம் மாவட்டத்தின் மேற்குக் கரையோரப் பகுதியில் அமைந்துள்ள கொலிஞ்சுடிய, பகுதியளவில் நகரமயமாகிய ஒரு நகரமாகும். இது வென்னப்பு பிரதேச செயலகப் பிரிவில் அமைந்துள்ளது. புத்தளம் மாவட்ட செயலகம் விடுத்த வேண்டுகோளுக்கு இணங்க, பிரதேசத்தை சுற்றி அடிக்கடி ஏற்படும் வெள்ளப்பெருக்கு நிலைமைக்கான பொறியியல் தீர்வை பெற்றுக் கொடுப்பதற்கு, SLDC கலந்துரையாடியது. ஆய்வுக்குட்படுத்திய நிலம் கடலோரக் கோட்டிற்கு இணையாக செல்கின்றது. கடற்கரைக்கு அருகில் இதன் உயரம் மேல்நிலை நிலப்பரப்பின் உயரத்தை விடவும் அதிகமாக உள்ளது. இந்த இயற்கை மேற்பரப்பு வடிகாலமைப்பு முறைமையின் காரணமாக மழை நீரை கடற்கரைக்கு வெளியேற்ற முடியாதுள்ளது.



மழை நீர் தேங்கும் பகுதி

தள ஆய்வு மற்றும் கிடைக்கக்கூடிய நிலப்பரப்பு தரவுகளின் அடிப்படையில், நிலகீழ் வடிகாலமைப்பு வசதிகளுடன் கூடிய வடிகால் வலையமைப்பு முன்மொழியப்பட்டது. ஐந்தாண்டுக்கு ஒருமுறை, குறைந்தளவு மழை கிடைக்கும் காலப் பகுதியில் மழையளவு நிகழ்வைக் கருத்தில் கொண்டு வடிவமைப்புத் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டது. அதன்படி முதற்கட்டத்திற்கான செலவு மதிப்பீடு 408 மில்லியன் ரூபாவாகும். எண்ணக்கரு சார் மழை நீர் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டது. புத்தளம் மாவட்ட செயலகத்திற்கு நிதி ஒதுக்கப்பட்டது. நடைமுறைப்படுத்தும் நடவடிக்கைகளை ஆரம்பிக்கும் வகையில் இந்தத் திட்டம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. அந்த ஆய்வுக்கான ஆலோசனைக் கட்டணம் 4.25 மில்லியன் ரூபாவாகும். இது கொழும்பு, களுத்துறை ஆகிய பகுதிகளுக்கும் மற்றும் வெளிப் பகுதிகளுக்கும்மான தலைமை வடிகாலமைப்புத் திட்டத்தைத் தயாரிக்கும் பொருட்டு திறைசேரி நிதி ஒதுக்கீட்டின் கீழ் கோரல் செய்யப்பட்டது.



எண்ணக்கரு சார் மழை நீர் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம்

#### சொந்தக் கருத் திட்டங்கள்

#### A தலைமை அலுவலக கட்டிடத் தொகுதி A இல் உள்ள லொபி பகுதியைப் புதுப்பித்தல்

#### விவரம்

தற்போதுள்ள லொபிப் பகுதிக்கு அதிக கவர்ச்சியையும் தரத்தையும் சேர்ப்பதும், இடைவெளிகளுக்குள் அதிக தனிப்பரிமை பேணுவதும் இந்தக் கருத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும்.

அதன்படி, நுழைவுக் கதவு, ஜன்னல்கள், படிக்கட்டுகள் உள்ளிட்டவற்றை சீரமைப்பதற்கு முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. பிரதான லொபி இடத்தை தாழ்வாரங்களிலிருந்து பிரிக்க புதிய நெகிழ் கதவு லொபியின் உள்ளே அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. மேலும் புதிய வரவேற்பு கருமபீடம் மற்றும் புதிய ஆசன ஏற்பாடுகள் ஆகியவற்றைக் கொண்டு இடத்திற்கு அதிக மதிப்பை சேர்க்கவும் மற்றும் நெருக்கமான இடங்களை தளர்த்தவும் முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. புதிய மின்னொளி தளவமைப்பு வெளிக்கு அதிக ஈர்ப்பை சேர்க்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

கருத் திட்டத்தின் மொத்த ஆகுசெலவு: 9.7 மில்லியன் ஆரம்பித்த திகதி: 2020 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம்



**கணிய அளவைப் பிரிவு**

இந்தப் பிரிவு SLLDC இல் ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்பு பிரிவின் கீழ் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இது மிகவும் முக்கியமானது. இது கணிய அளவு கணக்கெடுப்பு நடவடிக்கைகளின் பரந்த பகுதியை உள்ளடக்குகின்றது. இந்தப் பிரிவு பின்வருவன போன்ற, கருத் திட்டங்களில் ஒப்பந்தத்திற்கு முந்தைய மற்றும் பிந்தைய செயல்பாடுகளையும் உள்ளடக்குகின்றது.

1. கட்டிடம் மற்றும் சிவில் பொறியியல் கருத் திட்டங்களின் அனைத்து கட்டுமானங்களினதும் கணிய அளவை மேற்கொள்ளல்
2. SLLDC ஆல் மேற்கொள்ளப்படும் கருத் திட்டங்களுக்கான மதிப்பீடுகளைத் தயாரித்தல்
3. கட்டுமானம், மறுசீரமைப்பு மற்றும் வடிகால் என்பன தொடர்பான பணிகளை கூட்டுத் தாபனம் பெறும் வகையில் கேள்வி மனுக்களுக்கான திறந்த கேள்வி மனு நடைமுறையில் கலந்துகொள்ளல்
4. SLLDC ஆல் மேற்கொள்ளப்படும் கருத் திட்டங்களுக்கான இடைக்கால மதிப்பீடுகளையும் மற்றும் இறுதி மதிப்பீடுகளையும் தயாரித்தல்
5. வித்தியாசமான உத்தரவுகளை தயாரித்தல்
6. கோரல்களைத் தயாரித்தல்
7. பொருள் தேவைகளை தயாரித்தல்
8. கேள்வி மனு ஆவணங்களை தயாரித்தல்
9. கேள்வி மனு தாரர் தரப்புகளின் முன் தகுதிகளை மதிப்பீடு செய்தல்
10. கேள்வி மனுக்களை மதிப்பீடு செய்தல்
11. கேள்வி மனுக்களைத் தயாரித்தல், ஒப்பந்ததாரர்களுடன் பேச்சுவார்த்தைகளை நடத்துதல் மற்றும் கேள்வி மனு தாரர் தரப்புகளின் கேள்வி மனு விலைகளை பகுப்பாய்வு செய்தல்
12. கேள்வி மனுக்களை திறப்பதற்கு முந்தைய கூட்டங்களிலும் மற்றும் கேள்வி மனு திறக்கும் கூட்டங்களிலும் பங்குபற்றல்
13. வழமையாக ஸ்தலங்களுக்கு சென்று பார்வையிடுதல்
14. ஒப்பந்ததாரர் தரப்புகளின் இடைக்காலக் கட்டண சான்றிதழ்களையும் மற்றும் இறுதிக் கட்டண சான்றிதழ்களையும் சரிபார்த்து சான்றளித்தல்
15. ஒப்பந்ததாரர் தரப்புகளின் கேள்வி மனு வித்தியாசங்களையும் மற்றும் கோரல்களையும் செவ்வையார்த்து சான்றளித்தல்

16. வாடிக்கையாளர்கள், ஆலோசகர்கள் மற்றும் ஒப்பந்ததாரர்கள் ஆகியோர்களுடன் பேச்சுவார்த்தையை கணித்து மதிப்பிடுதல்
17. கருத் திட்டம் தொடர்பான கூட்டங்களில் பங்கேற்றல்
18. ஒப்பந்த ஆவணங்களைத் தயாரித்தல்

2020 ஆம் ஆண்டில், SLLDC ஆல் மேற்கொள்ளப்பட்ட முக்கிய கருத் திட்டங்களுக்கு எமது கணிய அளவைப் பிரிவு சேவையை வழங்கியது. வழங்கப்பட்ட சில கருத் திட்டங்களின் கணிய அளவு கணக்கெடுப்பு சேவைகள் பின்வருமாறு பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன.

விடய இல.	விவரம்
1	மொரகொட எல பிரதான கால்வாய் மற்றும் காலி கோவில் துணை விதி புனரமைப்புக்கான திருத்த வேலைகள் ஒப்பந்தம்
2	வெரஸ் கங்கை மழை நீர், வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்
3	கொலன்னாவ மழை நீர், வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்
4	ஓலியமுல்லா மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்
5	நிறைவு பெறாத மொரகொட எல பிரதான கால்வாயின் புனரமைப்பு (கட்டம் 2)
6	உத்தேச தேவரிக் குள நீர்க்குட்டை மற்றும் பின்னையார் கோவில் குள நீர்க்குட்டை ஆகியவற்றிலுள்ள வண்டல் மண்களை அகழ்ந்தெடுக்கும் பணிகள்
7	மன்னார் கோட்டையைச் சுற்றியுள்ள அகழியில் வண்டல் மண் அகற்றுதல்
8	யூத் தலதா மாளிகைக்கான உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் - கட்டம் V
9	மாவனல்லை நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் (உத்தேச சதுப்பு நிலப் பூங்கா, விளையாட்டு மைதானம், வாகன நிறுத்துமிடம், நகர மண்டபம், சிவூவர் பூங்கா, நீதிமன்ற வளாகம்)
10	ராகம கிதுதனப்புதுவ தேசிய மத்திய நிலையத்தை மேம்படுத்துவதற்கான நிர்மாணப் பணிகள்
11	உத்தேச அத்தியூ சிவூவர் அனாதை இல்லம் - கட்டம் II
12	பேலியகொடையில் 600 வீடமைப்பு அலகுகளின் வடிவமைப்பு, கட்டுமானம் என்பவற்றுக்கான வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் மற்றும் நிதித் திட்டமிடுகை
13	மாதிவெல - மேற்கு நகர்ப்புற விவசாயம் மற்றும் சுற்றாடல் அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் (கட்டம் I மற்றும் II)
14	உத்தேச பாலதக்ஷா மாவத்தைப் பாதசாரி வசதி மையம்
15	சதுன் உயன உத்தேச நினைவுப் பூங்கா - கட்டம்நிலை 1 மற்றும் 2
16	அத்தூகிரிய உத்தேச நேரியல் பூங்கா - கட்டம் 1
17	காலி ஹொலுவாகொட உத்தேச சுற்றாடல் விவசாயப் பூங்கா - கட்டம் I
18	"வாரி செளபாக்யா" என்ற கருத் திட்டத்தின் கீழ் கிராமக் குளங்கள் அபிவிருத்தி
19	ஜா-எல மகேவிட்டா உத்தேச உடற்பயிற்சிப் பாதை நிர்மாணம்
20	பாலதக்ஷா மாவத்தையில் அமைந்துள்ள வூங்கிரிலா ஹொட்டலுக்கு அருகில் உள்ள காணிக்கான உத்தேச வடிகாலமைப்பு மேம்பாடுகள் - கட்டம் I
21	ஓலுவில் துறைமுகத்தின் புனரமைப்பு - கட்டம் 1
22	பொரலஸ்கமுவு குளத்தை சுற்றியுள்ள பகுதி - கட்டம் 3
23	பொரலஸ்கமுவுக் குள சுற்றுவுட்டாரப் பகுதி - கட்டம் 4
24	தெனியாய நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - கட்டம் 1
25	கொட்டகலை சதுப்பு நில அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - கட்டம் 1
26	ராகம பேரலந்த குளத்தின் மறுசீரமைப்பு - கட்டம் 1
27	மேல் கொத்மலை மின் உற்பத்தி நிலையத்திற்கான கரைப் பாதுகாப்புப் பணி
28	பிலியந்தலை நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்திற்கும் மற்றும் துணை விதி அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்திற்குமான வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I
29	கொலிஞ்சடிய பிரதேசத்திற்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு முறைமை - புத்தளம்
30	ஹொரண ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் பதனிடும் வலய கழிவுநீர் குட்டையின் சுத்திகரிப்பு அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல் பணிகள்
31	கொழும்பு 10 சங்கராஜ மாவத்தை மழை நீர் அகற்றல் முறைமைக்கான மேம்பாட்டுப் பணிகள்

விடய இல.	விவரம்
32	அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு கட்டம் 4 - கம்பஹா தாவரவியல் பூங்காவின் அத்தனகலு ஓயா கணைக்கரைப் புனரமைப்பு
33	பொருளாதார மையத்திற்கு அருகிலுள்ள வடிகாலமைப்பு முறைமை
34	கட்டுநாயக்க வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுப் பணி
35	பாராளுமன்ற வளாகத்தை சுற்றியுள்ள தடுப்பு சுவர் பழுதுபார்த்தல் பணி
36	கனத்தறை பிந்துனு எலவுக்கான உத்தேச மழை நீர் வடிகாலமைப்புப் பணி - கட்டம் II
37	மகா வஸ்கடுவ மற்றும் குடா வஸ்கடுவ பகுதிகளுக்கான உத்தேச மழை நீர் வடிகாலமைப்பு முறைமை - கட்டம் I
38	கணைமூல் கப்புவத்தை வெள்ளப் பிரச்சினைகளுக்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்புப் பிரேரணை
39	திப்பிட்டிகொட வீதியில் இருந்து மாணெல்கம் வீதி வரையான காணி அபிவிருத்திப் பணிக்கான சுற்றுப்புற வடிகாலமைப்பு - கட்டம் I - முதுன் எல கருத் திட்டம்
40	கெரவலபிட்டிய CPST இற்கான காணி அபிவிருத்தி
41	அநுராதபுரம் குபிச்சம்குளம் புனரமைப்புப் பணிகள்
42	முத்துராஜவெல 5 ஏக்கர் மற்றும் 2 ஏக்கர் காணிகள் அபிவிருத்தி
43	கொழும்பு நகரப் பகுதியில் (CMC இற்கு சொந்தமானது) கால்வாய்களை அகழ்ந்து துரப்புரவாக்கல் மற்றும் பராமரித்தல்
44	வத்தளை பிரதேச சபைக் கால்வாய் துப்புரவாக்கல்
45	கொலன்னாவ பிரதேசத்திலுள்ள கால்வாய்களை சுத்தம் செய்தல், அகழ்தல் மற்றும் பராமரித்தல் (12 மாதங்கள்).

விடய இல.	விவரம்
46	கனகொட நிலையத்திற்கு அருகிலுள்ள பகுதிக்கான வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம்
47	கெரவலபிட்டிய உரம் உற்பத்தி நிலையத்திற்கான உத்தேச புதிய கட்டிடம்
48	தலவாக்கல் கடுகித்துல ஓயா நீர்த்தேக்க மேல் கொதமலை மின் உற்பத்தி நிலைய வண்டல் மண் அகற்றல்
49	கொழும்பில் உள்ள மனிங் சந்தையின் உத்தேச அபிவிருத்தி பணிகள்
50	முத்துராஜவெல கால்வாய் துப்புரவாக்கல்

மேலும் கீழ்க்காணும் பிரிவுகளில் அகழ்வாராய்ச்சி, காணி சிராக்கல், வடிகாலமைப்பு மற்றும் நிர்மாண நடவடிக்கைகளுக்கு அளவீட்டு சேவைகளை நாம் வழங்கியுள்ளோம்.

- நிர்மாணம்
- வடிகாலமைப்பு மற்றும் காணி சீராக்கல்
- பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்
- சதுப்பு நில முகாமைத்துவம்
- திட்டமிடல் மற்றும் வணிக அபிவிருத்தி

இந்த தொற்றுநோய் சூழ்நிலையில் கடந்த ஆண்டில் நாம் கையாண்ட கருத் திட்டப் பெறுமானங்களின் மொத்தத் தொகை 10,757 மில்லியன் ரூபா ஆகும். உள்வாரியாகவும் மற்றும் வெளிவாரியாகவும் நாம் வழங்கிய கணிய அளவை சேவைகளின் பெறுமானம் 45 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



## சதுப்பு நில முகாமைத்துவப் பிரிவு

### தியசரு பூங்கா-தலவத்துகொட

#### அறிமுகம்

சதுப்பு நில முகாமைத்துவப் பிரிவு, நாட்டின் நிலையான அபிவிருத்திப் போக்கை வலியுறுத்துகின்றது. இது தற்போதைய சுற்றாடல் சவால்களை எதிர்கொள்வது மட்டுமல்லாமல் எதிர்காலத்தில் பாதுகாப்பான சமூகத்தை கட்டியெழுப்புவதையும் உறுதி செய்கின்றது. 60 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் பரந்து விரிந்து கிடக்கும் இந்த தியசரு பூங்கா, இலங்கையில் உள்ள சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு, அவர்களை சுற்றியுள்ள பரபரப்பான நகரத்தில் கடுமையான போக்குவரத்து நெரிசல், கடுமையான இரைச்சல்கள் மற்றும் சுட்டெரிக்கும் வெயில் முதலிய கஷ்டங்களை மறந்து இயற்கையை நெருங்க வேண்டிய ஒரு வாய்ப்பைப் பெற்றுக் கொடுக்கின்றது. தியசரு பூங்கா இலங்கையின் நிர்வாகத் தலைநகரான ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுரவின் மிகவும் நகரமயமாக்கப்பட்ட ஒரு பகுதியில் பாராளுமன்றத்திற்கு அருகாமையில் அமைந்துள்ளது. கொழும்பில் உள்ள இரண்டு சதுப்பு நிலப் பூங்காக்களில் இதுவும் ஒன்றாகும். இது சதுப்பு நிலங்கள், வெள்ளம் சூழ்ந்த வனப்பகுதி, ஏரிகள் மற்றும் குளங்கள் போன்ற சதுப்பு நில வாழ்விடங்களைக் கொண்டுள்ளது. "நகரமயமாக்கலின் அழுத்தத்திலிருந்து விடுபடுதல்" என்ற நோக்கத்தை நாம் மனதில் நிறுத்தி செயல்பட்டு வருகின்றோம்.

#### சாதனைகள்

சதுப்பு நிலப் பல்லுயிரினங்கள் பற்றிய ஆய்வை மேற்கொள்வதற்கு, கொழும்பில் உள்ள சிறந்த இடங்களில் தியசரு பூங்காவும் ஒன்றாகும். இந்தப் பூங்கா ஏற்கனவே பல்வேறு குழுக்களிடையே குறிப்பாக பாடசாலை மாணவர்கள், பல்கலைக்கழக மாணவர்கள், வனவிலங்கு புகைப்படவியலாளர்கள் மற்றும் பிற இயற்கை ஆர்வலர்கள் ஆகியோருக்கு மத்தியில் பிரபல்யம் அடைந்துள்ளது. எனவே, சதுப்பு நில பல்லுயிரினங்கள் பற்றிய அறிவுப் பரப்பின் ஒரு கேந்திர நிலையமாக தியசரு பூங்கா காணப்படுகின்றது. இந்தப் பூங்கா ஏற்கனவே பல்வேறு குழுக்களிடையே குறிப்பாக பாடசாலை மாணவர்கள், பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் ஆகியோருக்கு மத்தியில் வெளியில் கூடிச் செல்லல், பறவைகளைப் பார்த்து ரசித்தல், திருமணப் புகைப்படங்கள் எடுத்தல் மற்றும் பிற கேளிக்கைகள் என்பவற்றின் நிமித்தம் பிரபலமடைந்துள்ளது. தியசரு உயன SLLDC தாபனத்திற்கும் சுமையாக இல்லாத ஒன்றாக மாறியுள்ளது. நாட்டில் கோவிட் 19 தொற்று நிலைமை இருந்தபோதிலும், கடந்த ஆண்டில் 9.6 மில்லியன் ரூபா வருமானத்தை சம்பாதிக்க முடிந்தமை இதற்கு சான்றாகும்.



தலவத்துகொட பல்லினத்துவ உயிரியல் ஆய்வுப் பூங்காவைப் பராமரித்தல்

இவ்வளவு பெரிய நிலப்பரப்பு கொண்ட பூங்காவை பராமரிப்பது சற்று சவாலாக இருந்தாலும், எமது பணியாளர்கள் அந்த சவாலை வெற்றிகரமாக சமாளித்து, பூங்காவை பொதுமக்களுக்கு அழகாக காட்சிப்படுத்துவதில் சிறப்பான பணியை செய்து வருகின்றனர்.

ஆண்டு முழுவதும் கட்டடங்கள் பராமரிப்பு, ஆக்கிரமித்து வளரும் செடிகளை அகற்றுதல், தாவர நாற்றுமேடைகளைக் கண்காணித்தல், கால்வாய் பராமரிப்பு, மரம் நடுதல் போன்றவற்றை செய்து பூங்கா முறையாக பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது. 2020 ஆம் ஆண்டில் இந்தப் பராமரிப்புப் பணிகளுக்காக 20.8 மில்லியன் ரூபா நிதி செலவிடப்பட்டது.

#### கட்டிடங்களைப் புனரமைத்தல்



#### நிலக்காட்சிப்படுத்தல் பணிகள்



**"எமது சதுப்பு நிலங்களை சுத்தம் செய்வோம்" நிகழ்ச்சித் திட்டம் உலக சதுப்பு நிலங்கள் தினக் கொண்டாட்டங்கள் - 2020**

உலக சதுப்பு நிலங்கள் தினம் ஆண்டுதோறும் பெப்ரவரி மாதம் 2 ஆம் திகதி, சதுப்பு நில பெறுமதிகள் மற்றும் நன்மைகள் பற்றிய பொது விழிப்புணர்வை அதிகரிப்பதில் உலகளாவிய முக்கியத்துவத்துடன் அனுசரிக்கப்படுகிறது. 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான உலக சதுப்பு நில தினத்தின் கருப்பொருள் "சதுப்பு நிலங்கள் மற்றும் பல்லுயிர்" என்பதாகும். கொழும்பு நகர்ப்புறத்தில் சதுப்பு நிலங்கள் அடங்கலாக சதுப்பு நிலங்கள் பல்லுயிர் வளம் நிறைந்து காணப்படுகின்றன. இது அடர்த்தியான பல்வேறு தாவரங்களினதும் மற்றும் விலங்கு இனங்களினதும் வாழ்விடமாகும். இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், சதுப்பு நிலப் பல்லுயிர், அதன் நிலை, அது ஏன் முக்கியமானது மற்றும் அதன் இழப்பை மாற்றியமைக்க நடவடிக்கைகளை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு தனித்துவமான வாய்ப்பாக விளங்கியது.

சதுப்பு நிலங்கள் வழங்கும் அனைத்து நன்மைகள் இருந்தபோதிலும், சதுப்பு நிலங்கள் தொடர்ந்து முற்றிலும் இழக்கப்பட்டு வருகின்றன அல்லது படிப்படியாக சீரழிந்து வருகின்றன. கொழும்பு பெருநகரப் பிராந்தியத்தில் சதுப்பு நில இழப்பின் தற்போதைய விகிதம் வருடத்திற்கு சுமார் 1.2% வீதம் என்றளவில் காணப்படுகின்றது. தினமக் கழிவுகளையும் மற்றும் கழிவு நீரையும் சதுப்பு நிலங்களினுள்ளும் மற்றும் அதனுடன் இடைந்த கால்வாய் வலையமைப்பு முறைமைகளினுள்ளும் முறையற்ற விதத்தில் அகற்றுவது சீரழிவுக்கான முக்கிய காரணங்களில் ஒன்றாகும். தினமக் கழிவுகளால் ஏற்படும் மாசுகள் சதுப்பு நில சுற்றாடல் முறைமைக்கு கடுமையான மற்றும் மீளமுடியாத சேதத்தை ஏற்படுத்துகின்றன. வாழ்விடங்களையும், பல்லுயிரினத்தையும், சுற்றாடல் சார்ந்த செயல்பாடுகளையும் இவை மாற்றுகின்றன. மேலும், முழு சதுப்பு நில சுற்றாடல் முறைமையும் இவை மாற்றியமைக்கின்றன. மிக முக்கியமாக இவை பொதுமக்களின் வாழ்க்கை நிலையில் எதிர்மறையான தாக்கங்களையும் ஏற்படுத்துகின்றன. ஆகையால், கொழும்பு சதுப்பு நில நகரப் பகுதியில் உள்ள அனைத்து சதுப்பு நிலங்களையும் சுத்தப்படுத்தும் திட்டத்தை செயல்படுத்த முடிவு செய்யப்பட்டது.

அதன்படி, கொழும்பு நீரேந்துபரப்புப் பகுதியில் உள்ள தேர்ந்தெடுத்த 18 சதுப்பு நிலங்களை சுத்தம் செய்வதற்காக "நமது சதுப்பு நிலங்களை சுத்தம் செய்வோம்" என்ற நிகழ்ச்சித் திட்டம் நடத்தப்பட்டது. தேர்ந்தெடுத்த சதுப்பு நிலத் திட்டங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்ட தூய்மைப்படுத்தும் திட்டங்களுக்கு இணையாக, சதுப்பு நில பல்லுயிர், சுற்றாடல் சேவைகள், பாதுகாப்பு மற்றும் புத்திசாலித்தனமான பயன்பாடு ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவம் பற்றிய விழிப்புணர்வு அமர்வுகள் பங்குபற்றுநர்களை இலக்காகக் கொண்டு நடத்தப்பட்டன. உள்ளூர் மக்கள், இலங்கை கடற்படை, இலங்கை இராணுவம், அனைத்து அரசு, அரச சார்பற்ற நிறுவனங்கள், இயற்கை நலம்விரும்பும் குழுக்கள், பல்கலைக்கழகங்கள், தனியார் நிறுவனங்கள் மற்றும் தேர்ந்தெடுத்த சதுப்பு நிலப் பகுதிகளை சுற்றியுள்ள நிதி வழங்கும் நிறுவனங்கள் என்பவற்றின் காத்திரமான பங்கேற்புடன் இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டம் வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்டது. தேர்ந்தெடுத்த சதுப்பு நிலப் பகுதிகளில் உள்ள குப்பைகள் அனைத்தும் சேகரிக்கப்பட்டு முறையான விதத்தில் அகற்றப்பட்டன.

கடற்படைத் தளபதி, SLLDC தலைவர், பொது முகாமையாளர் மற்றும் SLLDC இன் சிரேஷ்ட முகாமையாளர் ஆகியோரின் பங்குபற்றுதலுடன் இலங்கை கடற்படையினரால் உருவாக்கிய நீர்வாழ் ஆக்கிரமிப்பு தாவரங்களை அகற்றுவதற்கு பயன்படுத்தக்கூடிய ஒரு இயந்திரமும் அதே நாளில் தியசரு பூங்காவிற்கு கையளிக்கப்பட்டது.



மக்களினதும் மற்றும் பல்கலைக்கழக மாணவர்களினதும் பங்களிப்பில் பின்னியறக் கால்வாயை சுத்தம் செய்தல்



சுற்றியுள்ள நிறுவனங்களின் ஆதரவுடன் பெலவத்தையில் உள்ள சதுப்பு நிலங்களை சுத்தம் செய்தல்



ஹீன் எல சதுப்பு நிலத்தை சுத்தம் செய்தல்



நாவல நகரப் பூங்காவை சுத்தம் செய்தல்



எமது சதுப்பு நிலங்களை சுத்தமாகப் பேணுவதற்கு அனைவரும் உதவுதல்



கடற்படைத் தளபதியினால் SLLDC தலைவரிடம் நீர்வாழ் ஆக்கிரமிப்புத் தாவரங்களை அகற்றும் இயந்திரம் கையளிக்கப்படும் காட்சி

### உள்நாட்டு நீர் மையப் போக்குவரத்துக் கருத் திட்டம் பேரவெவ ஏரி (IW-2)

பேரவெவ ஏரியின் (IW2) குறுக்காக கோட்டையிலிருந்து யூனியன் பிளேஸ் லைன் வரை

உள்நாட்டு நீர் போக்குவரத்துக்கான முன்னோடிக் கருத் திட்டம் பேரவெவ ஏரியில், இரண்டு வசதியான, மூழ்காமல், 50 பயணிகளை ஏற்றிச்செல்லக் கூடிய, குளிர்நீர் படகுகளும் மற்றும் கைவினைப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கிய இரண்டு திறந்த களப்புப் படகுகளும் இலங்கை கடற்படையின் உதவியுடன் கூட்டுத் தாபனத்தால் ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்டன. படகு வழிசெலுத்தல் மற்றும் மீட்பு வசதிகளுக்காக இலங்கை கடற்படையின் ஆதரவுடன் 2019 ஆகஸ்ட் மாதம் 22 அன்று ஒரு முன்னோடி திட்டமாக இந்தக் கருத் திட்டத்தின் செயல்பாடுகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன.

இந்தப் பகுதியில் உள்ள கலவை மேம்பாடுகளைக் கொண்டு, முறைமைக்கு வருமானம் ஈட்டும் நோக்குடன், தற்போது இந்த முறைமை பெரும்பாலும் பொது இயற்கை சுற்றுலாக்கள், உள்ளூர் மற்றும் வெளிநாட்டினரை இலக்காகக் கொண்ட தனியார் சுற்றுப்பயணங்கள் போன்ற பொழுதுபோக்கு நடவடிக்கைகளுக்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.



இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம்



கேள்விகளும் பதில்களும்

• கருத் திட்டத்தின் பெயர்: உள்நாட்டு நீர் மையப் போக்குவரத்துக் கருத் திட்டம் (IWT)

• கருத் திட்டத்தின் நோக்கெல்லை: போக்குவரத்து நெரிசலைத் தணிக்க மற்ற போக்குவரத்து முறைகளை இணைக்கும் பேரவெவ ஏரியில் பயணிகள் கைவினைப் பொருட்களை இயக்குதல் மற்றும் பொழுதுபோக்கு நடவடிக்கைகள் மூலம் வருவாய் ஈட்டும்போது நீர்நிலைகளை புத்திசாலித்தனமாகப் பயன்படுத்துதல்

- ஆரம்பித்த திகதி: 2019 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 22 ஆம் திகதி
- கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: 100 மில்லியன் ரூபா 2021 ஆம் ஆண்டிற்கு அப்பால் செயற்படுத்தப்படும் திட்டங்கள்:

- பேரவெவ ஏரியில் நிரந்தர ஜெட்டிகள் அமைத்தல்
- பேரவெவ ஏரியில் நீர் நீருற்றுக்களையும் மற்றும் அழகியல் ரீதியான இனிமையான பொருட்களையும் அறிமுகப்படுத்துதல்
- மின் அட்டை முறைமைகளையும் மற்றும் ஸ்மார்ட் செயல்பாட்டு வசதிகளைப் பயன்படுத்துதல்

- கருத் திட்டங்கள், பிரச்சினைகள் மற்றும் விடயங்கள்:
- பேரவெவ ஏரியில் அசுத்தமான நீரின் தரம்
- வசதி சேவைகளுக்கு நிலங்கள் இல்லாமை
- பேரவெவ ஏரிக்கான உரித்துடைமை சார்ந்த சிக்கல்கள்

கோவிட்-19 தொற்றுநோய் காரணமாக எழும் சுகாதாரப் பிரச்சினைகள்

### களு ஓயா ஆற்றுப் படுகைப் பகுதிக்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்

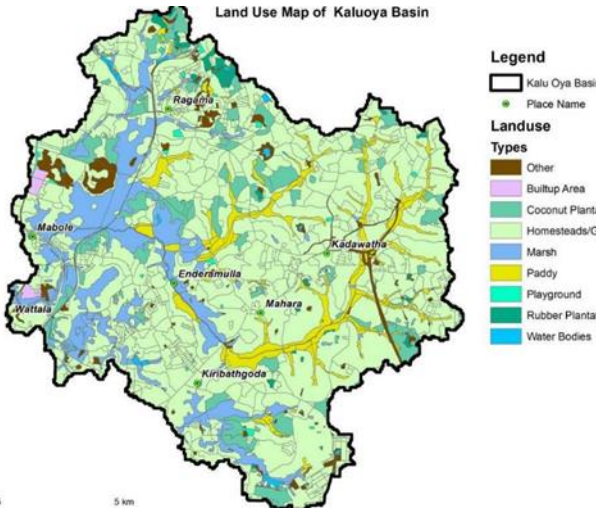
கம்பஹா மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள களுஓயா ஆற்றுப் படுகைப் பகுதி எதிர்கால நகர அபிவிருத்திக்கான முன்னுரிமைப் பிரதேசமாக இனங்காணப்பட்டுள்ளது. கொழும்பு-கட்டுநாயக்க அதிவேக வீதி, வெளிச்சுற்று அதிவேக வீதி (OCH), நீர்கொழும்பு-கொழும்பு வீதி (A3) புனரமைப்பு, மத்திய மீன் சந்தை வளாகம் மற்றும் ஏனைய நகரமயமாக்கல் நடவடிக்கைகளைப்படுத்து, களுஓயா ஆற்றுப் படுகைக்குள், நகரமயமாக்கல், ஏற்கனவே வேகமாக அதிகரிக்கத் தொடங்கியுள்ளது. நில மதிப்பை அதிகரித்து, வருமானம் ஈட்டும் முயற்சிகளுக்குள் அதிக முதலீட்டாளர்களை ஈர்க்கவும் தொடங்கியுள்ளது. எவ்வாறாயினும், அங்கீகரிக்கப்படாத கட்டுமானங்கள், அனுமதியின்றி நீர் தேங்கும் பகுதிகளை அத்துமீறி மண்நிரப்புதல் மற்றும் திண்மக் கழிவுகளை குவித்தல் ஆகியவற்றின் மூலம் கால்வாய்களும் மற்றும் வடிகாலமைப்பு முறைமைகளும் அடைபட்டு வெள்ளத்தின் போது மக்களுக்கு அளவிட முடியாத சேதங்கள் ஏற்பட்டன. இவ்வாறான பாதிப்புகள் அதிகரித்து வருவதை அவதானிக்க முடிகின்றது. மேல் மாகாணத்தில் இது ஒரு சிறிய கரையோரப் படுகையாக இருப்பதால், படுகையின் சில பகுதிகள் மிகவும் தாழ்வானவை. தரை மேற்பரப்பு கடல்

மட்டத்திலிருந்து அதிக உயரத்தில் இல்லை. எனவே, இவை, கடுமையான மழை காலத்தில் கடும் மழையின் பின்னர் உள்ளூர் நீரோட்டத்திற்கு மட்டுமன்றி, அதிக அலை மட்டங்களுக்கும், புயல் எழுச்சிக்கும், களனி ஆற்றின் வெள்ளப்பெருக்குக்கும் காரணமாக அமைந்து அமைந்து சேதங்களை ஏற்படுத்துகின்றன. வெள்ளப் பிரச்சனைகள் அவ்வப்போது ஏற்படுகின்றன. இந்தப் பகுதியின் எதிர்கால அபிவிருத்திப் பணிகளுக்குப் பாதுகாமான வகையில் தடையாகவும் அமையும். எனவே, மழை நீர் முகாமைத் திட்டத்தைத் தயாரித்தல் மற்றும் முக்கிய மழை நீர் முகாமைத்துவ நடவடிக்கைகளை செயல்படுத்துதல் ஆகியவை நன்கு திட்டமிடப்பட்டு எதிர்கால நகர்ப்புற அபிவிருத்திற்கு இன்றியமையாத முன்னிபந்தனைகளாகும்.

மேற்குறிப்பிட்ட சூழலில், இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தினது (SLLDC) சதுப்பு நில முகாமைத்துவப் பிரிவின் மேற்பார்வையில் 2018 ஆம் ஆண்டு களுஓயா ஆற்றுப் படுகைக்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் தொடர்பான சாத்தியவள ஆய்வு நிறைவு செய்யப்பட்டது. SMEC இன்டர்நெஷனல் ப்ரைவட் லிமிற்றட்டு நிறுவனம் இந்த ஆய்வின் உசாதுணைக்கான உசாதுணைத் தரப்பாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

களுஓயா ஆற்றுப் படுகைக்கான மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்கள் பின்வருமாறு:

- > மழை நீர் வடிகாலமைப்பு முறைமையை மேம்படுத்துவதன் மூலம் களுஓயா பள்ளத்தாக்கில் ஏற்படும் வெள்ள சேதத்தை குறைத்தல்
- > வெள்ளம் குறைந்த சூழலை உருவாக்குவதன் மூலம் குடியிருப்பாளர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துதல்

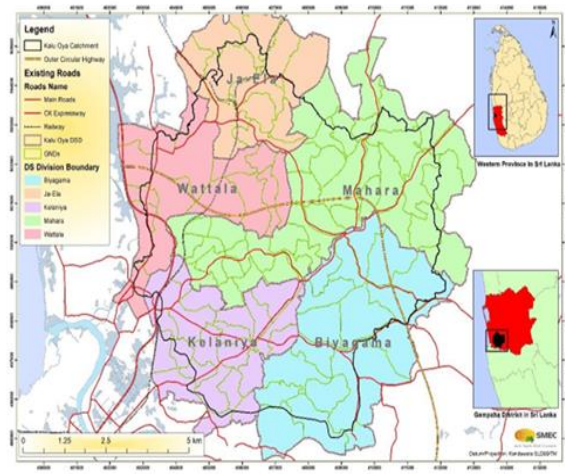


பொருத்தமான நிலப் பரப்பு பற்றிய தரவுகள், நில பயன்பாட்டு வரைபடங்கள், மழைப்பொழிவுத் தரவுகள், நீர் நிலைகள் மற்றும் கால்வாய்களின் குறுக்குவெட்டு விவரங்கள் மற்றும் அலைத் தரவுகள் போன்றவற்றைப் பெற கள ஆய்வு நடத்தப்பட்டது. தரவுகள் சேகரிப்பும் மேற்கொள்ளப்பட்டது. நிலஅளவைத் திணைக்களம், நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம், இலங்கைத் துறைமுக அபிவிருத்தி சபை போன்ற பல அரசாங்க நிறுவனங்களின் உதவியுடன் தேவையான தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டன. கும்பங்கள் பற்றிய வினாக்கொத்துக்கள், இலக்குக் குழு விவாதங்கள் மற்றும் முக்கிய தகவலறிந்த நேர்காணல்கள் என்பவற்றை பயன்படுத்தி சமூக-பொருளாதாரத் தரவுகள் சேகரிப்பு பணி கள ரீதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டு நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலே உள்ள அனைத்து தரவுகளும் ஹைட்ராலிக் மாதிரி பகுப்பாய்விற்கான உள்ளீடுகளாக காணப்படுகின்றன. இவை சமூக-பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மதிப்பீடுகளின் நோக்கங்களுக்காகவும் பயன்படுத்தப்பட்டன.

மேல் நீரேந்துபரப்புப் பகுதியில் உள்ள குளங்கள் தடைப்படுத்தல், பிரதான கால்வாய் வலையமைப்பு

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம்

முறைமையில் உள்ள நீரியல் தடைகளை நீக்குதல், களனி ஆற்றின் நீர் வெளியேற்றத்தின் நிமித்தம் கீழ் கால்வாய் கிளைகளை மேம்படுத்துதல், களுஓயாவிலிருந்து பழைய ஒல்லாந்தர் கால்வாய் வரை செல்லுகின்ற கால்வாயை மேம்படுத்தல், முத்துராஜவெல சதுப்பு நிலத்தை நோக்கி செல்லும் சந்தி, கீழ் களு ஓயா சதுப்பு நிலத்திலிருந்து செல்லும் நீர்திருப்புகைக் கால்வாய் மற்றும் முத்துராஜவெல சதுப்பு நிலத்திற்குள் வருகின்ற வெள்ள நீரை மீண்டும் பழைய ஒல்லாந்தர் கால்வாய்க்கு திருப்பி விடுதல் மற்றும் களனி ஆற்றின் வெளியேற்றத்திற்கு ஒரு நீரிறைக்கும் நிலையத்தை தாபித்தல் மற்றும் வெள்ளக் கதவுகளை நிர்மாணித்தல், வெள்ளத்தின் விளைவுகளை அவதானித்தல் என்பன போன்ற ஒரு பாரிய அளவில் சிந்திக்கக் கூடிய நடவடிக்கைகள் பற்றி ஆய்வு செய்யப்பட்டது. நீரேந்துபரப்பில் உள்ள நீர் நிலைகள், களுஓயா ஆற்றுப் படுகை என்பவற்றுக்கு பொருத்தமான தணிப்பு தெரிவுகளை கண்டறிதல், வெள்ள அளவைக் குறைப்பதற்கான தணிப்பு தெரிவுகளில் ஒட்டுமொத்த விளைவுகளை மதிப்பிடுதல் என்பவற்றின் நிமித்தம் மேலே உள்ள தணிப்பட்ட தணிப்பு தெரிவுகள் ஒன்றிணைக்கப்பட்டு உருவகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.



களு ஓயா ஆற்றுப் படுகையின் நிருவாக எல்லைகள்

சாத்தியவள ஆய்வு மற்றும் வடிவமைப்பு ஆகியவற்றினால் முன்மொழியப்பட்ட CM 5 தெரிவு விடயம் மேலும் 2020 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இது 2021 ஆம் ஆண்டு வரை தொடர்ந்து பேணப்படும். செயல்படுத்தப்படும் பணிகள் 2022 முதல் ஆம் ஆண்டு முதல் 2024 ஆம் ஆண்டு வரை தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்படும்.

CM5 = அடிப்படை மேம்பாடுகள் (JICA- 2003 உத்தேச மேம்பாடுகள் மற்றும் பிற மேம்பாடுகள்) + தெரிவு மேம்பாடுகள்

**அடிப்படை மேம்பாடுகள்**

**A- JICA- 2003 மேம்பாடுகள் (வித்தியாசமான கால்வாய் குறுக்குவெட்டுகளுடன்)**

1. களு ஓயா கால்வாய் மேம்பாடு (5 கி.மீ)
2. பழைய நீர்கொழும்பு கால்வாய் மேம்பாடு (5 கி.மீ)
3. முத்துராஜவெலக்கான நீர்திருப்புகை
4. சேமிப்பு நோக்கத்திற்காக அனைத்து தடுப்புப் பகுதிகளையும் பயன்படுத்துதல்
5. சிறிய குளங்களின் வாண் கசிவு ஆற்றல் அளவுகளை அதிகரித்தல்
6. தேர்ந்தெடுத்த கிளை நதி மேம்பாடு

**B- பிற மேம்பாடுகள்**

1. தேர்ந்தெடுத்த சதுப்பு நில எல்லைகள் ஓரமாக கால் நடைப்பாதையை ஏற்பாடு செய்து வழங்குதல்

**C- தெரிவு மேம்பாடுகள்**

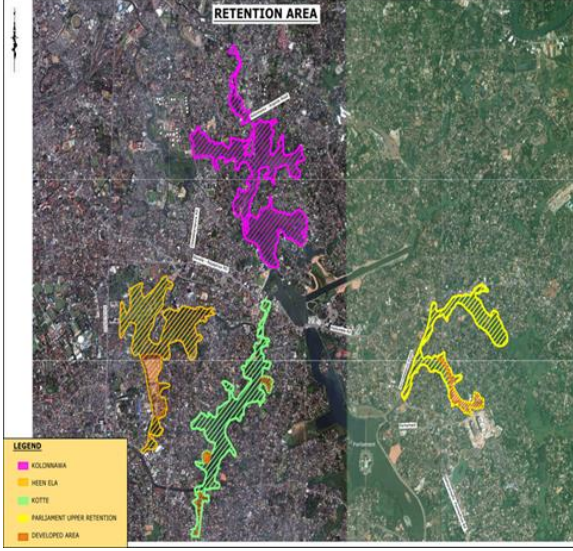
1. முதுன் எல நீர்திருப்புகை
2. பேரலந்தைக் குள நீர்திருப்புகை

வடிவமைப்பு மற்றும் கட்டுமானப் பணிகள் தொடர்பாக திட்டமிடப்பட்டுள்ள பணிகளைத் தொடர, தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களத்தின் மானிய அங்கீகாரம் கிடைக்கும் என SLLDC கூட்டுத் தாபனம் காத்திருக்கின்றது.

**சதுப்பு நில ஆக்கிரமிப்பு தடுப்புக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I - கொத்தொட்டுவப் பிரதேசம்**

கொலன்னாவ சதுப்பு நிலத்தில் சுவீகரிக்கப்பட்ட காணி எல்லையை சுற்றி நடைபாதையை அமைத்தல்

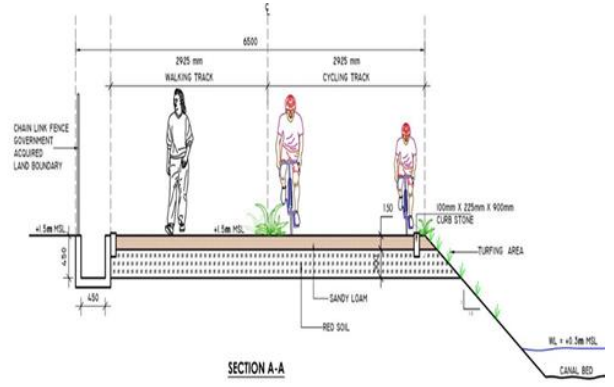
அறிமுகம்



கொழும்பு நீரேந்துபரப்புப் பகுதிக்குள் உள்ள பிரதான நான்கு சதுப்பு நிலங்களில் சுவீகரித்த நில எல்லைகளை மீளத் திறக்கும் திட்டத்தின் பின்னர், சதுப்பு நிலத்தை சுற்றியுள்ள மக்களின் சட்டவிரோத அத்துமீறல் செயற்பாடுகளின் காரணமாக, சுவீகரித்த அந்த நிலத்தின் அளவு மிக விரைவாக இழக்கப்படுகின்றது. இந்தப் பிரச்சனைக்கு தீர்வாக, சுவீகரித்த நில எல்லையில், தண்ணீர் தேங்கும் பகுதியை பாதுகாக்கவும், நடைபாதையை அமைக்கவும் நாம் தீர்மானித்துள்ளோம்.

இதன் 1-வது கட்டமாக, சதுப்பு நிலம் PP CO 7415 ஆம் இலக்கப் பூர்வாங்க வரைவுத் திட்டத்தில் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ள கொலன்னாவ சதுப்பு நிலம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.

மொத்த சுற்றளவு நீளம் 4000 மீ



**2020 ஆம் ஆண்டில் அடைந்த முன்னேற்றம்**

இந்தக் கருத் திட்டம் 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதால், பின்வரும் விடயங்கள் குறித்த ஆண்டு இறுதியில் நிறைவு செய்யப்பட்டன.

பணியின் நோக்கெல்லை	2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் வரையான முன்னேற்றம்	ஆண்டு மாதம்	மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகள் (ரூ.)
1	Hydrological study , designing of periphery drain & other structures and preparation of relevant drawings நீரியல் ஆய்வு, சுற்றுப்புற வடிவமைப்பு மற்றும் பிற திட்டம் மற்றும் கட்டுமானங்கள் என்பவற்றை வடிவமைத்தல் மற்றும் உரிய பொருத்தமான வரைபடங்களை தயாரித்தல்	75% நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது.	
2	சதுப்பு நிலத்தை அகழ்தல் மற்றும் ஒரு ஆம்பிபியஸ் இயந்திரத்தினால் தோண்டிய பொருட்களைப் பயன்படுத்தி ஒரு நடைபாதையை அமைத்தல்	எல்லைப் பிரச்சினைகள் இருப்பதால் பல இடங்கள் தவிர நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது (1150 மீ)	17,484,680.52
3	எடுத்துவரப்படும் இடிந்த பொருட்களை பயன்படுத்தி ஒரு நடைபாதையை அமைத்தல்	பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது (76 மீ நீளத்திற்கு நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ள)	
4	எல்லை ஓரமாக 450 x 450 மிமீ U வடிவ முன்-வார்த்தெடுத்த வடிவமைப்பு வசதியை அமைத்தல்	-	
5	100 மீ இடைவெளியில் நீர்ப்பிடிப்பு குழிகளை அமைத்து, கால்வாயில் தண்ணீரை வெளியேற்றும் வகையில் ஹியூம் குழாய்களை அமைத்தல்	-	
6	தனியார் நிலங்களையும், அரசு சுவீகரித்த நிலங்களையும் பிரிக்க சங்கிலி இணைப்பு வேலியை அமைத்தல்	-	

**பிராந்திய அலுவலகம்**

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் 1968 ஆம் ஆண்டின் 15 ஆம் இலக்க சட்டத்தின் கீழ் தாபிக்கப்பட்டது. அதன் பின்னர் SLLDC இன் கீழ் பிரகடனப்படுத்தப்பட்ட தக்கவைப்புப் பகுதிகள், தாழ்நிலங்கள், சதுப்பு நிலங்கள், கழிவு மற்றும் சதுப்பு நிலங்கள் மற்றும் கால்வாய் இட ஒதுக்கீடுகள் ஆகியவற்றுக்கான 1976 ஆம் ஆண்டின் 27 ஆம் இலக்க சட்டத்தின் மூலம் திருத்தப்பட்டது.

மேற்கூறிய அனைத்து தாழ்வான சதுப்பு நிலங்கள், கழிவு மற்றும் சதுப்பு நிலங்கள் என்பன தொடர்பாக குறித்த சட்டத்தின் 2 அல்லது 2(b)(1) பிரிவின் கீழ், பின்வரும் மாகாணங்கள் வர்த்தமானி அறிவித்தல்களின் மூலம் பிரகடனப்படுத்தப்பட்டு கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

1. மேல் மாகாணம் - வர்த்தமானி இலக்கம் 1545/10 /17.04.2008
2. மத்திய மாகாணம் - வர்த்தமானி இலக்கம் 1809/11 /08.05.2013
3. தென் மாகாணம் - வர்த்தமானி இலக்கம் 1738/43 /30.12.2011
4. ஊவா மாகாணம் - வர்த்தமானி இலக்கம் 1877/53 /29.08.2014
5. சபரகமுவ மாகாணம் - வர்த்தமானி இலக்கம் 2026/32 /06.07.2017
6. வடமத்திய மாகாணம் - வர்த்தமானி இலக்கம் 2115/23 /19.03.2019

கைவிடப்பட்ட நெல் (கமநல அபிவிருத்தித் திணைக்களத்தின் அனுமதியுடன்) காணிகள் உட்பட தாழ்வான நிலங்களை மீட்பது, SLLDC இன் CEO தலைமை வகிக்கும் பின்வரும் அரசு நிறுவனங்கள் அடங்கிய திட்டமிடல் குழுவால் ஒழுங்குபடுத்தப்படுகின்றன.

1. இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்தி கூட்டுத் தாபனம்
2. கமநல சேவைகள் திணைக்களம்
3. மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபை
4. நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபை

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம், தேசிய மட்டத்திலும் உள்ளூர் மட்டத்திலும் உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்திகளை 2006 ஆம் ஆண்டின் 35 ஆம் இலக்க SLLDC சட்டத்தால் அங்கீகரித்து அதிகாரமளித்த திட்டமிடல் குழுவின் ஊடாக மழை நீர் வடிகாலமைப்பு பிரேரணைகளுக்கு அனுமதிகளை வழங்குவதன் மூலம் ஊடுருவல், ஆவியாதல் போன்ற இயற்கை செயல்முறைகளில் பாதகமான தாக்கங்களைத் தணிக்கின்றது. சமூகத்தில் அபிவிருத்திப் பணிகள் அடங்கலாக நில பயன்பாட்டு முறையை மாற்றுவதால் ஏற்படும் நீர் சுழற்சி (ஹைட்ராலஜி) நில கட்டத்திற்குள் ஓடுதல், மேற்பரப்பு சேமிப்பு போன்றவை அடங்கலாக SLLDC சட்டத்தின் கீழ் பிரகடனப்படுத்தப்பட்டுள்ள பகுதிக்குள் செய்யப்படும் சட்டவிரோதமாக நிலம் நிரப்பியெடுத்தல், கால்வாய் முன்பதிவுகளின்றி அங்கீகரிக்கப்படாத கட்டுமானங்களை நிரமாணித்தல் மற்றும் கால்வாய்களை மாசுபடுத்துதல் போன்ற செயற்பாடுகளுக்கு எதிராக நடவடிக்கை எடுக்க SLLDC கூட்டுத் தாபனத்திற்கு அதிகாரம் உண்டு.

நகர்ப்புறங்களின் விரிவாக்கத்தையடுத்து, நிலப் பயன்பாட்டு முறை விவசாய நோக்கத்திலிருந்து வணிக மற்றும் குடியிருப்பு நோக்கங்களுக்கு மாறி வருகின்றது. இந்த செயல்பாட்டில், தாழ்வான நிலங்கள், கைவிடப்பட்ட நெல் நிலங்கள், முதலியன உட்கட்டமைப்பு வசதிகள், வணிக கட்டிடங்கள், தொழில் துறை கட்டிடங்கள் மற்றும் வீடுகள் என்பவற்றை நிரமாணிப்பதற்கு வசதியாக மீட்கப்படுகின்றன. இந்த சூழ்நிலையில், அந்தப் பகுதியின் நீரியல் காரணிகள் மாற்றமடைந்து, நகர்ப்புற வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்படும் தன்மையை அதிகரிக்கின்றன.

மேற்குறித்த தொடக்கத்தில், நீரியல் மற்றும் நீர்வலு பற்றிய அறிவுடைய ஒரு பொறியியலாளர் தலைமை வகிக்கும் பிராந்திய அலுவலகத்தை SLLDC கூட்டுத் தாபனம் தாபிக்க வேண்டும். இது மிகவும் முக்கியமானதாகும். ஆகையால், SLLDC பிரகடனப்படுத்திய பிரதேசங்களில் பின்வரும் கட்டமைப்பில் இந்த பிராந்திய அலுவலகங்களை தாபிப்பதற்கு அது முன்மொழிகின்றது.

பல கலந்துரையாடல்களின் விளைவாக, மத்திய மாாகணம் மற்றும் தென் மாகாணம் ஆகிய மாகாணங்களில் இரண்டு பிராந்திய அலுவலகங்களை நிறுவுவதற்கு தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களத்தின் அனுமதியை SLLDC பெற்றது. இறுதியாக தம்புள்ளை மற்றும் மாத்தறை ஆகிய இடங்களில் இரண்டு பிராந்திய

அலுவலகங்களை 2021 ஆம் ஆண்டில் தாபித்து நிறைவு செய்வதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

### கொழும்பு நீர் தர முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சித் திட்டம்

அதிகரித்து வருகின்ற சனத்தொகை, மட்டுப்படுத்தப்பட்ட வளங்கள் மற்றும் காலநிலை மாற்றத்தினால் அதிகரித்து வருகின்ற தாக்கங்கள் என்பவற்றினால் கொழும்பு நகரம் அதிக அழுத்தத்தை எதிர்கொள்கின்றது. நீர் மாசடைதல் ஒரு பெரும் சவாலாகும். நகரத்திற்கு ஆரோக்கியமான மற்றும் நிலையான வாழ்க்கைச் சூழலை ஏற்படுத்தும் வகையில் இது விரைவில் தீர்க்கப்படுதல் வேண்டும்.

SLLDC, கால்வாய்களின் மீது அதிகாரத்தைக் கொண்டுள்ளது. மேலும் அவற்றின் வழக்கமான பராமரிப்பும், மழை நீரை கடத்துதல், மாசு இல்லாத நீர்வழிகளை பேணுதல் என்பன இதன் முக்கிய பொறுப்புக்களாகும். மாசு இல்லாத நீர்வழிகளை பேணுவதற்கு, SLLDC அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டாலும், கொழும்பில் கால்வாய் வலையமைப்பு மாசடைந்துள்ளது. 2016 ஆம் ஆண்டு நடத்தப்பட்ட சதுப்புநில முகாமைத்து உத்தி (WMS) ஆய்வு முடிவில், CMR இன் 65% வீதத்திற்கும் அதிகமான வடிகால் நீரேந்துபரப்புகளில் மோசமான மற்றும் மிக மோசமான தரம்கெட்டுப் போன நீர் காணப்படுகின்றது.

வரலாற்று ரீதியான நீரின் தரப் பிரச்சினைகள் பல தசாப்தங்களாக நிலவி வந்தாலும், நகர்ப்புற விரிவாக்கத்தின் காரணமாக கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளில் நீரின் தரம் கெடுதல் கடுமையாகிவிட்டது. கொழும்பின் பரந்து விரிந்த கால்வாய் வலையமைப்பில் உள்ள மோசமான தரம் கெட்டுப்போன நீர், நீரின் எந்தவொரு நல்ல பாவனையையும் தடையாக இருக்கின்றது. மேலும் கொழுதுபோக்கு மற்றும் போக்குவரத்து போன்ற சாத்தியமான பயன்பாடுகளை கடுமையாக கட்டுப்படுத்துகின்றது. தற்போது கால்வாய் பயன்கள் வடிகாலமைப்புக்கு மாத்திரமே மட்டுப்பட்டுள்ளன.

எனவே, அதிகரித்து வருகின்ற மாசுகளையும் மற்றும் சம்பந்தப்படுகின்ற பாதிப்புகளையும் குறைக்க, CMR க்காக நீண்டகால நிலையான நீர் தர முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை செயல்படுத்த வேண்டியதன் அவசியம் இனங்காணப்பட்டுள்ளது.

அதன்படி, CWQM திட்டம் ஆறு படிநிலைகளில் திட்டமிடப்பட்டு செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. (1) கூட்டானமைகளை உருவாக்குதல், (2) சிக்கல்களைக் கண்டறிவதற்காக கொழும்பு நீரேந்துபரப்புப் பகுதியை வகைப்படுத்துதல், (3) இலக்குகளை நிர்ணயித்தல் மற்றும் சிக்கல்களைக் கண்டறிதல், (4) ஒரு நடைமுறைப்படுத்தல் திட்டத்தை வடிவமைத்தல், (5) நடைமுறைப்படுத்துதல் திட்டம் மற்றும், (6) முன்னேற்றத்தை மதிப்பாய்வு செய்து சரிசெய்தல் என்பன அவையாகும்.

CMR இல் உள்ள மாசு மூலங்கள், புள்ளி மூலங்கள் மற்றும் புள்ளி அல்லாத ஆதாரங்கள் மற்றும் மாசடைவுக்கான காரணங்கள் மற்றும் சம்பந்தப்படுகின்ற தாக்கங்கள் என்பன குறைந்தபட்சம் முதல் அதிகப்பட்சம் வரை கடுமையானவை மற்றும் கடுமையானது முதல் நாளப்பட்டவை வரை வேறுபடும். எனவே, இந்தத் திட்டத்தின் மூலம் பலவீனமான நீரில் அதன் தரத்தை மீட்டெடுப்பதற்கும் மற்ற நீர்நிலைகளில் நீரின் தரத்தைப் பாதுகாப்பதற்கும் நிலையான கட்டமைப்பை வழங்க முடியும்

குறித்த கருத் திட்டத்தின் ஆரம்ப கட்டமாக, கால்வாய் வலையமைப்பில் மாசுபடுத்தும் மூலங்களை தீவிர கள ஆய்வுகள் கண்டறிந்து, கால்வாய்களின் ஒவ்வொரு நுழைவாயிலினதும் நீரின் தரத்தையும் சோதனைக்குட்படுத்தின. ஒவ்வொரு கால்வாய்க்கும் மாசு ஆதார வரைபடங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. இவ்வை நீரின் தரத்தை மேம்படுத்தும் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை முடிவு செய்ய பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

கள ஆய்வுகளின் போது கண்டறியப்பட்டபடி, சுமார் 1525 புள்ளி ஆதாரங்கள் (வீட்டு, கைத்தொழில் மற்றும் மழை நீர் வெளிச்செல்லும் பகுதிகள்) இந்த மார்க்கங்களை மாசுபடுத்துகின்றன. நீரேந்துபரப்பின் மேற்குப் பகுதியில் உள்ள நீர்மார்க்கங்கள் அதிக COD மதிப்புகளுடன் மிகவும்

மாசடைந்துள்ளன. அதே நேரத்தில் நீரேந்துபரப்பின் கிழக்குப் பகுதியில் உள்ள நீர்மார்க்கங்கள் குறைவாக மாசடைந்துள்ளன. இருப்பினும், புதிய அடுக்குமாடி குடியிருப்புகள் மற்றும் உயரமான கட்டிடங்கள் இந்த நீரேந்துபரப்புப் பகுதியில் குவிந்து வருகின்றன. கட்டிடங்களிலிருந்து சுத்திகரித்த கழிவுநீர் வெளியேறுவதால், இந்த பகுதியில் உள்ள நீர்மார்க்கங்களின் தரமும் மோசமாகி வருகின்றது. தற்போது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் இருந்து சுத்திகரித்த கழிவுநீரை வெளியேற்ற சில நிபந்தனைகளுடன் அனுமதிக்கப்படுகின்றது. இந்த செயல்முறையானது சுத்திகரிப்பு செயல்முறையை அதிகப்படுத்தவும், அதன் மூலம் கால்வாய்களின் நீரின் தரத்தை பராமரிக்கவும், SLLDC அனுமதியை பெறுதல், நீர் தர சோதனை மற்றும் சுற்றுச்சூழல் செலவுக்காக ஏற்படும் செலவை ஈடுசெய்தல் என்பவற்றுக்கு முறையான வழிமுறையை உருவாக்கவும் நெறிப்படுத்தப்பட்டது.



வயல் நீரின் தர சோதனை



CMR இல் புள்ளி மூலங்களின் பகிர்த்தளிப்பு (ஆதாரம்: கள ஆய்வு தரவு-SLLDC, 2019)

### கொழும்புக்கு சுற்றுச்சூழல் ரீதியாக நிலையான கால்வாய் கரை மறுசீரமைப்பு

நிலையான கால்வாய்களின் கரை அரிப்பு என்பது இயற்கையான நிகழும் ஒரு செயலாகும். இருப்பினும், நேரடி மற்றும் மறைமுக மனித நடவடிக்கைகளால் இது விரைவாக மேலும் அதிகரிக்கப்படலாம். கரையோர தாவரங்கள் அகற்றப்படுதல், கால்வாய் கீறல், படகுகளால் தூண்டப்படும் சுமைகள், காற்றினால் உருவாகும் அலைகள் போன்றவை காரணமாக கால்வாய் கரையில் முறிவுகள் ஏற்படுகின்றன. பெரும்பாலான கால்வாய் கரை பாதுகாப்பு அணுகுமுறைகள் இதுபோன்ற முறிவுகளை தீர்க்க வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன. கொழும்பில் தாள் குவியல்கள், கேபியன் சுவர்கள் மற்றும் இடிந்த சுவர்கள் என்பன கால்வாய் கரைகளை பாதுகாக்க பல தசாப்தங்களாக பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

கோட்டே கால்வாய், கோட்டே சதுப்பு நிலத்தின் ஊடாக பாய்ந்து செல்கின்றது. இது கொழும்பு ஈரநில நகரத்திற்குள் உள்ள குறிப்பிடத்தக்க ஈரநில நிலப்பரப்புகளில் ஒன்றாகும். இது சுற்றுச்சூழல், சமூக மற்றும் பொருளாதாரம் உள்ளிட்ட பல நன்மைகளை பெற்றுத் தருகின்றது. அண்மையில், தியத்த

வெள்ளவத்தை பயணிகள் படகு சேவையானது மக்களின் பயண நேரத்தைக் குறைத்து, சுற்றுப்புறத்தின் அழகியல் இனிமையை உணரச் செய்தது. இருப்பினும், இந்த கால்வாயின் கரைகள் காலப்போக்கில் மண் உறுதியின்மை மற்றும் இந்த கால்வாயில் இயக்கப்படும் படகுகளின் அலை சுமை காரணமாக அரிப்புக்குள்ளாகி வருகின்றன.

கோட்டே கால்வாயின் சில கரையோரங்கள் முன்பு கேபியன் சுவர்கள் அல்லது தாள் குவியல் சுவர்கள் என்பவற்றால் பாதுகாக்கப்பட்டன. இருப்பினும் எஞ்சிய ஏனைய மண் கரைகள் பாதுகாக்கப்படவில்லை. மேலும், கேபியன்களை அல்லது தாள் குவியல்களை பயன்படுத்துவது விலை உயர்ந்ததாகும். அது மட்டுமன்றி ஈரநில சூழலில் எதிர்மறையான தாக்கங்களையும் ஏற்படுத்துகின்றது. இது தவிர, இது மாசடைந்த நகர்ப்புற கழிவுகள் எந்த சுத்திகரிப்பும் இல்லாமல் நேரடியாக கால்வாயில் ஓட அனுமதிக்கின்றது. எனவே கரையின் ஸ்திரத்தன்மையை மேம்படுத்தவும், வண்டல் மண்ணையும் மற்றும் மாசுகளையும் வடிகட்டவும் நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும். மேலும், இது சிக்கவைக்கும் ஒரு வழியாகவும் காணப்படுகின்றது. ஆகையால், அரிப்புக்குள்ளாகிய இந்தக் கால்வாய் கரைகளை குறைந்த விலையில் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த முறையில் மீட்டெடுப்பதன் முக்கியத்துவம் கண்டறியப்பட்டது.

அதன்படி, இந்தக் கால்வாய் கரைகளை சீரமைக்க சுற்றாடல்நேய மென்மையான ஒரு கரைப் பாதுகாப்பு முறைமை முன்மொழியப்பட்டுள்ளது.

முதற்கட்டமாக, கோட்டே கால்வாயில் 100 மீற்றர் நீளமுள்ள கால்வாய் கரையை தென்னை மரக்கட்டைகள் மற்றும் தென்னை நார் புவி ஜவுளிகள் என்பவற்றை பயன்படுத்தி புனரமைப்பதே இந்தக் கருத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். தென்னை நார் புவி ஜவுளிகள் மற்றும் தென்னை மரக்கட்டைகள் ஆரம்பத்தில் ஆலைகள் நிலைபெறும் வரை கரை அரிப்பைக் கட்டுப்படுத்தும். இந்த நார்ப் பொருட்கள் 3 முதல் 5 ஆண்டுகள் வரை நிலைத்து நிற்கும். இதே வேளையில் தாவரங்கள் அவற்றை நிலைநிறுத்திக் கொண்டு இறுதியில் கரையில் வேரூன்றுகின்றன. இந்தப் பொருட்கள் இத்துப்போகும் போது, தாவரங்கள் மற்றும் வேர்கள் ஒரு தீவிர பூர்வீக வேர் அமைப்பு அடி மூலக்கூறுடன் கரையை பலப்படுத்தும். ஊர்வன, நீரோட்டங்கள் மற்றும் பறவைகள் என்பன எளிதில் நீர்மார்க்கங்களில் நுழைவதற்கு வசதியாக இருக்கும். இது சதுப்பு நில உயிரினங்களுக்கு சாதகமான வாழ்விடத்தையும் ஏற்படுத்தும். மேலும், இந்தக் கருத் திட்டமானது கரைப் பாதுகாப்பு நார்ப் பொருட்களைக் கொண்டு நிமிர்த்தி வைக்கக் கூடிய பொருத்தமான தாவரங்களை இனங்காணும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மேலும் இது நீர்மார்க்கங்களுக்குள் நுழைவதற்கு முன்பு நகர்ப்புற ஓட்டத்தில் உள்ள கன உலோகங்களை உறிஞ்சுவதன் மூலம் வண்டல்களை தடுத்து நீரின் தரத்தை மேம்படுத்தும். மேலும், இது கால்வாய் கரைகளில் உள்ள இயற்கை தாவரங்களை மீட்டெடுக்கவும் உதவும்.

இந்தக் திட்டம் சமூகத்திற்கும் மகத்தான பலன்களை தரும். இது சொத்து மதிப்புகள் அதிகரிப்பு, சுற்றாடல்நேய-சுற்றுலா வாய்ப்புகள், இனிமையான கால்வாய் கரைகள், உயர்ந்த ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை மற்றும் ஒரு அற்புதமான சூழலில் வேலை செய்து வாழ்வதன் சுய திருப்தி என்பவற்றை அதிகரிக்கும். இதன் நன்மைகள் உள்ளூர் மக்களுக்கு மட்டுமன்றி இறுதியில் முழு நாட்டு மக்களுக்கும் கிடைக்கும். கருத் திட்டத்தின் திட்டமிடல் மற்றும் வடிவமைப்பு பணிகள் 2020 ஆம் ஆண்டு நிறைவடைந்தன.



கோட்டே கால்வாயில் மண்ணரிப்புக்குள்ளாகிய கரைப் பகுதிகள்



மென் பொறியியல் துட்பங்களைக் கொண்டு கால்வாய் கரைப் பகுதி மீட்டெடுக்கப்பட்டது

**தென்மேற்கு பேர ஏரியில் மிதக்கும் சுத்திகரிப்பு சதுப்பு நிலங்கள்**

பேரவெவ ஏரி என்பது மனிதனால் உருவாகிய ஆழமற்ற ஒரு நீர்நிலையாகும். இது கொழும்பு துறைமுகத்துடன் மெக்கலம் பூட்டு கதவுகள் வழியாகவும், களனி கங்கைக்கு புனித செபஸ்டியன் கால்வாய் வழியாகவும், இந்தியப் பெருங்கடலுடன் அரை வட்டக் கசிவு வழியாகவும் இணைகின்றது. இது இலங்கையின் முக்கிய வர்த்தக மையத்திற்குள் அமைந்துள்ள வரலாற்று மற்றும் நீரியல் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த கொழும்பு நகரத்தில் உள்ள குறிப்பிடத்தக்க ஒரு நீர்நிலையாகும். இது நான்கு முக்கிய படுகைகளைக் கொண்டுள்ளது. கிழக்கு ஏரி, காலி முகத்திடல் ஏரி, மேற்கு ஏரி மற்றும் தென்மேற்கு ஏரி என்பனவாகும். இது ஒரு காலத்தில் பொருளாதார மற்றும் அழகியல் அமைப்பில் இருந்தது. தற்போது, பல தசாப்தங்களாக மாசு சுமைகள் குவிந்து வருவதால், பேரவெவ ஏரி மிகவும் மாசடைந்து நீர் தேங்கி நிற்கும் ஒரு நீர்நிலையாக உள்ளது. இந்த ஏரி, மலம் அசுத்தங்கள், கன உலோகங்கள், பொசுபேற்றுக்களினதும் மற்றும் நைட்ரேட்டுகளினதும் அதிகப்படியான அளவு ஆகியவற்றால் மாசுபட்டுள்ளது. இது நச்சு சயனோ பாக்டீரியா வாழக் கூடிய அடர்த்தியான பூக்களுக்கு வளர வழிவகுக்கும். இது யூட்ரோஃபிகேஷன், அல்லது ஏரி நீரில் ஆக்ஸிஜன் குறைதல் ஆகியவற்றினால் நீர்வாழ் உயிரினங்களைக் கொல்லும். வண்டல் மண்ணில் சிக்கிய மாசுக்கள் மீண்டும் வெளிப்படுவதால் ஏற்படும் மாசுகளை விடவும், உள்வரும் கழிவு நீரால் ஏற்படும் மாசுபாடு அதிகமாக உள்ளது.

தென்மேற்கு பேர ஏரியில் (SWBL) திறக்கப்படும் முக்கிய ஆறு நீர்வீழ்ச்சிகள், சலவை நிலையங்கள், சேவை நிலையங்கள், கராஜுகள், வணிக வளாகம், ஹோட்டல்கள், மருத்துவமனைகள் மற்றும் குறைந்த வருமானம் கொண்ட குடியிருப்புகள் வரையிலான பல்வேறு நில பயன்பாட்டு வகைகளால் நகர்ப்புற கழிவுகள் இதனுள் வெளியேற்றப்படுகின்றன. ஏரியின் நீர் தரம் குறைவதால் அந்தப் பகுதியின் சுற்றுச்சூழலுக்கு மதிப்பு குறைகின்றது. எனவே, கங்காராம கோயிலுக்கு அருகிலுள்ள பேரவெவ ஏரியின் நீரின் தரத்தை மேம்படுத்துவது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான முன்னுரிமை திட்டமாக அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது. பல்வேறு அணுகுமுறைகளைப் பயன்படுத்தி ஏரியின் நீர் மாசை

குறைக்க இந்தக் கருத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகின்றது. SWBL இல் உள்ள அசுத்தமான நீரை சுத்திகரிக்க மிதக்கும் சுத்திகரிப்பு சதுப்பு நில (FTW) முறையைப் பயன்படுத்தி உயிரியல்மயமாக்கல் செய்யப்படுகின்றது.

FTW களில், தாவரங்கள் மிதக்கும் தாவரங்களாக காணப்படும் அதே வேளையில் அவற்றின் வேர்கள் அசுத்தமான நீர் வரை நீட்டித்திருக்கும். எனவே அவை உயிரியல் வடிகட்டிகளாக செயல்படுகின்றன. ஊட்டச்சத்துக்கள் மற்றும் நச்சுத்தன்மை வாய்ந்த உலோக (கள்) கூறு (கள்) கழிவுநீரில் இருந்து தாவரங்களால் அவற்றின் வேர்கள் மூலம் உருஞ்சப்படுகின்றன. அதேசமயம் வேர்கள் மற்றும் பாயும் மேற்பரப்பில் உள்ள நுண்ணுயிர்கள் ஆகியவற்றினால் கரிமப் பொருட்கள் சிதைக்கப்படுகின்றன. இது தவிர, ஏற்கனவே தாவரங்களால் உறிஞ்சப்பட்டுள்ள கரிம அசுத்தங்களும் காணப்படும். ஆயுள், செயல்பாடு, எடை, சுற்றுச்சூழல் உணர்திறன், நங்கூரம், நெகிழ்வுத்தன்மை மற்றும் செல்வ ஆகியவை பாய்களை வடிவமைப்பதில் முக்கிய காரணிகளாக விளங்குகின்றன.

நான்கு வகையான மேக்ரோபைட்டுகள், அதாவது வெட்டிவர புல் (வெட்டிவேரியா ஜிசானியோய்ட்ஸ்), கன்னாஸ் (கன்னா இரிடிஃப்ளோரா), போரு பான் (எலியோகாரிஸ் டல்சிஸ்) மற்றும் ஹெலிகோனியா (ஹெலிகோனியா பிசிட்டாகோரம்) ஆகியவை நீர் சுத்திகரிப்புக்காக பயன்படுகின்றன. FTW கள் வழக்கமான ஏரியில் சிராக்கல்களை மேற்கொள்ளல் உத்திகளுக்கு மாற்றாக ஒரு புதுமையான "இயற்கை உள்கட்டமைப்பு" வசதியாக காணப்படுகின்றது. இறுதியில், FTW கள் மற்ற ஏரி சுத்திகரிப்பு மற்றும் நீர்நிலை ஊட்டச்சத்து குறைப்பு உத்திகள் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும். மேலும் உட்புற மற்றும் வெளிப்புற ஊட்டச்சத்து அதிகரிப்பானது ஆதாரங்களை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது. நீர்வாழ் சூழலின் ஆரோக்கியத்திற்கு மிகவும் பயனுள்ள மற்றும் அதிகளவில் நேர்மறையான பங்களிப்பையும் செய்யும். இதன் விளைவாக, கொழும்பு நகரின் மத்தியில் வாழக்கூடிய, அழகியல் மற்றும் சுற்றாடல்நேய ஏரி உருவாகும்.







SWBL இல் இனங்காணப்பட்ட மாசடைந்த பகுதிகள்



மிதக்கும் சுத்திகரிப்பு சதுப்பு நிலங்களின் மாதிரிகள்

**இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் முகாமை செய்யும் கெரவலப்பிட்டிய உரமாக்கல் வசதி**

SLLDC, 2017 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம் 1 ஆம் திகதி அன்று காய்கறி சந்தையில் உருவாகும் மக்கும் குப்பைகளுக்கு 100 MT/நாள் திறன் கொண்ட உரம் தயாரிக்கும் திட்டத்தை குறைந்தபட்ச வசதிகளுடன் ஆரம்பித்தது. அப்போது ஏற்படும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பைக் குறைப்பதே முக்கிய நோக்கமாக இருந்தது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் துவக்கம் மற்றும் தொடர்ச்சியான சட்ட அமுலாக்கம் மற்றும் விழிப்புணர்வு ஆகியவற்றின் மூலம், CMC பகுதியில் 10-15% அசுத்தங்களுடன் 100% மூலப் பிரிவினை இந்த செயல்பாட்டால் அடைய முடியும்.

தற்போது, கெரவலப்பிட்டிய உரமாக்கல் வசதியானது நாளொன்றுக்கு சுமார் 550 MT MSW ஐ உருவாக்குகின்றது. இதில் மக்கும் கழிவுகள் மற்றும் மக்காத கழிவுகள் என ஒரு நாளைக்கு 250 MT சேமித்து வைக்கப்படுகின்றது. 100 மெற்றிக் டொன் மக்கும் குப்பைகளை உருவாக்குவதற்கு மட்டுமே இருக்கும் வசதிகள் போதுமானதாக இருந்தது. இது ஒரு நாளைக்கு சுமார் 20 மெற்றிக் டொன் உரத்தை உற்பத்தி செய்கின்றது. இது சில்லறை சந்தைக்கு விடுவிக்கப்படுகின்றது. கெரவலப்பிட்டிய உரமாக்கல் வசதி, கொழும்பு கொமர்ஷல் உரக் கூட்டுத் தாபனத்துடன் வருடத்திற்கு 5000 மெற்றிக் டொன் உரத்தை வழங்குவதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் (MOU) கைச்சாத்திட்டுள்ளது.

கெரவலப்பிட்டிய உரம் தயாரிக்கும் வசதியானது எடைப் பிரிட்ஜ், விண்ட்ரோ டர்னர், இரண்டு உரம் சல்லடை இயந்திரங்கள், இரண்டு நீண்ட கை அகழ்வு சாதனங்கள், இரண்டு ஷார்ட் ஆரம் அகழ்வு சாதனங்கள், முன் முனை ஏற்றி, சறுக்கு ஸ்டீர் ஏற்றி, நான்கு சக்கர டக் டெடர்கள் மற்றும் இரண்டு ஆறு சக்கர டிப்பர்கள் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது. இலங்கையின் முதல் விண்ட்ரோ டர்னர் தற்போது இந்த வசதியில் இயங்கி வருகின்றது. மேலும் இது சல்லடைத் திறனை மேம்படுத்துவதன் மூலம் உரத்தின் தரத்தையும் மற்றும் விளைச்சலையும் மேம்படுத்துவதற்கு பங்களித்துள்ளது.

அங்கீகாரம் பெற்ற ஆய்வகங்கள் மூலம் உரத்தின் தரத்தை உறுதி செய்வதற்காக அவ்வப்போது உரப்

பரிசோதனை மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. இந்த அறிக்கைகள் மிஹிஜய உரம் விவசாய நோக்கங்களுக்காக பொருத்தமாக இருப்பதை உறுதிப்படுத்தியுள்ளன. இந்த உரத்தில் பாதரசம் மற்றும் ஈயம் ஆகியன காணப்படுவதில்லை. மற்ற கனரக உலோகங்கள் SLS உரம் தரநிலையின் கீழ் சிபாரிசு செய்த அளவை பார்க்கிலும் மிகவும் குறைவாக உள்ளன. மிஹிஜய தோட்டக் கம்பனிகளால் அவற்றின் தோட்டங்களுக்குப் பயன்படுத்தப்பட்டது. இதனால் தயாரிப்புக்கு தரமான மதிப்பு கிடைத்தது.



**நகர்ப்புற விவசாய மற்றும் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் (UA-EIP) - மாதிவெல மேற்கு**

நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையின் தலையீட்டுடன் இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தினால் இந்தக் திட்டத்தின் நிர்மாணப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இந்தக் திட்டத்தின் மொத்த முதலீடு 390 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேலும், கட்டுமானத்தின் முதல் கட்டம் 2020 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. திசம்பர் மாதம் நடுப்பகுதியில் கட்டுமானப் பணிகள் நிறைவடைந்தன. இலங்கை அரசாங்கத்தின் பிரதமர் இந்த வசதியை பொதுமக்களுக்கு பிரமாண்டமாக வழங்கி வைத்தார்.



விவசாய அமைப்பு மேம்பாடு, உடற்பயிற்சிப் பாதை மற்றும் சைக்கிள் பாதை ஆகியவற்றை அமைத்தல், சிறுவர் பூங்கா, வெளிப்புற உடற்பயிற்சி கூடம், பழைய பஸ் தரிப்பிடத்தை புதுப்பித்தல் மற்றும் இரண்டு வாகனம் நிறுத்தும் இடங்கள் மற்றும் நெல் சாகுபடிக்கு

தண்ணீர் வழங்கும் இரண்டு சிறிய நீர்த்தேக்கங்கள் என்பன இந்த 23 ஏக்கர் அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தில் அடங்குகின்றன. கரிம உரங்களைப் பயன்படுத்தி கரிம நெல் சாகுபடியை உள்ளடக்கிய சாகுபடி நடவடிக்கைகளுக்காக 44 காணித் துண்டுகள் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன. இரண்டு சிறிய நீர்த்தேக்கங்களை இணைக்கும் மேம்பாலம், நீர்ப்பாசன கால்வாய், கீழ்நிலை நீர்த்தேக்கம் என்பன ஆண்டு முழுவதும் சாகுபடி நிலங்களுக்கான தண்ணீர் தேவையை பூர்த்தி செய்கின்றன.



மாதிவெல இலங்கையின் தலைநகரின் மையப்பகுதியில் அமைந்துள்ளதால், இந்த விவசாயக் கருத் திட்டம் நகரவாசிகளிடையே உள்நாட்டு பயிர்ச்செய்கையின் பிரபலத்தை அதிகரிப்பதை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது. அதே நேரத்தில் கரிம உரங்களைப் பயன்படுத்துவதற்கான யோசனையையும் அறிமுகப்படுத்துகின்றது. உடற்பயிற்சிப் பாதை மற்றும்

பசுமையான இடங்கள் கொடும்பு மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள புறநகர்ப் பகுதிகளின் பல பகுதிகளில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. சரளைக் கற்கள் பரவிய நீண்ட நடை பாதை உள்ளது. பருவகாலமும் காலநிலையும் சரியாக இருந்தால் அதிகாலையில், உடற்பயிற்சி செய்ய வருகின்றவர்கள், விவசாயிகள் அவர்களின் நாளாந்த உழைப்பைத் தொடங்குவதையும் மற்றும் விவசாயிகள் நாட்டில் நெல் சாகுபடி எவ்வாறு செய்கின்றார்கள் என்பன போன்ற விடயங்களை மக்கள் உன்னிப்பாக கவனிக்கலாம்.



## விஷேட கருத் திட்டப் பிரிவு

விஷேட கருத் திட்டப் பிரிவு, மழைநீர் வடிகாலமைப்பு வடிவமைப்பு, வரைபடங்களைத் தயாரிப்பதற்கான திட்டங்களை மேற்கொள்கின்றது. செலவு மதிப்பீடுகள், கேள்வி ஆவணங்கள் மற்றும் செயல்படுத்துகை நிர்வகித்தல்/கண்காணித்தல் அதே போல் பெரும்பாலும் நீரியல்/ஹைட்ராலிக் பணிகள் என்பனவும் இந்தப் பிரிவினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. 2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளை பின்வருமாறு வகைப்படுத்தலாம்:

- வெளிநாட்டு நிதி உதவிக் கருத் திட்டங்கள்
- 1. மெட்ரோ கொடும்பு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் (உலக வங்கி நிதியுதவி)
- திறைசேரி நிதி உதவிக் கருத் திட்டங்கள்
- 2. மாதிரிவெல தெற்கு நீர்திருப்புகைக் கருத் திட்டம்
- 3. மொரட்டுவ ரத்மலான உத்தேச நகர்ப்புற வடிகாலமைப்பு மேம்பாடுக் கருத் திட்டம்
- 4. கரூ பலாத்தில் கேட் மவுண்டெட் செய்யப்பட்டுள்ள பாம்பிகளை நிறுவுதல்

### 1. மெட்ரோ கொடும்பு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் (MCUDP)

கொடும்பு நகரிலும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் வெள்ளப்பெருக்கு பல வருடங்களாக நிகழ்ந்து வருகின்றன. பெருமளவிலான மக்களுக்கு கணிசமான பொருளாதார சீர்குலைவும் மற்றும் சமூக ரீதியான கஷ்டங்களும் ஏற்படுகின்றன.

MCUDP, கொடும்பு நீர்ப் படுகையின் வெள்ளக் கூட்டுப்பாடு, உட்கட்டமைப்பு மற்றும் வடிகால் முகாமைத்துவ முறைமை என்பவற்றை மேம்படுத்துகின்றது. மேலும், இது கொடும்பு மாநகரப் பகுதியில் உட்கட்டமைப்புகள் மற்றும் சேவைகள் ஆகியவற்றை வழங்குவதற்கும் நிர்வகிப்பதற்கும் மத்திய மற்றும் உள்ளூராட்சி அதிகார சபைகள் திறனை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டதாகும்.

MCUDP இன் இரண்டு முக்கிய கூறுகள் உள்ளன. கூறு 1: வெள்ளம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவம். கூறு 2: நிலையான பெருநகரம் மற்றும் உள்ளூர் உட்கட்டமைப்பு மற்றும் சேவை வழங்குதல் மற்றும் செயல்படுத்துதல் ஆதரவுக்கான நிறுவன வலுவூட்டல்.

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் (SLLDC) கீழ் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் முக்கிய அங்கம் வெள்ளம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவமாகும். கொடும்பு மாநகரப் பிராந்தியத்தில் வடிகால் வலையமைப்பை மேம்படுத்துவதற்கு முக்கியமானதாக அடையாளம் காணப்பட்ட முன்னுரிமை வெள்ளம் மற்றும் வடிகால் முகாமைத்துவ உட்கட்டமைப்பை புனரமைப்பதற்கும் மற்றும் மேம்படுத்துவதற்கு இது உதவும். இது முக்கியமாக தற்போதுள்ள வடிகால் வலையமைப்பின் நீர் வெளியேற்ற திறன்களை மேம்படுத்துதல், புதிதாக நீர்திருப்புகைக் கால்வாய்கள் மற்றும் மழை நீரை இறைத்து வெளியேற்றும் நிலையங்களை அறிமுகப்படுத்துதல் ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்தும்.

கருத் திட்ட முகாமைத்துவ அலகு மூலம் கருத் திட்டம் நிர்வகிக்கப்படுகின்றது. மேலும், வெள்ளம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு முகாமைத்துவக் கூறுகளின் முக்கிய செயல்படுத்தும் நிறுவனம் SLLDC கூட்டுத் தாபனமாகும்.

MCUDP இன் கீழ் SLLDC மேற்கொண்ட உப கருத் திட்டங்கள் கீழே பட்டியல்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

### நிறைவு செய்த கருத் திட்டங்கள் (2020 ஆம் ஆண்டிற்கு முன்னர்)

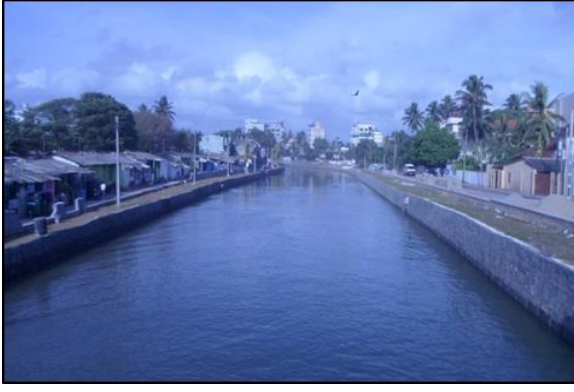
- தெறுவளைக் கால்வாயின் கால்வாய் கரைப் பாதுகாப்பு நிர்மாணப் பணிகள்

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ.128,205,449.45  
ஆரம்பித்த திகதி: 2013.05.20  
நிறைவு செய்த திகதி: 2015.02.27

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கால்வாய் கரைப் பாதுகாப்பு
- இயக்க பராமரிப்பு (இ.ப.) வீதியினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளினதும் புனரமைப்பு
- கால்வாய் படுகைப் பகுதியிலிருந்து பறை வெளிக் களைகளை அகற்றுதல்

இல.	உப கருத் திட்டம்
நிறைவு செய்யப்பட்டவை	
1	தெறுவளைக் கால்வாய்
2	பிரதான வடிகாலமைப்பு மற்றும் முத்துவெல் சுரங்கவழி
3	புனித செபஸ்தியன் தெற்குக் கால்வாய்
4	தளங்கம் குளத்தை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்
5	வெல்லவத்தைக் கால்வாய்
6	MED இற்கான மேம்பாடுகள் - II
7	MED இற்கான மேம்பாடுகள் - I
8	புனித செபஸ்தியன் வடக்குக் கால்வாய்
9	கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் II
10	கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் III
11	நீரின் தர மேம்பாட்டிற்கு நீரடித்து விடும் கதவுகளின் வடிவமைப்பு மற்றும் நிறுவுகை
நிகழ்கின்றவை	
12	MED இற்கான மேம்பாடுகள் - III
13	புனித செபஸ்தியன் வட பூட்டுக் கதவுகள் மற்றும் நீரிறைத்தலுப்பும் நிலையம் என்பவற்றின் வடிவமைப்பு மற்றும் நிர்மாணம்
14	புதிய முத்துவெல் மற்றும் டொரிங்டென் சுரங்கவழி
15	புனித செபஸ்தியன் தெற்கு நீரிறைத்தலுப்பும் நிலைய நிர்மாணம்
16	அம்பதலே நீரிறைத்தலுப்பும் நிலையம்
17	நிஜ நேர ஒன்றிணைந்த வெள்ளப்பெருக்கு முகாமைத்துவ (RTC) முறைமையின் நிறுவுகை மற்றும் அதற்கான விநியோகம்
18	கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் I
19	கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் IV
14	புதிய முத்துவெல் மற்றும் டொரிங்டென் சுரங்கவழி
15	புனித செபஸ்தியன் தெற்கு நீரிறைத்தலுப்பும் நிலைய நிர்மாணம்
16	அம்பதலே நீரிறைத்தலுப்பும் நிலையம்
17	நிஜ நேர ஒன்றிணைந்த வெள்ளப்பெருக்கு முகாமைத்துவ (RTC) முறைமையின் நிறுவுகை மற்றும் அதற்கான விநியோகம்
18	கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் I
19	கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் IV



• அலுத் மாவத்தை கல்வெர்ட்டு, முத்துவெல் பெட்டி வடிவக் வடிகாலமைப்பு முத்துவெல் சுரங்கப்பாதை மேன்ஹோல்கள் என்பவற்றின் நிர்மாணம், முத்துவெல் கடல் வெளிச்செல் பகுதி கால்வாய் கரை மேம்பாடுகள் மற்றும் பிரதான வடிகாலமைப்பின் கால்வாய் கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்

• புனித செபஸ்தியன் தெற்குக் கால்வாயின் கால்வாய் நிர்மாணம் மற்றும் கால்வாய் கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 342,438,294.31  
ஆரம்பித்த திகதி: 2012.11.27.  
நிறைவு செய்த திகதி: 2014.10.31

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 194,965,674.59  
ஆரம்பித்த திகதி: 2014.10.27  
நிறைவு செய்த திகதி: 2016.06.20

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- அனாத் மாவத்தை கல்வெர்ட்டு மீள்நிர்மாணம்
- சுரங்கவழி உட்பகுதி புனர்திர்மாணம்
- கடலின் வெளிச்செல் பகுதி புனரமைப்பு
- பெட்டி வடிவ வடிகாலமைப்பு முறைமையை சுத்தம் செய்தல்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்

- கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- இ.ப. வீதியினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்பினதும் நிர்மாணம்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்





- காலி வீதி பால வெல்லவத்தைக் கால்வாய்க்கான நீர்காவிச்செல்லர் மேம்பாடுகள்

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ 111,570,072.22  
ஆரம்பித்த திகதி: 2016.07.21  
நிறைவு செய்த திகதி: 2017.11.27

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- தகட்டுத் தூணிடுதல் மற்றும் பீம் கேப்பிஹ் செய்தல்
- மண் படலத்தை அகற்றுதல்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்



- தலங்கமக் குளத்தை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 107,283,697.70  
ஆரம்பித்த திகதி: 2016 செப்டம்பர் மாதம்  
நிறைவு செய்த திகதி: 2017.08.31  
இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- வெல்அத்த மரங்களை அகற்றுதல்
- வெல்அத்த மரங்களின் வேர்களை அகற்றுதல்
- நிலகீழ் நீரை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்
- அகழ்ந்து அகற்றிய பொருட்களை அகற்றுதல்

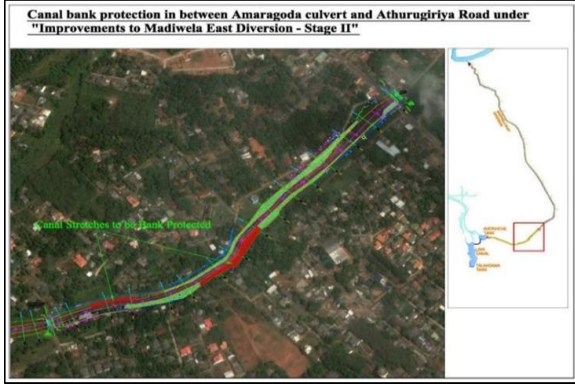


- மாதிவெல கிழக்கு நீர்திருப்புகைக்கான மேம்பாடுகள் - திட்டம்: கட்டம் - II

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 106,798,220.87  
ஆரம்பித்த திகதி: 2016.12.16  
நிறைவு செய்த திகதி: 2018.12.04

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கேபியனையும் மற்றும் ரெனோமெட்ரஸுவையும் கொண்டு கால்வாய் கரைப் பகுதியைப் பாதுகாத்தல்
- Rehabilitation of O-M வீதியினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளினதும் புனர்நிர்மாணம்
- பக்க வடிகாலமைப்புகளுக்கான சொட்டு கட்டுமானங்கள் வகை நீர்த்தேக்க நிர்மாணம்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்



- கேபியனையும் மற்றும் தகட்டுத் தூணையும் பயன்படுத்தி கால்வாய் கரைப் பகுதியைப் பாதுகாத்தல்
- O-M வீதியினதும், அடிப்பாதையினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளினதும் நிர்மாணம்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்

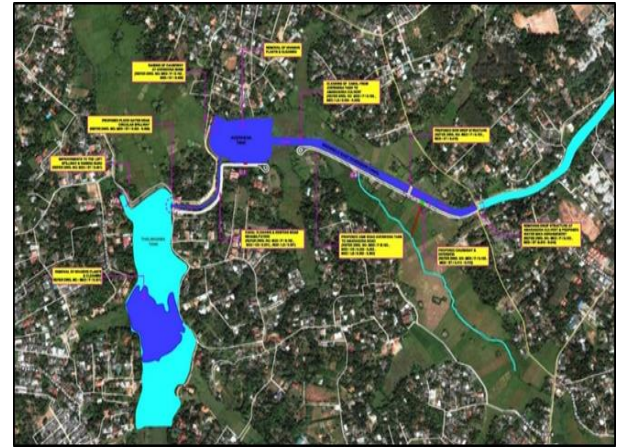
- **மாதிவெல கிழக்கு நீர்திருப்புகைக்கான மேம்பாடுகள் - திட்டம்: கட்டம் - I**

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 167,873,795.03  
ஆரம்பித்த திகதி: 2016.10.10  
நிறைவு செய்த திகதி: 2019.01.31

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கால்வாய் கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- O-M வீதியினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளினதும் நிர்மாணம்
- கதவு முறைமையுடைய புதிய கல்வெர்ட்டின் நிர்மாணம்
- நீர்மார்க்க ஜெட்டியை உயர்த்துதல்
- புதிய சொட்டுக் கட்டுமானத்தை நிர்மாணித்தல்
- தடையாக உள்ள ஏற்கனவே இருக்கின்ற சொட்டுக் கட்டுமானத்தை அகற்றுதல்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்

கருத் திட்டப் பிரதேசம்



நிகழும் பணிகள்



- புனித செபஸ்தியன் வடக்குக் கால்வாய் நிர்மாணம் மற்றும் கால்வாய் கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்

கருத் திட்டத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 322,500,102.88  
ஆரம்பித்த திகதி: 2017.05.22  
நிறைவு செய்த திகதி: 2019.01.29

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.



• கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகை - திட்டம் - கட்டம் II

ஒப்பந்தத் தரப்பு: எட்வெர்ட்டு என்ட் க்ரிஷ்ட்டி  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 282,740,936.50  
ஆரம்பித்த திகதி: 2017.12.27.  
நிறைவு செய்த திகதி: 2019.10.15

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- O-M வீதியினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலாப்புகளினதும் நிர்மாணம் அடங்கலாக கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- பெட்டி வடிவ குறுக்கு கல்வெர்ட்டு மற்றும் ஹியூம் குழாய் கல்வெர்ட்டுக்கள் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்



நிறைவு செய்த உப கருத் திட்டங்கள் (2020 ஆண்டு காலப் பகுதியில்)

• கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகைத் திட்டம் - கட்டம் III

ஒப்பந்தத் தரப்பு: E என்ட் C - RR JV  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: 1004 மில்லியன் ரூபா  
ஆரம்பித்த திகதி: 2018.10.23  
நிறைவு செய்த திகதி: 2020.02.13

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- O-M வீதியினதும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்பு அடங்கலாக கால்வாய் கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
  - பெட்டி வடிவ குறுக்கு கல்வெர்ட்டு மற்றும் ஹியூம் குழாய் கல்வெர்ட்டுக்கள் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம்
  - கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்



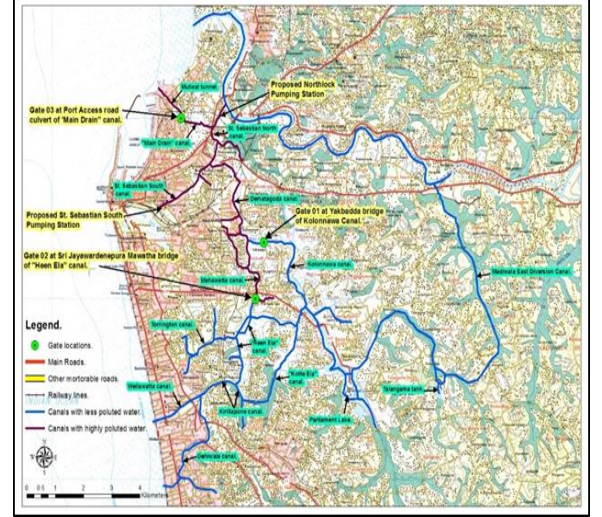
• நீரடித்துவிடும் கதவுகள் நிர்மாணம்

ஒப்பந்தத் தரப்பு: DGES-RR-INDO-EAST JV  
 ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: ரூ.609,618,238.99  
 ஆரம்பித்த திகதி: 2019.03.01  
 நிறைவு செய்த திகதி: 2020.11.20

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- பிரதான கால்வாய் முறைமைக்கு குறுக்காக மூன்று கதவு கட்டுமானங்களை நிர்மாணித்தல்
  - o யக்பெத்த பாலம் (கொலன்னாவக் கால்வாய்)

- o ஸ்ரீ ஜயவர்த்தனபுர மாவத்தை பாலம் (ஹீன் எலக் கால்வாய்)
- o துறைமுக அணுகுவிதி மதகு (பிரதான வடிகாலமைப்பு)
- ஒவ்வொரு இடத்திலும் செங்குத்தான கதவுகளை நிறுவுதல்
- கதவுக் கட்டுமானங்களை அண்டிய கால்வாய் கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்







**நிகழும் உப கருத் திட்டங்கள்**

- **மாதிவெல கிழக்கு நீர்திருப்புகைக்கான மேம்பாடுகள் திட்டம்: கட்டம் - III**

ஒப்பந்தத் தரப்பு: E என்ட் C குழுத்தி JV  
 ஒப்பந்தத்தின் பொறுமானம்: ரூ. 344,577,482.70  
 ஆரம்பித்த திகதி: 2017.01.11.  
 நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம்

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- தற்போதுள்ள பிரதான வெள்ள வாயில் கட்டமைப்பின் மடி கதவுகளை புனரமைத்தல்
- புதிய வெள்ள வாயில் அமைப்பையும் மற்றும் இரண்டாம் கால்வாயில் புதிய கதவுகளையும் நிறுவுதல்
- O-M வீதியும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளும் அடங்கலாக கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- NWSDB இற்கு சொந்தமான முக்கிய நீர்நிலைகளின் நீர் தேங்கிநிற்கும் ஆற்றலை அதிகரித்தல் மற்றும் புதிய குழாய் ஆதார கட்டுமானங்களை நிர்மாணித்தல்
- நீரோட்டத்திற்கு ஒரு பெரும் தடையாகவுள்ள நீர்ப்பாசன திணைக்களத்திற்கு சொந்தமான கதவுடைய கட்டுமானங்களை அகற்றுதல்
- லோ லெவெல் வீதி பாலத்தின் மேலதிக குடாவசதியை திறந்து வைத்தல்

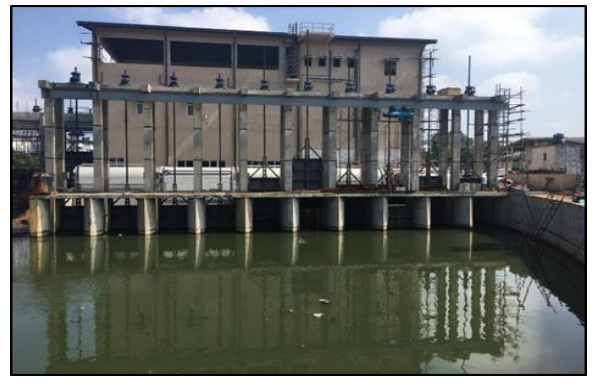


- புனித செபஸ்தியன் வடப்புட்டுக் கதவிதனும் மற்றும் நீரிறைத்தலுப்பும் நிலையத்தினதும் வடிவமைப்பும் மற்றும் நிர்மாணமும்

ஒப்பந்தத் தரப்பு: சைனா ஜியோ இன்ஜினியரிங் கார்பரேஷன்  
 ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: USD 9,766,653.08 + இரூ. 473,212,403.68  
 ஆரம்பித்த திகதி: 2017.06.01  
 நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு மே மாதம்  
 நீரிறைத்தலுப்பும் ஆற்றல்: 30 மீ<sup>3</sup>/செக்கன் - 5 எண்ணிக்கையான 6மீ<sup>3</sup>/செக்கன் ஆற்றல் உடைய நீரிறைத்தலுப்பும் பாம்பிகள்

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கதவு கட்டுமானங்களை நிர்மாணித்தல் மற்றும் புதிய செங்குத்து கதவுகளை பொருத்துதல்
- நீரோட்டத்திற்கு ஒரு பெரும் தடையாக உள்ள ஏற்கனவே இருக்கின்ற கதவு கட்டுமானங்களை அகற்றுதல்
- நீரிறைத்தலுப்பும் ஒரு புதிய நிலையத்தை நிர்மாணித்தல் மற்றும் திரைகளும் தேவையான உபகரணங்களும் கொண்டமைந்த பாம்பிகளை நிறுவுதல்
- கால்வாயை கரைப் பகுதி பாதுகாப்புப் பணிகள்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்





• டொரிங்டென் சுரங்கவழியினதும் மற்றும் புதிய முத்துவெல் சுரங்கவழியினதும் வடிவமைப்பும் மற்றும் நிர்மாணமும்

ஒப்பந்தத் தரப்பு: சீன பெற்றோலியம் பைப்லைன் இன்ஜினியரிங் கம்பனி லிமிற்றட்டு நிறுவனம்  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: USD 32,098,189 + இலா 246,060,603.00  
ஆரம்பித்த திகதி: 2018.05.30  
நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆகஸ்ட் மாதம்  
புதிய முத்துவெல் சுரங்கவழி: 3 மீ விட்டமும், 700 மீ நீளமும், 15 மீ3/செக்கன் கொள்ளாற்றலும்  
டொரிங்டென் சுரங்கவழி: பிரதான சுரங்கவழியின் விட்டம் 3மீ (1100 மீ நீளம்), பிற்புற சுரங்கவழிகள் வலையமைப்பு (1.2மீ - 2.0 மீ விட்டம், 2500 மீ நீளம்), கொள்ளாற்றல் 32 மீ3/செக்கன்



புதிய முத்துவெல் சுரங்கவழி

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- உள்வருகைக் கால்வாய் நிர்மாணம்
- ஏற்பு கணை நிர்மாணம்
- வெளிச்செல் கால்வாய் நிர்மாணம்
- சுரங்கம் துளைத்தல்
- மேன்-ஹோல்கள் நிர்மாணம்



டொரிங்டென் சுரங்கவழி

- அம்பதலே நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையத்தின் வடிவமைப்பும் மற்றும் நிர்மாணமும்

ஒப்பந்தத் தரப்பு: ஷல்கன் இன்ஜினியரிங் பெர்ஹாட்  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: 5.85 மில்லியன் USD + 1,181.53 மில்லியன் இரு ஆரம்பித்த திகதி: 2018.09.03  
நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு மே மாதம்

நீரிறைத்தனுப்பும் கொள்ளாற்றல்: 20மீ<sup>3</sup>/செக்கன் - 5 எண்ணிக்கையான 4மீ<sup>3</sup>/செக்கன் கொள்ளாற்றலுடைய பாம்பிகள் உள்ள

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- ஏற்கனவே இருக்கின்ற கதவு கட்டுமாணத்திற்கு செங்குத்தான புதிய கதவுகளை பொருத்துதல்
- புதிய ஒரு நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையத்தை நிர்மாணித்தல் மற்றும் திரைகள், ஏனைய மின், எந்திர சாதனங்கள் என்பவற்றை கொண்டு நிறுவுதல்
- கால்வாய் கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்



- புனித செபஸ்தியன் தெற்கு நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையத்தின் நிர்மாணம்

ஒப்பந்தத் தரப்பு: சீன ஜியோ-இன்ஜினியரிங் கார்பரேஷன்  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: USD 5,934,884.90 + இரு 165,833,566.49  
ஆரம்பித்த திகதி: 2019.02.01  
நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம்  
நீரிறைத்தனுப்பும் கொள்ளாற்றல்: 10மீ<sup>3</sup>/செக்கன், 2 எண்ணிக்கையான 5மீ<sup>3</sup>/செக்கன் கொள்ளாற்றலுடைய பாம்பிகள்

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- ஏற்கனவே இருக்கின்ற கதவுகளின் புனரமைப்பு
- புதிய நீரிறைத்தனும்பும் நிலையத்தின் நிர்மாணம் மற்றும் திரைகளையும் மற்றும் தேவையான ஏனைய சாதனங்களையும் கொண்டு பாம்பிகளை நிறுவுதல்
- கால்வாய் கரைப் பகுதிப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்



• கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகைத் திட்டம் I

ஒப்பந்தத் தரப்பு: Eன்ட்C - RR JV  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 859,487,036.93  
ஆரம்பித்த திகதி: 2019.02.01  
நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு சனவரி மாதம்

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கொத்தொட்டுவ அணைக்கு குறுக்காலும் மற்றும் ஏற்கனவே இருக்கின்ற கொலன்னாவ கொத்தொட்டுவ பிரதான வீதியின் கீழாலும் 15 மீ அகலமான பெட்டி வடிவ மதகுகளின் நிர்மாணம்
- ஒவ்வொன்றும் 5.0மீ அகலமும் x 3.5மீ மற்றும் 5.0 அகலமும் உடைய மூன்று செங்குத்து கதவுகளை பொருத்துதல்
- O-M வீதியும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளும் அடங்கலாக கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்





• கொலன்னாவக் கால்வாய் நீர்திருப்புகைத் திட்டம் IV

ஒப்பந்தத் தரப்பு: Eஎன்ட் - RR JV  
ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம்: ரூ. 1,431,682,105.43  
ஆரம்பித்த திகதி: 2019.02.01  
நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 ஆம் ஆண்டு மே மாதம்

இந்த உப கருத் திட்டத்தின் பிரதான நோக்கெல்லையில் பின்வருவன உள்ளடங்கும்.

- கனூ பாலத்திற்கு அருகிலுள்ள கித்தம்பாஹுவ கால்வாய்க்கு குறுக்காக கதவு கட்டுமான நிர்மாணம் மற்றும் ஒவ்வொன்றும் 6.0மீ அகலமும் மற்றும் x 4.5மீ நீளமும் உடைய மூன்று செங்குத்து கதவுகளை பொருத்துதல்
- கனூ பாலத்திற்கு அருகிலுள்ள சேதவத்தை-அம்பதலே வீதி ஒரேமாக ஏற்கனவே இருக்கின்ற பாலத்தை 18 மீ அகலமான ஒரு தனி பாலத்தை மீளிடதல்
- CPC கூட்டுத் தாபனத்திற்கு சொந்தமான கதவு கட்டுமானங்களை இடித்துவிட்டு கால்நடைப் பாலத்தை நிர்மாணித்தல்
- CPC கூட்டுத் தாபன வளாகத்திற்கு அருகிலுள்ள கால்வாய் படுகையை நேரியல்படுத்துதல்
- O-M வீதியும் மற்றும் பக்க வடிகாலமைப்புகளும் அடங்கலான கரைப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- கால்வாயை அகழ்ந்து துப்புரவு செய்தல்



• நிஜ நேரக் கட்டுப்பாட்டு முறைமை m (RTC)

பொறியியல் மதிப்பீடு: 414 மில்லியன் ரூபா  
ஆரம்பித்த திகதி: 2017 ஆம் ஆண்டு யூலை மாதம்  
நிறைவு செய்ய எதிர்பார்த்த திகதி: 2021 செப்டம்பர் மாதம்

குறிக்கோள்கள்

1. ஒருங்கிணைந்த வெள்ளக் கட்டுப்பாடு மற்றும் நீர் முகாமைத்துவ தகவல் முறைமையை உருவாக்குதல்
2. கொழும்பு பெரும் பகுதிக்கு முன்கூட்டியே எச்சரிக்கை ஆதரவு முறைமையை ஏற்பாடு செய்தல்
3. பாம்பிகள் மற்றும் சேமிப்பு வசதிகள் போன்ற வெள்ளக் கட்டுப்பாட்டு வசதிகளுக்கான உகந்த செயல்பாட்டு விதிகளை உருவாக்குதல், மேலும் ஒரு இனிமையான நகர்ப்புற சூழலை உருவாக்குவதற்கு நீரின் சாத்தியமான சேமிப்பு மற்றும் பயன்பாடு ஆகியவற்றைக் கருத்தில் கொள்ளல்
4. நகர்ப்புற அபிவிருத்தி மற்றும் காலநிலை மாற்றம் ஆகியவற்றிலிருந்து மெகாபோலிஸுக்கு தற்போதைய மற்றும் வளரும் எதிர்கால நீர் தொடர்பான அபாயங்களை மதிப்பிடுங்கள்

நோக்கெல்லை மற்றும் செயல்பாடுகள்

1. செயற்கையாக மழை பெய்வித்தல் பற்றிய அவதானிப்புகள், எண்ணியல் வானிலை முன்னறிவிப்புகள் மற்றும் மழை அளவீடுகள் என்பவற்றின் அவதானிப்புகள் போன்ற தற்போதைய ஆதாரங்களைப் பயன்படுத்தி மழைபெய்விப்பு தரவு ஒருங்கிணைப்பு முறைமையை உருவாக்கல்
2. கொழும்பு பெரும் பகுதிக்கு மழைபெய்வித்தல் பற்றிய கண்காணிப்பு நிலையங்களை அமைத்தல்
3. கால்வாய்களின்/ஆறுகளின்/குளங்களின் நீர் மட்டங்கள் கண்காணிப்பு அளவீடுகளை தாபித்தல் மற்றும் கால்வாய் நீரோட்ட அளவீட்டு முறைமையை நிறுவுதல்
4. கண்காணிப்பு சாதனங்களிலிருந்து வெள்ளக் கட்டுப்பாடு மற்றும் நீர் முகாமைத்துவ நிலையத்திற்கு தகவல் தொடர்பு இணைப்புகளை ஏற்படுத்துதல்
5. மழைபெய்வித்தல் ஒருங்கிணைப்பு, நீரியல் முன்னறிவிப்பு மாதிரி, நீர்நிலை முன்னறிவிப்பு என்பவற்றுக்கான ஹைட்ரோ-டைனமிக் மாதிரி ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய வெள்ள முன்னறிவிப்பு முறைமையை உருவாக்குதல்.

6. வாயில்கள் மற்றும் பம்பிகள் ஆகியவற்றின் சிறந்த செயல்பாட்டைக் கணிப்பிடுவதற்கு அனைத்து உள்ளீடுகளையும் பயன்படுத்தி ஒரு முடிவு ஆதரவு முறைமையை உருவாக்குதல் மற்றும் நிகழ்நேர செயல்பாட்டிற்காக ஒரு ஸ்காடா (Scada) கட்டுப்பாட்டு முறைமையை அமைத்தல்
7. கொழும்பு பெரும் பகுதிற்கான தரவு ஒருங்கிணைப்பு, தகவல் பரப்பல் மற்றும் நீர் முகாமைத்துவ சேவைகள் என்பவற்றை வழங்குவதற்கான ஒரு கேந்திர நிலையத்தை தாபித்தல்
8. நகரமயமாக்கல் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் ஆகியவற்றின் காரணமாக உருவாகும் அபாயங்களை மதிப்பிடுவதற்கும், தீர்வு நடவடிக்கைகளை முன்மொழிவதற்கும் தொடர்ச்சியான ஆராய்ச்சிக்கும் மற்றும் மேம்பாட்டிற்குமான முறைமையை தாபித்தல்



## 2. மாதிலெவ தெற்கு நீர்திருப்புகைக் கருத் திட்டம்

### பொது

மாதிலெவ தெற்கு நீர்திருப்புகை ஒரு டிரான்ஸ்-பேசின் நீர்திருப்புகையாக கருதப்படுகின்றது. இது கொழும்பு பெரும் பாகப் படுகையின் மேல் பகுதியிலிருந்து வெரஸ் கங்கைப் படுகைக்கு வெள்ளநீரைத் திருப்பி அனுப்புகின்றது. கொழும்பு பெரும் நகர்ப்புற அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வின்படி, கொழும்பு பெரும் பகுதிப் படுகையில் வெள்ளத்தைத் தணிக்க மாதிலெவ தெற்கு நீர்திருப்புகை தரவரிசையில் 01 ஆம் இடத்தில் உள்ளது. 20, 40 மற்றும் 50 ஆண்டுகளின் நிமித்தம் மழைநீர் பாராளுமன்ற ஏரிக்கு வருவதைத் தடுக்க பின்வரும் தெரிவு ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டுள்ளன.

- a) நீரேந்துபரப்புப் பகுதிக்குள் நீரை சேமித்து வைத்தல்
- b) ஈர்ப்பு விசையின் மூலம் வெரஸ் கங்கைப் படுகையில் நீர்திருப்புகை வசதியை அமைத்தல்
- c) நீரிறைத்தலும் முறையில் வெரஸ் கங்கைப் படுகைக்கு வரும் நீரை திசைதிருப்பியனுப்புதல்

மேற்கூறிய தெரிவு ஆய்வுகள் மற்றும் 2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட சாத்திய ஆய்வுகள் ஆகியவற்றைக் கருத்தில் கொண்டபோது, குறைந்த சுற்றுச்சூழல், சமூக மற்றும் பொருளாதாரக் கட்டுப்பாடுகள் ஆகியவற்றின் கீழ் செயல்படுத்தப்படுவதற்கு மிகவும் சாத்தியமான தெரிவாக நீரிறைத்தலும்புவதன் மூலம் வெரஸ் கங்கைப் படுகையில் நீரை திருப்பியனுப்புவது பொருத்தம் என தெரியவந்தது.

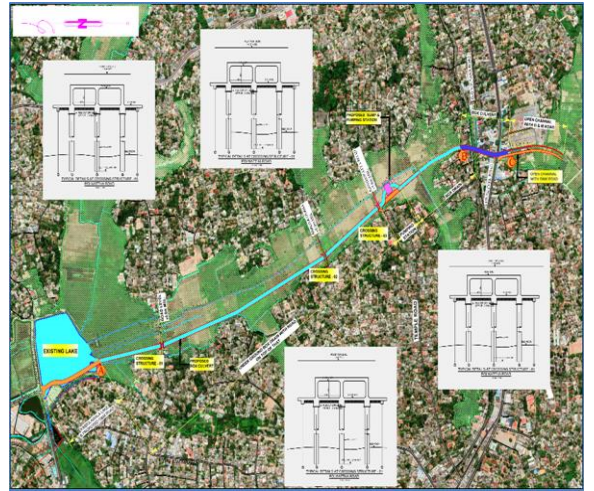
### குறிக்கோள்

இந்த முன்மொழிவின் நோக்கம் கொழும்புப் பெரும் பகுதிப் படுகையில் வெள்ளப்பெருக்கு சுமையைக் குறைப்பதாகும்.

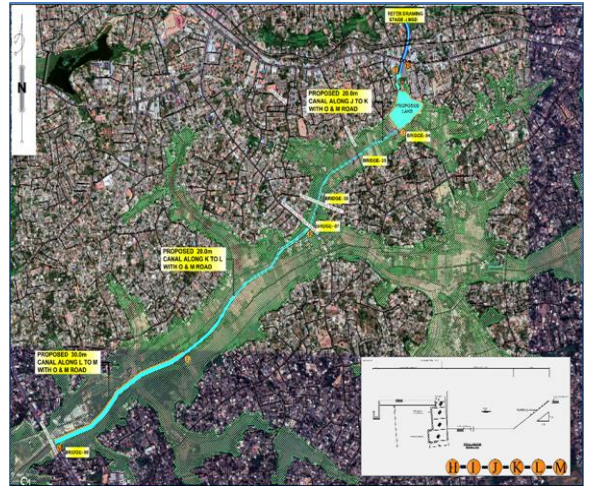
### பணியின் நோக்கெல்லை

எனவே, உத்தேச மாதிலெவ தெற்கு நீர்திருப்புகை வசதியின் நோக்கத்தை பின்வருமாறு சுருக்கமாக குறிப்பிடலாம்.

- I. கிம்புலாவல ஏரியில் இருந்து ஹை-லெவல் வீதி வரை (8மீ அகலம், 2.5கிமீ நீளம்) புதிய மாற்று வழிப்பாதை நிலகீழ் பெட்டி வடிவ வடிகாலமைப்பு வசதி
- II. உத்தேச நீரிறைத்தலும்பும் நிலையம் (20மீ3/செக்கன்)
- III. ஹை-லெவல் வீதி (8மீ அகலம், 300மீ நீளம்) முழுவதும் நிலகீழ் பெட்டி வடிவ வடிகாலமைப்பு மதகுகள்
- IV. ஹை-லெவல் வீதியில் இருந்து வெரஸ் கங்கை வரை (8மீ அகலம், 3700மீ நீளம்) வரை இருக்கும் கால்வாயை மேம்படுத்துதல்
- V. வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபையின் ஒத்துழைப்புடன், மேற்குறித்த கருத் திட்டத்தின் மாற்று வழிப்பாதையில் (பெட்டி வடிவ வடிகாலமைப்பின் மேல் பகுதியிலும் மற்றும் திறந்த கால்வாயின் ஓரத்திலும்) புதிய ஒரு வீதியை அமைக்க அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.



கிம்புலாவல ஏரியிலிருந்து ஹை-லெவல் வீதி வரையான உத்தேச மாற்று வழிக் கால்வாய்



ஹைலெவல் வீதியில் இருந்து வெரஸ் கங்கை வரையிலான உத்தேச மாற்று வழிக் கால்வாய்

## 3. மொரட்டுவ இரத்தமலானை உத்தேச நகர வடிகாலமைப்பு மேம்பாடு முன்மொழியப்பட்ட நகர்ப்புற வடிகால் மேம்பாட்டுத் திட்டம்

இலங்கையின் வர்த்தக தலைநகரான கொழும்பிற்கு தெற்கே அமைந்துள்ள மொரட்டுவ இரத்தமலானை துணை ஆற்றுப் படுகை, ஒப்பீட்டளவில் குறைந்த நிலப்பரப்பைக் கொண்டுள்ளது. பிரதான ஓடையான வெரஸ் கங்கைக்கு மழை நீரை வெளியேற்றுவதற்கு முறையான வடிகால் அமைப்பு இல்லாததால், இந்த துணை ஆற்றுப் படுகை அடிக்கடி நிகழ்கின்ற உள்ளூர் சிறு வெள்ளத்திற்குள்ளாகுகின்றது.

பிரதேசத்தில் உள்ள பொதுமக்களின் அசௌகரியங்களை குறைப்பதற்காக மொரட்டுவ இரத்தமலானை உப நீரேந்துபரப்பை கருத்தில் கொண்டு வடிகாலமைப்பு ஆய்வு மற்றும் விரிவான வடிவமைப்பு விடயங்கள் ஆகியவற்றை நாம் மேற்கொண்டு வருகின்றோம்.

பணியின் நோக்கெல்லை

- I. தற்போதுள்ள கால்வாய் முறைமையை மேம்படுத்துதல், தற்போதுள்ள வீதியோர வடிகால்களை மேம்படுத்துதல்
- II. மதகுகளை மீளீடுதல்
- III. பாலத்தை மீளீடுதல்
- IV. புதிய மதகு நிர்மாணம்
- V. நீரிறைத்தனுப்பும் நிலையங்களை அறிமுகப்படுத்தல் மற்றும் அவற்றை நிர்மாணித்தல்



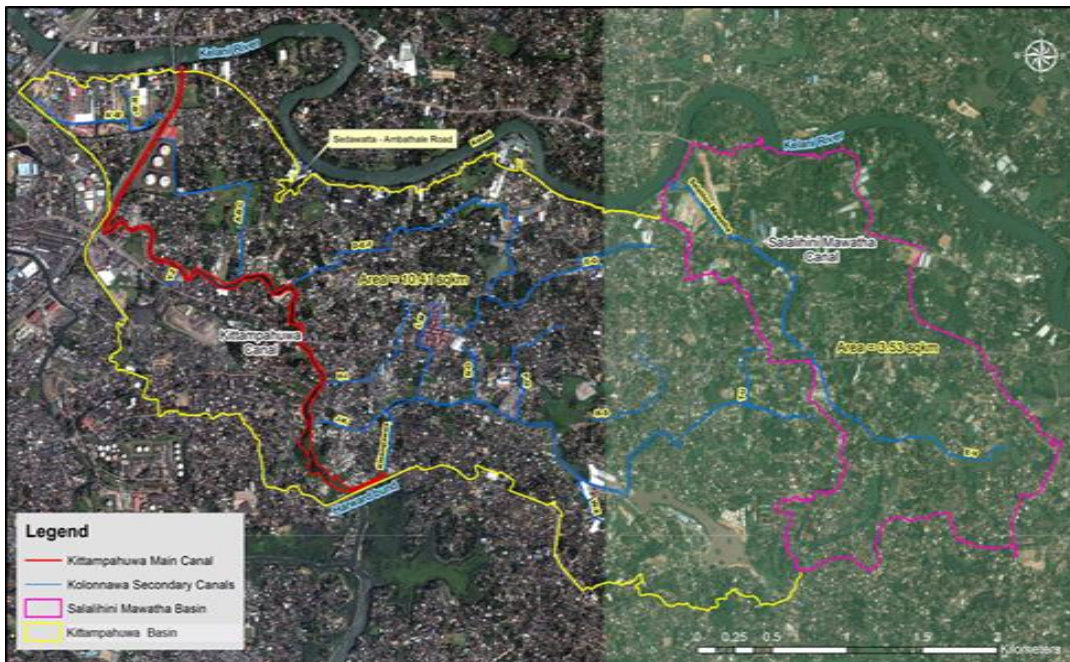
#### 4. களு பாலத்தில் மவுண்டெட் பம்பிகளை நிறுவுதல்

இலங்கையின் வர்த்தக தலைநகரான கொழும்புக்கு சற்று வெளியே அமைந்துள்ள கொலன்னாவ, சமூக மற்றும் பொருளாதார ரீதியாக தலைநகருடன் குறிப்பிடத்தக்க வகையில் இணைந்த ஒரு பிரதேசமாகும். ஏறக்குறைய முழுப் பகுதியிலும் மழைவீழ்ச்சியினால்

ஏற்படும் மழை நீர் வெளியேற்றம் களனி ஆற்றில் பாய்ந்து, கொலன்னாவ நீரேந்துபரப்பை உருவாக்குகின்றது. இது சுமார் 14 கிமீ<sup>2</sup> பரப்பளவைக் கொண்டுள்ளது. கித்தம்பாஹுவ கால்வாய் இந்த நீரேந்துபரப்பில் உள்ள மிக முக்கியமான நீர்மாக்கமாகும். மேலும் களனி ஆற்றில் "களு பலாம்" புகையிரத பாலத்திற்கு அருகில்) சங்கமிக்கும் இடத்தில் மடி கதவுகள் கதவுகள் உள்ளன. அவை களனி ஆற்றில் அதிக நீர்மட்டம் உள்ள காலங்களில் (களனி ஆற்றில் அதிக நீர் மட்டமுள்ள) தானாகவே மூடப்படக் கூடிய) கதவுகளாகும். இந்த கதவுகள் ஆற்றில் இருந்து வரும் நீர் கால்வாயினுள் புகுவதை தடுக்கின்றன.

தாழ்வான பகுதி என்பதால், இது களனி ஆற்றின் வெள்ளப்பெருக்கு சமவெளியின் ஒரு பகுதியாக நீண்ட காலமாக கருதப்பட்டு வருகின்றது. இருபதாம் நூற்றாண்டின் முற்பகுதியில் கொழும்பு வெள்ளத் தடுப்பு அணையை வடிவமைக்கும் போது "பாதுகாப்பற்ற பகுதி" என விடப்பட்டது. இதன் விளைவாக, உண்மையான உள்ளூர் மழையைப் பொருட்படுத்தாமல், ஆற்றுப் படுகையின் மேல் பகுதிகளில் பெய்யும் மழையின் காரணமாக, களனி ஆற்றில் அதிக நீர் நிலவரத்தின் போது அப்பகுதி அடிக்கடி வெள்ளத்தில் மூழ்கி வருகின்றது. இருப்பினும், விரைவான நகரமயமாக்கல் மற்றும் சனத்தொகை அதிகரிப்பு ஆகியவற்றின் காரணமாக, இப்பகுதி இப்போது அதிக சனத்தொகை உடைய பகுதியாக மாறியுள்ளது. எனவே, அடிக்கடி ஏற்படும் இந்த வெள்ளம் அப்பகுதி மக்களின் வாழ்க்கைக்கும் மற்றும் பொருளாதார நடவடிக்கைகளுக்கும் குறிப்பிடத்தக்க இடையூறாக மாறியுள்ளது.

நீர்ப்பாசனத் திணைக்களத்தால் செயல்படுத்தப்படும் காலநிலையின் நிலவரம் பற்றிய மேம்பாட்டுக் கருத்திட்டத்தின் (CRIP) கீழ், ஆற்றினால் ஏற்படும் பெரும் வெள்ளத்திலிருந்து பாதுகாப்பதற்காக ஆற்றங் கரைகள் உயர்த்தப்படும். இவ்வாறான நிலையில், கொலன்னாவ நீரேந்துபரப்பில் அதிக மழைவீழ்ச்சி காணப்படுமாயின், இந்த நீரேந்துபரப்பு பகுதியிலிருந்து ஆற்றில் நீரை வெளியேற்றுவதற்கு நீரிறைத்தனுப்பு வது அவசியமாகும். இந்த நோக்கத்திற்காக, கொழும்பு பெரு நகர அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தின் (MCUDP) ஒரு பகுதியாக தற்போது நிர்மாணிக்கப்பட்டு வருகின்ற செங்குத்து கதவுகள் முறைமையில் பாம்பிகளை பொருத்தி நிறுவுவதற்கு முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. நீரியல் ஆய்வுகளின் அடிப்படையில், 20மீ/செக்கன் என்பது கலு பலமாவில் தேவைப்படும் அதிகபட்ச உந்து திறனாக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.



கொலன்னாவ நீரேந்துபரப்பு மற்றும் கித்தம்பாஹுவ கால்வாய்

## நிர்மாணப் பிரிவு

நகர அபிவிருத்தி, கடலோரப் பாதுகாப்பு, கழிவு அகற்றல் மற்றும் சமுதாய தூண்மை பற்றிய இராஜாங்க அமைச்சு

### 1. கிரிமண்டல மாவத்தையில் நிஜநேர வெள்ளக் கட்டுப்பாடு மற்றும் நீர் முகாமைத்து நிலையத்தை நிர்மாணித்தல்

பெருநகர மற்றும் மேல் மாகாண அபிவிருத்தி அமைச்சினால் இந்தக் கருத் திட்டம் ஒப்படைக்கப்பட்டது. கருத் திட்டத்தின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு VAT வரி நீங்கலாக 752.00 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

இந்தக் கருத் திட்டம் அனைத்து சிவில், எந்திர, இலத்திரனியல் வசதிகள் அடங்கலான 02 பயணிகள் மின்தூக்கிகள் கொண்டமைந்த ஐந்து மாடி கட்டிடத்தின் (3250 சதுர மீட்டர்) நிர்மாண பணியை உள்ளடக்கியுள்ளது.

இந்தக் கருத் திட்டம் 2017 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 20 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இது, இலங்கையில் நிலவிய கோவிட் 19 தொற்றுநோயின் முதலாம் மற்றும் இரண்டாம் அலைகள் காரணமாக 2020 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 16 ஆம் திகதி முதல் 2020 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 11 ஆம் திகதி வரையிலும் மற்றும் 2020 ஆம் ஆண்டு ஒதறோபர் மாதம் 25 ஆம் திகதி முதல் திசம்பர் மாதம் 01 வரையிலும் இரண்டு கட்டங்களில் பணிகள் தற்காலிகமாக இடைநிறுத்தப்பட்டன. இந்தக் கருத் திட்டத்தை 2021 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் இறுதிக்குள் நிறைவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 104.40 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 327.90 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



### 2. ராகம-பேரலந்த சதுப்பு நிலப் பகுதிப் பொழுதுபோக்கு வசதிகள் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I

மேற்குறித்த கருத் திட்டம் நகர அபிவிருத்தி, கடலோரப் பாதுகாப்பு, கழிவு அகற்றல் மற்றும் சமூகத் தூய்மை பற்றிய இராஜாங்க அமைச்சினால் ஒப்படைக்கப்பட்டது. கருத் திட்டத்தின் மதிப்பீடு இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரி நீங்கலாக 20.89 மில்லியன் ரூபாவாகும். இந்தக்

கருத் திட்டம் 2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 09 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதன் I ஆம் கட்டத்தை 2021 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்திற்குள் நிறைவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

ராகம - பேரலந்த சதுப்பு நிலப் பூங்காவை நிர்மாணிப்பதற்கான அகழ்வாராய்ச்சி பணி இந்தக் இந்த திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 11.53 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட திரண்ட பணியின் பெறுமானம் 11.53 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



### 3. கொட்டகலை சதுப்பு நில அபிவிருத்திக் கருத் திட்டம் - கட்டம் I

மேற்குறித்த கருத் திட்டம் நகர அபிவிருத்தி, கடலோரப் பாதுகாப்பு, கழிவு அகற்றல் மற்றும் சமூகத் தூய்மை பற்றிய இராஜாங்க அமைச்சினால் ஒப்படைக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட பெறுமானம் இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரி நீங்கலாக 10.99 மில்லியன் ரூபாவாகும். இந்தக் கருத் திட்டம் 2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் I ஆம் கட்டத்தை 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்திற்குள் நிறைவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

இந்தக் கருத் திட்டம் கொட்டகலை சதுப்பு நில அபிவிருத்திக் கருத் திட்டத்தை உருவாக்குவதற்கான அகழ்வு பணியை உள்ளடக்கியுள்ளது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 1.08 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 1.08 மில்லியன் ரூபாவாகும்.





UDA இன் கீழ் உள்ள கருத் திட்டங்கள்

#### 4. ஹோமாகம உத்தேச காணி அபிவிருத்திப் பணி

மேற்குறித்த கருத் திட்டம் நகர அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையினால் ஒப்படைக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் கட்டத்திற்கு மதிப்பிடப்பட்ட பெறுமானம், காணி அபிவிருத்தி மேம்பாட்டுப் பணிகள் (1.5 ஏக்கர்), 75 மீற்றர் நீளமுள்ள கேபியன் இடும் பணி, 62 மீற்றர் நீளமுள்ள கால்வாய் கட்டுமானம் மற்றும் 75 மீற்றர் நீளமான கான்கிரீட்டு வடிகாலமைப்பு கட்டுமானம் என்பன அடங்கலாக, இடைநேர் செலவுகள் மற்றும் VAT வரி நீங்கலாக 90.79 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

இந்தக் கருத் திட்டம் 2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 07 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2020 ஆம் ஆண்டு யூலை மாதம் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 10.36 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 75.86 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



#### 5. பேரவெவ ஏரி நேரியல் பூங்கா மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்

கை ரையில், கான்கிரீட்டு வடிகாலமைப்பு, மின்சார வேலைகள், பிடி குழிகள் மற்றும் மதகு வழிகள் வழிகள் நிர்மாணம் - பொதி 02 மற்றும் கிழக்கு பேரவெவ மேற்குக் கரையில் கரை பாதுகாப்பு சுவர் அமைத்தல்

கருத் திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த பெறுமானம் 24.87 மில்லியன் ரூபாவாகும். இதில் கை ரையில், கான்கிரீட்டு வடிகாலமைப்பு கட்டுமானம், பிடி குழிகள் மற்றும் மதகு வழிகள் நிர்மாணம் மற்றும் கிழக்கு பேரவெவ மேற்குக் கரையில் கரை பாதுகாப்பு சுவர் அமைத்தல் (சுமார் 86 மீ).

2020. இந்தக் கருத் திட்டம் 2019 ஆம் ஆண்டு ஓதறோபர் மாதம் ஆரம்பிக்கப்பட்டு, 2020 ஆம் ஆண்டு சனவரி மாதம் நிறைவு செய்யப்பட்டது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 10.55 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 20.63 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



**6. காலி முகத்தை சுற்றியுள்ள பசுமை உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் வலையமைப்புக் கருத் திட்டம் - கட்டம் III**

இந்தக் கருத் திட்டம் கொழும்பு 01 பாலதகடி மாவத்தைக்கு நேராக காலி முகத்திடலுக்கு மிக அருகில் அமைந்துள்ளது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த 109 மில்லியன் மில்லியன் ரூபாவாகும்.

இந்தக் கருத் திட்டம் 2020 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 14 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2020 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் இறுதிக்குள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது. நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபை தயாரித்த கட்டடக்கலை வரைபடங்களுக்கு இணங்க இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத் தாபனம் வடிவமைத்த நிர்மாண பணிகள் இந்தக் கருத் திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றன. நவீன நிலக்காட்சிப்படுத்தல் பணியுடன் சம்பந்தப்படும் இந்தக் கருத் திட்டம் பிரதான நகரத்திற்கு புதிய நகமாக புதிதாக அழகு சேர்க்கும்.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 108.00 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 108 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



**7. பாலதகடி மாவத்தை பாதசாரி வசதி நிலையம் - கட்டம் I**

இந்தக் கருத் திட்டம் கொழும்பு 01 பாலதகடி மாவத்தையை நோக்கி அமைந்துள்ளது. மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த ஆகசெலவு 55 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

இந்தக் கருத் திட்டம் 2020 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம் 15 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2020 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் இறுதிக்குள் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளது. நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபை தயாரித்த கட்டடக்கலை வரைபடங்களுக்கு இணங்க இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் வடிவமைத்த நிர்மாண பணிகள் இந்தக் கருத் திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றன.

இந்தக் கருத் திட்டத்தில், காலி முகத்திடலில் ஒன்று கூடும் பொதுமக்களுக்கு பயன்படுத்துவதற்கான உணவு விடுதிகள் எதுவும் அடங்குவதில்லை.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 54.38 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 48.56 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



**8. உத்தேச பேலியகொட 600 வீட்டு அலகுகளுக்கான கேபியன் சுவர்கள் நிர்மாணம் மற்றும் நிலத்திற்கு மண்ணிரப்புதல்**

மேற்குறித்த கருத் திட்டம் நகர அபிவிருத்திக் திட்டத்தின் கீழ் நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையினால் ஒப்படைக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் மொத்த ஆகசெலவு 10% இடைநேர் செலவுகளும் மற்றும் VAT வரியும் நீங்கலாக 217.34 மில்லியன் ரூபாவாகும். இந்தக் கருத் திட்டத்தில், மண்ணிரப்புதல் (2 ஏக்கர்) கேபியன் சுவர்கள் (600மீ) நிர்மாணம் (600மீ), கால்வாய் மேம்பாட்டுப் பணிகள் மற்றும் மதகுகள் நிர்மாணம் என்பன அடங்கும்.

இந்தக் கருத் திட்டம் 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இலங்கையில் கோவிட் 19 தொற்றுநோயின் முதலாம் மற்றும் இரண்டாம் அலை காரணமாக 2020 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 16 ஆம் திகதி முதல் 2020 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 11 ஆம் திகதி வரையிலும், 2021 ஆம் ஆண்டு ஓதரோபர் மாதம் 21 ஆம் திகதி முதல் 2021 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் 04 ஆம் திகதி வரையிலும், பணிகள் இரண்டு கட்டங்களாக தற்காலிகமாக இடைநிறுத்தப்பட்டிருந்தன. இதனை 2021 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் இறுதிக்குள் நிறைவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 118.74 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 126.95 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



விமானநிலைய மற்றும் விமானசேவைகள் (ஸ்ரீ லங்கா) விமிற்பட்டு நிறுவனத்தின் கீழ் உள்ள கருத் திட்டங்கள்

9. கட்டுநாயக்கா பண்டாரநாயக்க சர்வதேச விமான நிலையத்தின் பயணிகள் முனையத்திற்கான பிரத்தியேக அணுகல் வீதிக்கான வடிகாலமைப்பு மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டம்

மேற்குறித்த கருத் திட்டம் விமான நிலைய மற்றும் விமான சேவைகள் நிறுவனத்தினால் ஒப்படைக்கப்பட்டது. இந்தக் கருத் திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீடு 252.52 மில்லியன் ரூபாவாகும். இதில் இடைநேர் செலவுகளும் மற்றும் VAT வரியும் அடங்குவதில்லை. இதில் இணைந்த உடனடி மேன்ஹோல்ஸ்களும் மற்றும் மண்ணிரப்பும் வேலைகளும் அதே போல் முன்கூட்டி வார்த்தெடுத்த ஹியூம் வடிகாலமைப்பு வடிகாலமைப்பு நிர்மாணம் என்பன அடங்குகின்றன.

குறித்த ஒப்பந்தத்தின்படி ஆரம்பிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ள திகதி 2020 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 20 ஆம் திகதியாகும். ஆனால் இலங்கையில் ஏற்பட்ட கோவிட் 19 முதல் அலை காரணமாக, இது தாமதமானது. உண்மையான ஆரம்பத் திகதி 2020 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம் 01 ஆம் திகதியாக இருந்தது. எனினும், இலங்கையில் கோவிட் 19 தொற்றுநோயின் இரண்டாவது அலை காரணமாக பணிகள் தற்காலிகமாக இடைநிறுத்தப்பட்டன. இது, 2020 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாதம் 7 ஆம் திகதி முதல் 2020 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 11 வரை இருந்தது.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 104.82 மில்லியன் ரூபாவாகும். மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 104.82 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

திறைசேரியின் கீழ் உள்ள கருத் திட்டங்கள்

10. கடவத்தை "சுவத உயன்" பராமரிப்புப் பணிகள்

2020 ஆம் ஆண்டிற்கான மேற்குறித்த கருத் திட்டத்திற்கு மொத்தம் 20.00 மில்லியன் ரூபா திறைசேரியினால் ஒதுக்கப்பட்டது. இதில் VAT வரி உள்ளடங்கவில்லை. பராமரிப்பு பணிகள் ஆண்டு முழுவதும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

இந்தக் கருத் திட்டத்தில் கால்வாய் மேற்பரப்பு சுத்தம் செய்தல், கால்வாய் கரைகளை சுத்தம் செய்தல், கால்வாய் ஆய்வு, தரை வெட்டுதல், உள் வீதிகளை பராமரித்தல் மற்றும் தற்காலிகமாக மண் எடுத்துச்செல்லல், எடுத்துச்சென்று பரவுதல் மற்றும் மின்சார கட்டணங்கள் செலுத்தல் என்பன அடங்குகின்றன.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 9.35 மில்லியன் ரூபாவாகும். 2020 ஆம் ஆண்டு வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் திரண்ட பெறுமானம் 9.35 மில்லியன் ரூபாவாகும்.





**11. உடற்பயிற்சி பாதைக்கான தடுப்பு சுவர் மற்றும் அணைகள் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம்**

2020 ஆம் ஆண்டிற்கு மேற்குறித்த கருத் திட்டத்திற்கு மொத்தம் VAT வரி நீங்கலாக 20.00 மில்லியன் ரூபா நிதி திறைசேரியிலிருந்து ஒதுக்கப்பட்டது.

கடவத்தை சுவத உயனவின் அணைக்கட்டுகள் மற்றும் உடற்பயிற்சிப் பாதை தடுப்புச்சுவர் ஆகியவற்றின் நிர்மாணம் இந்தக் கருத் திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றது.

மேற்கூறிய பணிகள் 2020 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாத இறுதியில் நிறைவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 20.00 மில்லியன் ரூபாவாகும். 2020 ஆம் ஆண்டு வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் திரண்ட பெறுமானம் 20.00 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



**சொந்த நிதியின் கீழ் உள்ள கருத் திட்டங்கள்**

**12. அனுராதபுரம் சுற்றுலா பங்களாவுக்கான உத்தேச அலுவலர்கள், VIP அறை திருத்தம், தளபாடங்கள் ஏற்பாடு**

அனுராதபுரம் சுற்றுலா பங்களாவுக்கான அலுவலர்களை நிர்மாணித்தல், VIP அறையை திருத்துதல் மற்றும் தளபாடங்களை ஏற்பாடு செய்தல் ஆகியவற்றின் நிமித்தம் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த பெறுமானம் 17.90 மில்லியன் ரூபாவாகும்.

மேற்குறித்த பணிகளை 2020 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் ஆரம்பித்து 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதிக்குள் நிறைவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

மேற்கூறிய பணிகள் தொடர்பாக மேற்கொள்ளப்பட்ட மொத்த வேலையின் பெறுமானம் 5.00 மில்லியன் ரூபாவாகும். 2019 ஆம் ஆண்டு வரை மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் திரண்ட பெறுமானம் 5.00 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



**13. முத்தராஜவெல SLLDC பணிமனையின் உத்தேச மீளிடிகை நிர்மாணம்**

இந்தக் கருத் திட்டத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த ஆகுசெலவு VAT வரி நீங்கலாக 239.67 மில்லியன் ரூபாவாகும். இந்தக் கருத் திட்டம் 2017 ஆம் ஆண்டு யூலை மாதம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதனை 2020 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாத இறுதிக்குள் நிறைவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

அனைத்து சிவில், எந்திர, இலத்திரனியல் ஆகிய பணிகளுடன் தொடர்புடைய இரண்டு மாடி கட்டிடங்களின் (கட்டிடத் தொகுதி K) நிர்மாணப் பணிகள் இந்தக் கருத் திட்டத்தில் உள்ளடங்குகின்றன.

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 18.02 மில்லியன் ரூபாவாகும். 2020 ஆம் ஆண்டு இறுதிக்குள் மேற்கொள்ளப்பட்ட திரண்ட பணிகளின் பெறுமானம் 162.85 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



**14. வெரஸ் கங்கை மழை நீர் மற்றும் வடிகாலமைப்பு முறைமையின் கீழ் உள்ள கருத் திட்டங்கள்**

வெரஸ் கங்கை மழை நீர் மற்றும் வடிகாலமைப்பு முறைமையின் கீழ் கட்டுமானப் பணிகள் 2020 ஆம் ஆண்டு சனவரி மாதம் 10 ஆம் திகதி ஆரம்பிக்கப்பட்டன. இதன் கீழ், ஆண்டு முழுவதும் பின்வரும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

- i. தெல்கந்தை J.H.P. மலானியின் வீட்டை புதுப்பிக்கும் பணிகள்
- ii. சூரியமல் மாவத்தை குளத்தை பொதுமக்கள் பயன்படுத்துவதற்கான செப்பனிடும் பணி
- iii. வெல வீதி குளத்தை பொதுமக்கள் பயன்படுத்துவதற்கான செப்பனிடும் பணி
- iv. வெல வீதி குளத்திற்கு அருகிலுள்ள மண்ணாலான கால்வாய் படுக்கையில் கேபியன் இடும் வேலை
- v. மானெல் மாவத்தை குளத்தை பொது மக்கள் பயன்படுத்துவதற்கான செப்பனிடும் பணி
- vi. தெல்கந்தை சந்தை அணுகுவீதி செப்பனிடும் பணி
- vii. 03 ஆம் இடத்திலுள்ள எதிரிசிங்க வீதியில் மதகுகள் நிர்மாணப் பணி
- viii. மதகு A,B,C ஆகியவற்றுக்கும் மற்றும் 1-4 வரையான இடங்களுக்கும் 01 ஆம் இடத்திற்கும் இடையில் ஹியூம் குழாய்களை இட்டு கூழாங்கற்கள் பரவல் பணி
- ix. 03-05 வரையான அமைவிடங்களில் வடிகால் வழியாக பிடி குழிகளை குழிகளை அமைத்தல்
- x. ரணசிங்க மாவத்தை கால்வாய் மேம்பாட்டு பணிகள் (வலயம் 01- பொதி 40)
- xi. இறப்பர்வத்தைக் குளத்தின் வெளிப்புறக் கட்டமைப்பை நிர்மாணித்தல்
- xii. பெங்கிரிவத்த வீதியின் மேல் நீரேந்துபரப்பில் 02 மதகுகளை நிர்மாணித்தல்
- xiii. அராலிய மாவத்தை அணுகு வீதிக்கான கிராட்டிங் வேலை

2020 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணியின் பெறுமானம் 98.10 மில்லியன் ரூபாவாகும்.



ரணசிங்க மாவத்தை கால்வாய் மேம்பாட்டுப் பணிகள்



ஹியூம் குழாய் மதகு மற்றும் இடிபாடுகள் ஓட்டுதல்



இறப்பர் வத்தைக் குள நீர் வெளிச்செல் பகுதி நிர்மாணம்



மண்ணாலான கால்வாய் படுக்கையில் கேபியன் இடும் வேலை



மானெல் மாவத்தை பொது மக்களின் பாவனைக்காக செப்பனிடும் பணி

## காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவு

### காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவு

காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவு என்பது இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் முக்கிய செயல்பாட்டுக் கரங்களில் ஒன்றாகும். இது பின்வரும் செயல்பாடுகளின் மூலம் கூட்டுத் தாபனத்தின் நோக்கங்களை அடைய உதவுகின்றது.

- அபிவிருத்தி நோக்கங்களுக்கு பொருத்தமான காணிகளை சமீகரித்தல்
- நீரை தேற்கிவைக்கும் நோக்கத்திற்கு காணிகளை சமீகரித்தல்
- காணிகளின் பாதுகாவுலர் என்ற, வகையில் கொழும்பு பெரும் பகுதி வெள்ளக் கட்டுப்பாடு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்திற்காக (GCFE-EIP) சமீகரித்த நீரை தேக்கி வைக்கக் கூடிய நிலங்களை முகாமை செய்தல்
- காணி கையுதிர்ந்தல் பற்றிய குறித்த வழிகாட்டுதல்களின்படி நிலங்களை அகற்றுதல்
- 2006 ஆம் ஆண்டின் 35 ஆம் இலக்க திருத்தல் சட்டத்தின்படி சதுப்பு நிலங்களை பிரகடனப்படுத்தல்
- இத்தகைய அபிவிருத்திகளால் பாதிக்கப்படும் அதிகாரமற்ற குடியிருப்பாளர்களை மீள்குடியமர்த்தல் மற்றும் காணி உறுதிப்பத்திரங்களை வழங்குதல்

இதன்படி, பாதுகாப்பு வலயத்திற்கான அத்துமீறல்களைத் தடுக்கவும், அந்தப் பகுதியை சுற்றியுள்ள வடிகால் அமைப்பை மேம்படுத்தவும் முத்துராஜவெலயில் ஈரநிலங்களைப் பாதுகாப்பதற்காக உஸ்வெட்டகெய்வாவு, முத்துராஜவெல பிரதேசத்தில் காணிகளை சமீகரிக்கவும் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

ராகம், கொலன்னாவ மற்றும் ஒலியமுல்ல பிரதேசங்களில் வெள்ளம் தணிப்பு மற்றும் வடிகால் மேம்பாட்டுப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு வசதியாக கால்வாய் அபிவிருத்திகளுக்காக காணிகளை சமீகரிப்பதற்கும் கூட்டுத் தாபனம் முயற்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளது.

மேலும் அதுருகிரிய பிரதேசத்தில் நடைபாதையையும் மற்றும் நீரை தேக்கி வைக்கும் குளங்களையும் அபிவிருத்தி செய்வதற்காக நிலம் கையகப்படுத்தப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மேற்கூறியவற்றுக்கு மேலதிகமாக, வெரஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தின் (WGSWD-EIP) கீழ் நிலங்களைக் கையகப்படுத்துவதற்கும் மற்றும் அத்தகைய கையகப்படுத்துதலை விரைவுபடுத்தி முடிப்பதற்குமான பொறுப்பு 2020 ஆம் ஆண்டில் காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.

கொழும்பின் பிரதான வர்த்தக மையத்திற்கு அருகாமையில் இருப்பதைக் கருத்தில் கொண்டு முத்துராஜவெல பிரதேசமானது மேற்கு பிராந்தியத்தில் தளவாட வலயத்தின் ஒரு பகுதியாக இனங்காணப்பட்டுள்ளது. கெரவலப்பிட்டிய வெளிச்சுற்று அதிவேக வீதிக்கருத் திட்டத்தின் அபிவிருத்தியுடன், தளவாடங்கள் தொடர்பான திட்டங்களுக்காக முத்துராஜவெல பிரதேசத்தில் காணிகளுக்கான தேவை வெகுவாக அதிகரித்தது. அதன்படி, முத்துராஜவெல பகுதியில் பல தளவாட மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டங்களை கூட்டுத் தாபனம் ஆரம்பித்துள்ளது.

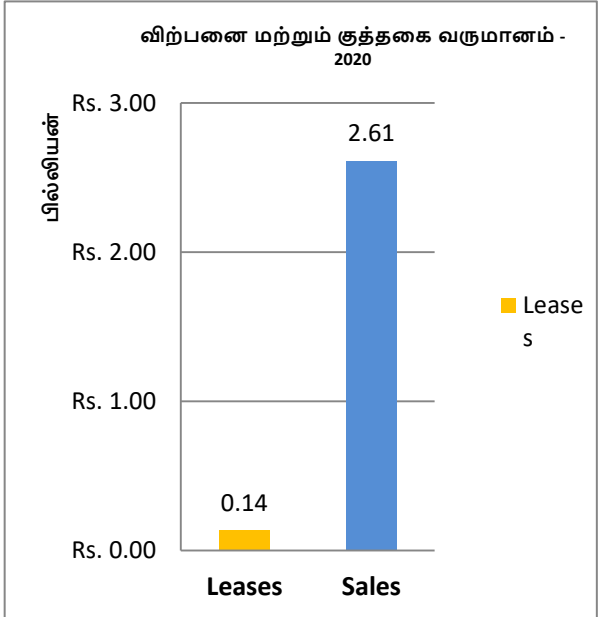
ஹேமாஸ் லாஜிஸ்டிக்ஸ் (பிரைவட்) லிமிற்றட்டு, பிரமிட் லங்கா (பிரைவட்) லிமிற்றட்டு, ஈஸ்ட் வெஸ்ட் கிளியரிங் என்ட் ஃபார்வர்டிங் லிமிற்றட்டு, டார்ட் குளோபல் லாஜிஸ்டிக்ஸ் (பிரைவட்) லிமிற்றட்டு மற்றும் ஜோன் கீல்ஸ் லாஜிஸ்டிக்ஸ் (பிரைவட்) லிமிற்றட்டு ஆகிய நிறுவனங்களுக்கு சுமார் 34 ஏக்கர் அளவான காணிகள் நிலங்கள் ஒதுக்கப்பட்டன. ஏல முறை மூலம் போட்டி விலையைப் பெற்ற பிறகு ஒருங்கிணைந்த லொஜிஸ்டிக் செயற்பாடுகள் முன்னெடுக்கப்படும்.

முத்துராஜவெல கைத்தொழில் வலயத்திலுள்ள பெரும்பாலான காணிகள் கடந்த சில வருடங்களாக பல கைத்தொழில்களுக்காகவும் தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த திட்டங்களுக்காகவும் வழங்கப்பட்டுள்ளன. பெற்றோலிய களஞ்சிய முனையம், லிட்ரோ எரிவாயு மற்றும் CEB மின் உற்பத்தி நிலையம் போன்றவை இந்த வலயத்திலுள்ள அமைந்துள்ள சில முக்கியமான கருத் திட்டங்களாகும்.

2020 ஆம் ஆண்டில், லிற்றோ கேஸ் டேர்மினெல் லங்கா (பிரைவட்) லிமிற்றட்டு, இலங்கை பெற்றோலிய களஞ்சிய முனையங்கள் மற்றும் இலங்கை பெற்றோலிய கூட்டுத் தாபனம் என்பவற்றின் விரிவாக்கல் கருத் திட்டங்களுக்கு பொருத்தமான இடங்களாக பல காணிகள் இனங்காணப்பட்டுள்ளன.

கொழும்பில் உள்ள குப்பை பிரச்சினையை தீர்ப்பதற்காக, முத்துராஜவெலயில் 10 ஏக்கர் நிலத்தை வெஸ்டர்ன் பவர் கம்பனி (பிரைவட்) லிமிற்றட்டு நிறுவனத்திற்கு இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் ஒதுக்கியுள்ளது. இந்த கழிவு முதல் மின்சக்திக்கருத் திட்டங்களால் தேசிய மின் மின்சார முறைமைக்கு 10-20 மெகாவாட்டு மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவு என்பது நீண்ட கால குத்தகை, குறுகிய கால குத்தகை, நேரடி விற்பனை மற்றும் தனிநபர் வீட்டு மனைகளுக்கான விற்பனை மூலம் நிலங்களை பகிர்ந்தளிக்கும் விடயத்தில் சம்பந்தப்படுகின்றது. அதன்படி, இந்தப் பிரிவு சுமார் 2020 ஆம் ஆண்டில் விற்பனை/குத்தகை மூலம் 2.7 பில்லியன் ரூபாவை ஈட்டியது.



சமீப காலங்களில் அபிவிருத்தியின் புதிய பரிமாணங்களுடன், கூட்டுத் தாபனத்தின் நோக்கம், மேலும் வளர்ச்சி சார்ந்த மற்றும் சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாப்பதை நோக்கி மாற்றப்பட்டுள்ளது. வெள்ளத்தைக் கட்டுப்படுத்துதல், சதுப்பு நிலங்களை பாதுகாத்தல், கால்வாய் கரைகளை அழகுபடுத்துதல் மற்றும் கால்வாய் கரையோரங்களில் நடைபாதைகளை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றில் அதிக கவனம் செலுத்த வேண்டும்.

மேற்குறித்த பணிகளுக்கு உதவுவதற்காக, காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவு, நாட்டில் உள்ள சதுப்பு நிலங்களை கட்டம் கட்டமாக பிரகடனப்படுத்துவதில் ஈடுபட்டுள்ளது. மேலும் அந்தந்த பிரிவுகளுடன் கலந்தாலோசித்து கால்வாய் முன்-ஒதுக்கப் பகுதிகள் அரசாங்க வர்த்தமானியில் வெளியிடப்பட்டுள்ளன.

இந்த பிரகடனத்தின் கீழ் மேற்கு, தெற்கு, ஊவா, மத்திய, சப்ரகமுவ மற்றும் வடமத்திய மாகாணங்கள் ஏற்கனவே வர்த்தமானியில் வெளியிடப்பட்டுள்ளன. கிழக்கு, வடக்கு, மற்றும் வடமேல் மாகாணங்களின் பிரகடனம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

. மேல் மாகாணத்தில் கால்வாய் ஒதுக்கீடு ஏற்கனவே பிரகடனப்படுத்தப்பட்டு, தென் மாகாணத்தில் கால்வாய் ஒதுக்கீடு பற்றிய பிரகடனப் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

GCFC - E1 கருத் திட்டத்திற்காக கையகப்படுத்தப்பட்ட சதுப்பு நிலங்களையும் நீர் தேக்கி வைக்கும் நோக்கத்திற்காக கூட்டுத் தாபனம் பராமரிக்கின்றது. தற்போது இந்த நிலங்கள் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் சட்டப் பிரிவு மற்றும் பாதுகாப்புப் பிரிவு ஆகியவற்றின் உதவியுடன் காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவால் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன.

பிரகடனப்படுத்தப்பட்ட பகுதிகளில் சட்டவிரோதமாக மண் நிரப்புதலை கட்டுப்படுத்தும் பொறுப்பு 2020 ஆம்

ஆண்டில் காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தினால் கையகப்படுத்தப்பட்ட சதுப்பு நிலங்களில் சட்டவிரோதமாக ஆக்கிரமிப்பாளர்களை வேறு இடத்திற்கு மாற்றுவதற்கு காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவு ஏற்பாடு செய்துள்ளது. முத்துராஜவெல, வெதமுல்லை, பொக்குண வீதி, தெஹிவளை ஆகிய பிரதேசங்களில் இவ்வாறான திட்டங்கள் அமைந்துள்ளன. அத்தகைய குடும்பங்களுக்கு உரிமைமாற்றுப் பத்திரங்களை வழங்க ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

இலங்கை மின்சார சபையினால் (CEB) முன்மொழியப்பட்ட திரவ இயற்கை எரிவாயு (LNG) கருத் திட்டத்திற்காக முத்துராஜவெலயில் உள்ள தாங்கு வலயத்திலிருந்து 55 ஏக்கர் நிலத்தை வர்த்தமானியில் பிரகடனப்படுத்துவதற்கு காணிகள் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவினால் முடிந்தது. 2021 ஆம் ஆண்டிற்கு விற்பனை மற்றும் குத்தகை மூலம் 1372 மில்லியன் ரூபா வருமானம் ஈட்டப்படும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

## திட்டமிடல் மற்றும் வணிக அபிவிருத்திப் பிரிவு

### 1. நிர்மாணத் தொழிலுக்கு கடற்கரை மணலை அகழ்ந்து குவித்தல்

நிர்மாணத் தொழிலில் கட்டுமானப் பொருள் வழங்கல் தொழில் முக்கிய பங்கை வகிக்கின்றது. இங்கு கான்கிரீட்டு உற்பத்தியில் மிகவும் அத்தியாவசியமான கூறுகள் இருப்பதால், சிமெந்து, மணல் மற்றும் அவற்றின் மொத்த விறியோகம் என்பன ஒரு முக்கிய பிரச்சினையாக உள்ளது. சமீபகாலமாக கட்டுமானத் தொழிலின் வளர்ச்சியால், மணலின் தேவை பெருமளவில் அதிகரித்ததால், தொடர்ந்தும் மணல் விறியோகத்தை செய்வது பெரும் பிரச்சினையாக உள்ளது. மணல் விறியோகத்தின் முக்கிய ஆதாரம் இருந்தபோதிலும், ஆற்று மணல் அகழப்பட்டு குவிக்கப்படுவதால் ஏற்படும் பாதுகாமான விளைவுகளை கருத்தில் கொண்டு அரசாங்கம் விதிகள் மற்றும் விதிமுறைகளை விதித்துள்ளது.



இந்த நீண்டகால எதிர்மறையான சுற்றுச்சூழல் தாக்கங்களைக் கருத்தில் கொண்டு, ஆற்று மணல் அகழ்வுக்கு அரசாங்கம் கடுமையான கட்டுப்பாடுகளை விதித்தது மட்டுமல்லாமல், அதற்கான மாற்றுத் தீர்வையும் காணத் தொடங்கியது. மேலும் ஆற்று மணலின் விலைகள் தட்டுப்பாடு காரணமாக விண்ணை முட்டும் அளவுக்கு உயர்ந்துள்ளது. மேலும் குறைந்த விலையில் சாத்தியமான ஒரு தெரிவை காணுவது மிகவும் அவசியமானது.

ஆற்று மணலுக்கான சிறந்த பிரதியீடாக கடற்கரை மணல் காணப்படுகின்றது. கடற்கரை மணலை போதுமான அளவுகளில் மிகவும் நியாயமான விலையில் பெற்றுக் கொள்ளலாம். மேலும், இதனை மிகவும் சுற்றாடல்நேயமான உகந்த முறையில் பெறலாம்.

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் (SLDC) 1993 ஆம் ஆண்டு முதல் சுரங்க மற்றும் கரையோர மணல் அகழும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளது. ஆரம்பத்தில் கரையோர மணல் மீட்பு நோக்கங்களுக்காக உந்தப்பட்டது. SLDC, 2013 ஆம் ஆண்டு முதல் கட்டுமானத் தொழிலுக்கு கடற்கரை மணலை மட்டுமே வழங்கி வருகின்றது. மணலுக்கான தேவை இடைவெளியைக் குறைக்க வேண்டும்.

ஆண்டு	ஒப்பந்தத் தரப்பு	அகழ்ந்த அளவு
1994/1995	பொல்காலில் இன்டர்நெஷனல் நெதர்லாந்து	5 மில்லியன் மீ <sup>3</sup>
2005/2007	ரொஹ்டி நீலஷன் A/S, டென்மார்க்	3 மில்லியன் மீ <sup>3</sup>
2011/2013	டிரெகிங் இன்டர்நெஷனல், பெல்ஜியம்	3.8 மில்லியன் மீ <sup>3</sup>

SLDC கெரவலப்பிட்டியில் மணலை பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய ஒரு தளத்தைக் கொண்டுள்ளது. கடற்கரையிலிருந்து சுமார் 15 கிலோமீட்டர் தொலைவில் உள்ள பகுதியிலிருந்து இந்த கடல் மணல் அகழ்ந்து கெரவலப்பிட்டியில் உள்ள குறிப்பிட்ட களஞ்சியசாலைக்கு அனுப்பப்படுகின்றது. சமீபத்தில், கட்டுமானத் தொழிலுக்கு சுமார் 3 மில்லியன் கன மீட்டர் மணலை வழங்குவதற்கான அகழ்வு மற்றும் அகழ்வாராய்ச்சிக் கருத் திட்டம் நிறைவு செய்யப்பட்டது.

- கருத் திட்டத்தின் நோக்கெல்லை
- காணிகளை சீராக்குவதற்கு கடல் மணலை அகழ்ந்து குவித்தல் - 1.5 மில்லியன் கன மீட்டர்
- நிர்மாண கைத்தொழிலுக்கு மணலை விறியோகிப்பதற்காக கடல் மணலை அகழ்ந்து குவித்தல்
  - உண்மையான ஒப்பந்தத்தின்படி கன மீட்டர்
  - அனுபந்த ஒப்பந்தத்தின்படி 0.5 மில்லியன் கன மீட்டர்
- ஒப்பந்தத்தின் பெறுமானம் - 19.975 USD மில்லியன்
- ஒப்பந்தத் தரப்பு - ரொஹ்டி நீலஷன் A/S (பிரைவட்) லிமிற்ற்டு நிறுவனம்
- முன்னேற்றம்
- மணல் அகழ்ந்ததெடுக்கும் கருத் திட்டம் நிறைவு செய்யப்பட்டது.
- குவிக்கப்பட்டளவு - 3,000,000 கன மீட்டர் (இறுதி அளவீடு)
- காணிகள் மீட்டல் - 465,154 கன மீட்டர் (ஹொப்பர் அளவு)

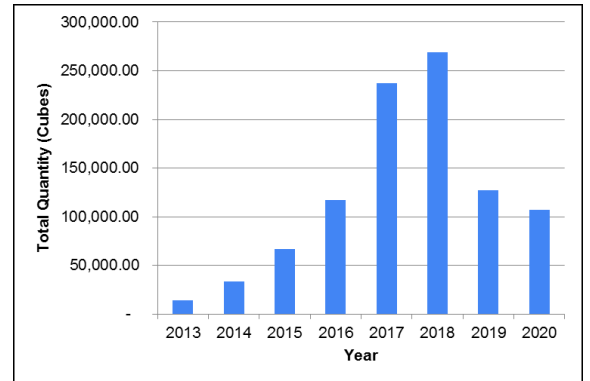
கெரவலப்பிட்டியில் இருந்து பெறப்படும் கடற்கரை மணல் கெரவலப்பிட்டியில் அமைந்துள்ள சலவை மற்றும் சல்லடை பொறித் தொகுதியில் வைத்து கழுவிப்பட்டு சல்லடை செய்யப்படுகின்றது. தற்போது சலவை மற்றும் சல்லடை பொறித் தொகுதி ஒரு நாளைக்கு சுமார் 600 கனவளவான மணலை உற்பத்தி செய்கின்றது. இந்த கடற்கரை மணல் "சன்ஸ்தா மணல்" என்ற வணிகப் பெயரில் விற்பனை செய்யப்படுகின்றது.

கடந்த சில வருடங்களாக மணலின் விலை மற்றும் கட்டுமானப் பணிகளுக்கு மணல் ஏற்றது என்ற காரணங்களினால் பொதுமக்கள் மத்தியில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றத்தினால் கடற்கரை மணலின் தேவை வெகுவாக அதிகரித்துள்ளது.

இருப்பினும், 2020 ஆம் ஆண்டில் கோவிட் - 19 தொற்றுநோய் காரணமாக 2020 ஆம் ஆண்டில் மணல் விற்பனையில் ஒரு வீழ்ச்சி ஏற்பட்டது.

பின்வரும் வரைபடம் 2013 ஆம் ஆண்டு முதல், ஆண்டு ஒன்றுக்கான கடற்கரை மணல் விற்பனையின் அளவைக் காட்டுகின்றது.

2013 - 2020 காலப்பகுதியில் கடற்கரை மணல் விற்பனை அளவுகள்



தொடர்ச்சியான விறியோகத்தை உறுதி செய்வதற்காகவும், "சன்ஸ்தா மணலின்" புவியியல் கிடைக்கும் தன்மையை அதிகரிக்கவும், SLDC ஆல் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன. அவை எதிர்வரும் ஆண்டுகளில் செயல்படுத்தப்படும்.

- புதிய சல்லடை மற்றும் சலவை பொறித் தொகுதிகளை நிறுவுதல்

உற்பத்தியின் தரக் கட்டுப்பாட்டு பொறிமுறை மற்றும் பெறுமான முன்மொழிவு என்பவற்றை



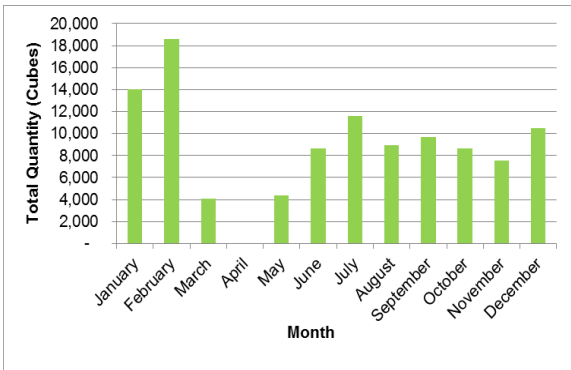
மேம்படுத்துவதற்காக, சல்லடை மற்றும் சலவை செயல்முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. அசெட் இன்ஜினியரிங் மூலம் நாள் ஒன்றுக்கு 500 கியூப்கள் திறன் கொண்ட ஒரு பொறித் தொகுதி 2017 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. மேலும் REDECO மூலமும் ஒரு நாளைக்கு 275 கியூபிள் திறன் கொண்ட ஒரு பொறித் தொகுதி 2019 ஆம் ஆண்டு மே மாதத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

**கடல் மணல் விற்பனை**

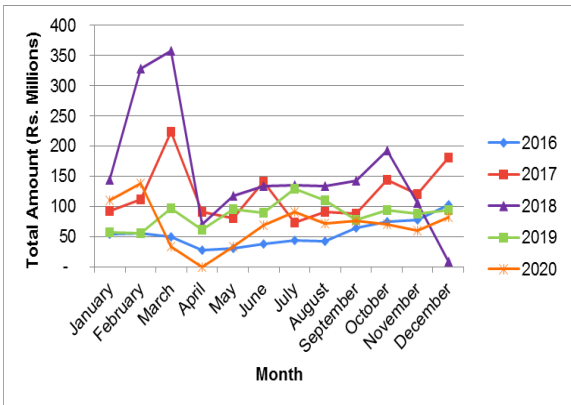
கடலோர மணல் விற்பனை மூலம் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு அதிக வருவாய் கிடைக்கின்றது. 2020 ஆம் ஆண்டில், கடந்த இரண்டு வருடங்களுடன் ஒப்பிடுகையில் 180,077.15 கனவளவான மணல் விற்பனை இலக்கை இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தினால் அடைய முடிந்தது. வருவாயின் அடிப்படையில் பார்க்கும் போது, இது இரூ 849,649,406.95 ஆகும்.

**மொத்த வருமானம் (2020): 8,496.49 மில்லியன் ரூபா**

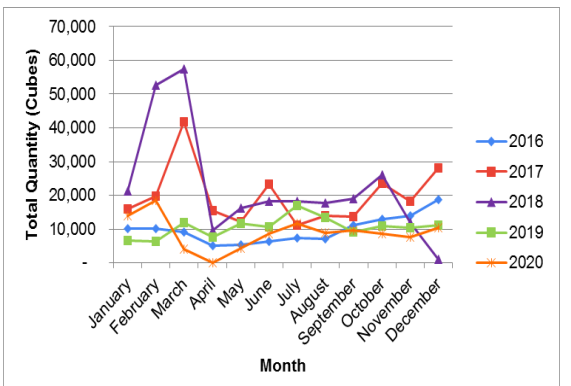
**2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மாதாந்தம் விற்பனை செய்த கடல் மணல் அளவு**



பின்வரும் வரைபடங்கள் கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் கடல் மணல் விற்பனை முறையை சுட்டிக் காட்டுகின்றன.



வரைபு 01 - மாதாந்தம் கடல் மணல் விற்பனை



வரைபு 02 - மாதாந்தம் விற்பனை செய்த கடல் மணலின் அளவுகள்

**வருமானம் ஈட்டும் செயற்பாடுகள்**

**1. தியத்த உயன**

தியவன்னா ஓயாவின் கரையில் நிர்மாணிக்கப்பட்ட தியத உயன பூங்கா 2012 ஆம் ஆண்டு செப்டெம்பர் மாதம் திறந்து வைக்கப்பட்டது. அதன் ஆரம்பம் முதல் சுற்றுப்புறங்களில் வசிப்பவர்களைத் தவிர நாடு முழுவதிலுமிருந்து வருகின்ற அனைத்து தரப்பு மக்களையும் கவருவதில் வெற்றி பெற்றுள்ளது. சதுப்பு நிலத்தில் நிர்மாணிக்கப்பட்ட இந்தப் பூங்கா வணிக தலைநகரில் இருந்து எளிதாக அடையக் கூடியதாகவுள்ளது. நகரத்தின் சலசலப்புகளிலிருந்து விலகி, குடும்பங்கள் தமது தரமான நேரத்தை செலவிடுவதற்கு இது ஒரு சிறந்த இடமாகவும் காணப்படுகின்றது.

மியூசிக்கல் வாட்டர் ஃபவுண்டனின் வண்ணமயமான ஜெட் நீரின் ஷூட்டிங் முழு அமைப்பையும் மிகவும் உற்சாகப்படுத்துகின்றது.

தியவன்னா ஓயாவின் நீர் நிதானமாகப் பாய்வதால், அருகிலுள்ள நீர் நீரூற்றுக்கு மேலதிகமாக, பசுமையான சூழல் மற்றும் அமைதியான சூழல் என்பன பொதுமக்கள் எந்த நேரத்திலும் ஓய்வெடுக்க சிறந்த வகையில் ஆக்கப்பட்டுள்ளன.



தியவன்னா ஓயாவை தாண்டுகின்ற போது, பொதுமக்கள் ஓய்வெடுக்கவும், தங்கள் காலில் இருந்து எடையைக் குறைக்கவும், சுற்றுப்புறத்தையை ரசிக்கவும் பசுமையான தோட்ட நாற்காலிகள் மூலோபாய இடங்களில் வைக்கப்பட்டுள்ளதையும் பார்க்காமல் போகமாட்டார்கள்.

பார்வையிடுவதற்கு வருகின்றவர்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய உணவு விற்பனை நிலையங்களும் உள்ளன. பார்வையிடுவதற்கு வருபவர்களின் ஆரோக்கியமான மற்றும் நிதானமான சூழ்நிலையில் சிற்றுண்டிகளையும் மற்றும் பானங்களையும் பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய வசதிகளும் காணப்படுகின்றன.

தியத்த உயனவில் உள்ள மீன்வளம் பல சூழ்நடைகளை ஈர்க்கின்றது. மேலும், மாலை நேரங்களில் வட்ட வடிவ மீன்வளத்தை சுற்றி கூட்டம் கூட்டமாக மக்கள் கூடுகின்றனர், ஏனெனில் இது நகரவாசிகளின் வாழ்க்கைக்கு ஒரு அமைதியான தருணத்தை வழங்குகிறது.



- குறித்த பிரதேசத்தின் முக்கிய பண்புகள் பின்வருமாறு:
- தியவன்னா ஓயா நீர்நீரை கரைப் பகுதிகளில் அழகான அலங்கார பூந்தாவர விற்பனைக் கடைகள் இருத்தல்
  - ஆற்றோரமாக நடைபாதை அமைந்திருத்தல்
  - ஒரு ஆற்றுப் படகை அல்லது மிதக்கும் ஒரு படகை பெற்று ஓட்டக்கூடிய வாய்ப்பு
  - இலை வடிவ பேருந்து நிறுத்தும் இடம் காணப்படுதல்
  - சீமெந்தினால் செய்யப்பட்ட ஆசனங்களும் மேசைகளும் இருத்தல்
  - மத்திய நீரூற்று காணப்படுதல்
  - நிறம் மாறும் நீரூற்று காணப்படுதல்
  - சிறுவர்கள் விளையாடக் கூடிய பகுதிகள் இருத்தல்
  - ஓய்வெடுக்கக் கூடிய சூழல் இருத்தல் - மாணவர்கள் படிக்கவும் கூடிய சூழல் காணப்படுதல்
  - வெள்ளப்பெருக்கு நீர் வெளிச்செல் பகுதி - சுதேசிய மற்றும் வெளிநாட்டு சிற்றுண்டி மற்றும் பான வகைகளை பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய வசதிகள் இருத்தல்
  - தாழ்வாரம் ஓரமாக நடைபாதை, உடற்பயிற்சிப் பாதை மற்றும் சைக்கிள் ஓடக்கூடிய பாதை என்பன காணப்படுதல்
  - வட்டார அக்குவரிய வசதிகள் இருத்தல்

பொருத்தமான விற்பனையாளர்கள் தேசிய போட்டிக் கேள்விமனு அழைத்தல் நடைமுறையின் மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு, ஒரு வருட காலத்திற்கு மாதாந்த வாடகை அடிப்படையில் ஒப்பந்தங்கள் வழங்கப்படுகின்றன. இந்த ஒப்பந்தங்கள் வருடாந்தம் ஐந்து ஆண்டுகள் வரை புதுப்பிக்கப்படும்.

இருப்பினும், 2020 ஆம் ஆண்டில் கோவிட் - 19 தொற்றுநோய் நிலவியதால் 2020 ஆம் ஆண்டில் உணவுக் கடைகளில் இருந்து கிடைக்கும் வருமானத்தில் ஒரு வீழ்ச்சி காணப்பட்டது.

மொத்த வருமானம் (2020): 37.09 மில்லியன் ரூபா

## 2. பெல்லன்வில

கொழும்பில் உள்ளவர்களுக்கு இந்த இடம் பற்றி நன்றாக தெரியும். ஒவ்வொரு நாளும் நூற்றுக்கணக்கான அல்லது ஆயிரக்கணக்கானோர் ஓடுவதற்கும், உடற்பயிற்சி செய்வதற்கும், சைக்கிள் ஓட்டுவதற்கும் இங்கு வருகிறார்கள். கொழும்பில் இரவு நேரத்தில் இந்த இடத்திற்குச் செல்வது ஒரு சுவாரஸ்யமான விஷயமாகும்.



கொழும்பில் பொரலஸ்கமுவ என்ற இடத்தில் அமைந்துள்ள பெல்லன்வில பூங்கா, இலங்கையில் இதுவரை நாம் கதைத்த ஏனைய பூங்காக்களை பார்க்கிலும் சற்று வித்தியாசமானது.

வெள்ள அபாயத்தைக் கட்டுப்படுத்தும் நோக்கத்துடன் 2014 ஆம் ஆண்டு "வெரஸ் கங்கை" கருத் திட்டத்தின் முதல் கட்டமாக பெல்லன்வில பூங்கா நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளது. நடைபாதை, சைக்கிள் பாதை மற்றும் உணவு மைதானம் என்பன இந்தப் பூங்காவின் முக்கிய அம்சங்களாகும். குடும்பத்துடன் அல்லது நண்பர்களுடன் மாலைப் பொழுதை கழிக்க இது மிகவும் அருமையான இடம்.

இருப்பினும், 2020 ஆம் ஆண்டில் கோவிட் - 19 தொற்றுநோய் நிலவியதால் 2020 ஆம் ஆண்டில் உணவுக் கடைகளில் இருந்து கிடைக்கும் வருமானத்தில் சற்று வீழ்ச்சி காணப்பட்டது.

மொத்த வருமானம் (2020): 5.82 மில்லியன் ரூபா



## 3. கிம்புலாவெல

2015.01.12 ஆம் திகதி 103 உறுப்பினர்களுடன் இந்த உடற்பயிற்சி செயற்பாடுகள் நிலையம் ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்டது. இந்த எண்ணிக்கை தற்போது 396 ஆக அதிகரித்துள்ளது. இது பொதுமக்களின் ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை முறைக்கு அதிக மதிப்பை தருகின்றது.



பயனுள்ள, திறமையான மற்றும் ஊக்கமளிக்கக் கூடிய உடற்பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை வடிவமைப்பதன் மூலம் இது நிறைவேற்றப்படுகிறது. எமது பயிற்சியாளர்கள் நன்கு தகுதி பெற்றவர்கள். மேலும் இவர்கள் தொழில்துறையின் புதிய போக்குகளை தொடர்ந்து பேணி வருகின்றார்கள்.

மிக முக்கியமாக, புதிதாக இணைந்த அனுபவமற்ற உறுப்பினர்களுக்கு இவர்கள் மிகவும் அக்கறையுடனும் ஆதரவுடனும் இருக்கின்றார்கள்.

எனினும், உறுப்பினர் வரவில் ஒரு வீழ்ச்சி இருந்தது. 2020 ஆம் ஆண்டு கோவிட்-19 தொற்றுநோய் நிலவியதால் வருமானத்திலும் ஒரு வீழ்ச்சி காணப்பட்டது.



மொத்த வருமானம் (2020): 6.12 மில்லியன் ரூபா

**4. கெலிமடல**

"பொரலஸ்கமுவு - கெலிமடல சிறுவர் பூங்கா" கொழும்பு - ஹொரண வீதியில் அமைந்துள்ளது. 2018 ஆம் ஆண்டு "வெரஸ் கங்கை" கருத் திட்டத்தின் கீழ் கெலிமடல பூங்கா நிர்மாணிக்கப்பட்டுள்ளது. விவேட தேவையுடைய சிறுவர்களுக்கான இலங்கையின் முதலாவது சிறுவர் பூங்கா இதுவாகும். இந்தப் பூங்காவின் முக்கிய அம்சங்களாக நடைப் பாதை, உணவு விடுதிகள் மற்றும் குழந்தைகள் பூங்கா ஆகியவை காணப்படுகின்றன. உண்மையில் குடும்பத்துடன் அல்லது நண்பர்களுடன் மாலை நேரத்தை கழிக்க இது ஒரு சிறந்த இடம்.

ஊனமுற்ற சிறுவர்களுக்காக திட்டமிட்டு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ள 21 வகையான செயல்பாடுகள் உள்ளன. விவேட தேவைகள் உள்ள சிறுவர்கள், சிறப்புப் பாதுகாப்பின் கீழ் முடிந்தவரை கூட்டு நடவடிக்கைகளில் பங்கேற்கலாம். இருப்பினும், 2020 ஆம் ஆண்டில் கோவிட் - 19 தொற்றுநோய் நிலவியதால் 2020 ஆம் ஆண்டில் உணவுக் கடைகளில் இருந்து கிடைத்த வருமானத்தில் ஒரு வீழ்ச்சி ஏற்பட்டிருந்தது.

மொத்த வருமானம் (2020): 0.78 மில்லியன் ரூபா



**5. கால்வாய் ஒதுக்கப் பகுதி விளம்பரப் பலகைகள்**

மொத்த வருமானம் (2020): 1.34 மில்லியன் ரூபா

கூட்டுத் தாபனத்தின் வெளிப்புற அடையாளம் பெரும்பாலும் வாடிக்கையாளர் பார்க்கும் முதல் விடயமாகும். கூட்டுத் தாபனத்தின் லோகோ (LOGO), வாடிக்கையாளர்களின் கவனத்தை ஈர்க்கும் வகையில் (அழகியதாக இல்லாமல்) போதுமான பிரகாசமாகவும், தெளிவாகவும் இருக்க வேண்டும். எதிர்கால வாடிக்கையாளர்களுக்கு அங்கு என்ன விற்பனை செய்யப்படுகின்றது என்பதை தெரிவிக்கும் வகையில் போதுமான தகவல் இருக்க வேண்டும். SLDC இன் கட்டுப்பாட்டில் காணப்படும் கால்வாய் கரைகள் மற்றும் பிற பகுதிகள் ஆகியவற்றில் உள்ள இடங்களை தனியாருக்கு அவர்களின் தயாரிப்புகளை, சேவைகளை அல்லது நிறுவனத்தை விளம்பரப்படுத்த அந்தப் பகுதியில் நபர சபையின் அனுமதியுடன் கூட்டுத் தாபனம் வாய்ப்பை அளித்துள்ளது.



**6. கார்ட்டென்ஸ் ஆர்க் உணவு விடுதி**

கார்ட்டென்ஸ் ஆர்க் உணவு விடுதி நாவல நகர சதுப்பு நிலப் பூங்காவுக்கு அருகில் தியவன்னாவ ஓயாவின் அமைதியான நீரில் மிதக்கும் இலங்கையிலுள்ள பெரிய ஒரு உணவு விடுதியாகும். இந்த உணவு விடுதி 2014 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் திறந்து வைக்கப்பட்டது.

மொத்த வருமானம் (2020): 0.57 மில்லியன் ரூபா



**7. இறங்குதறை படகு சேவை**

பாராளுமன்ற வீதியில் போக்குவரத்து நெரிசல் காரணமாக நேரம் வீணாகுவதை சமாளிக்கும் வகையில் மாணவர்களுக்கு இலங்கை கடற்படையின் உதவியுடன் போக்குவரத்து வசதி செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. SLDC தியத்த உயனவில் இருந்து ராஜகிரியவில் உள்ள கேட்வே கல்லூரி வரை படகு சேவையை ஆரம்பித்துள்ளது. இது வோர்ட்டென்ஸ் எஜ் வளாகத்துடன் இணைந்து காணப்படுகின்றது. புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின்படி, SLDC மற்றும் SL கடற்படை ஆகியன, படகு சேவையை ஒரு கட்டண அடிப்படையில் நிறுவகித்து இயக்கும். ராஜகிரிய கேட்வே கல்லூரியை ஒட்டிய அழகிய நீர்மார்க்கத்தின் காரணமாக இந்த தனித்துவமான முயற்சி சாத்தியமாகியுள்ளது.



இந்த சேவை கூட்டுத் தாபனத்திற்கு அதிக வருமானத்தை பெற்றுத் தருவது மட்டுமல்லாமல், நெரிசல் நேரங்களில் போக்குவரத்து நெரிசலைக் குறைக்கும் தேசிய பிரச்சினைக்கு நல்ல ஒரு தீர்வை வழங்கவும், கால்வாய் பராமரிப்பு செலவைக் குறைக்கவும் உதவும்.

மொத்த வருமானம் (2020): ரூ. 0.41 மில்லியன்



#### 8. அன்னப்பறவை படகு சேவை

ஓய்வும் அமைதியும் தியவன்னா ஓயாவின் வாக்குறுதிகள். அன்னப்பறவை துடுப்பு படகுகள் மகிழ்ச்சியைத் தருகின்றன. அதே சமயம் அதன் சதுப்பு நிலக் கரையில் படகு சவாரி செய்வது நகரவாசிகள்

இயற்கையுடன் மீண்டும் இணைய உதவும். இந்த வசதியை பொதுமக்களுக்கு செயல்படுத்த ஒரு தனியார் தரப்பை வழிநடத்தியுள்ளோம்.

மொத்த வருமானம் (2020): 0.17 மில்லியன் ரூபா



## விநியோகப் பிரிவு

விநியோகங்கள் மற்றும் களஞ்சியங்கள் பிரிவு, செயல்முறையை தொடர்ந்து மேம்படுத்துவதற்கு நிபுணத்துவத்தை ஏற்படுத்துகின்றது.

எமது உள்ளக வாடிக்கையாளர்களுக்கு ஒரு தொழில்முறை சேவையை வழங்குவதை நோக்கி, SLLDC இன் மிகவும் வாடிக்கையாளர்களை மையமாகக் கொண்ட தொழில்முறை ஆடையாக இருக்க வேண்டும் என்ற நோக்கத்துடன் விநியோகப் பிரிவு தாபிக்கப்பட்டுள்ளது. "இறுதி பயனரின் தேவைகளை திறம்பட, திறமையாக, பொருளாதார ரீதியாக பூர்த்தி செய்ய பொருட்களையும் மற்றும் சேவைகளையும் பெறுதல், உந்துதல், அர்ப்பணிப்புள்ள தனிநபர்கள் மூலம் சிறந்த களஞ்சிய முகாமைத்துவ நடைமுறைகளைப் பின்பற்றி சுற்றாடல் தேவைகளுக்கு இணங்குதல்". இந்த பணியை நிறைவேற்றும் வகையில் விநியோகக் குழு கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது. 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான கூட்டுத் தாபன நோக்கங்களை அடைவதற்காக SLLDC இன் விநியோகப் பிரிவு மகத்தான பங்களிப்பை செய்துள்ளது. சரியான நேரத்தில் தயாரிப்புகளையும் மற்றும் சேவைகளையும் உகந்த விலையில் பெற்றுக் கொள்வதானது, பெரும்பாலான கருத் திட்டங்களை குறித்த நேரத்தில் நிறைவு செய்வதற்கு பங்களித்துள்ளது. கொள்முதல் செயல்முறையில் பின்வரும் மேம்பாடுகள் செய்யப்பட்டன. கொள்முதல் தரவுத் தளத்தை நிறுவுதல் என்பது அத்தகைய செயல்பாடாகும். மேலும் இது அனைத்துப் பிரிவுகளிலும் செய்யப்படும் கொள்முதல் கோரிக்கைகள் ஒவ்வொன்றையும் பற்றிய விரிவான விவரங்களைக் கொண்டுள்ளது. தரவுத் தளமானது முன்னணி நேரத்தைக் குறைப்பதற்கும், உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்துவதற்கும் மிக முக்கியமாக கொள்முதல் நடவடிக்கைகளின்

தெரிவுநிலைக்கு பங்களித்தது. மேலும் இந்த வசதி, சேவை மற்றும் ஒப்பந்தப் பிரிவுகளுக்கும் விரிவுபடுத்தப்பட்டது. உள்ளக வாடிக்கையாளர்களுக்கும் தெரிவுநிலை வழங்கப்படும். கூட்டுத் தாபனத்தின் பிற பிரிவுகளுக்கு இடையே முறையான தகவல்தொடர்பு வழிகள் உருவாக்கப்பட்டன. முக்கியமாக மத்திய களஞ்சிய நிலையம், ஓர்க் ஷாப் ஸ்டோர்ஸ், போக்குவரத்துப் பிரிவு மற்றும் விநியோகப் பிரிவு ஆகியவற்றில் செயல்முறைகள் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டன. கொள்முதல் தொடர்பான பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்திற்குப் பிறகு கேள்வி மனுக்களை திறக்கும் புதிய முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. களஞ்சிய காப்பாளர்கள் மற்றும் விநியோக ஊழியர்கள் ஆகியோருக்கு முகாமைத்துவ தகவல் முறைமை (SAP) அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு, தொடர் பயிற்சியும் SLLDC ஆல் வழங்கப்பட்டது. அனைத்து களஞ்சிய காப்பாளர்களுக்கும் (SKs) கணினிகள் வழங்கப்பட்டன.

### • விநியோக மற்றும் களஞ்சியப் பிரிவின் சில முக்கியமான பதிவுகள்

விநியோகப் பிரிவினால் கையாளப்பட்ட பெறுகைக் கோவைகளின் எண்ணிக்கை பற்றிய விபரம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

ஆண்டு	கோவைகள்	பெறுகைக்
2019	H - 175 SUP - 728	S - 720
2020	H - 47 SUP - 322	S - 735

## மனித வளங்கள் அபிவிருத்திப் பிரிவு

### CHRD பிரிவின் முக்கிய தொழிற்பாடுகள்

#### 1. HR செயற்பாடுகள் (நிருவாகம்)

➤ HR பிரதான தொழிற்பாடுகளின் சுமுகமான இயக்கத்திற்கு ஊழியர்களின் நலனோம்புகை விடயங்களை உறுதிசெய்தல்

#### 2. HR அபிவிருத்திகள்

➤ தனிநபர் குறிக்கோள்களையும் மற்றும் நிறுவன குறிக்கோள்களையும் அடையும் பொருட்டு கூட்டுத்

தாபனத்தினுள் மனித மூலதனத்தை சரியான முறையில் திட்டமிட்டு அபிவிருத்தி செய்தல்

#### 3. HR பயிற்சி மற்றும் அபிவிருத்தி

➤ கூட்டுத் தாபனத்தின் செயலாற்றுகையை மேம்படுத்தும் நோக்கத்தின் நிமித்தம் ஊழியர்களின் திறன்களை மேம்படுத்தி குறிக்கோள்களை அடைதல்

HR செயற்பாடுகள்	HR அபிவிருத்திகள்	HR பயிற்சி	
<ul style="list-style-type: none"> <li>வருடாந்த இடமாற்றங்கள் மற்றும் சேவை அவசியத்தின் பேரில் இடமாற்றங்கள்</li> <li>மனிதவலு / சொத்துக்கள் / வாகனங்கள் / எந்திராதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் என்பனவற்றின் விபத்துக்கள் தொடர்பான காப்புபுறுதி கோரல்களை கையாளுதல்</li> <li>ஒழுக்காற்று நிருவாகம்</li> <li>ஊழியர்களின் நலனோம்புகை</li> <li>நன்மைகள் முடிவுறுத்தல்</li> <li>பாதுகாப்புப் பிரிவு, போக்குவரத்துப் பிரிவு மற்றும் மருத்துவ நிலையம் என்பவற்றுடன் ஒருங்கிணைந்து செயல்படுதல்</li> <li>உள்வரும் மற்றும் வெளிச்செல்லும் கடிதங்களை கையாளுதல்</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>சம்பளங்கள் மற்றும் வேதனாதிகள் நிருவாகம்</li> <li>வருடாந்த / சம்பள படியேற்றங்கள்</li> <li>செயலாற்றுகை மதிப்பீடு மற்றும் விருது வழங்கல்கள்</li> <li>தொழிற்சங்க விடயங்களை கையாளுதல்</li> <li>ஊழியர்களின் மனக்குறைகளை கவனித்து தீர்த்து வைத்தல்</li> <li>ஆட்சேர்ப்புத் திட்டம் மற்றும் பதவியுயர்வுத் திட்டம்</li> <li>நேர முகாமைத்துவம்</li> <li>உள்ளக மற்றும் வெளிக்கள சுற்றறிக்கைகள்</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>HR திட்டமிடுகை</li> <li>ஆட்சேர்ப்பு மற்றும் தேர்ந்தெடுத்தல்</li> <li>பதவியுயர்வுகள்</li> <li>HR கொள்கை தயாரித்தல், செயற்படுத்தல் மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு செய்தல்</li> <li>பணிப்பாளர்கள் சபையின் தீர்மானங்களையும் மற்றும் சிரேஷ்ட முகாமைத்துவப் பிரிவினதும் தீர்மானங்களையும் செயற்படுத்துதல் மற்றும் அவற்றை ஒருங்கிணைப்பு செய்தல்</li> <li>கூட்டிணைந்த திட்டங்களையும் மற்றும் வருடாந்த வரவுசெலவுத் திட்டங்களையும் தயாரித்தல்</li> <li>கூட்டுத் தாபனத்தின் சார்பாக தர முகாமைத்துவ முறைமைகளைக் கொண்டு தரமான கொள்கைகளையும் மற்றும் குறிக்கோள்களையும் அடைவதற்கு உரிய செயன்முறைகளையும், நடைமுறைகளையும் மற்றும் பொறுப்புக்களையும் கண்காணித்து மேம்படுத்துதல்</li> <li>LRDC மற்றும் REDECO ஆகியன சம்பந்தமான விடயங்கள்</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நடத்துதல்</li> <li>பயிற்சித் தேவை மதிப்பீடுகளை மேற்கொள்ளல்</li> <li>வருடாந்த பயிற்சித் திட்டத்தை தயாரித்தல்</li> <li>பெயர்குறித்த பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களுக்கு ஒரு பயிற்சிக் குழு அதிகாரியின் ஊடாக அத்தகைய பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நுண்ணாய்வு செய்தல்</li> <li>ஒரு மதிப்பீட்டுத் ததவு திறன் அடிப்படையில் பின்னூட்டல் தகவல்களை சேகரித்தல்</li> <li>உயர் கல்விக்கு தேவையான நிதி உதவிகளை வழங்குதல்</li> </ul>

### ஆட்சேர்ப்பும் மற்றும் தேர்ந்தெடுத்தலும்

2020 ஆம் ஆண்டில் செய்யப்பட்ட ஆட்சேர்ப்புகளின் எண்ணிக்கை 02. மேலும், 2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதிக்குரிய மொத்த ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை 1450 ஆகும்.

### HR திட்டமிடுகை - (2020 ஆம் ஆண்டிற்கான உத்தேச புதிய ஆளணி) பற்றிய விபரம்

பதவிப் பெயர்	சம்பளக் குறியீடு	அனுமதித்த ஆளணி	தற்போதுள்ள ஆளணி	வெற்றிடங்கள் எண்ணிக்கை	உத்தேச ஆளணி
பொது முகாமையாளர்	HM 2-2	01	01	-	01
மேலதிகப் பொது முகாமையாளர்	HM 2-1	02	02	-	02
பிரதிப் பொது முகாமையாளர்	HM 1-3	12	11	01	12
உதவிப் பொது முகாமையாளர்	HM 1-1	16	14	02	16
முகாமையாளர் வகுதி	MM 1-1	148	125	23	154
கனிஷ்ட முகாமையாளர் வகுதி	JM 1-1	112	81	31	124
சட்டஅமுலாக்கல் உத்தியோகத்தர்	MA 5-1	06	02	04	09

பதவிப் பெயர்	சம்பளக் குறியீடு	அனுமதித்த ஆளணி	தற்போதுள்ள ஆளணி	வெற்றிடங்கள் எண்ணிக்கை	உத்தேச ஆளணி
செயற்பாட்டு/அறிவுரை வகுதி	MA 04	-	01	(01)	-
இணைந்த உதவி உத்தியோகத்தர் வகுதி	MA 03	59	48	11	65
முகாமைத்துவ உதவியாளர் - தொழில் நுட்ப வகுதி	MA 2-2	213	153	60	251
முகாமைத்துவ உதவியாளர் - தொழில் நுட்பம் சாராத வகுதி	MA 1-2	210	177	33	210
ஆரம்ப மட்ட வகுதி - தேர்ச்சி பெற்ற	PL 03	325	317	08	419
ஆரம்ப மட்ட வகுதி - அரை தேர்ச்சி பெற்ற	PL 02	114	72	42	116
ஆரம்ப மட்ட வகுதி - தேர்ச்சி பெறாத	PL 01	508	404	104	452
உத்தேச புதிய பதவிகள்	-	-	-	-	25
<b>மொத்தம்</b>		<b>1726</b>	<b>1408</b>	<b>318</b>	<b>1856</b>

### பயிற்சி மற்றும் அபிவிருத்தி

COVID-19 பரவிய நாட்களில், பயிற்சிப் பிரிவுகளை நடத்திய போது நடத்தப்படும் ஒரு திட்டத்திற்கான குறைந்தபட்ச எண்ணிக்கையிலான ஊழியர்களின் பங்கேற்புடன் புதிய தீர்வுகளை காணுவதன் மூலம் மருத்துவ அதிகாரிகளால் வழங்கப்பட்டிருந்த சுகாதார வழிகாட்டுதல்களைப் பின்பற்றி விரைவான மாற்றத்தின் மூலம் கற்றல் மற்றும் திறன் மேம்பாட்டிற்கான சில அணுகல் சூழல்கள் பேணப்பட்டன.

உலகம் முழுவதும் பரவி வந்த பேரழிவால் அனைத்து வெளிநாட்டுப் பயிற்சிகளும் ரத்து செய்யப்பட்டு, 11 எண்ணிக்கையிலான உள்ளூர் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை மாத்திரமே நடத்த முடிந்தது. இவற்றில் 113 ஊழியர்கள் பங்குபற்றி அதே அளவான 528,728/= ரூபா நிதியிலிருந்து நன்மை அடைந்தனர்.

மேலும், ஒரு (01) நிறைவேற்று அதிகாரிக்கு உயர் படிப்புக்கான நிதி உதவியாக 2020 ஆண்டினுள் 142,675/- ரூபா நிதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

அதன்படி, 2020 ஆம் ஆண்டில் பயிற்சி மற்றும் மேம்பாட்டு விடயங்களுக்கு மொத்தம் 671,403/= ரூபா நிதி செலவு செய்யப்பட்டது.

### ISO தர முகாமைத்துவ முறைமை மற்றும் சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு

#### தர முகாமைத்துவ முறைமை

இலங்கைக் காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் ISO 9001:2015 / SLS ISO 9001:2015 தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க மதிப்பிட்டு அங்கீகரித்துள்ளது.

சான்றிதழ் இலக்கம் QSC 05194  
2020.04.06 ஆம் திகதி வழங்கப்பட்ட இந்த சான்றிதழ் 2021.04.05 வரை செல்லுபடியாகும்.

முதல் சான்றிதழ் திகதி: 2011.04.06

### பதவியுயர்வு

நிறுவன நோக்கங்கள், பணியாளரின் கடமைகள் மற்றும் செயல்பாடுகள் என்பவற்றை பூர்த்தி செய்வதற்கான அங்கீகாரத்தின் அடிப்படையில் பதவி உயர்வு வழங்கப்படுகின்றது. இது சிக்கலான பணிகள் மற்றும் வழங்கப்படும் பொறுப்பு என்பவற்றை பொறுத்து மாறலாம். எனவே பொறுப்பு நிலைகளை அதிகரிப்பதை உள்ளடக்கிய நிலை மாற்றங்களின் அடிப்படையில் பதவி உயர்வுகள் வழங்கப்படுகின்றன. பதவி உயர்வின் அதிக பலன்கள் சிறந்த பணி செயல்திறனுக்கான ஊக்கத்தையும் மற்றும் மன உறுதியையும் அதிகரிக்கின்றன. தனிநபர் சாதனையையும் மற்றும் மதிப்பு உணர்வையும் ஏற்படுத்துகின்றன.

அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆட்சேர்ப்பு மற்றும் பதவி உயர்வு திட்டங்களின்படி ஊழியர்களின் தகுதிகள் மற்றும் அனுபவம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில், கூட்டுத் தாபனத்தின் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள ஆளணியில் உள்ள வெற்றிடங்களின் அடிப்படையில் கருத்திற் கொள்ளப்பட்டன.

அங்கீகரிக்கப்பட்ட பதவியுயர்வுத் திட்டத்தில் கூறப்பட்டுள்ள தேவைகளின் அடிப்படையில் ஒரு தரத்திலிருந்து மற்றைய தரத்திற்கு பதவியுயர்வுகள் வழங்கப்பட்டன.

அதன்படி, பதவி உயர்வுகளின் அடிப்படையில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆளணியில் உள்ள பதவிகளில் உள்ள பின்வரும் பதவிகளின் ஒழுங்கில், 2020 ஆம் ஆண்டு முழுதிலும் 55 தர பதவி உயர்வுகளும் 18 பதவி உயர்வு நியமனங்களும் வழங்கப்பட்டன.

## உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு

இந்த உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் தலைவரின் கீழ் நேடியாகத் தொழிற்படுகின்றது. இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் நிதி விடயங்கள் மற்றும் ஏனைய செயற்பாடுகள் ஆகியவற்றுடன் தொடர்புடைய உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டு முறைமையின் பயன்தகு தன்மையை உறுதிசெய்வதற்கான பொறுப்பை இந்தப் பிரிவு கொண்டுள்ளது. தவறுகளையும் மற்றும் மோசடிகளையும் கண்டறிந்து தடுப்பதற்கு பின்பற்றப்படுகின்ற உள்ளக செவ்வைபார்த்தலின் போதிய தன்மையையும் மற்றும் நம்பத்தகு தன்மையையும் உறுதிசெய்யும் பொருட்டு நிதி விடயங்களையும் மற்றும் ஏனைய செயற்பாடுகளையும் மதிப்பீடு செய்யும் குறிக்கோளுடன் இந்த உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு எழுவாரியான மதிப்பாய்வுகளையும் மற்றும் சயாதினமான மதிப்பாய்வுகளையும் மேற்கொள்வதில் சம்பந்தப்படுகின்றது.

இந்த உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு ஆகக்குறைந்த செலவில் ஆகக்கூடிய பலன்களை அடைந்து கொள்ளும் முகமாக பயனுள்ள தீர்மானங்களை மேற்கொள்ளக் கூடிய வகையில் உயர் முகாமைத்துவத்திற்கு உதவுகின்ற வேளையில் பல செயற்பாடுகளுடன் தொடர்புடைய செலவுப் பயன் பகுப்பாய்வு விடயங்களையும் பொறுப்பேற்று மேற்கொள்கின்றது. இந்த உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு பின்வரும் முக்கிய விடயப் பிரிவுகளை உள்ளடக்குகின்றது.

- திரைசேரி நிதியிட்ளின் கருத் திட்டங்கள் அடங்கலாக பௌதீக செயலாற்றுகை மற்றும் நிதி சார்ந்த செயலாற்றுகை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் பொறுப்பேற்று மேற்கொள்ளும் கருத் திட்டங்களின் செயல்முறை ரீதியான சாத்தியத்தைக் கண்காணித்தல்.
- பொறியிடப்பட்டு அனுப்பி வைக்கப்படும் கேள்வி மனுக்களைத் திறப்பதில் பங்குபற்றல், ஒரு அவதானிப்புப் பிரிவு என்ற ரீதியில் பெறுகைக் குழுக் (பெ.கு.) கூட்டங்களில் கலந்து கொள்ளல், பெறுகை சார்ந்த ஆவணங்களை செவ்வைபார்த்தல் மற்றும் தொழில் நுட்ப மதிப்பீட்டு அறிக்கைகளை செவ்வைபார்த்தல் மற்றும் NPA வழிகாட்டல்கள் சரியாக முழுமையாகப் பின்பற்றப்பட்டுள்ளனவா என உறுதிசெய்தல் என்பவற்றின் மூலம் பெறுகை செயல்முறையின் பயன்தகு தன்மையைக் கண்காணித்தல்.
- கனரக இயந்திராதிகளையும் மற்றும் வாகனங்களையும் வாடகைக்கமர்த்துவது தொடர்பாக செயற்படுத்தப்பட்டுள்ள உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் போதிய தன்மையை உரிய நடைமுறைகளை அனுசரித்து அதனை நிர்ணயித்து மதிப்பீடு செய்தல்.
- கொடுப்பனவு முறைமையின் ஊடாக விடுக்கப்படும் கொடுப்பனவுக் கோரல்கள் மற்றும் செலவுப்பட்டியல்கள் ஆகியவற்றை படிமுறைப்படுத்தும் விடயத்துடன் சம்பந்தப்படுகின்ற நடைமுறைகளை மீளாய்வு செய்தல் மற்றும் பல மூலங்களில் இருந்தும் கிடைக்கின்ற வருமானங்களை சேகரிக்கும் பொருட்டு சிறந்த செயல்முறைகளை அல்லது நடைமுறைகளை தயாரித்து அவற்றை செயற்படுத்துதல்.
- புதிதாக செயற்படுத்தப்பட்டுள்ள ERP முறைமையை கருத்திற் கொண்டு, அணுகு கட்டுப்பாட்டு முறைமையை மதிப்பீடு செய்தல், பயனர் ID ஐ மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் வணிகம் சார்ந்த செயல்முறைகள், இடைமுகவெட்டுக்கள் மற்றும் இரகசியம் முதலிய விடயங்களுடன் தொடர்பான தகவல்துறைகளை மதிப்பீடு செய்தல்.
- உரிய நடைமுறைகளை நிர்ணயித்து அவற்றை அனுசரித்து செயலாற்றுகையை உறுதிசெய்தல் மற்றும் செயற்படுத்தப்பட்டுள்ள உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டு முறைமைகளின் போதிய தன்மையை மதிப்பீடுதல் ஆகியவற்றின் நிமித்தம் கனரக

இயந்திராதிகளை (இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு சொந்தமானதும் மற்றும் வாடகைக்கு பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டுள்ளதும்) ஈடுபடுத்துவதைக் கண்காணித்தல்.

- இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் குறிக்கோள்கள் வணிக மாதிரிகளுடனும் மற்றும் கூட்டுத் தாபனத்தின் திறமுறைத் திட்டங்களுடனும் இணைகின்றனவா என்பதை உறுதிசெய்தல்.
- பொருட்பதிவேட்டு அறிக்கைகளின் செவ்வைத் தன்மையையும் மற்றும் பூரணத்துவத்தையும் உறுதிசெய்வதற்கு கட்டுப்பாட்டு முறைமைகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் கொடுக்கல்வாங்கல்களை நிச்சயப்படுத்தல் உறுதிசெய்தல் மற்றும் பொருட்பதிவேடுகளைப் பாதுகாத்தல்.
- வெரஸ் கங்கை மழை நீர் வடிகாலமைப்பு மற்றும் சுற்றாடல் மேம்பாட்டுக் கருத் திட்டத்தைக் கணக்காய்வு செய்தல்.
- கழிவு முகாமைத்துவக் கருத் திட்டம் அதன் குறிக்கோள்களின் நோக்கெல்லையை அடைகின்றதா என்பதை உறுதிசெய்து கொள்ளல்.
- சட்டவிரோதமாக காணிகளை மண்ணிரப்பி எடுக்கும் செயற்பாடுகளை அல்லது நிர்மான செயற்பாடுகளை ஆரம்ப கட்டத்திலேயே இனங்காணுதல்.
- கொள்கைகளுக்கும் மற்றும் நடைமுறைகளுக்கும் இணங்க உறுதிசெய்வதன் மூலம் காணிகளின் இருப்பை முகாமை செய்தல் மற்றும் உண்மையான காணி இருப்பை உறுதிசெய்து கொள்ளும் பொருட்டு அறிக்கைகளையும் மற்றும் தரவுகளையும் மதிப்பீடு செய்தல்.
- கடல் மணல் கழிந்தெடுக்கும் செயல்முறையை பௌதீக ரீதியில் அவதானித்தல் மற்றும் கடல் மணல் விற்பனையுடன் தொடர்புடைய உரிய பொருத்தமான ஆவணங்களை செவ்வைபார்த்தல் போன்ற கடல் மணல் கருத் திட்டத்துடன் சம்பந்தமான செயற்பாடுகளை மீளாய்வு செய்து மதிப்பீடு செய்தல்.
- உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டு முறைமை, இயக்கச் செயற்பாட்டுக் கட்டுப்பாட்டு முறைமைகள் என்பவற்றின் பயன்தகு தன்மையையும் மற்றும் பொறித் தொகுதி மற்றும் இயந்திர உபகரணங்கள் பிரிவினது கனரக இயந்திராதிகள் மற்றும் இலகு வாகனங்கள் என்பவற்றின் பழுதுபார்த்தல் மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளுடன் சம்பந்தமான இலக்குகள் அடையப்படுவதையும் மதிப்பீடு செய்தல்.
- சட்டமுறையான தேவைப்பாடுகளை அனுசரித்து கணக்காய்வுக் குழுக் கூட்டங்களைக் கூட்டுதல் மற்றும் சரியான பரிகார நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுவதை இலகுபடுத்தும் முகமாக கூட்டத்தின் கூட்டக் குறிப்புகளுடன் தாமதியாமல் உடனடியாக தனது சிபாரிசுகளை பணிப்பாளர்கள் சபைக்கு அறிக்கையிடுதல்.
- வெளிவாரி கணக்காய்வு சம்பந்தமான தொழிற்பாடுகளை நிறைவேற்றுவதில் கணக்காய்வாளர் அபிபுதியுடன் ஒருங்கிணைந்து உதவுதல்.
- இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் உயர் முகாமைத்துவம் சாட்டும் விஷேடமான விசாரணைப் பணிகளை மேற்கொள்ளல்.

மேற்குறித்த பணிகள் நிறைவேற்றப்படுவதற்கு மேலதிகமாக, இந்த உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு வ/ப காணி சீராக்கல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் (REDECO) (REDECO) மற்றும் LRDC சேர்விஸெஸ் ப்ரவட லிமிற்றட் நிறுவனம் போன்ற துணைக் கம்பனிகளின் உள்ளகக் கணக்காய்வு விடயங்களையும் மேற்கொள்கின்றது.



## சட்டப் பிரிவு

இந்த சட்டப் பிரிவு, இலங்கைக் காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் 1968 இன் 15 ஆம் இலக்க சட்டத்தினது ஏற்பாடுகளினாலும் மற்றும் அதற்கான அடுத்தடுத்து வந்த திருத்தங்களினாலும் உரித்தளிக்கப்பட்டுள்ள அதிகாரத் தத்துவங்களின் பிரகாரம் செயல்படுகிறது.

இதன் சட்ட அம்சங்கள் பின்வருமாறு:

1. நில அபிவிருத்தி, மீள்குடியேற்றம், சமூக ஆலோசனை மற்றும் குறைந்த வருமான குடியேற்றப் பகுதிகளில் வசிக்கும் மக்களுக்கு சட்ட உதவிகளை வழங்குதல் என்பன பற்றிய சட்டசார் ஆவணங்களைத் தயாரித்தல்.
2. கூட்டுத் தாபனத்தினால் நீதிமன்றங்களில் தாக்கல் செய்யப்படும் வழக்குகள் சார்பாகவும் மற்றும் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு எதிராக தாக்கல் செய்யப்படும் வழக்குகளுக்கு எதிராகவும் வாதாடுதல்.
3. கூட்டுத் தாபனத்தின் நாளாந்தப் பிரச்சினைகளுடன் தொடர்புடைய கசல விடயங்களிலும் ஆலோசனை வழங்குதல்.
4. அதிகாரமற்ற முறையில் காணிகளை மண்ணிரப்பியெடுக்கும், வடிகால் வடிவமைப்பு பற்றிக் குறிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ள நிபந்தனைகளை மீறும், கால்வாய் ஒதுக்கப் பகுதிகளில் சட்டவிரோதமாக குடியிருக்கும், கால்வாய்களை மாசுபடுத்தும் சகல செயற்பாடுகளுக்கு எதிராகவும், அத்தகைய செயற்பாடுகளை மேற்கொள்ளும் நபர்களுக்கு

எதிராகவும், இ.கா.அ.கூ. தாபனத்தின் 2006 இன் 35 ஆம் இலக்க திருத்தல் சட்டத்தினது ஏற்பாடுகளின் பிரகாரம் சட்டநடவடிக்கைகளை எடுத்தல்.

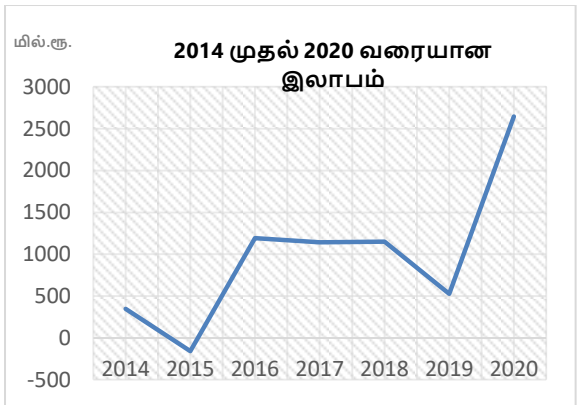
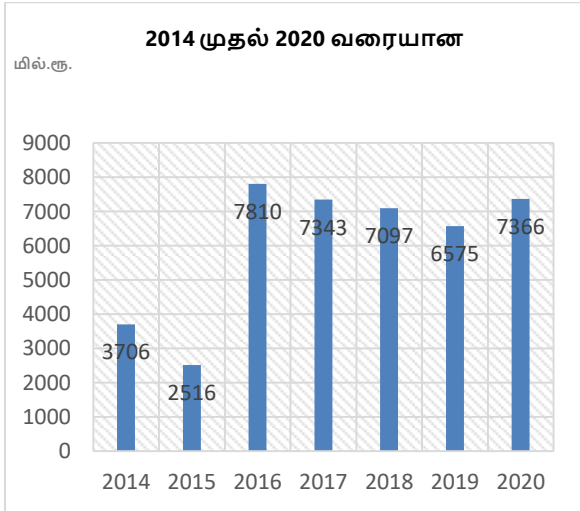
5. பு.ஒ., விற்பனை ஒப்பந்தங்கள், ஒப்பந்த/உசாதுணை உடன்படிக்கைகள், நீண்டகாலக் குத்தகை ஒப்பந்தங்கள், வருடாந்த குத்தகை ஒப்பந்தங்கள், குறுங்காலக் குத்தகை ஒப்பந்தங்கள், காணி உறுதிகளை மாற்றிக் கொடுத்தல் முதலியன சம்பந்தப்பட்ட அனைத்து ஆவணங்களையும் மற்றும் வெளிநாட்டுத் தொழில் தொடர்பான முறிகள் (சம்பளமற்ற / சம்பளத்துடனான), வாகனக் கடன் ஒப்பந்த ஆவணங்கள், அற்றோனித் தத்துவ ஆவணங்கள் மற்றும் காணி அங்கீகார சான்றிதழ்களுக்கான காணி உரித்து ஆவணங்கள் முதலிய ஆவணங்களையும் தயாரித்து உறுதிப்படுத்துதல்.
6. திருத்தங்களுக்கான பிரேரணைத் திட்டங்கள் அமைச்சரவையின் மூலம் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளன. அமைச்சரவை வழங்கிய அங்கீகாரத்திற்கு இணங்க இ.கா.அ.கூ. தாபனத்தின் இறுதி நகல் சட்டமூலம் சட்டவரைஞர் திணைக்களத்தினால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. சட்டமா அதிபரின் திணைக்களத்தினால் அங்கீகார சான்றிதழும் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

SLLDC சட்டத்திற்கான திருத்த வரைவு தற்பொழுது வர்த்தமானியில் பிரசுரிக்கப்படும் பொருட்டு முடிவு செய்யப்பட்டு அரசாங்க அச்சக திணைக்களத்திற்கு வைக்கப்பட்டுள்ளது.

# நிதி சார்ந்த மீளாய்வு

## நிதி சார் செயலாற்றுகை

உலகம் முழுவதும் எதிர்பாராத தொற்றுநோயான COVID-19 பரவியதன் காரணமாக, 2020 ஆம் ஆண்டு, அனைத்து வணிக முயற்சிகளுக்கும் ஒரு சவாலான ஆண்டாக இருந்தது. தொழில்களில், தொற்றுநோயால் மோசமாக பாதிக்கப்பட்ட தொழில்களில் கட்டுமானத் தொழிலும் ஒன்றாகும். கோவிட்-19 தொற்றுநோய் நிலைமையின் விளைவுகளைத் தவிர, 2020 ஆம் ஆண்டில் ரூ.7,366 மில்லியன் விற்பனைமுதலைப் பதிவு செய்ய கூட்டுத் தாபனத்தால் முடிந்தது. இது கடந்த ஆண்டில் பதிவாகியிருந்த ரூ.6,575 மில்லியனை விடவும் 12% அதிகமாகும். கூட்டுத் தாபனத்தின் வரிக்கு முந்தைய இலாபம், 2019 ஆம் ஆண்டில் இருந்த வரிக்கு முந்தைய இலாபமான ரூ. 824 மில்லியனுடன் ஒப்பிடும் போது, 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு 2,501 மில்லியன் ரூபாவாக காணப்பட்டது. இந்த நேர்மறையான நிதி முடிவுகள் முக்கியமாக கெரவலப்பட்டியலில் உள்ள 26 ஏக்கர் நிலத்தை ரூ.2,500 மில்லியனுக்கு சுமார் ரூ.2,300 மில்லியன் ஆதாயத்துடன் விற்பனை காரணமாக இருக்கலாம். எவ்வாறாயினும், காணிகள் விற்பனையின் இந்த ஒரு பரிவர்த்தனையின்றி கூட்டுத் தாபனத்தின் நிதி முடிவுகள் மதிப்பிடப்பட்டால், சில முக்கிய கருத் திட்டங்கள் தாமதமாகத் தொடங்குதல் மற்றும் செயல்பாடுகளின் இடையூறுகள் என்பவற்றின் காரணமாக வருவாய் மற்றும் இலாபம் ஆகிய இரண்டின் அடிப்படையில், சாதனைகள், இலக்குகளை விடவும் குறைவாகவே உள்ளன. தொற்றுநோய் நிலைமை ஆண்டு முழுவதும் நிலவியது.



## நிதி நிலை

2020 ஆம் ஆண்டில், கார்ப்பரேஷன் 20 பில்லியன் மொத்த சொத்துக்களின் அடிப்படையை கடந்தது. இது பாராட்டுக்குரியது, ஏனெனில் அதில் கிட்டத்தட்ட பாதி சம்பங்கு மூலம் குறிப்பிடப்படுகிறது. மொத்த சொத்துக்களில் சுமார் 20% சொத்து, ஆலை மற்றும் உபகரணங்கள் மற்றும் முதலீட்டு சொத்துக்களில் முதலீடு செய்யப்பட்டுள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது, இது நிறுவனத்தின் நீண்டகால நிலைத்தன்மையைப் பாதுகாக்கிறது.

## குழு செயலாற்றுகை

காணிகள் சீராக்கல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் தனது குறைந்த வணிக செயல்பாடுகள் காரணமாகவும் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கு 86 மில்லியன் ரூபா தேறிய நடத்தை அடைந்தது. இருப்பினும் LRDC சேர்விலெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றட்டு நிறுவனம் ரூ. 27 மில்லியன் தேறிய இலாபத்தை ஈட்டியிருந்தது. இறுதியில் குழுவுக்கான இலாபம் ரூ.2,428 மில்லியனாக நிர்ணயிக்கப்பட்டது. கூட்டுத் தாபனத்தின் ஒற்றை செயல்திறனை பார்க்கிலும் ரூ.68 மில்லியன் குறைவாக காணப்படுகின்றது.

## கணக்கீட்டுக் கொள்கை மாற்றம்

2020 ஆம் ஆண்டு சனவரி மாதம் 1 ஆம் திகதி முதல், கூட்டுத் தாபனம் FIFO அடிப்படையிலிருந்து பெறுமான சராசரிக்கு பொருட்களை மதிப்பிடுவதற்கான அதன் கணக்கீட்டுக் கொள்கையை மாற்றியது. இந்தக் கணக்கீட்டுக் கொள்கை மாற்றம் மற்றும் முன்னைய காலப் பிழைகளின் திருத்தங்கள் என்பவற்றின் காரணமாக, 2019 ஆம் ஆண்டின் நிதி கூற்றுக்கள் இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்கும் வகையில் மீள்பதிவு செய்யப்பட்டன. முன்னர் எடுத்துரைக்கப்பட்டிருந்த தொகைகளில், கணக்கீட்டுக் கொள்கையின் மாற்றத்தால் ஏற்படும் விளைவுகள் நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்பு 26 இல் விவரிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் முன்னைய காலப் பிழைகளைத் திருத்துவதால் ஏற்படும்

விளைவுகள் நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்பு 27 விவரிக்கப்பட்டுள்ளன.

## பணிப்பாளர்களின் அறிக்கை

பணிப்பாளர்களாகிய நாம் 2020 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான எமது இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் வருடாந்த அறிக்கையையும் மற்றும் கணக்குகளையும் மகிழ்ச்சியுடன் சமர்ப்பிக்கின்றோம்.

### பிரதான செயற்பாடுகள்

இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் முக்கிய செயற்பாடுகள் இயக்கச் செயற்பாடு சார்ந்த மீளாய்வினும் மற்றும் நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான 1 ஆம் இலக்கக் குறிப்பிலும் விவரிக்கப்பட்டுள்ளன.

### குறித்த ஆண்டின் இயக்க செயற்பாடு சார்ந்த மீளாய்வு

இயக்கச் செயற்பாடு சார்ந்த மீளாய்வு குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள செயற்பாடுகளின் விரிவான மீளாய்வு விபரங்களைத் தருகின்றது.

### புறம்பு

2020 ஆம் ஆண்டிற்கு இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் ஈட்டியுள்ள புறம்பு 7,366 மில்லியன் ரூபாவாகும் (2019: 6,576 மில்லியன் ரூபா).

### இலாபம்

2019 ஆம் ஆண்டில் ஈட்டப்பட்டிருந்த 678 மில்லியன் ரூபா இலாபத்துடன் ஒப்பிடும் போது இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் குறித்த மீளாய்வு ஆண்டு காலப் பகுதியில் 2,496 மில்லியன் ரூபா இலாபத்தை ஈட்டியுள்ளது.

### விவகாரங்களின் நிலை

இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் விவகாரங்கள் நிலை நிதிக் கூற்றில் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ளது. (பக்கம் 100)

### சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்

குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் காணப்படும் சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் என்பவற்றின் நகர்வு நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான 9 ஆம் இலக்கக் குறிப்பில் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ளது.

### வரி விதிப்பு

2017 இன் 24 ஆம் இலக்க உள்நாட்டு இறைவரிச் சட்டத்தின் ஏற்பாடுகளுக்கும் மற்றும் அதனையடுத்து இந்த சட்டத்திற்கு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள திருத்தங்களுக்கும் இணங்க வரி விதிப்பு நோக்கங்களின் நிமித்தம் சீராக்கப்பட்டுள்ளவாறு குறித்த ஆண்டிற்கான இலாபத்தின் அடிப்படையில் வருமான வரிக்கான ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

### ஒப்பந்தங்களில் பணிப்பாளர்களுக்கு இருக்கின்ற அக்கறைகள்

நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான 22 ஆம் குறிப்பில் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளவை தவிர, கூட்டுத் தாபனத்துடனான ஒப்பந்தங்களில் அல்லது உத்தேச ஒப்பந்தங்களில் பணிப்பாளர்களுக்கு நேரடியான அல்லது மறைமுகமான அக்கறைகள் ஏதுமில்லை.

### சபைக் கூட்டம்

சபை ஒவ்வொரு மாதமும் ஒரு முறையாவது கூடுகின்றது. 2020 ஆம் ஆண்டில், 06 சபைக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. ஒவ்வொரு பணிப்பாளரும் கலந்து கொண்டுள்ள சபைக் கூட்டங்களின் எண்ணிக்கை பற்றிய விபரம் கீழ்க்காணும் அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளது.

பணிப்பாளரின் பெயர்	நியமன திகதி	கலந்து கொள்ள தகுதியான கூட்டங்கள்	கலந்து கொண்ட கூட்டங்கள் எண்ணிக்கை
மேஜர் ஜெனரால் (ஓய்வுபெற்ற) MRW த சொய்ஸா USP psc MSC (பாதுகாப்பு)	05.12.2019	06	06
கட்டடக்கலைஞர் ஹர்ஷான் த சில்வா	23.01.2020	06	06
திரு யூ.என். மல்லவஆராச்சி	13.01.2020	06	06
திரு NHNL நவரத்தன்	07.01.2020	06	06
திரு தினேஸ் ஜயவீர	07.01.2020	06	06
திரு HGC ஜயசிங்க	07.01.2020	06	05
திரு மாதவ வைத்தியரத்தன்	10.02.2020	01	01
பொறியியலாளர் WMKPSR பெர்னாந்து	02.03.2020	04	03
திரு GWG அபேகுணவரத்தன்	25.11.2020	01	01
பொறியியலாளர் எஸ்.	02.11.2017	01	00
பொறியியலாளர் நிகால் சிறிவரத்தன்	18.05.2020	05	04

### நிகழ் எண்ணக்கரு

இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் தொடர்ந்தும் இயங்க அதற்கு ஆற்றல் இருக்கின்றது என்பது பணிப்பாளர்களின் அபிப்பிராயமாகும்.

### நியதிச்சட்டமுறையான கொடுப்பனவுகள்

பணிப்பாளர்கள் தமது அறிவுக்கும் நம்பிக்கைக்கும் எட்டிய வகையில், இது வரை ஊழியர்களுக்கும் அரசாங்கத்திற்கும் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள நிதியச்சட்டமுறையான கொடுப்பனவுகளில் திருப்தியடைகின்றார்கள்.

### ஊழியர்கள்

2020 திசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் கூட்டுத் தாபனம் 1450 நபர்களுக்கு தொழிலை வழங்கியிருந்தது (2019: 1408).

### ஐந்தொகைக்கு பின்னர் எழும் சம்பவங்கள்

நிதி நிலைக் கூற்றின் திகதிற்கு பின்னர் எழுகின்ற சகல பொருண்மையான சம்பவங்களும் கருத்திற் கொள்ளப்பட்டு கணக்குகளில் தேவையான சீராக்கல்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

### அதிவிவேட விடயங்கள்

தனித்தனி வெளிப்படுத்துகையை தேவைப்படுத்தும் விதிவிலக்கான / அதிவிவேட இயல்பின் கொடுக்கல்வாங்கல்கள் நிதி அறிக்கைகளுக்கான குறிப்புகளில் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ளன.

### கணக்காய்வாளர்கள்

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான கணக்குகளை கணக்காய்வு செய்யும்.

சபையின் கட்டளைப்படி

கையொப்பமிடப்பட்டது:

### எச்.கே.கே. டப்ளியூ. ஏக்கநாயக்க

சபைக்கான செயலாளர்  
2021 யூலை மாதம் 06

# ஆடிட்டர் ஜெனரல் அறிக்கை

ர்ருனு.:ஊ.:ளுடுளுஊ.:20.:01

2022 ஜூன் திகதி

தவிசாளர்

இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனம்

இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனத்தின் மற்றும் அதன் துணைக் கம்பனிகளினதும் 2020 திசெம்பர் 31 திகதியுடன் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான ஒன்றிணைந்த நிதிக்கூற்றுக்கள் மற்றும் ஏனைய சட்டரீதியான மற்றும் ஒழுங்கமைப்பு தேவைப்பாடுகள் தொடர்பான 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச் சட்டத்தின் 12 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை

## 1 நிதிக் கூற்றுக்கள்

### 1.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

இலங்கை காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனத்தின் மற்றும் அதன் துணைக் கம்பனிகளினதும் 2020 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைக் கூற்று மற்றும் அத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான ஒன்றிணைந்த நிதி செயலாற்றல் கூற்று, ஒன்றிணைந்த உரிமைலான மாற்றங்கள் கூற்று, அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான ஒன்றிணைந்த காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று மற்றும் ஒன்றிணைந்த நிதிக்கூற்றுக்களுக்கிரிய குறிப்புக்கள், முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளுடன் உள்ளடக்கிய 2020 திசெம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான ஒன்றிணைந்த நிதிக்கூற்றுக்கள் இலங்கை சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு அரசியலமைப்பின் 154(1) ஆம் உறுப்புரையிலுள்ள ஏற்பாடுகளுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்பட வேண்டிய 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச் சட்டத்தின் 12 ஆம் பிரிவின் மற்றும் 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச் சட்டத்தின் ஏற்பாடுகளுக்கமைய எனது பணிப்பின் கீழ் கணக்காய்வு செய்யப்பட்டது. அரசியலமைப்பின் 154(6) ஆம் யாப்பின் பிரகாரம் எனது அறிக்கை உரிய காலத்தில் பாராளுமன்றத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்படும்.

எனது அறிக்கையில் முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள விடயங்களினால் ஏற்படும் தாக்கங்களை தவிர்த்து, கூட்டுத்தாபனத்தின் மற்றும் குழுமத்தின் 2020 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமை மற்றும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் மற்றும் காசுப் பாய்ச்சலினையும் இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் தருகின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

### 1.2 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

(அ) இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் 01 பிரகாரம் நிதிக் கூற்றுக்களில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ள சொத்துக்கள், பொறுப்புக்கள், வருமானம், செலவு நியாயமான மதிப்பின் (குயசை ஏயடரந) மீது முன்வைக்கப்பட வேண்டியிருப்பினும் கூட்டுத்தாபனத்தினால் மோடார் வாகனங்கள் தவிர கிரயம் ரூபா 1,827.37 மில்லியனான ஆதனம் பொறி உபகரணங்களினுடைய நியாயமான பெறுமதி மதிப்பிடப்பட்டு நிதி கூற்றுக்களில் காட்டப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஆ) இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் 16 இன், 36 ஆம் பிரிவிற்கமைய ஆதனங்கள், பொறிகள் மற்றும் உபகரணங்களுக்கு உரிய ஏதேனும் உருப்படியொன்றின் மீள்மதிப்பீடானது மேற்கொள்ளப்படும் எனின், அதற்குரிய சொத்துக்களின் முழுத் தொகுதியும் மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட வேண்டிய போதிலும், முன்னைய ஆண்டு இறுதியில் உள்ளபடியாக கூட்டுத்தாபனத்திற்கு சொந்தமான ரூபா 26.47 மில்லியனான ஜீப் வண்டியொன்று மீளாய்வாண்டிலும் மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.

(இ) இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் 16 இன், 51 ஆம் பந்தி பிரகாரம் நடைமுறையல்லா சொத்துக்களிற்காக பயனுள்ள ஆயுட்காலத்தை மீளாய்வு செய்யாததால் கிரயம் ரூபா 492.81 மில்லியனான சொத்துக்கள் முழுமையாக தேய்மானமிடப்பட்டிருந்த போதும் தொடர்ந்தும் பயன்படுத்தப்பட்டுக் கொண்டிருந்த சொத்துக்களில் ஏற்பட்ட மதிப்பீட்டுத் தவறினால் இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் 8 இன் பிரகாரம் மீள்மதிப்பீடு செய்ய மீளாய்வாண்டிலும் நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.

(ஈ) இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் 27 இன் 24 மற்றும் 25 ஆம் பந்தி பிரகாரம் ஒன்றிணைந்த நிதிக்கூற்றுக்களை தயாரிக்கும் போது தாய் கம்பனி மற்றும் துணைக் கம்பனிகள் ஒரேவகையான கணக்கீட் கொள்கைகளை பின்பற்ற வேண்டிய போதும் மீளாய்வாண்டு முதல் கூட்டுத்தாபன இருப்பு பெறுமதியிடும் கொள்கை முதல் உள்ளே முதல் வெளியில் முறையில் (குஜகுமு) இலிருந்து மொத்த சாதாரண கிரயத்திற்கு (றுபுஊ)

மாற்றப்பட்டிருந்தது. எனினும் கூட்டுத்தாபன துணைக் கம்பனியான காணி அபிவிருத்தி மற்றும் எல்.ஆர்.டி.ஈ சேவைகள் தனியார் கம்பனியில் இருப்பு கிரய கணக்கீடில் முதல் உள்ளே முதல் வெளியே முறைக்கு மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்ததுடன் அது தொடர்பாக தேவையான செம்மையாக்கல்கள் மேற்கொள்ளாது குழுமத்தின் நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்பட்டிருந்தன.

- (உ) இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் இலக்கம் 40 பிரகாரம் நிதிக்கூற்றுக்களில் உள்ளடங்கியுள்ள கிரயம் ரூபா 158.28 மில்லியனான இரண்டு முதலீட்டு சொத்துக்களின் சாதார பெறுமதியை கணக்கீட்டு நிதிக்கூற்றுக்களில் வெளிப்படுத்த மீளாய்வாண்டிலும் நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.
- (ஊ) மீளாய்வாண்டு இறுதியில் 2 ஒப்பந்தங்களிற்குரிய கருத்திட்டங்களின் முடிவடைந்த வேலைகள் வெளி பொறியியலாளர் ஒருவரின் உறுதிப்படுத்தலின்றி வாடிக்கையாளர்களுக்கு சமர்ப்பித்த பட்டியல்களின் உள்ளடங்கிய முடிவடைந்த வேலைப் பெறுமதி கூட்டுத் தொகை ரூபா 64.68 மில்லியன் ஒப்பந்த வருமானமாக 2020 ஆண்டில் கணக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்தது. அவ்வாறே பூர்த்தி செய்த ஒப்பந்தத்திற்குரிய நிலையான தொழிநுட்ப குழு விகித பரிந்துரைகள் (ளுஷ்ஊ) 2020 ஆண்டினுள் கிடைத்திருந்த போதும் அதற்குரிய இறுதி வேலை சான்றிதழை பெற முடியாது போனதால் அங்கு குறிப்பிடப்பட்ட ரூபா 3.29 மில்லியனான வருமானத்தை மீளாய்வாண்டில் கணக்கீடு செய்ய நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.
- (எ) மீளாய்வாண்டில் 03 வாடிக்கையாளர் ஒப்பந்தங்களிற்குரிய பொறியியலாளரின் மேற்கொண்ட வேலை சான்றிதழ் பெற்றுக் கொள்ள நடவடிக்கை எடுக்காததன் மீது ரூபா 33.09 மில்லியனான ஒப்பந்த வருமானமொன்று கணக்கீடு செய்யப்படாத காரணத்தால் மீளாய்வாண்டில் ஒப்பந்த வருமானம் அப்பெறுமானத்தால் குறைவாக கணக்கிடப்பட்டிருந்தது.
- (ஏ) 03 ஒப்பந்தங்களிற்குரிய முன்னைய ஆண்டில் ஒப்பந்த செலவாக இனங்காண வேண்டியிருந்த ரூபா 6.21 மில்லியனான செலவுகள் மீளாய்வாண்டில் ஒப்பந்த செலவொன்றாக கணக்கீடு செய்த காரணத்தால் மீளாய்வாண்டில் ஒப்பந்த இலாபம் அப் பெறுமதியால் குறைவாக கணக்கிடப்பட்டிருந்தது.
- (ஐ) இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் இலக்கம் 38 இன் 28 மற்றும் 29 பிரிவு பிரகாரம் அனுமதிப்பத்திர புதுப்பிக்கும் செலவு மூலதனமாக்க முடியாத போதும் 2020 ஆண்டு நிதிக்கூற்றுக்களில் ரூபா 1.2 மில்லியனான அனுமதிப்பத்திரம் புதுப்பிக்கும் செலவு (எழகவறயசந சநநெறயட) நடைமுறை மூலதன வேலையாக உள்ளடக்கிய காரணத்தால் நடைமுறை மூலதன வேலை மற்றும் மீளாய்வாண்டில் இலாபம் அப்பெறுமானத்தால் மிகையாக கணக்கிடப்பட்டிருந்தது.
- (ஓ) வத்தல மாபோல நகர சபையினால் கெரவலபிடிய குப்பை முகாமைத்துவ கொட்டிலிற்கு வெளியேற்றிய குப்பைக்காக பணம் அறவிடாமெக்கு மற்றும் அத்திகதி வரை அவ் நிறுவனத்திலிருந்து அறவிட வேண்டியதான நிலுவையை அறவிடாதிருக்கவும் கூட்டுத்தாபனம் 2018 ஆண்டில் தீர்மானித்திருந்த போதும் அந்நிறுவனத்திலிருந்து கிடைக்க வேண்டியதாக மற்றும் அதற்கான ஐயக்கடன் ஒதுக்கீடாக கணக்குகளில் காட்டியிருந்த ரூபா 13.04 மில்லியனை மீளாய்வாண்டு இறுதி வரையும் கணக்குகளில் இருந்து நீக்குவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (ஔ) மீளாய்வாண்டில் 02 மதியுரை சேவைகளிற்காக கூட்டுத்தாபனம் மேற்கொண்ட ரூபா 155,458 ஆன செலவுகளிற்குரிய மதியுரை சேவை வருமானத்தை கணக்கீட்டு கணக்கீடு செய்திருக்காததுடன் 09 மதியுரை சேவைகளின் ரூபா 27 மில்லியன் வருமானத்திற்குரிய ரூபா 19.90 மில்லியனான மதியுரை சேவை செலவுகளை ஒவ்வொரு மதியுரை கருத்திட்டங்களிற்கும் வெவ்வேறாக இனங்கண்டிருக்கவில்லை.
- (ஓன) மீளாய்வாண்டில் செப்தம்பர் முதல் திசெம்பர் வரை மணல் விற்பனை வருமானத்தின் மீது செலுத்த வேண்டிய ரூபா 13.2 மில்லியனான உரிமை பங்குச் செலவை அப்பெறுமானத்தால் குறைவாக கணக்கிடப்பட்டிருந்ததுடன் அதனை மணல் விற்பனை வருமானத்திற்கு செம்மையாக்காத காரணத்தால் மணல் விற்பனை வருமானம் ரூபா 13.2 மில்லினால் மிகை கணக்கிடப்பட்டிருந்ததால் ஆண்டின் இலாபமும் அப் பெறுமானத்தால் மிகையாக கணக்கிடப்பட்டிருந்தது.
- (க) அமைச்சரவை அங்கீகாரத்தின் மீது கூட்டுத்தாபனத்தினால் வெல்த் டூ வெல்த் தனியார் கம்பனி ( றுநயடவா வழ றுநயடவா (எவ) டுவன ) பெயரில் புதிய துணை கம்பனியொன்றை ஆரம்பிக்க 2019 நவம்பர் 04 திகதி வழங்கியிருந்த ரூபா 5 மில்லியன் ஆரம்ப முதலீட்டு தொகையிலிருந்து மீளாய்வாண்டின் ஜூன் 01 திகதி அதாவது அந் கம்பனியின் செயற்பாட்டு நடவடிக்கைகளை இரத்துச் செய்யும் போது அறவிட

வேண்டியிருந்த ரூபா 2.46 மில்லியனான பணத்தை அறவிட முடியாத நிலைமை ஒன்றினால், அப் பெறுமதியை கூட்டுத்தாபன நிதிக்கூற்றுக்களில் நடைமுறை சொத்துக்களின் கீழ் வைப்பு மற்றும் முற்செலுத்தலாக காட்டியிருந்தமையால் கூட்டுத்தாபன நடைமுறை சொத்துக்கள் அப்பெறுமானத்தால் மிகை கணக்கிடப்பட்டிருந்தது.

(கா) ரூபா 16.24 மில்லியன் செலவில் சேதனப் பசளை உற்பத்திக்காக நிர்மாணிக்கப்பட்ட (டநயஉயவந ஊழலடநஉவழைடுவை கழச றுசெசமுற ியன முக றுயளவந ியசம முநசயறயடயிவைலைய) நிர்மாணம் 2020 ஜனவரி மாதமளவில் சேதனப் பசளை உற்பத்தி நடவடிக்கைக்காக பயன்படுத்தியிருந்த போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதியிலும் அது நடைமுறை மூலதன வேலைகளின் கீழ் தொடர்ந்தும் காட்டப்பட்டிருந்தது.

(கி) 2017 ஆண்டில் தியத உயன புகையிரத சிற்றுண்டிச்சாலையை அபிவிருதி செய்வதற்காக கூட்டுத்தாபனத்திற்கு வோர்டர்ஸ் எஜ் நிறுவனத்திலிருந்து 3 ஆண்டுகள் காலம் முதல் அறவிட வேண்டியிருந்த ரூபா 88.42 மில்லியன் மற்றும் அதற்கான ரூபா 33.64 மில்லியன் வட்டியையும் மீளாய்வாண்டு இறுதி வரை அறவிட்டிருக்காததுடன் 2022 ஜனவரி மாதம் வரையும் கூட்டுத்தாபனம் மற்றும் வோர்டர்ஸ் எஜ் நிறுவனத்திற்கிடையில் எவ்வித ஒப்பந்தமும் ஏற்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை. அதன் காரணமாக கூட்டுத்தாபனத்தால் 2018 ஆண்டு முதல் கணக்கீடு செய்துள்ள அறவிட வேண்டிய பணத்தின் மீது கணக்கிட்டிருந்த ரூபா 22.39 மில்லியனான ஈட்டிக்கொள்ளாத வட்டி வருமானம் அந் நிறுவனத்திலிருந்து அறவிடுவது நிச்சயமற்றதாக காணப்பட்டது.

(கீ) நிதிக்கூற்றுக்களில் காட்டப்பட்டுள்ள ரூபா 4,032.85 மில்லியனான கிடைத்த முற்பண மீதியினால் உள்ளடங்கியுள்ள நடைமுறை, தற்காலிகமாக இடைநிறுத்தியுள்ள அல்லது இடைநடுவே நிறுத்திய 17 வாடிக்கையாளர் கருத்திட்டங்களின் மற்றும் ஒரு மதியுரை சேவை வழங்கலிற்குரிய கூட்டுத்தாபனத்திற்கு கிடைத்த வேலை முன் முற்பணம் ரூபா 370.09 மில்லியனான மீதியில் மீளாய்வாண்டு இறுதியில் ரூபா 111.5 மில்லியன் 2 – 3 வருட காலமாகவும், ரூபா 5.8 மில்லியன் 3 – 4 வருட காலத்திற்கிடையிலும், ரூபா 52.10 மில்லியன் 5 வருட காலத்தை விஞ்சிய காலமாகவும் நிலவியதுடன், குறித்த செயற்பாட்டை பூர்த்தி செய்ய பின்னர் பட்டியல்களிற்கு பணம் கிடைக்கும் போது மற்றும் முற்பணத்தை அறவிடும் போது அந்த அந்த வருட வருமானத்திற்கு கணக்கீடு செய்யாது தொடர்ந்தும் கிடைத்த முற்பணமாக காட்டப்பட்டிருந்தது.

(கு) ரூபா 800 மில்லியனான திறைசேரி ஏற்பாடு ஒதுக்கியிருந்த வண்டல்மண் அகற்றுவதனூடாக பேரே வாவியை சுத்திகரிப்பதற்கான கருத்திட்டத்தின் வேலைகள் 2019 ஆண்டில் பூர்த்தி செய்ய வேண்டிய போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதி வரையும் பெற்றிருந்த முன்னேற்றம் 21 சதவீதமான இழிவுப் பெறுமானமானது.. இக்கருத்திட்டத்தை செயற்படுத்துவதற்காக இயந்திர உபகரண பெறுகைகளுக்காக ரூபா 283.50 மில்லியன் திறைசேரி ஏற்பாட்டை விஞ்சி 2019 ஆகஸ்ட் மாதத்தில் ரூபா 398.25 மில்லியன் பெறுமதியான 4 இயந்திரங்களின் கொள்வனவு செய்ய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தது.

அவ்வியந்திரங்களிற்காக தவணைகளாக ரூபா 169.61 மில்லியன் 2021 ஆண்டு இறுதியளவில் கூட்டுத்தாபனத்தினால் செலுத்தியிருந்த போதும் 2021 ஆண்டு இறுதியளவிலும் ஓட்ட நிலையை (வநளவ சரடு) பரிசோதித்து இயந்திரங்களின் பெறுமதியை நிதிக்கூற்றுக்களிற்கு எடுத்திருக்காததுடன் அவ் இயந்திரங்களை பயன்படுத்தாது 2 வருடங்களாக பேரே வாவி வளவில் விளைவற்று காணப்படுவதாக அவதானிக்கப்பட்டது.

இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு (இ.க.நி) இணங்க எனது கணக்காய்வினை நான் மேற்கொண்டேன். அந்நியமங்களின் கீழான எனது பொறுப்புக்கள், இந்த அறிக்கையில் நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்வின்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள் பந்தியில் மேலும் விபரிக்கப்படுகின்றன. எனது அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டுள்ளேன் என நான் நம்புகிறேன்.

**1.3 நிதிக்கூற்றுக்களிற்கான முகாமைத்துவத்தினதும் அவ் ஆளுகைக்கு உட்பட்ட தரப்பினர்களினதும் பொறுப்புக்கள்**

இந் நிதிக்கூற்றுக்களை இலங்கை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க உண்மையான மற்றும் நியாயமான நிலைமையை பிரதிபலிக்கும் வகையில் தயாரித்தல் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்ட நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதற்கு அவசியமானதென முகாமைத்துவம் நிர்ணயிக்கின்ற அத்தகைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிக்கும் போது, கூட்டுத்தாபனம் தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவொன்றாக தொடர்ந்து செயற்படுவதற்கான அதன் ஆற்றலினை மதிப்பீடு செய்தல், தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவுடன் தொடர்புடைய விடயங்களை பொருத்தமானவாறு வெளிப்படுத்துதல் மற்றும் முகாமைத்துவமானது கூட்டுத்தாபனத்தை கலைப்பதற்கு கருதினால் அல்லது வேறு மாற்று வழி இல்லாவிட்டால் செயற்பாடுகளினை இடைநிறுத்த நடவடிக்கை எடுத்தால் தவிர கூட்டுத்தாபனம் தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு அடிப்படையினை பயன்படுத்துதல் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

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

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரசட்டத்தின் 16(1) ஆம் உப பிரிவின் பிரகாரம், கூட்டுத்தாபனத்தின் வருடாந்த மற்றும் காலாதிமான நிதிக்கூற்றுக்களை தயாரிக்கக்கூடியவாறு அனைத்து வருமானங்கள், செலவினங்கள், சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்களின் புத்தகங்கள் மற்றும் பதிவேடுகளை முறையாக பேணுதல் வேண்டும்.

#### 1.4 நிதிக்கூற்றுக்களின் கணக்காய்விற்கான கணக்காய்வாளரின் பொறுப்புக்கள்

ஒட்டு மொத்தமாக நிதிக்கூற்றுக்கள், மோசடிகள் அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்டதாக நியாயமான உறுதிப்படுத்தலொன்றைப் பெற்றுக்கொள்வது மற்றும் எனது அபிப்பிராயம் உள்ளடக்கப்பட்ட கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை வழங்குவது எனது நோக்கமாகும். நியாயமான உறுதிப்படுத்தல் உயர் மட்டத்திலான உறுதிப்படுத்தலொன்றாக இருந்த போதிலும் இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்வினை மேற்கொள்ளும் போது அது எப்போதும் பொருண்மையான தவறான கூற்றுக்களின் இல்லாமை என்பதன் உறுதிப்படுத்தலொன்றல்ல. மோசடிகள் அல்லது தவறுகள் தனியாகவோ கூட்டாகவோ தாக்கமளிப்பதால் பொருண்மையான தவறான கூற்றுக்கள் இருக்க கூடியதாக இருப்பதுடன் இந்நிதிக்கூற்றுக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு பயன்படுத்துவோரால் பொருளதார தீர்மானங்கள் எடுக்கும் போது அது தொடர்பாக கருத்திற் கொள்ளப்படல் வேண்டும்.

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

- மோசடி அல்லது தவறு காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களிற்கு ஏற்படக்கூடிய தவறான கூற்றுக்களின் பொருண்மையான ஆபத்துக்களை இனங்கண்டு மதிப்பீடு செய்தல், அந்த இடங்களை எதிர்கொள்ளக்கூடிய கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைத்துச் செயற்படுத்துதல் மற்றும் எனது அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்குப் போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை பெற்றுக்கொள்ளுதல். மோசடியானது தவறான கூட்டிணைவு, தவறான ஆவணங்களை தயாரித்தல், வேண்டுமென்று விட்டுவிடுதல்கள், தவறான வெளிப்படுத்தல்கள் அல்லது உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டிலான எல்லை மீறல்களை உள்ளடக்குவதால் மோசடி மூலம் ஏற்படும் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றொன்றைக் கண்டுபிடிக்காது விடுவதால் ஏற்படும் ஆபத்தானது தவறின் மூலமான விளைவொன்றைவிடக் கூடியதாகும்.
- சந்தர்ப்பங்களிற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைப்பதற்காக கணக்காய்வுடன் தொடர்புடைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பான அறிவை பெற்றுக்கொள்வதற்காகவேயன்றி கூட்டுத்தாபனத்தின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் செயற்திறன் மீது அபிப்பிராயமொன்றை தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக அல்ல.
- பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தப்பாடுகளையும் கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மற்றும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொடர்புடைய வெளிப்படுத்தல்களினையும் மதிப்பீடு செய்தல்.
- பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு கூட்டுத்தாபனத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் கணக்கீட்டு எண்ணக்கரு பயன்பாட்டின் பொருத்தப்பாடுகள் தொடர்பிலும், தொடர்ந்தியங்கும் எண்ணக்கருவிற்கு அமைய தொடர்ந்து செயற்படுவதற்கு கூட்டுத்தாபனத்திற்கு உள்ள ஆற்றல் தொடர்பில் குறிப்பிடத்தக்க ஐயப்பாட்டிற்கு காரணமாகவுள்ள நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகளுடன் தொடர்புடைய பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றதா என முடிவிற்குவருதல். பொருண்மையான நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றது என நான் முடிவுக்குவந்தால்,

அல்லது எனது அபிப்பிராயத்தினை மாற்றியமைப்பதற்கு அவ்வாறான வெளிப்படுத்தல்கள் போதியளவாக காணப்படாதிருக்கையில், நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள வெளிப்படுத்தல்களுடன் தொடர்புபட்டுள்ள எனது கணக்காய்வு அறிக்கையின் மீது கவனம் செலுத்துதல் வேண்டும். எனது கணக்காய்வு அறிக்கைத் திகதி வரையிலும் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுச் சான்றுகள் எனது முடிவுகளிற்கு அடிப்படையாகக் காணப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும், எதிர்கால நிகழ்வுகள் அல்லது நிலைமைகள் நிதியத்தின் தொடர்ந்தியங்கும் நிலையினை இடைநிறுத்துவதற்கு காரணங்களாக அமையலாம்.

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

எனது கணக்காய்வினூடாக இனங்காணப்பட்ட முக்கிய கணக்காய்வு வெளிப்படுத்தல்கள், முக்கிய உள்ளக கட்டுப்பாட்டு பலவீனங்கள் மற்றும் ஏனைய விடயங்கள் தொடர்பாக கட்டுப்படுத்தும் தரப்பினர் அறிவூட்டப்பட்டனர்

## 2. ஏனைய சட்ட ரீதியான தேவைப்பாடுகள் மற்றும் ஒழுங்கமைப்பு தேவைப்பாடுகள் தொடர்பான அறிக்கை

2.1 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் பின்வரும் தேவைப்பாடுகள் தொடர்பாக விஷேட ஏற்பாடு உள்ளடங்குகின்றது.

2.1.1 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(அ) பிரிவில் குறிப்பிடப்படும் உதேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் எனது அறிக்கையின் முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை பிரிவின் விபரிக்கப்பட்டுள்ள விடயங்களினான தாக்கம் தவிர, கணக்காய்விற்குத் தேவையான அனைத்து தகவல்களும் வெளிப்படுத்தல்களும் என்னால் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டதுடன், எனது பரிசோதனையால் அவதானிக்கப்படும் விதத்தில் உரிய நிதி அறிக்கைகளை கூட்டுத்தாபனம் பேணியிருந்தது.

2.1.2 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 6(1)(ஈ)(கை) பிரிவின் பிரகாரம் கூட்டுத்தாபனம் சமர்ப்பித்த நிதிக்கூற்றுக்கள் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒத்திருக்கின்றன.

2.1.3 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 6 (1) (ஈ) (கை) பிரிவில் குறிப்பிடப்படும் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் இவ்வறிக்கையின் 1.2 (ஆ) மற்றும் (உ) அவதானிப்புக்கள் தவிர முன்னைய ஆண்டில் என்னால் மேற்கொள்ளப்பட்ட பரிந்துரைகள் அனைத்தையும் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்களினுள் உள்ளடக்குகின்றன.

2.2 பின்பற்றப்பட்ட செயன்முறை மற்றும் பெற்றுக்கொண்ட சான்றுகளின் மீது மற்றும் பொருண்மையான விடயங்களிற்கு மட்டுப்படுத்துவதனுள், பின்வரும் வெளிப்படுத்து அளவிற்கு ஏதும் எனது கவனத்திற்குட்படவில்லை.

2.2.1 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(ஈ) பிரிவில் குறிப்பிடப்படும் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் கூட்டுத்தாபனத்தின் கட்டுப்பாட்டு சபையின் ஏதேனும் ஒரு அங்கத்தவரிற்கு கூட்டுத்தாபனம் சம்பந்தப்பட்டு ஏதேனும் ஒப்பந்தம் தொடர்பாக நேரடியாக அல்லது மறைமுகமாக வழமையான வணிக செயற்பாடுகளுக்குப் புறம்பாக தொடர்பு உள்ளதாக.

2.2.2 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(உ) பிரிவில் குறிப்பிடப்படும் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் பின்வரும் **அவதானிப்புக்களைத் தவிர்த்து** ஏதேனும் எழுத்துமூல சட்டத்திற்கு அல்லது கூட்டுத்தாபனத்தின் கட்டுப்பாட்டு சபையினால் வழங்கப்பட்ட ஏனைய பொது அல்லது விஷேட பணிப்புரைகளுக்கு இணங்காத விதத்தில் செயற்பட்டுள்ளதாக.

### சட்ட விதி ∴ பணிப்புகளுடனான தொடர்பு

### விபரம்

(அ) இலங்கை சனநாயக சோசலிச குடியரசின் நிதிப் பிரமாணக் கோவை

(கை) நி.பி. 225(1)

வவுசர் பத்திரங்கள் உரிய படிவங்களில் சரியாகவும் பூரணமாகவும் நிரப்பி தயாரித்து அனைத்து



கொடுப்பனவுகளிற்கும் சமர்ப்பிக்க வேண்டிய போதும் ரூபா 15,794,198 பெறுமதியான 04 வவுசர் பத்திரங்கள் எவ்வித அங்கீகாரமும் இன்றி மற்றும் கொடுப்பனவை உறுதி செய்யும் கடித இணைப்பு பதிவேடு இன்றி கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டிருந்தது.

(கை) நி.பி 371 (2) (ஆ)

(1) பிரமாணங்களிற்கு மாற்றமாக மீளாய்வாண்டில் 29 சந்தர்ப்பங்களில் ரூபா 100,000 விஞ்சி கூட்டுத்தொகை ரூபா 10,344,835 ஆன நிமித்த கட்டுநிதி வழங்கப்பட்டிருந்தது. அவ்வாறே நிதி எல்லைகளை மீறி கொடுப்பனவு செய்ய திறைசேரியின் முன்கூட்டிய அனுமதியை பெற்றுக் கொள்வதாக முன்னைய ஆண்டு கூட்டுத்தான தவிசாளரினால் பதில் வழங்கியிருந்த போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதி வரையும் அவ்வாறான அனுமதியொன்று பெற்றிருக்கவில்லை.

(கை) 11 சந்தர்ப்பங்களில் 8 அலுவலர்களிற்கு வழங்கியிருந்த ரூபா 10,000 முதல் ரூபா 700,000 வரை வீச்சளவான கூட்டுத்தொகை ரூபா 1,666,480 ஆன விஷேட முற்பணம் செலவிடப்படாது 01 நாள் முதல் 161 நாட்கள் கால அளவொன்று கையிருப்பில் வைத்திருந்த பின்னர் மீண்டும் வைப்புச் செய்யப்பட்டிருந்தது.

(கை) நிமித்தக் கட்டுநிதி வழங்க வேண்டியது ஏதேனும் விஷேட செயற்பாடுகளிற்காக ஆன பேர்தும், கூட்டுத்தாபனத்தின் சாதாரண நடவடிக்கையான நிர்மாணம் மற்றும் ஒப்பந்த பெறுகைகள் செயன்முறையை பின்பற்றி மேற்கொண்ட கொள்வனவுகளிற்காக மீளாய்வாண்டில் 49 சந்தர்ப்பங்களில் ரூபா 7000 இற்கும் ரூபா 200,000 இற்குமிடையிலான வீச்சளவில் கூட்டுத்தொகையான ரூபா 4,693,525 ஆன நிமித்த உப கட்டுநிதி வழங்கப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) 1982 இன் 04 இலக்க நகர அபிவிருத்தி அதிகாரத்தின் (திருத்திய) சட்டத்தின் 8 ஓ பிரிவு

குறித்த உள்நூராட்சி நிறுவனத்திடமிருந்து அங்கீகாரம் பெற்றுக் கொள்ளாது 2008 ஆண்டில் கூட்டுத்தாபனத்தால் புதிய பிரதான அலுவலக கட்டிடத் தொகுதி நிர்மாணிக்கப்பட்டிருந்தது. இதற்கான அங்கீகாரத்தை பெற்றுக் கொள்வதற்காக ரூபா 12.04 மில்லியன் பொறுப்பொன்று 2008 ஆண்டு முதல் கணக்குகளில் காட்டியுள்ள போதும் அதனை மீளாய்வாண்டு இறுதியிலும் தீர்க்க நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.

(இ) 2018 பெப்ரவரி 15 திகதிய 01.:2018 இலக்க வியாபார மற்றும் முதலீட்டுக் கொள்கை சுற்றறிக்கையின் 9.6 பிரிவு பிரகாரம்,

அரசு உத்தியோகத்தர்களுக்கு தான் வகிக்கும் பதவியின் பிரகாரம் வரிச் சலுகையின் கீழ் வாகனம் பெற்றுக் கொள்ள சந்தர்ப்பம் வழங்குவது அவர்களுக்கு தனிப்பட்ட விதத்தில் வழங்கியுள்ள

விலேடி வரப்பிரசாதமான போதும் கூட்டுத்தாபனம் அவ்வாறு சலுகை அனுமதிப்பத்திரத்தின் கீழ் மோடார் வாகனங்களை பெற்றுக் கொண்ட 12 அலுவலர்கள் மோடார் வாகனம் பெற்றுக் கொள்ள எடுத்த வங்கிக் கடன் தொகையின் வட்டியிலிருந்து, 2.3 பங்கை அதாவது ரூபா 772,284 இணை பணிப்பாளர் சபையின் அங்கீகாரத்தின் மீது மாத்திரம் மீளாய்வாண்டினுள் மீள்நிரப்பு செய்யப்பட்டிருந்தது.

2.2.3 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(எ) பிரிவில் குறிப்பிடப்படும் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் **பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் தவிர்த்து** கூட்டுத்தாபனத்தின் அதிகாரங்கள், செயற்பாடுகள் மற்றும் நடவடிக்கைகளுடன் இணங்காத விதத்தில் செயற்பட்டுள்ளதாக.

(அ) கூட்டுத்தாபனம் 2010 ஜூலை 14 திகதி வெளியிட்ட 1662.17 இலக்க வர்த்தமானி அறிவித்தலின் பிரகாரம் மேல் மாகாணத்தில் அமைந்துள்ள கால்வாய்களின் ஒதுக்கு காணிகளை (சுநளநசஎயவழெ) பாதுகாக்க நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டிய போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதி வரையும் குறித்த வர்த்தமானி பிரசுரிக்கப்பட்டு 10 ஆண்டுகள் கடந்திருந்த போதும் அவ் ஒதுக்கு காணிகளை இணங்காண அல்லது ஒதுக்கு காணிகளில் குடியேறியுள்ள அனுமதியற்ற குடியிருப்பாளர்களை அகற்ற ஆக்கபூர்வமான நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.

2.2.4 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வு அதிகாரச்சட்டத்தின் 12(ஏ) பிரிவில் குறிப்பிடப்படும் தேவைப்பாடுகளின் பிரகாரம் **பின்வரும் அவதானிப்புக்கள் தவிர்த்து** கூட்டுத்தாபனத்தின் வளங்களை சிக்கனமாக, வினைத்திறனாக மற்றும் பயனுறுதிமிக்கதாக காலப்பகுதியினுள் குறித்த சட்ட திட்டங்களிற்கு இணங்க பெறுகைகளை செய்து பயன்படுத்தியிருக்கவில்லையென.

(அ) சரியான சாத்தியப்பாட்டு ஆய்வொன்று இல்லாது கூட்டுத்தாபனத்தால் முன்னைய ஆண்டு முதல் செயற்படுத்தியிருந்து பேரே வாவி படகு சேவைக்காக கிரயம் ரூபா 40 மில்லியனான புதிய படகொன்றை ஈடுபடுத்தியிருந்ததுடன் கருத்திட்டத்திற்காக கூட்டுத்தாபனம் மேற்கொண்ட மொத்த கிரயம் ரூபா 41.02 மில்லியனாகும். இக்கருத்திட்டத்திலிருந்து முன்னைய ஆண்டு இறுதி வரை ரூபா 3.48 மில்லியன் நட்டமொன்றை பெற்றிருந்ததுடன் மீளாய்வாண்டினுள் இவ் வேலைத்திட்டம் நிறுத்தப்பட்டிருந்ததுடன் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட படகு விளைவற்றதாக காணப்பட்டது.

(ஆ) 2017 செப்தம்பர் மாதம் ஆரம்பித்து 120 நாட்களில் பூர்த்தி செய்ய எதிர்பார்த்த மற்றும் மதிப்பீட்டு பெறுமதி ரூபா 4.6 மில்லியனான நிதி, வழங்கல் மற்றும் களஞ்சிய செயற்பாடுகளுகான நுசீ தொகுதியொன்றை வடிவமைத்து, செயற்படுத்த மற்றும் பராமரிப்பதற்கான ஒப்பந்தம் 2017 செப்டம்பர் 18 திகதி ஒப்படைத்து மீளாய்வாண்டு இறுதியில் 03 ஆண்டுகள் கடந்திருந்த போதும் ஒப்பந்ததாரருடன் ஒழுங்கான உடன்படிக்கைக்கு உட்பட நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை. 2020 திசெம்பர் 31 திகதியன்று, இவ் ஒப்பந்தத்திற்காக ரூபா 12.97 மில்லியன் செலவிட்டிருந்த போதும் அதனூடாக எதிர்பார்த்த செயற்பாடுகளை மேற்கொள்ள முடியுமான விதத்தில் தொகுதியை வடிவமைக்க இயலாத காரணத்தால் 2020 ஆண்டு நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கும் செயற்பாடுகளிற்காக மீண்டும் முன்னர் பயன்படுத்திய ஞழகவடமுபடை டீழு நிறுவனத்தின் மென்பொருளையே பயன்படுத்த வேண்டியேற்பட்டிருந்தது.

(இ) ரூபா 400 மில்லியன் மதிப்பீட்டு முதலீடொன்றுடன் 2018 செப்தம்பர் 22 திகதி நிர்மாணம் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 2019 ஆண்டு இறுதியில் வேலைகளை பூர்த்தி செய்ய எதிர்பார்த்த பிரதான அலுவலக வளவில் 07 மாடிகளுடன் கூடிய புதிய கட்டிடத்தின் அதுவரை நிர்மாண (பயிலிங்) வேலைக்களுக்காக ரூபா 10.27 மில்லியன் செலவொன்று மேற்கொண்ட பின்னர், தெரிவு செய்த ஒப்பந்ததாரரின் பலவீன நிதிப் பலத்தின் மீது ஏற்பட்ட தோல்வி காரணமாக ஒப்பந்தம் இடைநிறுத்தப்பட்டிருந்ததுடன் அதற்காக பொருத்தமான ஒப்பந்ததாரர் ஒருவரை தெரிவு செய்ய 2021 ஆண்டு இறுதிவரையும் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது. அவ்வாறே ஒப்பந்த கையளிப்பிற்கு முன்னர் முன்வைக்கப்பட்ட ஒப்பந்தங்கள் சரியாக ஆய்வு செய்யாது குறித்த

ஒப்பந்த கையளிப்பை மேற்கொண்ட அலுவலர்கள் தொடர்பாக எவ்வித நடவடிக்கையேனும் எடுத்திருக்கவில்லை.

(ஈ) கூட்டுத்தாபனம் முன்னைய ஆண்டில் ரூபா 41.00 மில்லியன் பெறுமதியான 02 ரூபெ யுசரஅ நுஓஉயஎயவழச இயந்திரங்களை கொள்வனவு செய்திருந்ததுடன் வழங்குனர் கூட்டுத்தாபனம் எதிர்பார்த்த தொழிநுட்ப அளவுத் திட்டங்களில் (வுநஉஅனெஉயட ஞிநஉகைஉயவழை) குறிப்பிடப்படும் ரூபெ யுசரஅ நுஓஉயஎயவழச இற்கு பதிலாக ஞாழசவ யுசரஅ நுஓஉயஎயவழச இயந்திரங்களிற்கு ரூபெ யுசரஅ உதிரிப்பாகங்களை பொருத்தி போலியாக கூட்டுத்தாபனத்திற்கு 2019 ஆண்டில் வழங்கியிருந்ததுடன் அது தொடர்பாக கூட்டுத்தாபன இயந்திர இயக்குனர்களினால் ஆரம்பத்தினேயே எழுத்து மூலம் அறிவித்திருந்த போதும் அத்தொழிநுட்ப மோசடியை இனங்காண கூட்டுத்தாபன இயந்திரப் பிரிவிற்கு இயலாமை மற்றும் வழங்குனருக்கு கொடுப்பனவு செய்கையில் அவ்வியந்திரங்கள் எதிர்பார்த்த செயற்பாட்டுடன் காணப்படுவதாக இயந்திர பிரிவின் பொறியியலாளர்களுடன் கூடிய குழுவொன்றினால் பரிசோதனை அறிக்கை ஒன்றை (ஐனெநஉவழை சுநிழசவ) கணக்கு பிரிவிற்கு வழங்கியதன் மீது குறித்த கொடுப்பனவு மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தது.

(உ) அரசு பெறுகைகள் வழிகாட்டிக் கோவையின் 4.2 பிரிவு பிரகாரம் எதிர்வரும் 03 ஆண்டுகளிற்குரிய (2020 - 2022) பெறுகைகள் செயற்பாடுகளை உள்ளடக்கியவாறு பிரதான பெறுகைகள் திட்டமொன்றை கூட்டுத்தாபனத்தால் தயாரித்திருக்கவில்லை. அவ்வாறே மீளாய்வாண்டிற்காக விரிவான பெறுகைகள் திட்டமொன்றிற்கு பதிலாக தயாரிக்கப்பட்ட பெறுகைகள் திட்டத்தினூடாக பெறுகைகளுக்குரிய துணை செயற்பாடுகள், அச்செயற்பாடுகளுக்குரிய மதிப்பிடப்பட்ட பெறுமதி மற்றும் அப்பெறுமதிக்குரியதாக நியமிக்கப்பட வேண்டிய பெறுகைகள் குழு எதுவென மற்றும் பெறுகைகளுக்குரிய சரியான காலஎல்லையும் தெளிவாகவில்லை. மேலும் அரசாங்க மானியங்களிற்காக மாத்திரம் அத்திட்டத்தை தயாரித்திருந்ததுடன் கூட்டுத்தாபனத்தின் கருத்திட்டம் மற்றும் வாடிக்கையாளர் கருத்திட்டங்களிற்குரிய பெறுகைகள் விபரமும் அங்கு உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

(ஊ) அரசு பெறுகைகள் வழிகாட்டிக் கோவையின் 5.4.8 பிரிவு பிரகாரம் ஒப்பந்ததாரர்கள் ஆரம்பத்தினேயே ஒப்பந்தத்தை பூர்த்தி செய்யவுள்ள திகதியை கடந்து 28 தினங்கள் வரை செல்லுபடியாகும் விதத்தில் செயற்பாட்டு பிணைமுறி பெற்றுக் கொள்ள வேண்டிய போதும் அவ்வாறு செயற்பாட்டு பிணைமுறி பெற்றுக் கொள்ளாது ஒப்பந்தத்திற்குட்பட்டு பின்னர் பெறுகைகள் வழிகாட்டிக்கு மாற்றமாக நடைமுறை வேலைககளிற்கு ஒப்பந்ததாரர்கள் சமர்ப்பிக்கும் பட்டியல்களிலிருந்து ஒப்பந்த கையளிப்பின் போது அறவிட வேண்டிய செயற்பாட்டு பிணைமுறி பெறுமதியாக மீளாய்வாண்டில் ரூபா 27.4 மில்லியனை கூட்டுத்தாபனம் அறவிட்டிருந்தது.

### 3. ஏனைய கணக்காய்வு அவதானிப்புகள்

(அ) மதிப்பீட்டு கிரயம் ரூபா 8,700 மில்லியனான உலக வங்கி உதவியின் கீழ் செயற்படுத்த திட்டமிட்டிருந்த கொலன்னாவ மழைநீர் சுத்திகரிப்பு மற்றும் சுற்றாடலை மேம்படுத்தும் கருத்திட்டத்தை பின்னர் அமைச்சரவை தீர்மானத்தின் பிரகாரம் திறைசேரி ஏற்பாட்டின் மீது செயற்படுத்த திட்டமிட்டிருந்ததுடன், கருத்திட்டத்தை 2018 ஆண்டிலிருந்து 05 ஆண்டுகளில் பூர்த்தி செய்ய வேண்டிய போதும் 2021 ஆண்டு இறுதிவரையும் ஒரு வாய்காலின் 13.27 கி.மீ நீளத்திலான பஸ்ஸென்ன வாய்காலின் 250 மீட்டரான தூரம் மாத்திரம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டிருந்தன. திட்டமிட்டவாறு திறைசேரி ஏற்பாடு கிடைக்காத இக்கருத்திட்டத்தின் நிதி மற்றும் பௌதீக முன்னேற்றம் 4 சதவீதமான மிகக் குறைந்த வீதமானது.

(ஆ) மீளாய்வாண்டில் கூட்டுத்தாபனத்தினால் சந்தையில் காணப்பட்ட ரூபா 77.29 மில்லியன் பெறுமதியான 02 நிர்மாண ஒப்பந்தங்களிற்காக மாத்திரம் போட்டி விலை மணு சமர்ப்பித்திருந்ததுடன் ரூபா 22.73 மில்லியனான ஒரு ஒப்பந்தத்தை மாத்திரமே பெற்றுக் கொள்ளக்கூடியதாக இருந்தது. கூட்டுத்தாபனம் திறந்த சந்தையில் காணப்படும் போட்டி ஒப்பந்தங்களை பெற்றுக் கொள்ள போதிய கவனம் செலுத்தாது திறைசேரி ஏற்பாட்டின் மீது கிடைக்கும் ஒப்பந்த நடவடிக்கைகளை மாத்திரம் மேற்கொள்வதால் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு பெற்றுக் கொள்ள முடியுமாக இருந்த சந்தை பங்கை இழக்கப்பட்டிருந்தது.

(இ) 1981 ஆண்டு முதல் 2005 ஆண்டு வரையான காலப் பகுதிக்குள் கூட்டுத்தாபனத்தால் சுவீகரித்த

காணிகளிற்குரிய நட்டஈட்டு பணத்தை செலுத்தும் நடவடிக்கை தாமதித்த காரணத்தால் அக் காணிகளிற்காக மீளாய்வாண்டில் திசெம்பர் 31 திகதிக்கு செலுத்த வேண்டியதான நட்டஈட்டு ரூபா 47.11 மில்லியனானதுடன் அதற்குரியதாக செலுத்த வேண்டிய வட்டி ரூபா 109.29 மில்லியனானது. அதன் பிரகாரம் மீளாய்வாண்டு இறுதியில் செலுத்த வேண்டியிருந்த வட்டி முன்னைய ஆண்டைவிட ரூபா 1.84 மில்லினால் அதிகரித்திருந்தது. அவ்வாறே காணிகளை சவீகரிக்க 14 ஆண்டுகள் முதல் 39 ஆண்டுகள் வரை வீச்சளவான காலம் கடந்துள்ளதால் இக்காணிகளின் அனுமதியற்ற குடியிறுப்பாளர்களின் குடியிறுக்கள் அதிகரித்துள்ளமை மேலும் அவதானிக்கப்பட்டது.

- (ஈ) வேரஸ் கங்கை மழைநீர் சுத்திகரிப்பு மற்றும் சுற்றாடலை மேம்படுத்தும் கருத்திட்டத்தின் காணிகளை சவீகரிக்கும் செயல்முறையை ஆரம்பித்து 07 ஆண்டுகளிலும் விஞ்சிய காலமொன்று கடந்துள்ளதுடன் அதற்காக ரூபா 2,387.6 மில்லியன் செலவிட்டிருந்த போதும் அதன் நடவடிக்கைகள் முடிவடைந்திருக்காததுடன், அதன் பௌதீக முன்னேற்றம் தொடர்பான தகவல்கள் கணக்காய்விற்கு சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை. அவ்வாறே தாக்கத்திற்குட்பட்ட குடும்பங்களிற்காக மீளாய்வாண்டினுள் ரூபா 1,420,000 வீட்டு வாடகையாக கூட்டுத்தாபனத்தால் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.
- (உ) கூட்டுத்தாபனத்திற்கு சொந்தமாக பெல்லங்விளவில் காணப்பட்ட 06 வியாபார அறைகளை 2016 ஆண்டு முதல் வாடகை அடிப்படையில் வழங்க நடவடிக்கை எடுக்காது 2022 மார்ச் 31 திகதி வரை மூடி வைக்கப்பட்டிருந்தன. இதன் காரணமாக 2016 முதல் 2020 திசெம்பர் 31 வரை கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இழக்கப்பட்ட வருமானம் ரூபா 108.45 மில்லியனானது.
- (ஊ) மாதின்னாகொட வீடமைப்பு கருத்திட்டத்திற்காக சவீகரிக்க உத்தேச காணியை சவீகரிக்க முன்னர் அதாவது 2018 ஆண்டளவில் அக்காணிகளிற்காக ரூபா 112 மில்லியன் செலவிட்டு துணை உட்பிரவேச பாதையொன்றை அமைக்க நடவடிக்கை எடுத்தல் மற்றும் 2022 மார்ச் 31 திகதி வரை காணிகளை சவீகரிக்காத காரணத்தால் அதற்காக செலவிட்ட பணம் விளைவற்ற செலவொன்றாக காணப்பட்டது.
- (எ) ஆவண காப்பு மற்றும் மீள்பெற்றுக் கொள்ளல், ஆவணங்களை இஸ்கேன் செய்தல் மற்றும் ஆவண டிஜிட்டல்மயமாக்கல் (ஐடிஆர்அநவெ யுசுடாயைட யனெ சநவசநையட னடிஆர்அநவெ ளையடெபெ ரு ஐனெநஓபெ ளுழிந வழ டிந உயசசநைன ழரவ கழச னடிஆர்அநவெ னுபைவையடணையவழை) ஒப்பந்தத்தை 2017 நவம்பர் 30 திகதி வழங்கி 2018 நவம்பர் 30 திகதி பூர்த்தி செய்ய வேண்டிய போதும் அவ்வொப்பந்தத்திற்கு அமைய மேற்கொள்ள வேண்டிய சுட்டியல்படுத்தும் நோக்கில் இஸ்தாபிக்கப்பட்ட நுனுஆளு மென்பொருளை 2022 ஜூன் 05 திகதி வரையும் பூர்த்தி செய்திருக்காததுடன் அதற்காக மீளாய்வாண்டு இறுதியில் ரூபா 6.23 மில்லியன் செலவிடப்பட்டிருந்தது. புதிய தகவல் தொழிறுட்ப தொகுதியை (நுடநஉவசமுடெஉ னடிஆர்அநவெ ஆயயெபநஅநவெ ளுளவநஅ) இஸ்தாபித்து பயன்பாட்டாளர்கள் (ருளநசன) 13 பேர்களை அதற்காக பயிற்றுவித்து அவர்களிற்காக ருளநச ஐனு மற்றும் யுளநமுசன வழங்கி தொகுதியை பயன்படுத்த முடியுமான நிலைக்கு கொண்டுவந்திருந்த போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதிவரையும் அதனை உரிய பயனுறுதிமிக்கதாக பயன்பாட்டிற்கு எடுத்திருக்கவில்லை.
- (ஏ) இலங்கை அணுசக்தி அதிகார சபையின் இரசாயண கூடம் யு கட்டிடத்தை நிர்மாணித்தல் தொடர்பாக கூட்டுத்தாபனத்திற்கு 2014 ஆண்டில் கிடைக்க வேண்டிய ரூபா 61.58 மில்லியனான பெறுமதியை கூட்டுத்தாபனத்தால் மீளாய்வாண்டு இறுதி வரை அறவிட்டிருக்கவில்லை. கட்டிடத்தை திட்டமிடலின் போது ஏற்பட்ட தவறான நிலைமை காரணமாக ஆடைசமு ிடைபெ இற்காக கூட்டுத்தாபனத்தால் மேற்கொண்ட ரூபா 46.40 மில்லியனான செலவை மீள்நிரப்ப இலங்கை அணுசக்தி அதிகார சபை தனது இணக்கப்பாட்டை தெரிவித்திருக்கவில்லை. இது தொடர்பாக பொறுப்புவாய்ந்த தரப்பினரிடமிருந்து எதிராக கூட்டுத்தாபனத்தினால் எவ்வித நடவடிக்கையும் எடுத்திருக்கவில்லை.
- (ஐ) மெதமுளன டி ஏ ராஜபக்ஷ ரூபகார்த்த மத்திய நிலையத்தை நிர்மாணிப்பதற்காக மேலும் அறவிட வேண்டியதாக நீதிமன்றத்திற்கு அறிக்கையிட்டு மற்றும் கூட்டுத்தாபன கணக்குகளில் காட்டப்பட்ட பெறுமதிக்கிடையிலான வித்தியாசம் ரூபா 47.37 மில்லியனான தொகையை அக்கருத்திட்டத்திற்காக மேற்கொள்ளாத செலவாக காட்டியிருந்ததால் அம் மேலதிகமாக செலவிட்ட செலவுகள் தொடர்பாக மேலதிக பரிசோதனை மேற்கொண்டு அதற்காக பொறுப்புவாய்ந்த தரப்பினரிடமிருந்து அறவிடாது மற்றும் நி.பி 113 பிரகாரம் திறைசேரியின் அங்கீகாரத்தை பெற்றுக் கொள்ளாது ஏடுகளிலிருந்து பதிவழிக்க கூட்டுத்தாபனத்தால் நடவடிக்கை எடுத்திருந்தது.

- (ஒ) 2018 ஒக்டோபர் 27 திகதி நிர்மாணம் ஆரம்பிக்கப்பட்ட ராகம 400 வீடுகளை நிர்மாணிக்கும் கருத்திட்டத்திற்காக 2020 ஆண்டு இறுதியியளவில் கூட்டுத்தாபனத்தினால் ரூபா 51.02 மில்லியனான செலவொன்றை மேற்கொண்டிருந்ததுடன் உரிய சாத்தியப்பாட்டு ஆய்வின்றி கருத்திட்டத்தை ஆரம்பித்தன் மீது 2019 ஜனவரி மாதம் கருத்திட்டம் இடைநிறுத்தப்பட்டிருந்தது. எனினும் அவ்வீடுகளை பெற்றுக் கொள்ள விண்ணப்பங்களை முன்வைத்த 783 பேர்களிடமிருந்து 2018 வரையான காலத்தினுள் அறவிட்ட மீள் செலுத்தப்படாத ரூபா 683,479 ஆன வைப்புக்களை கருத்திட்டத்தை இடைநிறுத்தியதன் மீது மீள் செலுத்த வேண்டிய போதும் அவ்வாறு செலுத்த நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.
- (ஓ) ஸ்ரீ ஜயவர்தன சரணாலயத்தினுள் அமைந்துள்ள தியசரு பூங்காயின் உத்தேச நிர்மாணங்கள் மற்றும் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்காக குறித்த நிறுவனங்களினால் முன்கூட்டிய அங்கீகாரத்தை பெற்றுக் கொள்ளாது கூட்டுத்தாபனம் நிர்மாண வேலைகளை மேற்கொண்ட காரணத்தால் அந் நிர்மாணம் 2019 திசம்பர் முதல் நிறுத்துமாறு வனசீவராசிகள் பாதுகாப்புத் திணைக்களம் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு அறிவித்திருந்தது. இதன் காரணமாக முன்னைய ஆண்டு இறுதியளவில் ரூபா 3.48 மில்லியன் செலவில் மேற்கொண்ட அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் நிறுத்தப்பட்டிருந்ததுடன் வனசீவராசிகள் பாதுகாப்புத் திணைக்களத்தின் நிபந்தனைகள் மற்றும் பிரமாணங்களிற்கு இணங்க தயாரித்த திட்டத்தின் மீது, நிர்மாண வேலைகளை மீளாய்வாண்டு இறுதிவரையும் மீண்டும் ஆரம்பிக்க கூட்டுத்தாபனத்திற்கு முடியாதிருந்தது.
- (ஔ) திறைசேரி ஏற்பாட்டின் கீழ் 2016 ஆண்டில் ஆரம்பித்து 2021 ஆண்டு இறுதியளவில் பூர்த்தி செய்யும் எதிர்பார்ப்பில் கூட்டுத்தாபனத்தினால் ஆரம்பிக்கப்பட்ட முதன்மையான அபிவிருத்திக் கருத்திட்டத்தின் கீழ் வீடுகளை இழப்பவர்களுக்கு நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையினால் நிர்மாணிக்கப்பட்ட 164 வீடுகளை பெற்றுக் கொள்ள ரூபா 600 மில்லியன் 2017 திசம்பர் 31 திகதியளவில் செலவிட்டிருந்த போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதியிலும் 98 வீடுகள் மாத்திரம் வழங்கப்பட்டிருந்ததுடன் எஞ்சிய 66 குடும்பங்களிற்காக 2022 ஆண்டினவிலும் புதிய வீடுகளை வழங்க நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை. அவ்வாறே 2020 ஆண்டு முடிவில் பூர்த்தி செய்யும் எதிர்பார்ப்பில் 02 நீர் உந்தி நிலையங்களை நிர்மாணிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டிருந்த போதும் அந்நிர்மாண பணிகளை பூர்த்தி செய்ய இயலாத காரணத்தால் 2018 ஆகஸ்ட் 20 திகதி ரூபா 83.40 மில்லியனிற்கு கொள்வனவு செய்திருந்த 5ஆ<sup>ம்</sup> னு இரண்டு நீர் உந்திகளும் 2022 மார்ச் வரை விளைவற்று காணப்பட்டன.
- (ஊ) கடல் மணல் 1,500,000 கன மீட்டர்களை குவிக்க வெளிநாட்டு நிறுவனமொன்றுடன் 2018 ஆண்டில் ஒப்பந்தமொன்றிற்கு உடன்பட்டிருந்ததுடன் அச்செயற்பாட்டை செய்துகொண்டிருக்கும் போது 2020 பெப்ரவரி 20 திகதி உரிய அங்கீகாரமின்றி கடற்கரை பாதுகாப்பு கருத்திட்டமொன்றிற்காக இவ்வியந்திரத்தை விடுவிக்கப்பட்டிருந்தது. அதன் போது 465,154 கன மீட்டர்கள் மணல் மாத்திரமே குவிக்கப்பட்டிருந்த போதும் ஒப்பந்த காலம் முடியும் முன்னர் கூட்டுத்தாபனத்தால் 2020 ஏப்ரல் 10 திகதியிலிருந்து ஒப்பந்தத்தை முடிவுறுத்திய காரணத்தால் குறித்த நிறுவனம் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு எதிராக ரூபா 2.96 பில்லியன் நட்டமொன்றை கோரியிருந்தது.
- (க) கடல் மணல் இருப்புக்களின் மீள்கட்டளை மட்டத்தை தீர்மானித்து இருப்புக் கட்டுப்பாடொன்றை மேற்கொள்ளாததால் மணல் இருப்பு தட்டுப்பாடான சந்தர்ப்பங்களில் தேவையான கடல் மணலை பெற்றுக் கொள்ள முத்துராஜவல பிரதேசத்தில் இலங்கை மின்சார சபைக்கு கூட்டுத்தாபனம் விற்பனை செய்ய காணியொன்றிலிருந்து வெட்டி அகற்றிய ரூபா 351.13 மில்லியன் பெறுமதியான கடல் மணலை, 2011 ஆண்டு முதல் அதாவது 9 ஆண்டுகளை விஞ்சிய காலமாக மீண்டும் நிரப்ப கூட்டுத்தாபனம் எதிர்பார்த்திருந்த போதும் அவ்வாறு நிரப்ப நடவடிக்கை எடுக்காது 2018 ஆண்டிலும் முத்துராஜவலயில் அமைந்துள்ள இன்னும் ஒரு காணியிலிருந்து வெட்டி அவ்வாறு பெற்றுக் கொண்ட மணலிற்காக ரூபா 183.68 மில்லியன் செலுத்த வேண்டியிருந்த போதும் கடந்த ஆண்டிலும் மீண்டும் முத்துராஜவலயில் அமைந்துள்ள இன்னும் ஒரு காணியிலிருந்து ரூபா 23.19 மில்லியனிற்காக மணல் வெட்டி அகற்றப்பட்டிருந்தது. அதன் பிரகாரம் மீளாய்வாண்டு இறுதியிலும் அக்காணிகளை மீண்டும் நிரப்ப தேவையான மணலிற்காக நிதிக்கூற்றுக்களில் செய்திருந்த மொத்த ஒதுக்கீட்டு பெறுமதி ரூபா 557.99 மில்லியனான போதும் இக் காணிகளின் பாதிப்பை குறைத்து மீண்டும் பழைய நிலைக்கு கொண்டுவர கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது.
- (கா) 1968 இன் 15 இலக்க இலங்கை காணி அபிவிருத்தி கூட்டுத்தாபன அதிகாரசட்டத்தின் 2(ஆ)1 பிரிவின் பிரகாரம் நாடு முழுவதும் மாகாண மட்டத்தில் அமைந்துள்ள தாழ்நிலக் சதுப்பு நிலங்கள், வளமற்ற அல்லது சேற்றுக் காணிகளை இனங்கண்டு அனுமதியற்ற காணி நிரப்புதல்களை கட்டுப்படுத்த மற்றும்

மேற்பார்வை செய்யக் கூடியவாறு அவற்றை வர்தமானி அறிவித்தல் மூலம் பகிரங்கப்படுத்த கூட்டுத்தாபனத்திற்கு அதிகாரமளித்திருந்த போதும் மீளாய்வாண்டு இறுதியில் கூட்டத்தாபனத்தினால் அவ்வாறு வர்தமானிப்படுத்திய மாகாணங்களின் எண்ணிக்கை 06 இற்கு மட்டுப்படுத்தப்பட்டிருந்தது. எல்லைகள் வர்தமானிப்படுத்தியிருந்த அக்காணி பிரதேசங்களில் இடம்பெறும் அனுமதியற்ற காணி நிரப்புதல்கள் மற்றும் அனுமதியற்ற குடியேற்றங்களை தடுக்க கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது. அவ்வாறே மேற்குறிப்பிட்ட அதிகார சட்டத்தின் 8 (அ) பிரிவு பிரகாரம் நிரப்ப மற்றும் அபிவிருத்தி செய்யவதற்காக சுவீகரிக்கும் காணிகளை, கூட்டுத்தாபனத்தால் கட்டிடங்களை நிர்மாணிக்க, கைத்தொழில் வர்த்தக மற்றும் விவசாய நடவடிக்கைகளுக்காக மேம்படுத்த வேண்டிய போதும், கூட்டுத்தாபனத்தால் அவ்வாறு 1995 ஆண்டில் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்காக சுவீகரித்த முத்தூராஜவல மற்றும் முதுன்எல பிரதேசங்களில் 800 ஏக்கர் அளவான காணிகளில் மீளாய்வாண்டு இறுதியில் 24 ஆண்டுகள் கடந்திருந்த போதும் அவற்றில் மேம்படுத்திய அளவு 400 ஏக்கர்களாகும் அதாவது, 50 சதவீதமான குறைந்த பெறுமானமானது.

- (கி) கூட்டுத்தாபனத்தால் 1996 ஆண்டு முதல் 2019 ஆண்டு வரை 05 பிரதேச செயலக பிரிவுகளிற்குரியதாக 09 நீரேந்து பிரதேசங்களில் 400 ஹெக்டயர்களில் மேற்கொண்டுள்ள அனுமதியற்ற மற்றும் நிரப்புதல்கள் 1,104 இனை இனங்கண்டுள்ள போதும் அவ்வாறு இனங்கண்ட அனுமதியற்ற நிர்மாணங்களை அகற்ற மீளாய்வாண்டு திசெம்பர் 31 வரை கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது.
- (கு) மீளாய்வாண்டு கூட்டுத்தாபன இயந்திர உபகரண பிரிவின் நட்டம் ரூபா 195 மில்லியனானதுடன் அதன் வருடாந்த கிரயமான ரூபா 860 மில்லியனினுள் ரூபா 407 மில்லியனான ஊழியர் கிரயமொன்று உள்ளடங்கியிருந்தது. அது மொத்த கிரயத்தின் 47 சதவீதமானதுடன் இயந்திர உபகரண பிரிவை நவீனமயமாக்கி சேவையிலுள்ள ஊழியர்கள் பயனுறுதிமிக்க சேவையில் ஈடுபடுத்த மீளாய்வாண்டிலும் நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.
- (கூ) 2018 ஆண்டில் ஆரம்பித்து 100 நாட்களில் பூர்த்தி செய்யவிருந்த கூட்டுத்தாபனத்தின் ஈரநில முகாமைத்துவ பிரிவினால் செயற்படுத்திய முத்தூராஜவல கழிவுப் பொருள் முகாமைத்துவ பகுதியில் சேதனபசளை உற்பத்தி மத்திய நிலையமொன்றை நிர்மாணிக்கும் கருத்திட்டத்தின் கீழ் உத்தேச சேதனபசளை உற்பத்தி கொட்டிலிற்கான 03 ஆம் இலக்க கட்டிடத்தை நிர்மாணிக்கும் வேலைகளில் பயிலிங் செயற்பாடுகள் மாத்திரம் மேற்கொள்ளப்பட்டு இருந்ததுடன் அதற்காக ரூபா 75.80 செலவிடப்பட்டிருந்தது. மீளாய்வாண்டு இறுதியளவில் அந்நிர்மாணங்களிற்காக 03 ஆண்டுகள் கடந்திருந்த போதும் எஞ்சிய நிர்மாணங்களை 2021 திசெம்பர் அளவிலும் திட்டமிட்டவாறு தொடர்ந்து மேற்கொண்டிருக்கவில்லை.
- (கெ) நிர்மாணப் பணிகளை 2018 ஜூன் 04 திகதி ஆரம்பித்து 2018 திசெம்பர் 04 திகதி பூர்த்தி செய்ய திட்டமிட்டிருந்த ரூபா 72.66 மில்லியன் பெறுமதியான கிரிமண்டல மாவத்தை விளையாட்டரங்கை நிர்மாணிக்க மீளாய்வாண்டு இறுதியில் ரூபா 25.84 மில்லியன் செலவிடப்பட்டிருந்த போதும் அதன் நிர்மாணப் பணிகளை 2021 ஆண்டு இறுதியிலும் பூர்த்தி செய்ய கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது.
- (கே) மீளாய்வாண்டு இறுதியில் வேலைகளை பூர்த்தி செய்ய வேண்டிய உப ஒப்பந்தம் வழங்கியிருந்த ரூபா 1,966 மில்லியனான 05 ஒப்பந்தங்களை மீளாய்வாண்டு இறுதிவரையும் பூர்த்தி செய்திருக்கவில்லை. கூட்டுத்தாபனம் ஒப்பந்த பணிகளை உரிய முறையில் மேற்பார்வை செய்யாமை, மற்றும் உப ஒப்பந்ததாரர்களின் வினைத்திறனின்மையும் இதற்கு காரணமாக இருந்தன. மீளாய்வாண்டு இறுதியில் இக் கருத்திட்டங்களின் பெளதீக முன்னேற்றம் நூற்றுக்கு 25 – 80 குறைத்த செயலாற்றுகை மட்டத்தில் காணப்பட்டது.
- (கை) பிபிதெமு பொலன்னறுவ வேலைத் திட்டத்தின் கீழ் கூட்டுத்தாபனம் மீளாய்வாண்டு இறுதியில் 16 கருத்திட்டங்களை பூர்த்தி செய்து திசெம்பர் மாதம் ஒப்படைந்திருந்ததுடன் அதற்காக ரூபா 997.30 மில்லியன் பட்டியல்கள் மூலம் வாடிக்கையாளர்களிடமிருந்து கோரியிருந்த போதும் ரூபா 929.03 மில்லியன் பட்டியல்கள் மாத்திரமே கொடுப்பனவிற்கு உறுதிப்படுத்தியதால் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு ரூபா 68.27 மில்லியன் வருமானம் இலக்கப்பட்டிருந்தது. பூர்த்தி செய்த வேலைகளின் குறைபாடுகள் உள்ளமை, கூட்டுத்தாபன உப ஒப்பந்ததாரர்களுக்கு பூர்த்தி செய்த வேலைகளிற்கு மேலதிகமாக கொடுப்பனவு செய்தல் போன்ற விடயங்கள் இந் நிலைமைக்கு காரணமாக இருந்தன.
- (கொ) கூட்டுத்தாபனத்தால் மீளாய்வாண்டிலிருந்து செயற்படுத்திய கிரிமண்டல மாவத்தை கமநல அபிவிருத்தி கருத்திட்டத்தால் மீளாய்வாண்டினுள் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு ஏற்பட்ட நட்டம் ரூபா 7.16 மில்லியனானது.

அவ்வாறே கருத்திடத்திற்காக கூட்டுத்தாபனம் மேற்கொண்ட மொத்த கிரயம் ரூபா 7.73 மில்லியனானதுடன் அவற்றில் ரூபா 3.87 மில்லின் அதாவது 50 சதவீதமுமே ஊழிய கிரயமானது.

- (கோ) கூட்டுத்தாபன பிரதான அலுவலக வளவில் நிர்மாணிக்கவுள்ள ஏழு மாடிகளுடனான கட்டிடத்திற்கு தேவையான காணியளவை வழங்குவதற்காக தற்போதுள்ள நீர் தாங்கியை அகற்றும் நோக்கில் நிர்மாணிக்க ஆரம்பிக்கப்பட்ட எதிர்பார்த்த தண்ணீர் கோபுரம் (றுயவநச வழறநச) ஒன்றிற்காக 2019 ஆண்டளவில் ரூபா 2.59 மில்லியன் செலவிட்டிருந்த போதும் 2021 ஆண்டு இறுதியிலும் அதன் நடவடிக்கைகளை பூர்த்தி செய்யாது இடைநடுவே நிறுத்தியிருந்த காரணத்தால் மேற்கொண்டு செலவு விளைவற்ற செலவாக கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்டதுடன் அந்நிர்மாணத்திற்குரிய தகவல்களுடனான கோவை கணக்காய்விற்கு சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை.
- (கௌ) மீள் நிலைப்படுத்தும் கருத்திட்டம் - முத்தூராஜவல (சுநடழஉயவழைசெழதநஉவ - ஆரவாரசயதயறநடய) இற்காக கட்டிடமொன்றை நிர்மாணிக்க 2017 ஆண்டில் ஆரம்பித்து 2018 ஆண்டில் பூர்த்தி செய்ய உத்தேசித்திருந்த போதும் 2020 அளவிலும் அதன் பணிகளை பூர்த்தி செய்திருக்காததுடன் 2020 செப்டம்பர் முதல் அதன் நிர்மாண பணிகள் இடைநடுவே நிறுத்தப்பட்டிருந்தது. கருத்திட்ட பணிகளிற்காக அதன் போது கூட்டுத்தாபனத்தால் ரூபா 161.53 மில்லியன் செலவிடப்பட்டிருந்தது.
- (ச) ஹோரன பேருந்து தரிப்பிம் - இரண்டாம் கட்ட நிர்மாண கருத்திட்டத்திற்குரியதாக கூட்டுத்தாபனத்திற்கு 2015 பெப்ரவரி 17 திகதியன்று அறவிட வேண்டிய ரூபா 5.53 மில்லியன் பெறுமதியை மீளாய்வாண்டு இறுதியிலும் நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையிடமிருந்து அறவிட கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்ததுடன் கருத்திட்டத்தை இடைநடுவே நிறுத்தியிருந்ததால் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு ரூபா 12.35 மில்லியன் நட்டம் ஏற்பட்டிருந்தது.
- (சா) கூட்டுத்தாபனத்தால் 2017 ஆண்டு முதல் தியத உயன வளவில் செயற்படுத்தும் படகு சேவைகளிலிருந்து அறவிடும் கட்டணம் அதற்காக செலவிடும் செலவுகளை மீள்நிரப்பவும் போதாத காரணத்தால் மீளாய்வாண்டில் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு ஏற்பட்ட நட்டம் ரூபா 0.50 மில்லியனானதுடன் மேற்கொண்ட திரண்ட நட்டம் ரூபா 3.82 மில்லியனானது. கருத்திட்டத்திற்காக மீளாய்வாண்டு இறுதியில் கூட்டுத்தாபனம் மேற்கொண்ட மொத்த கிரயம் ரூபா 6.59 மில்லியனானது. எவ்வாறாயினும் கருத்திட்டம் தொடர்ந்து நட்டமடைவதால் 2020 திசெம்பர் 31 திகதி முதல் இக் கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளை இடைநிறுத்தப்பட்டிருந்தது.
- (சி) கூட்டுத்தாபனத்திற்கு சுவந்திர அடிப்படையின் மீது அரசாங்கத்தினால் வழங்கியிருந்த முதுராஜவலயில் அமைந்துள்ள 02 ஏக்கர் அளவான காணியொன்றை அரச கம்பனியொன்றிற்கு ரூபா 272.62 மில்லியனிற்கு விற்பனை செய்வதுடன் தொடர்பான அமப.19.2832.16.11 இலக்கம் மற்றும் 2019 ஒக்டோபர் 29 திகதிய அமைச்சரவை தீர்மானத்தின் பிரகாரம் அதற்காக செலவிட்ட அபிவிருத்தி செலவுகளை அறவிட்டு எஞ்சிய தொகையை அரச திரண்ட நிதியத்திற்கு செலவு வைக்குமாறு முன்னைய ஆண்டில் அறிவித்திருந்த போதும் அவ்வாறு அக்காணியை 2019 திசெம்பர் 17 திகதி விற்பனை செய்து ரூபா 272.62 மில்லியன் பெற்றிருந்த போதும் மேற்கொண்ட அபிவிருத்தி செலவுகள் ரூபா 21.02 மில்லியனை குறைத்து திரண்ட நிதியத்திற்கு செலவு வைக்க வேண்டிய ரூபா 251.60 மில்லியனை 2022 மார்ச் வரையும் செலவு வைத்திருக்கவில்லை.
- (சீ) கொழும்பு தலைநகர அபிவிருத்தி கருத்திட்டத்தில் (ஆஊருணீ) கடமையில் ஈடுபடுத்தியிருந்த கூட்டுத்தாபன ஊழியர்களிற்காக 2019 ஆண்டில் மற்றும் மீளாய்வாண்டில் கூட்டுத்தாபனத்தால் செலுத்திய சம்பளத்திலிருந்து மீளாய்வாண்டு இறுதிவரை மீள்நிரப்பியிருக்காத மீதி ரூபா 6.9 மில்லியனானதுடன் அதில் ரூபா 4.08 மில்லியன் தொகையொன்று ஓராண்டையும் விஞ்சிய காலமாக மீள்நிரப்பப்படாத மீதியொன்றானது.
- (சு) ஒப்பந்தத்திற்குட்படாது, நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபைக்கு சொந்தமான கிபுலாவெலயில் அமைந்துள்ள காணியொன்றில் கூட்டுத்தாபனத்தினால் நிர்மாணிக்க சிற்றுண்டிச்சாலையை குத்தகை அடிப்படையில் தனியார் கம்பனியொன்றிற்கு 2017 ஆண்டில் வழங்கப்பட்டிருந்தது. எனினும் அச் சிற்றுண்டிச்சாலை அமைந்துள்ள காணியானது நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபைக்கு சொந்தமான காணியொன்றாகையால், கூட்டுத்தாபனத்திற்கு சிற்றுண்டிச்சாலை சொந்தமான போதும் காணியின் உரிமை இல்லாததால் ரூபா 24.58 மில்லியனான குத்தகை பணத்தை அறவிட மீளாய்வாண்டு இறுதிவரை கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது.

- (சூ) ஐப்பன் சர்வதேச உதவி முகவர் நிறுவனத்தால் (துஐஐஐயு) நிதியிடப்பட்ட பொருளாதார அபிவிருத்தி அமைச்சினால் செயற்படுத்திய ஹெமில்டன் கால்வாய் புனர்நிர்மாணம் செய்யும் கருத்திட்டத்தை பூர்த்தி செய்துள்ள போதும் அதற்குரிய நிறுத்தப் பணத்தையும் உள்ளடங்கலாக கூட்டுத்தாபனத்திற்கு கிடைக்க வேண்டிய ரூபா 12.80 மில்லியன் பணத்தை மீளாய்வாண்டு இறுதிவரையும் அவ் அமைச்சிலிருந்து அறவிட்டிருக்கவில்லை.
- (அ.அ) 2020 மே 31 திகதியுடன் பூர்த்தி செய்ய உத்தேசித்த திருத்திய ஒப்பந்த பெறுமதி ரூபா 752.43 மில்லியனான வாடிக்கையாளர் கருத்திட்டமொன்றான கிரிமண்டல மாவத்தை உத்தேச வெள்ள கட்டுப்பாட்டு மற்றும் நீர்வள முகாமைத்துவ மத்திய நிலையத்தின் நிர்மாணத்திற்காக மீளாய்வாண்டு இறுதியில் மேற்கொண்டிருந்த கிரயம் ரூபா 446.06 மில்லியனானதுடன் 2021 திசெம்பர் 11 திகதி வரை காலநீடிப்பொன்றை வழங்கியிருந்த கருத்திட்டத்தின் மீளாய்வாண்டு இறுதிவரை பௌதீக முன்னேற்றம் 80 சதவீதமும் நிதி முன்னேற்றம் 43 சதவீதமுமானதால் கருத்திட்டத்தின் இறுதியில் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு நடடமொன்று ஏற்படும் அபாயம் காணப்பட்டது. அவ்வாறே 2020 ஆண்டிறுதியில் கருத்திட்டத்திற்காக கூட்டுத்தாபனம் சமர்ப்பித்திருந்த ரூபா 343.9 மில்லியனான கொடுப்பனவு கோரிக்கை படிவங்களிலிருந்து ரூபா 91 மில்லியன் 2022 மார்ச் 31 திகதி வரையும் வாடிக்கையாளரினால் உறுதி செய்து கொடுப்பனவு செய்ய நடவடிக்கை எடுத்திருக்கவில்லை.
- (அ.ஆ) கலாசார மத்திய நிலையமொன்றை நிர்மாணிக்க உத்தேச முதுராஜவல காணியை அபிவிருத்தி செய்யவதற்குரிய இழப்பீடு வழங்குவதற்காக 2001 ஆண்டு மேற்கொண்டுள்ள ரூபா 2.44 மில்லியனும் உள்ளடங்கலாக 20 ஆண்டுகளாக நம்பிக்கை பொறுப்பு திணைக்களத்தினால் கூட்டுத்தாபனத்திற்கு அறவிட வேண்டிய, ரூபா 25.64 மில்லியனை அறவிட கூட்டுத்தாபனத்திற்கு இயலாதிருந்தது.
- (அ.இ) 2020 திசெம்பர் 31 திகதி கூட்டுத்தாபனத்தின் அங்கீகார ஆளணி 1,875 ஆனதுடன் அத்திகதியன்று உள்ளவாறான ஆளணி 1,349 ஆனதில் கூட்டுத்தாபன ஆளணியில் 554 ஆன வெற்றிடங்கள் மற்றும் 28 மிகையும் காணப்பட்டன. அவ்வாறே மீளாய்வாண்டினுள் கூட்டுத்தாபனத்தினால் தனது வேலைத்தளங்களின் நடவடிக்கைகளுக்காக ஒரு நாளைக்கு ரூபா 1,750 மற்றும் 1,600 ஆன படிகளின் கீழ் சிவில் பாதுகாப்பு திணைக்களத்திலிருந்து 105 ஊழியர்களின் சேவையை பெற்றிருந்தது.

டப்லியூ.பீ.சீ.விக்ரமரத்ன

கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதி



## முழுமையான வருமானக் கூற்று

இசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான		குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
		2020	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த)	2020	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த)
குறிப்பு		ரூ.000	ரூ. 000	ரூ. 000	ரூ. 000
வாடிக்கையாளர்களுடனான ஒப்பந்தத்திலிருந்து வரும் வருமானம்	1	9,021,180	8,377,675	7,366,095	6,575,946
நேரடி ஆகுசெலவு	2	(5,118,467)	(6,301,477)	(3,599,220)	(4,682,151)
<b>முழு இலாபம்</b>		<b>3,902,713</b>	<b>2,076,198</b>	<b>3,766,875</b>	<b>1,893,795</b>
ஏனைய இயக்கச்செயற்பாட்டு வருமானம்	3	47,355	147,623	30,087	100,237
<b>ஏனைய இயக்கச்செயற்பாட்டு வருமானத்துடன் இணைந்த முழு இலாபம்</b>		<b>3,950,068</b>	<b>2,223,821</b>	<b>3,796,962</b>	<b>1,994,032</b>
நிருவாக செலவுகள்		(1,191,020)	(1,196,707)	(1,012,903)	(997,114)
தேய்மானம்		(210,282)	(170,546)	(188,482)	(153,554)
விளம்பர செலவுகள்		(143,671)	(77,850)	(142,886)	(77,124)
ஏனைய இயக்கச்செயற்பாட்டு செலவுகள்		(26,296)	(33,474)	(26,296)	(33,474)
<b>இயக்கச்செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் இலாபம்</b>	4	<b>2,378,799</b>	<b>745,244</b>	<b>2,426,395</b>	<b>732,766</b>
நிதி சார் ஆகுசெலவு	5	(529,534)	(596,346)	(526,750)	(592,913)
நிதி சார் வருமானம்	6	386,412	470,990	397,162	476,910
பிற்போடப்பட்ட வருமான கழிவு	7	203,982	206,856	203,982	206,856
<b>வரிக்கு முன்னருள்ள இலாபம்</b>		<b>2,439,659</b>	<b>826,744</b>	<b>2,500,789</b>	<b>823,619</b>
வரிவிதிப்பு	8	(12,054)	(163,783)	(4,974)	(145,833)
<b>குறித்த ஆண்டிற்கான இலாபம்</b>		<b>2,427,605</b>	<b>662,961</b>	<b>2,495,815</b>	<b>677,786</b>
<b>பின்வருவனவற்றுக்கு சேரும் இலாபம்:</b>					
தலைமை கம்பனி ஒப்புரவு பங்குகள்		2,441,247	661,705	2,495,815	677,786
கட்டுப்பாடற்ற வட்டி		(13,642)	1,256	-	-
<b>ஏனைய முழுமையான வருமானம்</b>					
திடமான ஓய்வூதிய திட்டங்கள் மீதுள்ள உண்மையான இலாபம் / (நட்டம்)	18	(36,990)	(15,151)	(47,074)	(18,209)
PPE மீள்விலைமதிப்பீடு மீதுள்ள மிகை		-	212,430	-	212,430
<b>குறித்த ஆண்டிற்கான மொத்த ஏனைய முழு வருமானம்</b>		<b>(36,990)</b>	<b>197,279</b>	<b>(47,074)</b>	<b>194,221</b>
<b>குறித்த ஆண்டிற்கான மொத்த முழுமையான வருமானம்</b>		<b>2,390,615</b>	<b>860,240</b>	<b>2,448,741</b>	<b>872,007</b>
<b>சேரக்கூடிய மொத்த முழுமையான வருமானம்:</b>					
தலைமை கம்பனி ஒப்புரவு பங்குகள்		2,402,240	858,372	2,448,741	872,007
கட்டுப்பாடற்ற வட்டி		(11,625)	1,868	-	-

103 முதல் 120 வரையான பக்கங்களிலுள்ள கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளும் குறிப்புகளும் இந்த நிதிக் கூற்றுக்களின் இன்றியமையாத ஒரு பாகமாகும்.

# நிதி நிலைக் கூற்று

		குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
		2020	2019	2020	2019
		(ரூ.000)	(மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	(ரூ.000)	(மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000
திசம்பர் 31 ஆம் திகதியிலுள்ள	குறிப்பு				
<b>சொத்துக்கள்</b>					
<b>நடைமுறையல்லாத சொத்துக்கள்</b>					
சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள்	9	2,565,294	2,903,680	2,128,763	2,440,069
கட்புலனாகா சொத்துக்கள்		1,983	4,232	1,607	3,575
முதலீட்டு சொத்துக்கள்	10	2,309,545	2,489,809	2,309,545	2,489,809
துணை கம்பனிகளிலுள்ள முதலீடுகள்	11	-	-	2,000	2,000
சம்பந்தப்பட்ட தரப்புகளிடமிருந்து வர வேண்டிய பிற்போடப்பட்டுள்ள வரி சார் சொத்துக்கள்	14	-	-	186,666	203,500
		137,348	111,422	94,554	78,878
		<b>5,014,170</b>	<b>5,509,143</b>	<b>4,723,135</b>	<b>5,217,831</b>
<b>நடைமுறை சொத்துக்கள்</b>					
பொருட்பதிவேடுகள்	12	3,077,314	3,139,044	3,001,560	3,041,787
வர்த்தக மற்றும் ஏனைய கிடைக்க வேண்டிய வரிவிதிப்பு	13	5,814,197	6,524,593	4,975,039	5,788,899
		78,495	153,726	73,133	150,304
தரப்புகளிடமிருந்து வர வேண்டிய தொகைகள்	14	-	-	383,102	341,011
		3,723,449	3,145,992	3,544,358	2,981,475
காசும் காசு ஒப்புரவுகளும்	15	4,081,415	706,097	3,974,258	546,896
		<b>16,774,870</b>	<b>13,669,452</b>	<b>15,951,450</b>	<b>12,850,372</b>
<b>மொத்த சொத்துக்கள்</b>					
		<b>21,789,040</b>	<b>19,178,595</b>	<b>20,674,585</b>	<b>18,068,203</b>
<b>ஒப்புரவும் பொறுப்புக்களும்</b>					
<b>மூலதனமும் ஒதுக்கீடுகளும்</b>					
பங்களித்த மூலதனம்		1,000	1,000	1,000	1,000
மூலதன ஒதுக்கம்		13,461	13,461	13,461	13,461
சொத்துக்கள் மீளீடுகை ஒதுக்கம்		1,471	1,471	-	-
சொத்துக்கள் மீள்விலைமதிப்பீட்டு ஒதுக்கம்		229,316	229,316	212,430	212,430
பிடித்து வைத்த சம்பாத்தியங்கள்		9,242,201	6,839,961	9,048,981	6,600,240
மருத்துவ நிதி		81,518	69,728	81,518	69,728
கட்டுப்பாடற்ற வட்டி		59,475	71,100	-	-
		<b>9,628,442</b>	<b>7,226,037</b>	<b>9,357,390</b>	<b>6,896,859</b>
<b>மொத்த மூலதனமும் ஒதுக்கங்களும்</b>					
<b>நடைமுறையல்லாத பொறுப்புக்கள்</b>					
சுவீகரித்த காணிகள் மீது செலுத்த வேண்டிய நஷ்டஈடுகள்		202,322	200,482	202,322	200,482
பிற்போடப்பட்ட வரி சார் பொறுப்பு		241,935	241,132	241,935	241,132
பிற்போடப்பட்ட வருமானம்	16	598,246	796,795	598,246	796,795
கடன்களுக்கும் பற்றுக்களுக்கும்மான	17	2,804,016	2,731,046	2,796,235	2,716,057
ஓய்வூதிய நன்மைகள் கடப்பாடு	18	490,984	412,336	337,693	281,707
		<b>4,337,503</b>	<b>4,381,791</b>	<b>4,176,431</b>	<b>4,236,173</b>
<b>நடைமுறை பொறுப்புக்கள்</b>					
கடன்களுக்கும் பற்றுக்களுக்கும்மான	17	907,257	1,474,442	899,475	1,466,859
வர்த்தக மற்றும் ஏனைய செலுத்த வரிவிதிப்பு	19	2,284,004	2,023,016	1,439,960	1,286,905
		29,969	89,742	-	82,533
மண்ணிரப்பலுக்கான நிதியேற்பாடு		557,993	557,993	557,993	557,993
செலுத்த வேண்டிய பங்குலாபம்		910	910	-	-
கிடைத்த முற்பணங்கள்	20	4,032,855	3,397,510	4,032,855	3,397,510
சம்பந்தப்பட்ட தரப்புகளுக்கு செலுத்த	21	-	-	210,481	143,371
வங்கி மேலதிகப் பற்றுக்கள்	15	10,107	27,154	-	-
		<b>7,823,095</b>	<b>7,570,767</b>	<b>7,140,764</b>	<b>6,935,171</b>
<b>மொத்த பொறுப்புக்கள்</b>					
<b>மொத்த ஒப்புரவும் பொறுப்புக்களும்</b>					
		<b>12,160,598</b>	<b>11,952,558</b>	<b>11,317,195</b>	<b>11,171,344</b>
		<b>21,789,040</b>	<b>19,178,595</b>	<b>20,674,585</b>	<b>18,068,203</b>

103 முதல் 120 வரையான பக்கங்களிலுள்ள கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளும் குறிப்புகளும் இந்த நிதிக் கூற்றுக்களின் இன்றியமையாத ஒரு பாகமாகும்.

நிதிக் கூற்றுக்கள் இலங்கைப் பட்டயக் கணக்காளர்கள் நிறுவகத்தினால் வெளியிடப்பட்டுள்ள இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

கையொப்பமிடப்பட்டது:

**JAPK ஜயசிங்க**

பிரதிப் பொது முகாமையாளர் (நிதி)

இந்த நிதிக் கூற்றுக்களை தயாரித்து வழங்கும் பொறுப்பானது பணிப்பாளர்கள் சபைக்குரியதாகும். பணிப்பாளர்கள் சபைக்காகவும் அதன் சார்பாகவும் கையொப்பமிடப்பட்டது:

**மேஜர் ஜெனலார் (ஓய்வுபெற்ற) MRW த சொய்ஸா**

**USP psc MSc (பாதுகாப்பு)**

தலைவர்

2021 யூலை 06

**பொறியிய. (திருமதி) ஸ்மத்தி சேனாதீர**

பொது முகாமையாளர்

**NHNL நவரத்ன**

பணிப்பாளர்

## ஒப்புரவு மாற்றங்கள் பற்றிய கூற்று

குழு

	பங்களித்த மூலதனம்	மூலதன ஒதுக்கம்	சொத்துக்கள் மீளிடிகை ஒதுக்கம்	சொத்துக்கள் மீள் விலை மதிப்பீட்டு ஒதுக்கம்	பிடித்து வைத்த சம்பாத்தியங்கள்	மருத்துவ நிதி	கட்டுப்பாடற்ற வட்டி	மொத்தம்
	ரூ.'000	ரூ.'000	ரூ.'000	ரூ.'000	ரூ.'000	ரூ.'000	ரூ.'000	ரூ.000
<b>விவரம்</b>								
<b>2018.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை (முன்னர் எதுத்துரைத்துள்ளவாறு)</b>	1,000	13,461	1,471	19,646	6,075,922	56,909	69,232	6,237,641
முன்னைய கால தவறுகள் திருத்தத்தினால் வரும் சீராக்கல் (குறிப்பு 27)					115,337			115,337
<b>2018.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை (மீளெடுத்துரைத்த)</b>	<b>1,000</b>	<b>13,461</b>	<b>1,471</b>	<b>19,646</b>	<b>6,191,259</b>	<b>56,909</b>	<b>69,232</b>	<b>6,352,978</b>
2019 ஆம் ஆண்டிற்கான இலாபம்	-	-	-	-	661,705	-	1,256	662,961
மருத்துவ நிதி அதிகரிப்பு திடமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டம் மீதான உண்மையான இலாபம்/நட்டம்	-	-	-	-	-	12,819	-	12,819
மீள்விலைமதிக்கப்பட்ட சொத்துக்கள் அகற்றல்	-	-	-	(2,760)	2,760	-	612	(15,151)
PPE மீள்விலைமதிப்பீடு மீதான மிகை	-	-	-	212,430	-	-	-	212,430
<b>2019.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை (மீளெடுத்துரைத்த)</b>	<b>1,000</b>	<b>13,461</b>	<b>1,471</b>	<b>229,316</b>	<b>6,839,961</b>	<b>69,728</b>	<b>71,100</b>	<b>7,226,037</b>
2020 ஆம் ஆண்டிற்கான இலாபம்/நட்டம்	-	-	-	-	2,441,247	-	(13,642)	2,427,605
திடமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டம் மீதான உண்மையான இலாபம்/நட்டம்	-	-	-	-	(39,007)	-	2,017	(36,990)
மருத்துவ நிதி அதிகரிப்பு	-	-	-	-	-	11,790	-	11,790
<b>2020.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை</b>	<b>1,000</b>	<b>13,461</b>	<b>1,471</b>	<b>229,316</b>	<b>9,242,201</b>	<b>81,518</b>	<b>59,475</b>	<b>9,628,442</b>

கூட்டுத் தாபனம்

	பங்களித்த மூலதனம்	மூலதன ஒதுக்கம்	சொத்துக்கள் மீள் விலை மதிப்பீட்டு ஒதுக்கம்	பிடித்து வைத்த சம்பாத்தியங்கள்	மருத்துவ நிதி	மொத்தம்
	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000
<b>2018.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை (முன்னர் எதுத்துரைத்துள்ளவாறு)</b>	1,000	13,461	-	5,825,326	56,909	5,896,696
முன்னைய கால தவறுகள் திருத்தத்தினால் வரும் சீராக்கல் (குறிப்பு 27)				115,337		115,337
<b>2018.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை (மீளெடுத்துரைத்த)</b>	<b>1,000</b>	<b>13,461</b>	<b>-</b>	<b>5,940,663</b>	<b>56,909</b>	<b>6,012,033</b>
2019 ஆம் ஆண்டிற்கான இலாபம்	-	-	-	677,786	-	677,786
PPE மீள்விலைமதிப்பீடு மீதான மிகை	-	-	212,430	-	-	212,430
மருத்துவ நிதி அதிகரிப்பு திடமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டம் மீதான உண்மையான இலாபம்/நட்டம்	-	-	-	-	12,819	12,819
	-	-	-	(18,209)	-	(18,209)
<b>2019.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை (மீளெடுத்துரைத்த)</b>	<b>1,000</b>	<b>13,461</b>	<b>212,430</b>	<b>6,600,240</b>	<b>69,728</b>	<b>6,896,859</b>
2020 ஆம் ஆண்டிற்கான இலாபம்/நட்டம்	-	-	-	2,495,815	-	2,495,815
மருத்துவ நிதி அதிகரிப்பு திடமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டம் மீதான உண்மையான இலாபம்/நட்டம்	-	-	-	-	11,790	11,790
	-	-	-	(47,074)	-	(47,074)
<b>2020.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ள நிலுவை</b>	<b>1,000</b>	<b>13,461</b>	<b>212,430</b>	<b>9,048,981</b>	<b>81,518</b>	<b>9,357,390</b>

103 முதல் 120 வரையான பக்கங்களிலுள்ள கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளும் குறிப்புகளும் இந்த நிதிக் கூற்றுக்களின் இன்றியமையாத ஒரு பாகமாகும்.

## காசுப்பாய்ச்சல் கூற்று

திசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020	2019 (மீளாண்டுத் துரைத்த)	2020 (மீளாண்டுத் துரைத்த)	2019 (மீளாண்டுத் துரைத்த)
	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000
<b>இயக்கச்செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் காசுப் பாய்ச்சல்</b>				
வரிக்கு முன்னருள்ள தேரிய இலாபம்/நட்டம்)	2,439,659	826,744	2,500,789	823,619
<b>பின்வருவனவற்றுக்கான சீராக்கல்கள்:</b>				
தேய்மானம்	414,852	371,400	385,984	357,118
பிற்போடப்பட்ட வருமான கழிவு	(203,982)	(206,857)	(203,982)	(206,857)
சந்தேகத்திற்கிடமான பற்றுக்களுக்கான நிதியேற்பாடு	171,886	(74,936)	141,132	(42,688)
வெளிநாட்டு நாணயமாற்று நட்டம்	14,810	2,180	14,810	2,180
வெளிநாட்டு நாணயமாற்று இலாபம்	(10,021)	(3,063)	(10,021)	(3,063)
பதிவழிக்கப்பட்ட தீராத பற்றுக்கள்	-	20,994	-	-
பதிவழிக்கப்பட்ட கோராத நிலுவைகளிலிருந்து வரும் வருமானம்	-	(7,681)	-	(7,681)
நிதி சார் ஆகுசெலவுகள்	528,687	595,499	525,904	592,066
நிதி சார் வருமானம்	(386,412)	(470,990)	(397,162)	(476,909)
சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள் விற்பனை மீதான	(14)	(465)	-	(163)
குத்தகை காணி மீதான கழிவு	318	-	318	-
மந்தமாக நகர்கின்ற பொருட்களுக்கான நிதியேற்பாடு	(4,730)	(21,724)	(4,730)	(21,724)
நஷ்டஈடுகளுக்கான நிதியேற்பாடு	847	847	847	847
திடமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் கட்டப்பாடுகளுக்கான நிதியேற்பாடு	89,375	81,269	48,830	45,431
<b>தொழில்நுட்ப மூலதன மாற்றங்களுக்கு முன்னருள்ள</b>	<b>3,055,275</b>	<b>1,113,217</b>	<b>3,002,719</b>	<b>1,062,176</b>
<b>தொழிற்பாடு மூலதன மாற்றங்கள்</b>				
பொருட்பதிவேடுகளிலுள்ள அதிகரிப்பு/(குறைவு)	66,460	(646,069)	42,106	(565,899)
வர்த்தக மற்றும் ஏனைய வருமதிகளிலுள்ள அதிகரிப்பு/(குறைவு)	718,771	292,578	820,071	231,513
சம்பந்தப்பட்ட தரப்புகளிடமிருந்து வரவேண்டிய தொகைகளிலுள்ள	-	-	1,576	(233,372)
சம்பந்தப்பட்ட தரப்புகளுக்கு செலுத்த வேண்டிய தொகைகளிலுள்ள	-	-	67,109	39,201
கிடைத்த முற்பணங்களிலுள்ள அதிகரிப்பு/(குறைவு)	635,345	13,417	635,345	13,415
வர்த்தக மற்றும் ஏனைய செலுத்த வேண்டிய தொகைகளிலுள்ள	309,150	(622,127)	189,425	(778,599)
<b>இயக்கச்செயற்பாடுகளிலிருந்து ஈட்டிய காசு</b>	<b>4,785,001</b>	<b>151,016</b>	<b>4,758,351</b>	<b>(231,565)</b>
செலுத்திய வருமான வரி	(25,413)	(519,010)	(25,250)	(466,951)
செலுத்திய ஓய்வூதிய பணிக்கொடை	(47,717)	(68,664)	(39,918)	(46,150)
<b>இயக்கச்செயற்பாடுகளிலிருந்து (பயன்பட்ட) வரும் தேரிய காசுப்</b>	<b>4,711,871</b>	<b>(436,658)</b>	<b>4,693,183</b>	<b>(744,666)</b>
<b>முதலீட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் காசுப் பாய்ச்சல்கள்</b>				
சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள் கொள்வனவு	(71,741)	(814,818)	(65,958)	(407,449)
நிலையான வைப்புக்களிலுள்ள தேரிய முதலீடு	(577,457)	606,974	(562,882)	621,401
கிடைத்த வட்டி வருமானம்	388,525	455,893	401,370	448,349
சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள் விற்பனையிலிருந்து	1,640	4,606	-	4,305
<b>முதலீட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து (பயன்பட்ட) வரும் தேரிய காசுப்</b>	<b>(259,033)</b>	<b>252,655</b>	<b>(227,470)</b>	<b>666,606</b>
<b>நிதியீட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் காசுப் பாய்ச்சல்</b>				
செலுத்திய வட்டியும் நஷ்டஈடுகளும்	(1,502)	(15,659)	(1,502)	(15,659)
பெற்ற கடன்கள்	1,050,000	1,470,000	1,050,000	1,470,000
கடன் மீள்கொடுப்பனவு	(1,537,876)	(964,743)	(1,537,206)	(962,724)
துணைக் கம்பனிகளுக்கு கொடுத்த கடன்கள்	-	-	-	(81,250)
கடன்கள் மீது செலுத்திய வட்டி	(563,183)	(580,436)	(549,643)	(580,436)
செலுத்திய குத்தகை வாடகைகள்	(7,912)	(6,791)	-	-
<b>நிதியீட்டு செயற்பாடுகளிலிருந்து (பயன்பட்ட) வரும் தேரிய காசுப்</b>	<b>(1,060,473)</b>	<b>(97,629)</b>	<b>(1,038,351)</b>	<b>(170,069)</b>
காசும் மற்றும் காசு ஒப்புரவுகளிலுமுள்ள தேரிய அதிகரிப்பு/(குறைவு)	3,392,365	(281,632)	3,427,362	(248,129)
குறித்த ஆண்டு ஆரம்பத்திலிருந்து காசும் மற்றும் காசு ஒப்புரவுகளும்	678,943	960,575	546,896	795,025
குறித்த ஆண்டு இறுதியிலிருந்து காசும் மற்றும் காசு ஒப்புரவுகளும்	<b>4,071,308</b>	<b>678,943</b>	<b>3,974,258</b>	<b>546,896</b>

103 முதல் 120 வரையான பக்கங்களிலுள்ள கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளும் குறிப்புகளும் இந்த நிதிக் கூற்றுக்களின் இன்றியமையாத ஒரு பாகமாகும்.

# முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

## 1. கூட்டுத் தாபனம் பற்றிய தகவல்கள்

### 1.1 அறிக்கையிடும் நிறுவனம்

இலங்கை காணிகள் அபிவிருத்தி கூட்டுத் தாபனம் இலங்கையில் அமைந்துள்ள ஒரு அரசு கூட்டுத் தாபனமாகும். இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் 1968 இன் 15 ஆம் இலக்க சட்டத்தினால் 1968 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 22 ஆம் திகதி கூட்டிணைக்கப்பட்டது.

இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள அலுவலகமும் பிரதான அலுவலக நிலையமும் இலக்கம் 3, ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர மாவத்தை, வெலிக்கட, ராஜகிரிய என்ற முகவரியில் அமைந்துள்ளது.

### 1.2 கூட்டிணைக்கப்பட்டுள்ள நிதிக் கூற்றுக்கள்

இலங்கைக் காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தினது 2020 திசம்பர் 31 ஆம் திகதியிலும் அந்தத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கானதான கூட்டிணைக்கப்பட்டுள்ள நிதிக் கூற்றுக்களில் கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் இரண்டு துணை நிறுவனங்களினதும் ('குழு' என சேர்த்துக் குறிப்பீடு செய்யப்படும்) கணக்குகள் உள்ளடங்குகின்றன. குழுவினது சகல நிறுவனங்களினதும் நிதிக் கூற்றுக்கள் பொதுவாக திசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஒரு நிதியாண்டைக் கொண்டிருக்கும். இலங்கைக் காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் அதன் ஏதாவது இனங்காணக்கூடிய தலைமைக் கம்பனியைக் கொண்டதாகவில்லை. ஆகையால் கூட்டுத் தாபனமே குழுவின் அறுதி இறுதியான தலைமைக் கம்பனியாகும்.

### 1.3 பிரதான செயற்பாடுகளும் இயக்கச் செயற்பாடுகளின் தன்மையும்

குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் பின்வருவன கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் துணை நிறுவனங்களினதும் பிரதான செயற்பாடுகளாக இருந்தன.

#### நிறுவனத்தின் பெயர் வியாபார அலுவல்கள் தன்மை

இலங்கைக் காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனம் வடிகாலமைப்பு மேம்பாடுகள், காணி அபிவிருத்திகள், நகர நிலக் காட்சிப்படுத்தல்கள், சதுப்பு நிலங்களின் முகாமைத்துவம், சிவில் நிர்மானங்கள் மற்றும் சம்பந்தப்படும் பொறியியல் சேவைகள் வழங்கல்.

வ/ப காணி சீராக்கல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கம்பனி உற்பத்தி செய்தல், கடற்கரை மணலை அகழ்ந்தெடுத்து பொதியிட்டு விற்பனை செய்தல், வார்த்தெடுத்த பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல், சிவில் நிர்மானப் பணிகளை மேற்கொள்ளல்

LRDC சேர்விஸெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றெட் பாதுகாப்பு சேவைகளையும் மனிதவலு சேவைகளையும் வழங்குதல்

கூட்டுத் தாபனத்தினது இரண்டு துணை நிறுவனங்களும் கம்பனிகள் சட்டத்தின் கீழ் இலங்கையில் கூட்டிணைக்கப் பட்டுள்ளன.

## 2. முக்கிய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் பற்றிய சுருக்கம் முக்கிய

### 2.1 பொதுவான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

#### 2.1.1 பொதுவான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள்

குழுவினது கூட்டிணைந்த நிதிக் கூற்றுக்கள் இலங்கைப் பட்டயக் கணக்காளர்கள் நிறுவகத்தினால் (ப.க. - இலங்கை) வெளியிடப்பட்டுள்ள இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 2.1.2 அளவீட்டு அடிப்படை

இலாபத்தினூடாக அல்லது நட்டத்தினூடாக நியாய விலைப் பெறுமானத்தில் அளவீடப்பட்டுள்ள நிதி சார்ந்த சொத்துக்களுக்கு தவிர, கூட்டிணைந்த நிதிக் கூற்றுக்கள் ஒரு வரலாற்று ஆகுசெலவு அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 2.1.3 சமர்ப்பணமும் தொழிற்படு நாணயமும்

கூட்டிணைந்த நிதிக் கூற்றுக்கள் குழுவினது தொழிற்படு மற்றும் சமர்ப்பண நாணயமாகிய இலங்கை ரூபாவில் எடுத்துரைக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 2.1.4 இணைக்கப்பாடு பற்றிய கூற்று

கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் குழுவினதும் 2020 திசம்பர் 31 ஆம் திகதிற்கும் அந்தத் திகதியுடன் முடிவடைந்த ஆண்டிற்குமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளும் குறிப்புகளும் அடங்கிய நிதி நிலைக் கூற்று ('நிதிக் கூற்று'), முழுமையான வருமானக் கூற்று, ஒப்புரவு பற்றிய மாற்றங்கங்கள் கூற்று, காசுப் பாய்ச்சல்கள் பற்றிய கூற்று என்பன உள்ளிட்ட கணக்குகள் இலங்கைப் பட்டயக் கணக்காளர்கள் நிறுவகத்தினால் வெளியிடப்பட்டுள்ள இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு அமைவாக தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 2.1.5 நிகழ் விடயம்

பணிப்பாளர்கள் ஒரு நிகழும் விடயமாக கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் துணை நிறுவனங்களினதும் ஆற்றல் தொடர்பான மதிப்பீடொன்றை நடத்தியுள்ளனர். அதனைத் தொடர்ந்து இவர்கள் எந்த விதத்திலும் கூட்டுத் தாபனத்தினது செயல் நடவடிக்கைகளை ஒழித்துக்கட்டுவதற்கோ அல்லது மட்டுப்படுத்துவதற்கோ இவர்களிடம் எந்தவிதமான எண்ணமும் கிடையாது.

#### 2.1.6 ஒத்தீட்டுத் தகவல்கள்

கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் தொடர்ச்சியாக கூட்டுத் தாபனத்தினாலும் கூட்டுத் தாபனத்தினது குழுவினாலும் 'நிதிக் கூற்றுக்களின் சமர்ப்பணம்' என்ற இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் - இ.க.நி. 01 இற்கு இணங்க பிரயோகிக்கப்பட்டுள்ளன. தற்போதைய சமர்ப்பணத்தை உறுதிசெய்வதற்கு தேவையான போதெல்லாம் ஒத்தீட்டுத் தகவல்கள் மீள்வகைப் படுத்தப்பட்டுள்ளன.

#### 2.1.7 பொருண்மையான திரட்டலும் சமப்படுத்தலும்

சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்கள், வருமானம் மற்றும் செலவினங்கள் என்பன இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் ஒன்றினால் தேவைப்படுத்தப்படாத அல்லது அனுமதிக்கப்படாத வரையில் அவை சமப்படுத்தப்படுவதில்லை.

பொருண்மையான ஒவ்வொரு விடய வகுதியும் நிதிக் கூற்றுக்களில் தனித்தனியாக முன்வைக்கப்படுகின்றன. ஒரே மாதிரியான தன்மையுடைய அல்லது தொழிற்பாடுகளையுடைய விடயங்கள், அவை பொருண்மையானதாக மாறாத வரையில் கூட்டு மொத்தமாக முன்வைக்கப்படுவதில்லை.

**முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் (தொடர்ச்சி)**

**2.1.8 முக்கியமான கணக்கீட்டுத் தீர்மானங்கள், மதிப்பீடுகள் மற்றும் எடுக்கோள்கள்**

குழுவினது நிதிக் கூற்றுக்களின் தயாரிப்பானது வருமானம், சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்கள் மற்றும் வெளிப்படுத்துகைகள் என்பவற்றின் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ள தொகைகளில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடிய தீர்மானங்களையும், மதிப்பீடுகளையும் மற்றும் எடுக்கோள்களையும் மேற்கொள்வதற்கு முகாமைத்துவத்தைத் தேவைப்படுத்தும். இந்தத் தீர்மானங்கள், மதிப்பீடுகள் மற்றும் எடுக்கோள்கள் என்பவற்றின் காரணமாக சொத்துக்களினதும் பொறுப்புக்களினதும் கொணரப்படும் தொகைகளுக்கு ஏற்படும் ஏதாவது பொருண்மையான சீராக்கல்கள் அடுத்த நிதியாண்டில் கருத்திற் கொள்ளப்படும்.

குழுவினது நிதிக் கூற்றுக்களின் தயாரிப்பானது வருமானம், சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்கள் மற்றும் வெளிப்படுத்துகைகள் என்பவற்றின் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ள தொகைகளில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடிய தீர்மானங்களையும், மதிப்பீடுகளையும் மற்றும் எடுக்கோள்களையும் மேற்கொள்வதற்கு முகாமைத்துவத்தைத் தேவைப்படுத்தும். இந்தத் தீர்மானங்கள், மதிப்பீடுகள் மற்றும் எடுக்கோள்கள் என்பவற்றின் காரணமாக சொத்துக்களினதும் பொறுப்புக்களினதும் கொணரப்படும் தொகைகளுக்கு ஏற்படும் ஏதாவது பொருண்மையான சீராக்கல்கள் அடுத்த நிதியாண்டில் கருத்திற் கொள்ளப்படும்.

**2.2 கூட்டிணைத்தல் அடிப்படை**

கூட்டிணைந்த நிதிக் கூற்றுக்களில் கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் துணை நிறுவனங்களினதும் 2020 திசம்பர் 31 ஆம் திகதிற்கான நிதிக் கூற்றுக்கள் உள்ளடங்குகின்றன. துணை நிறுவனங்கள், குழு கட்டுப்பாட்டைப் பெறுகின்ற திகதியாகிய பெறுகைத் திகதியிலிருந்து அல்லது கூட்டிணைக்கப்படும் திகதியிலிருந்து அத்தகைய கட்டுப்பாடு முடிவடைகின்ற திகதி வரைக்கும் அவை தொடர்ந்து கூட்டிணைக்கப்படும்.

**a) துணை நிறுவனங்கள்**

குழு இரண்டில் மூன்றுக்கு அதிக வாக்களிக்கும் உரிமைகளின் பங்குடன் பொதுவாக நிதி மற்றும் இயக்கச் செயற்பாடுகள் சார்ந்த கொள்கைகளை நிருவகிப்பதற்கு நேரடியாக அதிகாரத்தைக் கொண்டுள்ள சகல நிறுவனங்களும் துணை நிறுவனங்களாகும். நடைமுறையில் பிரயோகிக்கக்கூடிய அல்லது மாற்றக்கூடிய சாத்தியமான வாக்களிக்கும் உரிமைகள் இருத்தலும் அதன் பயனும் குழு மற்றைய நிறுவனத்தின் மீது கட்டுப்பாட்டைக் கொண்டுள்ளதா என மதிப்பிடப்படுகின்ற போது கருத்திற்கொள்ளப்படும். துணை நிறுவனங்கள், குழுவுக்கு கட்டுப்பாடு கைமாற்றிக்கொடுக்கப்படும் திகதியிலிருந்து முழுமையாக கூட்டிணைக்கப்பட்டதாகக் காணப்படும். அவற்றின் கட்டுப்பாடு முடிவடைகின்ற திகதியிலிருந்து அவை கூட்டிணைக்கப்படாமல் விட்டுவிடப்படும்.

நிறுவனத்தின் பெயர்	பயனுள்ள
வ/ப காணி சீராக்கல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கம்பனி (REDECO)	80%
LRDC சேர்விலெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றட்	80%

கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் துணை நிறுவனங்களினதும் மொத்த இலாபங்களும் நட்டங்களும் கூட்டிணைக்கப்பட்ட முழுமையான வருமானக் கூற்றில் உள்ளடக்கப்படுகின்றன. கூட்டுத் தாபனத்தினதும் அதன் துணை நிறுவனங்களினதும் சகல சொத்துக்களும்

பொறுப்புக்களும் கூட்டிணைக்கப்பட்ட நிதி நிலைக் கூற்றில் உள்ளடக்கப்படுகின்றன.

**b) கட்டுப்பாடு சாராத அக்கறை விடயம்**

குழுவினது தேறிய சொத்துக்களில் வெளிப் பங்குதாரர்களுக்கு இருக்கின்ற அக்கறை விடயமும் வெளிப் பங்குதாரர்களுக்கு ஏற்படைய வரிக்குப் பின்னருள்ள இலாப விகிதமும் 'கட்டுப்பாடற்ற வட்டி' என்ற விடயத்தின் கீழ், கூட்டிணைந்த முழுமையான வருமானக் கூற்றிலும் கூட்டிணைந்த நிதி நிலைக் கூற்றிலும் தனித்தனியாக எடுத்துரைக்கப்படுகின்றன.

**c) கூட்டிணைத்தலின் பேரில் நீக்கப்பட்ட கொடுக்கல்வாங்கல்**

குழுக்களுக்கு இடையிலான கொடுக்கல்வாங்கல்களின் பயனாக வரும் குழுக்களுக்கு இடையிலான சகல நிலுவைகளும், வருமான செலவினங்களும், மாறாத இலாபங்களும் நட்டங்களும் மற்றும் பங்குலாபங்களும் முழுமையாக நீக்கப்பட்டுள்ளன.

**2.3 சொத்துக்களும் அவற்றின் விலைமதிப்பீட்டு அடிப்படையிலும்**

**2.3.1 சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்**

சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் என்பன குறைந்த திரண்ட தேய்மானத்தின் அடிப்படையில் கொள்வனவு ஆகுசெலவில் அல்லது நிர்மான ஆகுசெலவில் எடுத்துரைக்கப்படுகின்றன. சொத்துக்களை அவற்றின் எதிர்பார்க்கப்பட்ட பாவனையின் நிமித்தம் தொழிற்படும் நிலைக்குக் கொண்டு வருவதற்காக ஏற்படக் கூடிய ஏதாவது ஆகுசெலவு கொள்வனவு ஆகுசெலவில் அல்லது நிர்மான ஆகுசெலவில் உள்ளடங்கும்.

**தேய்மானம்**

கீழே வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளவாறு சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் என்பவற்றின் எதிர்பார்க்கப்பட்டுள்ள பயனுள்ள பாவனை காலத்தின் பேரிலான ஒரு நேர் நிரல் அடிப்படையில் அவற்றின் ஆகுசெலவைப் பதிவுக்கும் பொருட்டு தேய்மான ஏற்பாடு மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.

குத்தகை ஆதனக் காணி	குத்தகை காலத்திற்கு மேல்
நிரந்தர கட்டிடங்கள்	20 வருடங்களுக்கு மேல்
அரை நிரந்தர கட்டிடங்கள்	10 வருடங்களுக்கு மேல்
சொந்த காணிகளில் குடியிருப்பு நிர்மானங்கள்	10 வருடங்களுக்கு மேல்
தளபாடங்கள் மற்றும் பொருத்துக்கள்	10 வருடங்களுக்கு மேல்
அலுவலக உபகரணங்கள்	8 வருடங்களுக்கு மேல்
இலகு பயணி வாகனங்கள்	5 வருடங்களுக்கு மேல்
பொறித் தொகுதிகள், இயந்திராதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்	
- மண்ணை நகர்த்தும் அகழ்ந்து தோண்டும் இயந்திராதிகள்	10 வருடங்களுக்கு மேல் உபகரணங்கள்
- மூலப்பொருட்களைக் கையாளும் உபகரணங்கள்	10 வருடங்களுக்கு மேல்
- ஏனைய பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் இயந்திராதிகள்	4 வருடங்களுக்கு மேல்
தொடர்பாடல் சாதனங்கள்	4 வருடங்களுக்கு மேல்
துவிச்சக்கர வண்டிகள் மற்றும் சிறு வேலைப்பட்டறை உபகரணங்கள்	2 வருடங்களுக்கு மேல்
இடைசொருகி சாதனங்கள்	10 வருடங்களுக்கு மேல்

## முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் (தொடர்ச்சி)

முழு உரித்துக் காணிகளின் ஆகுசெலவைப் பதிவழிக்கும் பொருட்டு தேய்மான ஏற்பாடு மேற்கொள்ளப்படுவதில்லை.

ஒரு சொத்தின் தேய்மானம் அது பாவனைக்காகக் கிடைக்கின்ற போது ஆரம்பமாகி அந்த சொத்து இனங்காணப்படாது விட்டுவிடப்படுகின்ற போது முடிவடையும்.

### 2.3.2 முதலீடு சார்ந்த சொத்துக்கள்

முதலீடு சார்ந்த ஒரு சொத்து என்பது வாடகை வருமானத்தை ஈட்டுவதற்காக கொள்ளப்படுகின்ற ஆனாலும் வழமையான அலுவல்களில் விற்பனைக்காக அல்லது பொருட்களின் உற்பத்திற்காக அல்லது விறியோகத்திற்காக அல்லது சேவைக்காக அல்லது நிருவாக நோக்கங்களுக்காக பயன்படுத்தப்படாத ஒரு சொத்தாகும். முதலீடு சார்ந்த சொத்துக்கள் கொள்வனவு ஆகுசெலவிலும் அதனையடுத்து அபிவிருத்தி ஆகுசெலவுகளிலும் எடுத்துரைக்கப்படுகின்றன.

### 2.3.3 பொருள் பதிவேடுகள்

பாவனையற்ற வழக்கொழிந்த மற்றும் மந்தமாக நகரும் பொருட்களுக்கான உரிய தள்ளுபடிகள் செய்யப்பட்டதன் பின்னர் பொருட்கள் குறைந்த செலவில் விலைமதிக்கப்பட்டு தேறிய மாறக் கூடிய பெறுமானத்தில் மதிப்பிடப்படுகின்றன. தேறிய மாறக் கூடிய பெறுமானம் என்பது மதிப்பிடப்பட்டுள்ள நிறைவு ஆகுசெலவையும் மற்றும் விற்பனைக்கு தயார்படுத்த தேவையான மதிப்பிடப்பட்டுள்ள ஆகுசெலவையும் பார்க்கிலும் குறைந்த பெறுமானத்தில் வழமையான வர்த்தக செயற்பாடுகளின் போது பொருட்கள் விற்பனை செய்யப்படக் கூடிய விலையாகும்.

பொருட்களை அவற்றின் தற்போதைய அமைவிடத்திற்கும் மற்றும் நிலைமைகளுக்கும் கொண்டு வருவதில் ஏற்படும் செலவுகள் பின்வரும் சூத்திரங்களை பிரயோகித்து கணக்கீடு செய்யப்படுகின்றன.

### 2.3.4 நிகழும் பணி

நிகழும் பணி நிதி நிலைக் கூற்று திகதியில் நிகழுகின்ற நீண்டகால நிர்மாண கருத் திட்டங்களுடன் சம்பந்தப்படுகின்றது. இது கருத் திட்டத்திற்கு சேரக் கூடிய நேரடி மேன்தலை செலவுகள், மூலப்பொருட்கள் மற்றும் தொழிலாளர் செலவு முதலியவற்றை உள்ளடக்குகின்ற நேரடி ஆகுசெலவில் மதிப்பிடப்படுகின்றது.

### 2.3.5 வர்த்தக மற்றும் ஏனைய வருமதிகள்

வர்த்தக வருமதிகள் நடத்திற்கான தேறிய ஏற்பாடுகளை உணர்த்தும் பொருட்டு மதிப்பிடப்படுகின்ற தொகைகளில் இனங்காணப்படுகின்றன. ஏனைய சம்பந்தப்பட்டுள்ள தரப்புகளிடமிருந்து வரவேண்டிய வருமதிகளும் மற்றும் கொடுமதிகளும் நடத்திற்கான குறைந்த நியாய விலைப் பெறுமானத்தில் இனங்காணப்படுகின்றன. தீராத மற்றும் சந்தேகத்திற்கிடமான பற்றுக்களுக்கு மீளாவிடும் சாத்தியத்தை கருத்திற் கொண்டு கணக்குகளில் ஏற்பாடு மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.

### 2.3.6 காசும் காசு ஒப்புரவுகளும்

காசும் காசு ஒப்புரவுகளும் கையிருப்பிலுள்ள காசு, கேள்வி வைப்புகள் மற்றும் பெறுமானத்திலுள்ள கணிசமான மாற்றங்கள் ஆபத்துக்கு அமைய காசு தொகைகளை அறிந்துகொள்ளும் பொருட்டு உடனடியாக மாற்றக்கூடிய குறுங்கால அதி திரவநிலை முதலீடுகள் வரையறுக்கப்படுகின்றன. காசுப் பாய்ச்சல் கூன்று நோக்கத்தின் நிமித்தம் காசும் மற்றும் காசு ஒப்புரவுகளும் REPO, திறைசேரி உண்டியல்கள்

மற்றும் தேறிய வங்கி பற்றுக்கள் என்பன அடங்கலாக

### 2.3.7 அரசாங்க மானியங்கள்

நீண்டகால சொத்துக்கள் அமைப்பில் கிடைக்கும் அரசாங்க மானியம் பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானமாக இனங்காணப்பட்டுள்ளது. இது வருடாந்தம் மூலதன அணுகுமுறையின் அடிப்படையில் சொத்துக்களின் பாவனை காலத்தின் மீது ஒரு வருமானமாகவும் இனங்காணப்படுகின்றது.

இயங்கும் செயற்பாடுகள் தொடர்பில் குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் கிடைத்த அரசாங்க மானியங்கள் (நீண்டகால சொத்துக்கள் தவிர) முழுமையான வருமானக் கூற்றில் முழுமையாக இனங்காணப்பட்டுள்ளன. தொடர்புடைய ஆகுசெலவுகள் அதே காலப் பகுதியில் முழுமையான நிதிக் கூற்றுக்களுக்கு கொண்டுவரப்படுகின்றன.

அரசாங்க மானியங்களுடன் இணைக்கின்ற நிபந்தனைகள் மற்றும் ஏனைய இடைநேர் விடயங்கள் என்பன கருத்திற் கொள்ளப்பட்டு வெளிப்படுத்தப்படும்.

## 2.4 பொறுப்புக்களும் மற்றும் ஏற்பாடுகளும்

### 2.4.1 பொறுப்புக்கள்

நிதி நிலைக் கூற்றில் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களின் கீழ் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ள பொறுப்புக்கள் நிதி நிலைக் கூற்று திகதியிலிருந்து ஒரு வருட காலத்தினுள் வரக்கூடியவை என கருதப்படுகின்றன. நடைமுறையல்லாத பொறுப்புக்கள் என வகைப்படுத்தப்படும் விடயங்கள் அறிக்கையிடப்படும் திகதியிலிருந்து ஒரு வருட காலத்தின் பின்னர் வரக்கூடியவை என கருதப்படுகின்றன. நிதி நிலைக் கூற்றில் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களின் கீழ் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ள பொறுப்புக்கள் நிதி நிலைக் கூற்று திகதியிலிருந்து ஒரு வருட காலத்தினுள் வரக்கூடியவை என கருதப்படுகின்றன. நடைமுறையல்லாத பொறுப்புக்கள் என வகைப்படுத்தப்படும் விடயங்கள் அறிக்கையிடப்படும் திகதியிலிருந்து ஒரு வருட காலத்தின் பின்னர் வரக்கூடியவை என கருதப்படுகின்றன.

### 2.4.2 ஓய்வூதிய நன்மைகள் கடப்பாடு

#### 2.4.2.1 திட்டவட்டமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டம் - பணிக்கொடை

திட்டவட்டமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டம் தொடர்பான நிதி நிலைக் கூற்றில் இனங்காணப்படும் பொறுப்பானது 'ஊழியர் நன்மைகள்' என்ற விடயத்துடன் தொடர்புடைய LKAS 19 என்ற கணக்கீட்டு நியமத்தினால் இனங்காணப்படுகின்றவாறு கருத் திட்டம் தொடர்பான அலகு கடன் (க.அ.க.) முறையியலை பிரயோகித்து வருடாந்தம் சுயாதீன மதிப்பீட்டு தரப்புகளினால் கணப்பிடப்படுகின்ற திட்டவட்டமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் கடப்பாட்டின் தற்போதைய பெறுமானமாகும். திட்டவட்டமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்டத்திற்கான உண்மையான இலாபங்களும் மற்றும் நடடங்களும் ஏனைய முழுமையான வருமானத்தில் அந்த இலாபங்களும் மற்றும் நடடங்களும் எழுகின்ற காலப் பகுதியில் முழுமையாக இனங்காணப்படுகின்றன.

எனினும், 1983 இன் 12 ஆம் இலக்க பணிக்கொடை சட்டத்திற்கு இணங்க, ஊழியர் ஒருவருக்கான பணிக்கொடைக் கொடுப்பனவுக்கான பொறுப்பு ஐந்து வருட தொடர் சேவை பூர்த்தியின் பின்னர் எழும்.

## முக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் (தொடர்ச்சி)

### 2.4.2.2 திட்டவட்டமான ஒய்லுதிய பங்களிப்புத் திட்டங்கள்

ஊழியர்கள் அந்தந்த நியதிச்சட்டங்களுக்கும் மற்றும் ஒழுங்குவிதிகளுக்கும் இணங்க ஊழியர் சேமலாப நிதியத்திற்கும் மற்றும் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியத்திற்கும் பங்களிப்பு செய்வதற்கு தகுதியுடையவர்களாவர்.

#### (a) ஊழியர் சேமலாப நிதி

கூட்டுத் தாபனம் ஊழியர் சேமலாப நிதியத்திற்கு 12% வீதம் பங்களிப்பு செய்யும் அதே வேளையில் ஊழியர்கள் 10% வீதம் பங்களிப்பு செய்ய வேண்டும்.

#### (b) ஊழியர் நம்பிக்கை நிதி

கூட்டுத் தாபனம் ஊழியர் நம்பிக்கை நிதியத்திற்கு ஊழியர்களின் சார்பாக 3% வீதத்தை பங்களிப்பு செய்யும்.

### 2.4.3 வரி விதிப்பு

#### a) வருமான வரி

வருமான வரிக்கான ஏற்பாடு நிதிக்கூற்றுக்களில் அறிக்கையிடப்பட்டது போல் வருமானம் மற்றும் செலவினம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் அமைந்திருக்கும். இந்த வருமான வரி 2017 இன் 24 ஆம் இலக்க உள்நாட்டு இறைவரி சட்டத்தினது ஏற்பாடுகளுக்கும் மற்றும் அதனையடுத்து அந்த சட்டத்திற்கான திருத்தங்களுக்கும் இணங்க கணிப்பிடப்படுகின்றது.

#### b) பிற்போடப்பட்டுள்ள வரி

பிற்போடப்பட்டுள்ள வரி அறிக்கையிடப்படும் திகதியில் நிதி சார்ந்த அறிக்கையிடல் நோக்கங்களின் நிமித்தம் சொத்துக்களின் வரி அடிப்படைகளுக்கும் மற்றும் பொறுப்புகளுக்கும் அதே நேரம் அவற்றின் கொணரப்படும் தொகைகளுக்கும் இடையிலான தற்காலிக வித்தியாசங்களின் அடிப்படையில் பொறுப்பு முறையியலை பிரயோகித்து ஏற்பாடு செய்யப்படுகின்றது.

பிற்போடப்பட்டுள்ள வரி குறித்த ஆண்டில் வரி வீதங்கள் ஏற்புடையதாகும் என எதிர்பார்க்கப்படும் அல்லது விதிக்கப்பட்டுள்ள வரி வீதங்களின் (மற்றும் வரிச் சட்டங்கள்) அல்லது அறிக்கையிடப்படும் திகதியில் பொருண்மையாக சட்டமாக்கப்பட்டுள்ள அத்தகைய வரிகளின் அடிப்படையில் தீர்ப்பளவு செய்யப்படும் என்ற அளவுக்கு நம்பத்தகுந்த விதத்தில் அளவிடப்படலாம்.

### 2.5 முழுமையான வருமானக் கூற்று

#### 2.5.1 வருமானம்

கூட்டுத் தாபனம் செயலாற்றுகை சார்ந்த கடப்பாடுகள் திருப்தியடைகின்ற போது வாடிக்கையாளர்களுடனான ஒப்பந்தங்களிலிருந்து வருமானத்தை இனங்கண்டுகொள்கின்றது. கீழ்க்காணும் விஷேட தகவதிறன்கள் வருமானத்தை இனங்காணும் நோக்கத்திற்காக பிரயோகிக்கப்படுகின்றன.

#### a) பொருட்களின் விற்பனை

பொருட்களின் விற்பனையிலிருந்து வரும் வருமானம் வழமையாக பொருட்கள் விநியோகிக்கப்படுவதன் பேரில் கொள்வனவு செய்யும் தரப்புக்கு அந்த பொருட்களின் உடமை சென்றுள்ள மற்றும் கணிசமான பொறுப்புகள் இருக்கின்ற போது இனங்காணப்படுகின்றது.

#### b) சேவைகள் வழங்கல்

ஒரு வாடிக்கையாளர் தரப்பு சேவையை வழங்க வாக்குறுதியளித்து பொறுப்புச்சாட்டுவதன் மூலம் ஒரு செயலாற்றுகைக் கடப்பாட்டில் கூட்டுத் தாபனம் திருப்திகொள்கின்ற போது, சேவை

வழங்கலிலிருந்து

வருமானம்

இனங்காணப்படுகின்றது.

#### c) காணிகளின் விற்பனையிலிருந்து வரும் வருமானம்

காணிகள் கேள்வி மனுக்களின் அல்லது ஏனைய முறை மூலம் விற்பனை செய்யப்படுகின்ற போது, விற்பனைப் பெறுமானம் பொதுவாக காணியின் உறுதி உரிமை மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ள அல்லது சகல கொடுப்பனவுகளும் கிடைத்துள்ள மற்றும் உறுதி உரிமை மாற்றலின் மூலம் அநேகமாக விற்பனை நிறைவேற்றப்படாத போது வருமானத்திற்கு கொண்டுவரப்படுகின்றது.

#### d) நிர்மாண ஒப்பந்தங்கள்

நிர்மாணம் சார்ந்த வருமானம் ஒப்பந்தத்தில் உடன்பட்டுள்ள ஆரம்ப தொகையையும், ஒப்பந்தப் பணி, கோரல்கள் மற்றும் ஊக்குவிப்பு கொடுப்பனவுகள் என்பன அநேகமாக வருமானத்திற்கு பயனாக அமைந்த நம்பத்தகுந்த விதத்தில் அளவிடப்படலாம் என்ற அளவுக்கு அவற்றின் ஏதாவது வித்தியாசங்களையும் உள்ளடக்கியிருக்கும்.

SLRFS 15 நியமத்திற்கு இணங்க செயலாற்றுகை சார்ந்த கடப்பாட்டின் முழுமையான திருப்தியை நோக்கி வெளியீட்டு முறையியலைப் பயன்படுத்தி ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற காலப் பகுதியில், கூட்டுத் தாபனம் நிர்மாண ஒப்பந்தங்களிலிருந்து வரும் வருமானத்தை இனங்காணுகின்றது. ஒப்பந்த ஆகுசெலவுகள் அவை தொடர்புபடுகின்ற பணி செயலாற்றப்படுகின்ற கணக்கீட்டுக் காலங்களின் போது வழமையாக இனங்காணப்படுகின்றன.

#### e) வட்டி வருமானம்

வட்டி வருமானம் ஒரு அட்டுறு அடிப்படையில் இனங்காணப்படுகின்றது.

#### f) பங்குலாப வருமானம்

பங்குலாப வருமானம் அந்த வருமானத்தைப் பெறுவதற்கான உரிமை உறுதிப்படுத்தப்படுகின்ற போது இனங்காணப்படுகின்றது.

#### g) ஏனைய வருமானம்

ஏனைய வருமானம் ஒரு அட்டுறு அடிப்படையில் இனங்காணப்படுகின்றது.

### 2.6 பற்று ஆகுசெலவு

எதிர்பார்க்கப்பட்டுள்ள பாவனைக்காக அல்லது விற்பனைக்காக தயாராகுவதற்கு கணிசமான காலத்தை எடுக்கின்ற ஒரு சொத்தின் உற்பத்திற்கு அல்லது நிர்மாணத்திற்கு அல்லது கொள்வனவுக்கு நேரடியாக சேரடிக் கூடிய பற்று ஆகுசெலவுகள் அந்த சொத்தினது ஆகுசெலவின் பாகமாக மூலதனமாக்கப்படுகின்றன. ஏனைய சகல பற்று ஆகுசெலவுகளும் அவை ஏற்படும் காலப் பகுதியில் செலவு செய்யப்படுகின்றன. ஒரு நிறுவனம் நிதிகளை கடனாக பெறுவது தொடர்பாக செலவாகும் வட்டியும், ஏற்படும் ஏனைய ஆகுசெலவுகளும் பற்று ஆகுசெலவுகளில் உள்ளடங்குகின்றன.

### 2.7 அதிவிஷேட விடயங்கள்

பொருத்தமான சகல விபரங்களும் கணக்குகளுக்கான குறிப்புகளில் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

### 2.8 நிதி நிலைக் கூற்று திகதிற்கு பின்னர் நிகழும் சம்பவங்கள்

நிதி நிலைக் கூற்று திகதிற்கு பின்னர் நிகழுகின்ற சகல பொருண்மையான விடயங்களும் கருத்திற் கொள்ளப்பட்டு நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான அந்தந்தக் குறிப்புகளில் பொருத்தமான சீராக்கல்கள் அல்லது வெளிப்படுத்தல்கள் செய்யப்பட்டுள்ளன.



# நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள்

	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000
<b>1 வருமானம்</b>				
காணிகள் சீராக்கல் மற்றும் அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல் மூல வருமானம்	233,990	735,474	233,990	735,472
நிர்மாணக் கருத் திட்டங்களின் வருமானம்	420,731	861,243	394,779	813,006
கடற்கரை மணல் விற்பனை	884,949	1,088,490	871,143	1,070,742
காணிகள் விற்பனை	2,506,400	272,622	2,506,400	272,622
காணிகளின் குத்தகை	181,290	160,454	181,290	160,454
உசாதுணை சார்ந்த சேவைகள்	48,756	38,102	48,756	38,102
காணி சுத்தப்படுத்தல் வருமானம்	28,778	36,905	28,778	36,905
ஓய்வுப் பூங்காக்கள் மற்றும் பொழுதுபோக்குப் பகுதிவசதிகள் என்பவற்றில் இருந்து கிடைத்த வருமானம்	71,632	105,493	71,632	105,493
கழிவு முகாமைத்துவப் பேட்டை வருமானம்	369,239	460,685	369,239	460,685
பொறித் தொகுதி உபகரணங்கள் பிரிவு	664,681	765,284	664,681	765,284
விளம்பரப் பலகை வருமானம்	2,331	5,938	2,331	5,938
வாடகை வருமானம்	56,725	43,407	57,120	42,905
EMT ஆய்வுகூட வருமானம்	28,014	31,443	28,014	31,443
சுற்றுலா பங்களா வருமானம்	1,095	2,534	1,095	2,534
சதுப்பு நில முகாமைத்துவக் கருத் திட்டத்தின் வருமானம்	186,956	12,991	186,956	12,991
குழாய்களினதும் குற்றிகளினதும் விற்பனை	35,753	53,726	-	-
பாதுகாப்பு சேவைகளிலிருந்து கிடைத்த வருமானம்	1,579,969	1,681,514	-	-
	<b>7,301,289</b>	<b>6,356,305</b>	<b>5,646,204</b>	<b>4,554,576</b>
திறைசேரி நிதியிலுள்ள கருத் திட்டங்களிலிருந்து கிடைத்த வருமானம்	1,348,703	1,514,163	1,348,703	1,514,163
வெரங்கல் கருத் திட்டங்களிலிருந்து கிடைத்த வருமானம்	1,030,062	1,272,981	1,030,062	1,272,981
	<b>9,680,054</b>	<b>9,143,449</b>	<b>8,024,969</b>	<b>7,341,720</b>
கழிக்குக: பிரிவுகளுக்கு இடையிலான வருமானம்	(658,874)	(765,774)	(658,874)	(765,774)
	<b>9,021,180</b>	<b>8,377,675</b>	<b>7,366,095</b>	<b>6,575,946</b>
<b>2 விற்பனை ஆகுசெலவு</b>				
சீராக்கல், அகழ்ந்து துப்புரவாக்கல் கருத் திட்டங்களின் ஆகுசெலவு	188,998	373,335	210,759	509,207
நிர்மாணக் கருத் திட்டங்களின் ஆகுசெலவு	459,366	777,190	371,227	819,577
கடற்கரை மணல் விற்பனை ஆகுசெலவு	621,087	737,434	658,979	752,711
காணிகள் விற்பனை ஆகுசெலவு	185,054	21,021	185,054	21,021
ஓய்வுப் பூங்காக்கள் மற்றும் பொழுதுபோக்குப் பகுதி வசதிகள் என்பவற்றின் ஆகுசெலவு	15,605	73,539	68,974	73,539
பொறித் தொகுதிகள் உபகரணங்கள் பிரிவின் ஆகுசெலவு	855,429	852,484	860,090	852,484
கழிவு முகாமைத்துவ பேட்டை ஆகுசெலவு	128,086	184,265	153,780	184,265
EMT ஆய்வுகூட செலவு	22,972	30,178	25,056	30,178
சுற்றுலா பங்களாக்கள் ஆகுசெலவு	8,116	8,990	8,116	8,990
உசாதுணை சார்ந்த சேவைகள் வழங்கல் ஆகுசெலவு	1,903,163	1,996,441	-	-
உசாதுணை சார்ந்த சேவைகளின் ஆகுசெலவு	22,742	27,891	22,742	27,891
சதுப்பு நில முகாமைத்துவக் கருத் திட்டத்தின் ஆகுசெலவு	121,167	9,701	134,553	9,701
நானாவிதகக் கருத் திட்டங்களின் ஆகுசெலவு	-	1,707	-	1,707
	<b>4,531,785</b>	<b>5,094,176</b>	<b>2,699,330</b>	<b>3,291,271</b>
திறைசேரி நிதியிலுள்ள கருத் திட்டங்களுக்கு ஏற்பட்டுள்ள ஆகுசெலவு	710,781	1,181,128	942,306	1,364,707
வெரங்கல் கருத் திட்டத்திற்கு ஏற்பட்டுள்ள ஆகுசெலவு	534,775	788,515	616,458	788,515
	<b>5,777,341</b>	<b>7,063,819</b>	<b>4,258,094</b>	<b>5,444,493</b>
கழிக்குக: பிரிவுகளுக்கு இடையிலான வருமானம் மீதான ஆகுசெலவு	(658,874)	(762,342)	(658,874)	(762,342)
	<b>5,118,467</b>	<b>6,301,477</b>	<b>3,599,220</b>	<b>4,682,151</b>
<b>3 ஏனைய இயக்கச் செயற்பாட்டு வருமானம்</b>				
PPE விற்பனை மீதான இலாபம்	14	464	-	163
நாணயமாற்று இலாபம்	10,021	3,063	10,021	3,063
தீராத பற்றுக்கள் மீதான ஏற்பாடு	-	74,936	-	44,930
மந்தமாக நகரும் பொருட்களுக்கான ஏற்பாடு	4,731	21,723	4,731	21,723
பதிவழிக்கப்பட்டுள்ள கோரப்படாத நிலுவைகள்	-	7,476	-	7,476
முறிகள் காசாக்கல்	361	1,497	361	1,497
நானாவித வருமானம்	32,228	38,464	14,974	21,385
	<b>47,355</b>	<b>147,623</b>	<b>30,087</b>	<b>100,237</b>

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த ரூ.000)	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த ரூ.000)
<b>4 இயக்கச் செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் இலாபம்/(நட்டம்)</b>				
சகல செலவினங்களும் உள்ளடங்கலாக கணக்கீடு செய்யப்பட்டதன் பின்னர் எடுத்துரைக்கப்பட்டுள்ள;				
பணிப்பாளர்களின் வேதனாதிகள்	2,230	1,911	464	1,542
கணக்காய்வாளர்களின் கட்டணங்கள்	8,637	3,732	5,390	3,234
திட்டவட்டமான ஓய்வூதியப் பங்களிப்புத் திட்ட ஆசுவசலவு - ஊ.சே.நி. ஊ.ந.நி.	202,243	206,298	194,840	188,618
திட்டவட்டமான ஓய்வூதிய நன்மைகள் திட்ட ஆசுவசலவு - பணிக்கொடைக் கொடுப்பனவு	89,375	81,269	48,830	45,431
நாணமாற்று நட்டம்	14,809	2,179	14,809	2,179
தீராத சந்தேகத்திற்கிடமான பற்றுக்களுக்கான ஏற்பாடு	171,886	(74,936)	141,132	(44,930)
<b>5 நிதி அசுவசலவு</b>				
வங்கிக் கடன்கள் மீதான வட்டி	526,339	592,066	525,903	592,066
சுவீகரிக்கப்பட்டுள்ள காணிகளுக்காக செலுத்த வேண்டிய நஷ்டஈடு மீதான வட்டி	847	847	847	847
மேலதிகப் பற்றுக்கள் மீதான வட்டி	648	1,032	-	-
குத்தகைகள் மீதான நிதிசார் கட்டணங்கள்	1,700	2,401	-	-
	<b>529,534</b>	<b>596,346</b>	<b>526,750</b>	<b>592,913</b>
<b>6 நிதி வருமானம்</b>				
REPO முதலீடுகள் மீதான வட்டி வருமானம்	47,900	34,314	42,285	26,016
நிலையான வைப்பு முதலீடுகள் மீதான வருமானம்	321,044	412,138	310,907	402,236
ஐ.அ.டொ. கணக்கு மீதான வட்டி வருமானம்	7,878	7,382	7,878	7,382
ஊழியர் கடன் வட்டி	9,590	11,918	9,259	11,492
சம்பந்தப்பட்டுள்ள தரப்புக் கடன்கள் மீதான வட்டி	-	-	26,833	24,546
குத்தகை வாடகைகள் மீதான தண்டப்பண வட்டி	-	5,238	-	5,238
	<b>386,412</b>	<b>470,990</b>	<b>397,162</b>	<b>476,910</b>
<b>7 பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானத்தின் கழிவு</b>				
MCUDP சொத்துக்களின் கழிவு	121,414	112,699	121,414	112,699
லூணாவ கருத் திட்டத்தினது சொத்துக்களின் கழிவு	9,964	22,020	9,964	22,020
கிம்புலாவெல கருத் திட்டத்தினது சொத்துக்களின் கழிவு	1,486	1,486	1,486	1,486
வெரஸ்கங்கை கருத் திட்டத்தினது சொத்துக்களின் கழிவு	5,726	11,322	5,726	11,322
திறைசேரி மாணியக் கருத் திட்டங்களின் கழிவு	33,761	35,091	33,761	35,091
ட்ரெட்கிங் இன்டர்நெஷனல் திட்டத்தின் கழிவு	45	90	45	90
GFCF கருத் திட்டத்தின் கழிவு	22,284	15,716	22,284	15,716
கெரவலப்பிட்டிய கழிவுப் பேட்டைச் சொத்துக்களின் கழிவு	8,635	8,432	8,635	8,432
ஜனாதிபதி செயலக சொத்துக்கள் கழிவு	667	-	667	-
	<b>203,982</b>	<b>206,856</b>	<b>203,982</b>	<b>206,856</b>
<b>8 வரிவிதிப்புக்கான ஏற்பாடு</b>				
நடைமுறை ஆண்டிற்கான வருமான வரி ஏற்பாடு (8.1)	17,330	167,809	-	150,303
முன்னைய ஆண்டுகளுக்கான குறைந்த / (மேலதிக ஏற்பாடு)	-	(223,974)	-	(223,974)
பிற்போடப்பட்டுள்ள வரி ஏற்பாடு/ (ஒதுக்கீடு)	(25,124)	19,948	(14,874)	19,504
மூலதன இலாப வரி	10,640	-	10,640	-
திரட்டு நிதிக்கான விவேட வரி	9,208	200,000	9,208	200,000
	<b>12,054</b>	<b>163,783</b>	<b>4,974</b>	<b>145,833</b>
<b>8.1 வருமான வரி</b>				
வரிக்கு முன்னரூள் இலாபம்/நட்டம்	2,402,669	811,593	2,453,715	805,410
கூட்டுக்: அனுமதிக்கத்தகாத செலவுகள்	350,609	500,131	284,446	426,625
	<b>2,753,278</b>	<b>1,311,724</b>	<b>2,738,161</b>	<b>1,232,035</b>
கழிக்குக்: அனுமதிக்கத்தகு செலவுகள்	(2,691,278)	(1,200,697)	(3,973,391)	(1,172,148)
வர்த்தக இலாபம்/(நட்டம்)	61,893	111,027	(1,235,337)	59,887
வட்டி வருமானம்	-	488,290	-	476,909
வரி விதிக்கத்தகு வருமானம்	<b>61,893</b>	<b>599,317</b>	<b>(1,235,230)</b>	<b>536,796</b>
செயல்வலுப்பெறும் வரி வீதம்	28%	28%	28%	28%
நடைமுறை ஆண்டிற்கான வருமான வரி ஏற்பாடு	<b>17,330</b>	<b>167,809</b>	<b>-</b>	<b>150,303</b>

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

**9 A சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் (குழு)**

	ஆகுசெலவு / விலைமதிப்பீடு				தேய்மானங்கள்				தேறிய புத்தகப் பெறுமானம்	
	நிலுவை - 2020.01.01 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ. 000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி சேர்வுகள் ரூ.000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி அகற்றல்கள் ரூ.000	நிலுவை - 2020.12.31 ரூ.000	நிலுவை - 2020.01.01 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	குறித்த ஆண்டிற்கான கட்டணங்கள் ரூ.000	அகற்றல்கள் மீதான ரூ.000	நிலுவை - 2020.12.31 ரூ.000	நிலுவை - 2020.01.01 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	நிலுவை - 2020.12.31 ரூ.000
<b>சொத்துக்களின் வகுதி</b>										
<b>ஆகுசெலவில்</b>										
முழு உரித்துக் காணி	34,758	-	-	34,758	-	-	-	-	34,758	34,758
குத்தகைக் காணி	10,012	500	-	10,512	1,055	317	-	1,372	8,957	9,140
சொந்தக் காணிகளிலுள்ள நிர்மாணங்கள்	38,611	1,177	-	39,788	18,334	4,970	-	23,304	20,277	16,484
முழு உரித்துக் காணியிலுள்ள கட்டிடங்கள்	967,298	2,129	-	969,427	234,708	44,787	-	279,495	732,590	689,932
பொறித் தொகுதிகள், இயந்திராதிகள்	2,274,649	6,236	-	2,280,885	1,416,931	187,526	-	1,604,457	857,718	676,428
வாகனங்கள்	113,842	10,046	-	123,888	76,135	25,766	-	101,901	37,707	21,987
தளபாடங்களும் பொருத்துக்களும்	67,834	2,452	-	70,286	30,029	6,183	-	36,212	37,805	34,074
அலுவலக உபகரணங்கள்	34,470	1,135	(8)	35,597	24,461	2,456	(8)	26,909	10,009	8,688
கணனி துணைப் பாகங்கள்	106,752	3,298	-	110,050	67,434	15,843	-	83,277	39,318	26,773
வரைவு, அளவை உபகரணங்கள்	20,709	-	-	20,709	11,631	3,771	-	15,402	9,078	5,307
மண் ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	74,362	-	-	74,362	50,587	11,574	-	62,161	23,775	12,201
வேலைப்பட்டறை உபகரணங்கள்	52,433	260	-	52,693	48,934	3,048	-	51,982	3,499	711
நலன்புரிச் சங்க உபகரணங்கள்	4,201	849	-	5,050	3,315	587	-	3,902	886	1,148
கொள்வெர்டெய்னர்கள்	103,425	3,110	-	106,535	32,817	22,040	-	54,857	70,608	51,678
துவிச்சக்கர வண்டிகள்	2,605	427	-	3,032	1,779	816	-	2,595	826	437
படகுகள், என்ஜின்கள்	83,633	1,632	-	85,265	32,089	15,435	-	47,524	51,544	37,741
உடற்பயிற்சி உபகரணங்கள்	19,949	712	-	20,661	8,475	2,015	-	10,490	11,474	10,171
பலெட்டுக்கள்	3,565	-	-	3,565	3,564	-	-	3,564	1	1
மின்சார உபகரணங்கள்	2,775	98	-	2,873	1,875	435	-	2,310	900	563
பாதுகாப்பு உபகரணங்கள்	3,678	-	-	3,678	2,983	127	-	3,110	695	568
சமையலறை உபகரணங்கள்	24,062	-	-	24,062	24,062	-	-	24,062	-	-
பொருட்பதிவேடுகள்	6,541	1,117	-	7,658	4,396	510	-	4,906	2,145	2,752
<b>விலைமதிப்பீட்டில்</b>										
வாகனங்களின் விலைமதிப்பீடு	302,390	-	(1,800)	300,590	-	60,292	(174)	60,118	302,390	240,472
<b>மொத்தம்</b>	<b>4,352,554</b>	<b>35,178</b>	<b>(1,808)</b>	<b>4,385,924</b>	<b>2,095,594</b>	<b>408,498</b>	<b>(182)</b>	<b>2,503,910</b>	<b>2,256,960</b>	<b>1,882,014</b>
விலைமதிப்பீட்டிலுள்ள கருவிகள்									24,055	29,646
நிகழும் மூலதனப் பணி									622,665	653,634
									<b>2,903,680</b>	<b>2,565,294</b>

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

**9B சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள் (கூட்டுத் தாபனம்)**

சொத்துக்களின் வகுதி	ஆகுசெலவு / விலைமதிப்பீடு				தேய்மானங்கள்				தேறிய புத்தகப் பெறுமானம்	
	நிலுவை - 2020.01.01 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ. 000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி சேர்வுகள் ரூ.000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி அகற்றல்கள் ரூ.000	சொத்துக்களின் வகுதி	நிலுவை - 2020.01.01 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ. 000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி சேர்வுகள் ரூ.000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி அகற்றல்கள் ரூ.000	சொத்துக்களின் வகுதி	நிலுவை - 2020.01.01 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ. 000	குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதி சேர்வுகள் ரூ.000
<b>ஆகுசெலவில்</b>										
முழு உரித்துக் காணி	8,173	-	-	8,173	-	-	-	-	8,173	8,173
குத்தகைக் காணி	10,012	-	-	10,012	1,055	317	-	1,372	8,957	8,640
சொந்தக் காணிகளிலுள்ள நிர்மாணங்கள்	38,611	1,177	-	39,788	18,334	4,971	-	23,305	20,277	16,483
முழு உரித்துக் காணியிலுள்ள கட்டிடங்கள்	937,768	2,129	-	939,897	225,108	42,164	-	267,272	712,660	672,625
பொறித் தொகுதிகள், இயந்திராதிகள்	2,218,870	6,236	-	2,225,106	1,401,002	180,005	-	1,581,007	817,868	644,099
வாகனங்கள்	49,351	6,850	-	56,201	38,978	10,225	-	49,203	10,373	6,998
தளபாடங்களும் பொருத்துக்களும்	61,440	2,293	-	63,733	27,087	5,635	-	32,722	34,353	31,011
அலுவலக உபகரணங்கள்	18,802	867	-	19,669	14,422	1,458	-	15,880	4,380	3,789
கணனி துணைப் பாகங்கள்	96,747	3,207	-	99,954	63,099	14,769	-	77,868	33,648	22,086
வரைவு, அளவை உபகரணங்கள்	20,709	-	-	20,709	11,631	3,771	-	15,402	9,078	5,307
மண் ஆய்வுகூட உபகரணங்கள்	74,362	-	-	74,362	50,587	11,574	-	62,161	23,775	12,201
வேலைப்பட்டறை உபகரணங்கள்	52,432	260	-	52,692	48,934	3,048	-	51,982	3,498	710
நலன்புரிச் சங்க உபகரணங்கள்	4,200	849	-	5,049	3,315	587	-	3,902	885	1,147
கொன்வெர்டெய்னெர்கள்	103,424	3,110	-	106,534	32,817	22,040	-	54,857	70,607	51,677
துவிச்சக்கர வண்டிகள்	2,605	427	-	3,032	1,779	816	-	2,595	826	437
படகுகள், என்ஜின்கள்	83,633	1,632	-	85,265	32,089	15,435	-	47,524	51,544	37,741
உடற்பயிற்சி உபகரணங்கள்	19,949	712	-	20,661	8,475	2,015	-	10,490	11,474	10,171
சமையலறை உபகரணங்கள்	24,062	-	-	24,062	24,062	-	-	24,062	-	-
பாதுகாப்பு உபகரணங்கள்	2,874	-	-	2,874	2,874	-	-	2,874	-	-
பொருட்பதிவேடுகள்	6,541	1,117	-	7,658	4,396	510	-	4,906	2,145	2,752
<b>விலைமதிப்பீட்டில்</b>										
வாகனங்களின் விலைமதிப்பீடு	302,390	-	(1,800)	300,590	-	60,292	(174)	60,118	302,390	240,472
<b>மொத்தம்</b>	<b>4,136,955</b>	<b>30,866</b>	<b>(1,800)</b>	<b>4,166,021</b>	<b>2,010,044</b>	<b>379,632</b>	<b>(174)</b>	<b>2,389,502</b>	<b>2,126,911</b>	<b>1,776,519</b>
விலைமதிப்பீட்டிலுள்ள கருவிகள்									19,681	29,626
நிகழும் மூலதனப் பணி									293,477	322,618
									<b>2,440,069</b>	<b>2,128,763</b>

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000
<b>10 முதலீட்டுச் சொத்துக்கள்</b>				
குறித்த ஆண்டு ஆரம்பத்திலுள்ள நிலுவை	2,489,809	1,893,358	2,489,809	1,893,358
முதலீட்டு சொத்துக்களின் அகற்றல்	(180,264)	-	(180,264)	-
பொருட்பதிவேடுகளிலிருந்து வரும் மாற்றல்கள்/(பொருட்பதிவேடுகளுக்கான மாற்றல்கள்)	-	596,451	-	596,451
குறித்த ஆண்டு இறுதியிலுள்ள நிலுவை	<b>2,309,545</b>	<b>2,489,809</b>	<b>2,309,545</b>	<b>2,489,809</b>

**10.1** இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் முதலீட்டுச் சொத்துக்களின் நிமித்தம் ஆகுசெலவு கணக்கீட்டு மாதிரியைப் பிரயோகிக்கின்றது.

**10.2** கூட்டுத் தாபனம் 2020.12.31 ஆம் திகதிற்கு கொண்டுள்ள முதலீட்டுச் சொத்துக்கள் பற்றிய விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

சொத்துக்கள்	பரப்பளவு	2020 ஆகுசெலவு ரூ. 000		2019 ஆகுசெலவு ரூ. 000	
		மதிப்பிடப்பட்டுள்ள நியாய விலை ரூ. 000	மதிப்பிடப்பட்டுள்ள நியாய விலை ரூ. 000	மதிப்பிடப்பட்டுள்ள நியாய விலை ரூ. 000	மதிப்பிடப்பட்டுள்ள நியாய விலை ரூ. 000
முத்துராஜவெல காணி	57A	1,755,958	2,966,964	1,937,724	18,372,476
லேக் ட்ரைவ் காணி	1A OR 12P	3,081	**	3,081	**
வெதமுல்ல காணி	9A 3R 38P	139,994	594,807	139,994	928,046
அம்பலாங்கொடக் காணி	13A 3R 30.6P	22,660	278,825	22,640	278,825
கிரிமண்டல மாவத்த காணி	16A 3R 71.4P	169,771	15,132,700	169,152	17,424,055
அத்திடய காணி	2A 1R 33.57P	3,585	206,908	3,585	408,296
நாரஹேன்பிட்டிய மாதிரிப் பண்ணைக் காணி	1A 1R 14.5P	5,326	1,179,750	5,326	1,317,250
முதுன்-எல காணி	140A 1R 38.14P	38,487	224,243	38,425	223,455
கோட்டை 9-வது ஒழுங்கை காணி	0A OR 16P	14,021	10,803	14,685	640,803
ராகம காணி	51A 1R 33P	156,662	**	155,197	**
<b>மொத்தம்</b>		<b>2,309,545</b>		<b>2,489,809</b>	

மேற்குறித்த மதிப்பிடப்பட்டுள்ள நியாய விலைமதிப்பீட்டுப் பெறுமானங்கள் குறித்த பிரதேசத்திலுள்ள காணிகள் தொடர்பான தலைமை விலைமதிப்பீட்டாளரின் விலை மதிப்பீட்டிற்கான குறிப்பினால் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளன.

\*\* ராகம காணி மற்றும் லேக் ட்ரைவ் காணி ஆகியன தொடர்பான விலைமதிப்பீட்டு விபரங்கள் கிடைக்கக்கூடியதாகவில்லை.

	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000
<b>11 துணை நிறுவனங்களிலுள்ள முதலீடுகள்</b>				
வ/ப காணிகள் மீட்டல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபன விமற்றட்ட நிறுவனம்	-	-	2,000	2,000

இது விநியோகிக்கப்பட்ட காணிகள் மீட்டல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபன விமற்றட்ட நிறுவனத்தின் 80% இலங்கைக் காணி அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு சொந்தமானதாகும்.

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த) ரூ.000	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த) ரூ.000
<b>12 பொருட்பதிவேடுகள்</b>				
பொதுவான இருப்பு	378,502	333,081	318,662	297,699
கடல் மணல் இருப்பு	953,799	1,323,335	953,799	1,323,335
விற்பனைக்கான காணிகள்	263,855	261,976	263,855	261,976
சொந்தக் கருத் திட்டங்களின் நிகழும் பணிகள்	1,406,020	1,170,124	1,406,020	1,148,257
வாடிக்கையாளர் தரப்பு நிர்மாணக் கருத் திட்டங்களின் நிகழும் பணிகள்	123,316	103,436	107,402	63,428
	<b>3,125,492</b>	<b>3,191,952</b>	<b>3,049,738</b>	<b>3,094,695</b>
மந்தமாக நகரும் பொருட்கள் இருப்புக்கான ஏற்பாடு	(48,178)	(52,908)	(48,178)	(52,908)
	<b>3,077,314</b>	<b>3,139,044</b>	<b>3,001,560</b>	<b>3,041,787</b>
<b>13 வர்த்தக மற்றும் ஏனைய கொடுமதிகள்</b>				
வர்த்தகப் பற்றுக்கள்	2,222,593	1,800,540	1,369,116	1,169,584
திறைசேரி நிதியிட்டுள்ள கருத் திட்டங்களுக்கு திறைசேரியிடமிருந்து கிடைக்க வேண்டிய தொகை வெரஸ் கங்கை கருத் திட்டத்திற்கு	534,003	1,513,890	534,003	1,513,890
திறைசேரியிடமிருந்து கிடைக்க வேண்டிய தொகை ஒப்பந்தத் தரப்புகளுக்கு செலுத்திய ஊக்குவிப்பு முற்பணம்	2,224,197	2,521,914	2,224,197	2,521,914
ஊழியர் பற்றுக்கள்	677,659	246,878	654,434	220,395
சுதுநெலும்புர வீடமைப்புத் திட்டத்திலிருந்து கிடைக்க வேண்டிய வாடகைத் தொகைகள்	324,033	327,520	316,922	309,378
ஏனைய பற்றுக்கள் வைப்புக்கள், முற்கொடுப்பனவுகள் மற்றும் முற்பணங்கள்	28,880	26,332	28,880	26,332
	206,219	320,806	201,076	232,116
	188,897	187,108	171,590	179,336
	<b>6,406,481</b>	<b>6,944,988</b>	<b>5,500,218</b>	<b>6,172,945</b>
தீராத மற்றும் சந்தேகத்திற்கிடமான பற்றுக்களுக்கான	(592,284)	(420,395)	(525,179)	(384,046)
	<b>5,814,197</b>	<b>6,524,593</b>	<b>4,975,039</b>	<b>5,788,899</b>
<b>14 சம்பந்தப்பட்டுள்ள தரப்புகளிடமிருந்து (நடைமுறை) வரவேண்டிய தொகைகள்</b>				
REDECO இற்கான தொழிற்படு மூலதன கடன் (14.1)	-	-	28,824	22,557
REDECO இற்கான தவணைக் கடன் (14.2)	-	-	62,797	25,397
REDECO இல் இருந்து கிடைக்க வேண்டிய ஏனைய தொகைகள்	-	-	286,614	287,622
LRDC சேர்விஸெஸ் (ப்ரவரவட்) லிமிற்றட் நிறுவனம்	-	-	4,867	5,435
	-	-	<b>383,102</b>	<b>341,011</b>
<b>சம்பந்தப்பட்டுள்ள தரப்புகளிடமிருந்து (நடைமுறையல்லாத) வரவேண்டிய தொகைகள்</b>				
REDECO இற்கான தொழிற்படு மூலதன கடன் (14.1)	-	-	-	3,500
REDECO இற்கான தவணைக் கடன் (14.2)	-	-	186,666	200,000
	-	-	<b>186,666</b>	<b>203,500</b>
<b>14.1</b>	கூட்டுத் தாபனம் ஆண்டொன்றுக்கு 13% என்ற ஒரு வட்டி வீதத்தில், காணிகள் மீட்டல் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபன லிமிற்றட் (REDECO) நிறுவனத்திற்கு 2017 ஆம் ஆண்டில் 25 மில்லியன் ரூபா தொகையான ஒரு தொழிற்படு மூலதன கடனை வழங்கியது. குறித்த வட்டி வீதம், அதனையடுத்து 2018.01.01 ஆம் திகதியிலிருந்து செயல்வலுப்பெறும் வகையில் 11.5% வீதம் வரை குறைக்கப்பட்டது. 2017.04.21 ஆம் திகதியில் தொடங்கி ஒவ்வொரு மாதமும் ரூ. 500,000/- வீதம் 50 சம தவணைக் கட்டங்களில் குறித்த கடன் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும்.			
<b>14.2</b>	கூட்டுத் தாபனம் கடல் மணலைப் பொதியிட்டு விற்பனை செய்யும் விபாயாரத்தில் முதலீடு செய்யும் முகமாக காணிகள் மீட்டல் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபன லிமிற்றட் (REDECO) நிறுவனத்திற்கு, ஆண்டொன்றுக்கு 12% வீதமான ஒரு வட்டி வீதத்தில் ஒரு 200 மில்லியன் ரூபா தொகையான ஒரு தவணை காலக் கடனை வழங்கியது. இந்தக் கடன் மூலதன மீள்கொடுப்பனவுக்கான 2 வருட சலுகை காலம் அடங்கிய 12 வருடங்களில் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும். 2021 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் முதல் 120 மாத சம தவணைக் கட்டணங்களில் ஒவ்வொரு மாதத்திற்கும் செலுத்த வேண்டிய கடன் தொகை 1,666,666.67 ரூபாவாகும்.			

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

	குழு 2020	கூட்டுத் தாபனம் 2019 (மீளெடுத்த துரைத்த)	குழு 2020	கூட்டுத் தாபனம் 2019 (மீளெடுத்த துரைத்த)
	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000
<b>15 காசும் காசு ஒப்புரவுகளும்</b>				
வங்கியிலுள்ள காசு	1,238,219	677,181	1,143,081	531,241
கையிலுள்ள காசு	50,646	11,392	47,640	2,022
ரெபோ முதலீடுகள்	2,783,537	-	2,783,537	-
அரசு நிறுவன தற்காலிக மிகை நிதி	-	9,039	-	9,039
எல்லை வைப்புக் கணக்குகள்	-	4,594	-	4,594
பரிவர்த்தனையிலுள்ள காசு	9,013	3,891	-	-
	4,081,415	706,097	3,974,258	546,896
வங்கி மேலதிகப் பற்றுக்கள்	(10,107)	(27,154)	-	-
காசுப் பாய்ச்சல் கூற்றுக்கான காசும் காசு ஒப்புரவுகளும்	<b>4,071,308</b>	<b>678,943</b>	<b>3,974,258</b>	<b>546,896</b>
<b>16 பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம்</b>				
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் (GCFC-EIP)	69,677	93,587	69,677	93,587
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் (LEI-EIP)	36,294	46,258	36,294	46,258
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் (உலக வங்கி)	295,945	417,360	295,945	417,360
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் - திறைசேரி	48,167	81,974	48,167	81,974
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் - திறைசேரி மானியம் - கிம்புலாவெல	5,684	7,175	5,684	7,175
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் - வெரஸ்கங்கை	6,330	11,841	6,330	11,841
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் - கெரவலப்பிட்டிய கழிவுகள் பேட்டை	129,965	138,600	129,965	138,600
பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம் - ஜனாதிபதி செயலக சொத்துக்கள்	6,184	-	6,184	-
	<b>598,246</b>	<b>796,795</b>	<b>598,246</b>	<b>796,795</b>

**16.1** பிற்போடப்பட்டுள்ள வருமானம், அரசாங்கம் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு ஒப்படைத்துள்ள கருத் திட்டங்களை பொறுப்பேற்று நிறைவேற்றும் பொருட்டு தேவையான நீண்டகால சொத்துக்களைக் கொள்வனவு செய்வதற்காக அரசாங்கத்திடமிருந்து கிடைத்த மானியங்களைப் பிரதிபலிக்கின்றது. ஐந்தொகைத் திகத்திற்கு இந்த மானியங்களுடன் இணைந்த பூர்த்தியாக நிலைமைகள் அல்லது ஏனைய இடைநேர் விடயங்கள் ஏதும் கிடையாது.

**17 வட்டியை சுமந்து வரும் கடன்களும் பற்றுக்களும்**

17A குழு	2020 1 வருடத் தினுள் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2020 1 வருடத் தின் பின்னர் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2020 மொத்த தம் ரூ.000	2019 1 வருடத் தினுள் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2019 1 வருடத் பின்னர் மீளச் செலுத்த வேண்டிய ரூ.000	2019 மொத்தம் ரூ.000
நிதிக் குத்தகைகள் (17A.1)	6,266	4,878	11,144	6,243	11,415	17,658
வங்கிக் கடன்கள் (17A.2)	900,991	2,799,138	3,700,129	1,468,199	2,719,631	4,187,830
	<b>907,257</b>	<b>2,804,016</b>	<b>3,711,273</b>	<b>1,474,442</b>	<b>2,731,046</b>	<b>4,205,488</b>
	2019.12.31 இல் உள்ள	புதிய குத்தகைகள்	மீள்கொடுப்பனவுகள்:	2020.12.31 இல் உள்ள	2020.12.31 இல் உள்ள (நடைமுறை)	2020.12.31 இல் உள்ள (நடைமுறையல்லாத)
<b>17A.1 நிதிக் குத்தகைகள்</b>	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000
மொத்தப் பொறுப்புக்கள் எதிர்காலத் திறகாக ஒதுக்கப்பட்டுள்ள நிதி சார் கட்டணங்கள்	20,314	-	(7,912)	12,402	7,299	5,103
தேறிய பொறுப்புக்கள்	(2,656)	-	1,398	(1,258)	(1,033)	(225)
	<b>17,658</b>	<b>-</b>	<b>6,514</b>	<b>11,144</b>	<b>6,266</b>	<b>4,878</b>

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

17.A.2	வங்கிக் கடன்கள்	2010.12.31 இல் உள்ள ரூ.000	பெற்ற கடன்கள் ரூ.000	மூலதன மாக்கப் பட்டுள்ள வட்டி ரூ.000	மீள் கொடுப் பனவுகள் ரூ.000	2020.12.31 இல் உள்ள ரூ.000
	தவணைக் கடன் (தே.சே.வ.)	2,401,731	-	-	(266,859)	2,134,872
	தவணைக் கடன் (இ.வ.)	1,781,185	1,050,000	-	(1,270,347)	1,560,838
	நீண்டகாலக் கடன் (இ.வ.) (17.A.2.1)	4,914	-	176	(670)	4,420
		<b>4,187,830</b>	<b>1,050,000</b>	<b>176</b>	<b>(1,537,876)</b>	<b>3,700,130</b>

**17A.2.1** காணி சீராக்கல் மற்றும் அபிவிருத்தி கம்பனி (ப்ரெவட்) லிமிற்றட் நிறுவனம் (REDECO) இரண்டு டப்ல் கெப் வண்டிகளைக் கொள்வனவு செய்வதற்காக இலங்கை வங்கியிடமிருந்து 6,700,000/-ரூபா பெறுமதியான ஒரு கடன் வசதியைப் பெற்றது. இந்தக் கடன் 2018.08.29 ஆம் திகதியிலிருந்து ஒவ்வொரு மாதமும் 111,667/- ரூபா வீதம் 50 மாத சம தவணைக் கட்டணங்களில் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும். நிலையான வைப்புக்கான வட்டிக்கு மேலாக ஏற்புடைய வட்டி 2% வீதமாகும்.

17B	கூட்டுத் தாபனம்	2020 1 வருடத் தினுள் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2020 1 வருடத் தினுள் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2020 மொத்தம் ரூ.000	2019 1 வருடத் தினுள் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2019 1 வருடத் தினுள் மீளச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ.000	2019 மொத்தம் ரூ.000
	வங்கிக் கடன்கள் (17B.1)	899,475	2,796,235	3,695,710	1,466,859	2,716,057	4,182,916
		<b>899,475</b>	<b>2,796,235</b>	<b>3,695,710</b>	<b>1,466,859</b>	<b>2,716,057</b>	<b>4,182,916</b>

17B.1	வங்கிக் கடன்கள்	2019.12.31 இல் உள்ள ரூ.000	பெற்ற கடன்கள் ரூ.000	மூலதனமாக்கப் பட்ட வட்டி ரூ.000	மீள்கொடுப் பனவுகள் ரூ.000	2020.12.31 இல் உள்ள ரூ.000
	தவணைக் கடன் (தே.சே.வ.) (17 B.1.1)	2,401,731	-	-	(266,859)	2,134,872
	தவணைக் கடன் (இ.வ.) (17 B.1.2)	1,781,185	1,050,000	-	(1,270,347)	1,560,838
		<b>4,182,916</b>	<b>1,050,000</b>	<b>-</b>	<b>(1,537,206)</b>	<b>3,695,710</b>

**17B.1.1** இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் வெரஸ்கங்கை மழைநீர் வடிகாலமைப்பு சுற்றாடல் மேம்பாட்டு கருத் திட்டத்திற்கு நிதி அளிக்கும் பொருட்டு தேசிய சேமிப்பு வங்கியிலிருந்து (தே.சே.வ.) 2,802 மில்லியன் ரூபா பெறுமதியான ஒரு தவணைக் கட்டண கடன் வசதியை பெற்றது. குறித்த கடன் ஒப்பந்தத்தின் பிரகாரம், 2018.10.24 ஆம் திகதி முதல் ஒவ்வொரு மாதமும் அரையாண்டு தவணைக் கட்டண அடிப்படையில் ரூ.133,429,531.80 தொகை என்ற வீதத்தில் 21 தவணைக் கட்டணங்களில் இந்தக் கடனை மீளச்செலுத்த வேண்டும். இந்தக் கடனின் நிமித்தம் பொதுத் திறைசேரியினால் வழங்கப்பட்டுள்ள 3500 பில்லியன் ரூபா பெறுமதியுடைய ஒரு பிணைமுறி கடன் பிணையுத்தரவாதமாக வைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்தக் கடனுக்கு ஏற்புடைய வட்டி விகிதம் WPLR அடங்கலாக 2.5% வீதமாகும்.

**17B.1.2** இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் ரூ. 4000 மில்லியன் தொகையான ஒரு தவணைக் கட்டண கடன் வசதியை 2018 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதத்தில் இலங்கை வங்கியிலிருந்து பெற்றது. கெரவலப்பட்டியவில் 4,000,000 மீ<sup>3</sup> அளவான கடற்கரை மணலை அகழ்ந்து குவிக்கும் கருத் திட்டத்திற்கு நிதி அளிக்கும் முகமாக இந்தக் கடன் வசதி பெறப்பட்டது. ஆறு மாத கருணை கால அடிப்படையில் 36 மாதங்களில் இந்தக் கடனை மீளச்செலுத்த வேண்டும். ஏற்புடைய மாதாந்த வட்டி விகிதம் AWPLR அடங்கலாக 1.25% வீதமாகும்.

இதனையடுத்து இந்தக் கடன் 2020.09.30 ஆம் திகதி முதல் செயல்வலுப் பெறும் வகையில் பின்வருமாறு மீளத்திட்டமிடப்பட்டது.

- கடன் வசதித் தொகை - ரூ. 2,643,049,184/-
- வட்டி வீதம் - ஆண்டொன்றுக்கு 10.0% (நிலையான)
- 48 சம மாதாந்தத் தவணைக் கட்டண அடிப்படையில் செலுத்த வேண்டிய தொகை ரூ. 67,034,556/- (வட்டி அடங்கலாக)

இந்த கடன் வசதியின் நிமித்தம் சமர்ப்பித்த பிணைமுறிகள் பற்றிய விபரங்கள் 23 ஆம் இலக்க குறிப்பில் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.



**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

**18 ஓய்வூதிய நன்மைகள் கடப்பாடு**

	குழு		கூட்டுத் தாபனம்	
	2020 Rs ரூ. 000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ. 000	2020 ரூ. 000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) Rs 000
குறித்த ஆண்டு ஆரம்பத்திலுள்ள	412,336	384,580	281,707	264,217
குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் செய்யப்பட்டுள்ள ஏற்பாடுகள் (18.1)	126,365	96,420	95,904	63,640
குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் செலுத்திய கொடுப்பனவுகள்	(47,717)	(68,664)	(39,918)	(46,150)
<b>குறித்த ஆண்டு இறுதியிலுள்ள</b>	<b>490,984</b>	<b>412,336</b>	<b>337,693</b>	<b>281,707</b>
<b>18.1 குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள ஏற்பாடுகள்</b>				
நடைமுறை சேவை சார் ஆகுசெலவு	49,452	37,722	19,251	15,046
வட்டி சார் ஆகுசெலவு	39,923	43,547	29,579	30,385
	89,375	81,269	48,830	45,431
தேறிய அட்டுறு இலாபம்)/ (நட்டம்)	36,990	15,151	47,074	18,209
<b>குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள மொத்த ஏற்பாடுகள்</b>	<b>126,365</b>	<b>96,420</b>	<b>95,904</b>	<b>63,640</b>

**18.2 பணிக்கொடைத் தொகை வழங்கலின் உண்மையான மதிப்பீட்டிற்குப் பிரயோகிக்கப்படும் அனுமானம்**

**i). இறப்பு வீதம்**

சேவையில்: 1967/70 இறப்பு அட்டவணை - இலண்டனில் உள்ள ஆக்சுவரீஸ் நிறுவனம் வழங்கியது. இந்த அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள விகிதங்கள், எந்த வயதினருக்கும் ஒரு வருடத்திற்குள் நிகழும் 'இறப்பு' நிகழ்தகவுகளைக் குறிக்கிறது.

**ii). ஊழியர் புறழ்வு**

இந்த மதிப்பீட்டில் பயன்படுத்தப்படும் புறழ்வு விகிதங்கள், இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் ஊழியர்கள் புறழ்வு புள்ளிவிவரங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டவையாகும்.

**iii). ஓய்வூதிய வயது**

கூட்டுத் தாபனத்தினால் குறிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளவாறு 60 வயது குறிப்பிட்ட ஓய்வூதிய வயதை விட அதிகமாக இருக்கும் ஊழியர்கள் அந்தந்த அடுத்த பிறந்தநாளில் ஓய்வு பெறுவார்கள் என்று கருதப்படுகிறது.

**iv). தள்ளுபடி விகிதம்**

உண்மையான மதிப்பீட்டாளர் தரப்புகள் ஆண்டொன்றுக்கு 9.00% நீண்ட கால தள்ளுபடி விகிதத்தைப் பயன்படுத்துகின்றனர்.

**v). சம்பள அதிகரிப்புகள்**

மதிப்பீட்டாளர்கள் அடிப்படை சம்பளம், சம்பள அளவு திருத்தம் மற்றும் வாழ்க்கைப்படி செலவு (வா.ப.செ.) திருத்தம் ஆகியவற்றை அடுத்த சம்பளஏற்ற திகதிகளில் பயன்படுத்துகின்றனர். **அடிப்படை சம்பளம்:** ஆண்டொன்றுக்கு 0.00%.

**சம்பள அளவுத்திட்டத் திருத்தல்:** வருடத்திற்கு 10.00% - மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை. 2021 ஆம் ஆண்டில் அடுத்த திருத்தம் மற்றும் பணியாளர் தரத்தில் உள்ள பதவி உயர்வுகள் என்பன காரணமாக 6 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை 15.00% அதிகரிக்கும்.

**வா.ப.செ:** 2021 ஆண்டில் அடுத்த அதிகரிப்புடன் ஆண்டொன்றுக்கு 10.00%.

**18.3 உண்மையான மதிப்பீட்டில் பயன்படுத்தப்படும் அனுமானங்களின் உணர்திறன்**

ஊழியர் நன்மைகள் பொறுப்பு அளவீட்டில் நிலையானதாக இருக்கும் ஏனைய அனைத்து மாறிகளிலும் பிரயோகிக்கப்படுகின்ற முக்கிய அனுமானத்தில் நியாயமான மற்றும் சாத்தியமான மாற்றத்திற்கான உணர்திறனை பின்வரும் அட்டவணை நிரூபிக்கிறது.

நிதி நிலை கூற்றின் உணர்திறன் என்பது ஆண்டுக்கான ஊழியர் நன்மைகள் கடப்பாட்டு மீதான தள்ளுபடி விகிதம் மற்றும் சம்பள உயர்வு விகிதம் ஆகியவற்றில் கருதப்படும் மாற்றங்களின் விளைவு ஆகும்.

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

தள்ளுபடி வீத அதிகரிப்பு/ (குறைவு)	சம்பள அதிகரிப்பு வீத அதிகரிப்பு/ (குறைவு)	ஊழியர் ஓய்வூதிய நன்மைகள் கடப்பாடு விளைவு	
		கூட்டுத் தாபனம்	
		2020 ரூ. 000	2019 ரூ. 000
+1%	*	315,257	264,963
-1%	*	363,521	300,831
*	+1%	346,889	289,003
*	-1%	329,780	275,382
<b>18.4</b>	இலங்கை காணிகள் அபிவிருத்திக் கூட்டுத் தாபனத்தின் ஓய்வூதியப் பலன்நன்மைகள் கடப்பாடு மெஸ்ஸர்களால் மேற்கொள்ளப்படும் உண்மையான மதிப்பீடுகளின் அடிப்படையில் அமைந்துள்ளது. ஆக்சுரியல் அண்ட் மேனேஜ்மென்ட் கன்சல்டன்ட் (பிரைவேட்) லிமிற்றட்டு, LKAS 19 பரிந்துரைத்தபடி, ஓய்வூதிய நன்மைகள் கடப்பாட்டிற்கான தற்போதைய பெறுமானத்தை தீர்மானித்த ப்ராஜெக்ட் யூனிட் கிரெடிட் முறையை இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் ஏற்று பின்பற்றி வருகின்றது.		
<b>18.5</b>	பணிக்கொடைகள் பொறுப்புக்கு கூட்டுத் தாபனம் வெளிப்படையாக நிதியளிப்பதில்லை. எவ்வாறாயினும், எதிர்கால பணிக்கொடைக் கொடுப்பனவுகளை நிறைவேற்ற போதுமான நிலையான வைப்பு முதலீடுகள் பேணப்படுகின்றன.		

	குழு		கூட்டுத்தாபனம்	
	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000	2020 ரூ.000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த) ரூ.000
<b>19 வர்த்தக மற்றும் ஏனைய கொடுமதிகள்</b>				
வர்த்தகக் கடன்கள்	164,670	63,192	45,221	31,011
ஒப்பந்தக் கடன்கள்	871,295	732,489	924,854	718,871
அட்டுறு செலவுகள் அடங்கலான நானாவித பிணைமுறி வைப்புகள்	1,064,896	1,024,809	320,719	365,177
நானாவித வைப்புகள் மற்றும் பிணைமுறி வைப்புகள்	138,931	121,942	104,954	91,262
செலுத்த வேண்டிய நீண்டகால கடன்கள் மீதான வட்டி	44,212	80,584	44,212	80,584
	<b>2,284,004</b>	<b>2,023,016</b>	<b>1,439,960</b>	<b>1,286,905</b>
<b>20 கிடைத்த முற்பணங்கள் Received</b>				
காணிகள் குத்தகைக்கு கிடைத்த முற்பணங்கள்	2,362,889	2,450,078	2,362,889	2,450,078
காணிகள் விற்பனைக்கு எதிரான முற்பணங்கள்	493,517	493,657	493,517	493,657
கடல் மணல்களுக்கு கிடைத்த முற்பணங்கள்	738,504	-	738,504	-
கிடைத்த ஊக்குவிப்பு முற்பணங்கள்	370,085	385,230	370,085	385,230
கிடைத்த ஏனைய முற்பணங்கள்	67,860	68,545	67,860	68,545
	<b>4,032,855</b>	<b>3,397,510</b>	<b>4,032,855</b>	<b>3,397,510</b>
<b>21 சம்பந்தப்படும் தரப்புகளுக்கு செலுத்த வேண்டிய தொகைகள்</b>				
லேண்ட் ரெக்லாமேஷன் என்ட் டிவலொப்மென்ட் கம்பனி லிமிற்றட்டு	-	-	57,719	49,342
வ/ப LRDC சேர்விஸெஸ் (ப்ரைவேட்) லிமிற்றட்டு	-	-	152,762	94,029
	-	-	<b>210,481</b>	<b>143,371</b>

**22. சம்பந்தப்படும் தரப்புகளின் கொடுக்கல்வாங்கல்கள்/ஒப்பந்தங்களில் பணிப்பாளர்களுக்கு இருக்கின்ற அக்கறை**

**22.1** வ/ப இலங்கை காணிகள் சீராக்கல் அபிவிருத்தி கூட்டுத் தாபனம் என்பது (REDECO) இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் ஒரு துணைக் கம்பனியாகும். இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் பணிப்பாளர் மேஜர் ஜெனரல் (ஓய்வு பெற்ற) எம்.ஆர்.டப்ளியூ.சி. செய்ஷா USP psc MSc (பாதுகாப்பு) அவர்களும் (2019.12.01 ஆம் திகதி முதல் செயல்வலுப்பெறும் வகையிலும்) மற்றும் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் பொது முகாமையாளர் திருமதி எம்.ஏ.எஸ்.எம்.கே. சேனாதீர் அவர்களும் (2020.01.21 ஆம் திகதி முதல்) செயல்வலுப் பெறும் வகையிலும் இந்த REDECO கம்பனியின் பணிப்பாளர்களாக உள்ளனர்.

## நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் REDECO கம்பனியுடன் உடன் பின்வரும் கொடுக்கல்வாங்கல்களை செய்துள்ளது.

- 19,129,971/- ரூபா பெறுமதியான சிமெந்துக் குற்றிகள் மற்றும் கான்கிரீட்டு உற்பத்திகள் (2019 ரூ. 11,016,746/-)
  - நிர்மாணக் கருத் திட்டங்களை மேற்கொள்ளல் - ரூ. 27,320,906/- (2019 - ரூ. 85,491,706/-)
  - கிரிமண்டல மாவத்தையிலுள்ள இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் அலுவலக கட்டிடம் மற்றும் இரண்டு காணிகள் என்பன வாடகைக்கு எடுக்கப்பட்டமை. 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான குத்தகை வாடகை ரூ. 600,000/- (2019 - ரூ. 600,000/-)
  - வழங்கப்பட்ட கடனாக்கான வட்டி ரூ. 26,833,315/- (2019: ரூ. 24,545,648/-)
- இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் REDECO கம்பனியின் ஊழியர்களை பணியமர்த்துகிறது. இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் இந்த REDECO கம்பனிக்கு பின்வரும் தொகைகளை திருப்பிச் செலுத்தியுள்ளது.
- ஊதியச் செலவு ரூ. 55,054,580/- (2019: ரூ. 48,082,503/-)
  - முகாமைத்துவக் கட்டணம் ரூ. 3,742,188/- (2019: ரூ. 4,140,664/-)

**22.2** வ/ப LRDC சேர்விலெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றட்டு என்பது இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் ஒரு துணைக் கம்பனியாகும். இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் பணிப்பாளர் மேஜர் ஜெனரல் (ஓய்வு பெற்ற) எம்.ஆர்.டப்ளியூ.சி. செய்ஷா USP psc MSc (பாதுகாப்பு) அவர்களும் (2019.12.01 ஆம் திகதி முதல் செயல்வலுப்பெறும் வகையிலும்) மற்றும் இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் பொது முகாமையாளர் திருமதி எம்.ஏ.எஸ்.எம்.கே. சேனாதீர் அவர்களும் (2020.01.21 ஆம் திகதி முதல்) செயல்வலுப் பெறும் வகையிலும் இந்த LRDC சேர்விலெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றட்டு நிறுவனத்தில் பணிப்பாளர்களாக உள்ளனர்.

2020 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் LRDC சேர்விலெஸ் (ப்ரைவட்) லிமிற்றட்டுடன் பின்வரும் கொடுக்கல்வாங்கல்களை செய்துள்ளது.

- பெறப்பட்ட பாதுகாப்பு சேவைகள் பெறுமானம் - ரூ. 57,598,399/- (2019: ரூ. 52,552,166/-)
- பெறப்பட்ட மனிதவள சேவைகள் - ரூ. 432,232,918/- (2019: ரூ. 435,067,354/-)
- கூட்டுத் தாபனத்திற்கு சொந்தமான சொத்துக்களின் வாடகைக்காக கிடைத்த தொகை - ரூ. 240,000/- (2019: ரூ. 240,000/-) பெறப்பட்ட வாடகை ரூ. 240,000/- மாநகராட்சிக்குச் சொந்தமான சொத்தை ஆக்கிரமித்ததற்காக (2019: ரூ. 240,000/-)

### 22.3 முக்கிய அதிகாரிகளுடனான கொடுக்கல்வாங்கல்கள்

இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் முக்கிய முகாமைத்துவ அதிகாரிகள் அதன் பணிப்பாளர் சபையின் உறுப்பினர்கள். இதில் பொது முகாமையாளரும் இரண்டு மேலதிக பொது முகாமையாளர்களும் அடங்குகிறார்கள். முக்கிய முகாமைத்துவ அதிகாரிகளுடனான கொடுக்கல்வாங்கல்கள் பற்றிய விபரங்கள் பின்வருமாறு:

	கூட்டுத்தாபனம்	
	2020 ரூ. 000	2019 (மீளெடுத்த துரைத்த)ரைத்த ரூ.000
செலுத்திய குறுங்கால ஊழியர் நன்மைகள்	11,009	10,676
கூட்டங்களில் பங்குபற்றுவதற்கு செலுத்திய தொகை	706	3,036

### 23. அடகு வைத்த சொத்துக்கள்

கூட்டுத்தாபனம் இலங்கை வங்கியுடன் ரூ.500 மில்லியன் வரையிலான வங்கி உத்தரவாதங்களைப் பெறுவதற்கான ஏற்பாட்டைக் கொண்டுள்ளது. ரூ. 500 மில்லியன் பெறுமதியான இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்திற்கு சொந்தமான நிலையான வைப்புத்தொகை இந்த வசதிக்கு எதிராக பாதுகாப்பாக உறுதியளிக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் 4,000,000 மீ<sup>3</sup> கனவளவான கடற்கரை மணலை அகழ்ந்து காணிகளை சீராக்குவதற்கும் மற்றும் குவிப்பதற்குமான நோக்கக் கருத் திட்டத்திற்கு நிதி அளிக்கும் முகமாக ரூ. 2,643,049,184 பெறுமதியான தவணைக் கால கடன் வசதியை இலங்கை வங்கியிலிருந்து பெற்றது. இந்தக் கடனாக்கான பத்திரமாக பின்வரும் சொத்துக்கள் அடகு வைக்கப்பட்டுள்ளன.

- திட்ட இலக்கம் 4336/SLLRDC/1 இன் துண்டு எண். 5,6,7,8 ஆகியவற்றின் மீதான முதன்மை
- அடமானம் (அடமானத்தின் பெறுமானம் ரூ. 2,000 மில்லியன்) கூட்டுத் தாபனம் வைத்திருக்கும் நிலையான வைப்புத் தொகை ரூ. 1,126 மில்லியன்

### 24. ஐந்தொகைக் கணக்குக்கு பின்னர் எழும் நிகழ்வுகள்

ஐந்தொகைக் கணக்கு திகதிக்கு பின்னர், நிதிநிலை கூற்றுக்களில் சீராக்கல்களை அல்லது வெளிப்படுத்துதல்களை தேவைப்படும் நிகழ்வுகள் எதுவும் நிகழவில்லை.

### 25. பொறுப்புக்களும் மற்றும் இடைநேர் செலவுகளும்

#### 25.1 இடைநேர் பொறுப்புக்கள்

2020.12.31 ஆம் திகதிக்கு நஷ்டஈடு மற்றும் இழப்பீடு கோரி கூட்டுத் தாபனத்திற்கு எதிராக தாக்கல் செய்யப்பட்ட எட்டு (08) வழக்குகள் இன்னும் நிறைவு பெறாத நிலையிலுள்ளன. அவற்றின் விவரம் வருமாறு.

**நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

- a) இந்தக் கூட்டுத் தாபனத்தின் முன்னாள் பொது முகாமையாளர் ரூ. 1,409,425/- பெறுமதியான ஒரு ஊதியத்தை மீளச்செலுத்துமாறு கோரி ஒரு வழக்கை தாக்கல் செய்துள்ளார்.
- b) கூட்டுத் தாபனத்திற்கு எதிராக இழப்பீடுகளை கோரி தாக்கல் செய்யப்பட்ட ஆறு (06) இன்னும் நிறைவு பெறாதுள்ளன. மொத்த கோரிக்கைத் தொகை ரூ. 448,700,000/-.

மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தொகைகள் வாதியால் கோரப்படுகின்ற தொகைகளாகும். மேலும் உண்மையான கோரிக்கை ஏதேனும் இருந்தால், நீதிமன்றத்தால் தீர்மானிக்கப்படும்.

**25.2 பொறுப்புக்கள்**

கூட்டுத் தாபனம் ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது. ஆனால் சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள் மற்றும் உபகரணங்கள் என்பவற்றை கையகப்படுத்துவதற்கான ஒப்பந்தம் எதனையும் செய்யவில்லை. வழமையான வணிக சார் செயற்பாடுகளுக்கு இடைநேராக 2020 திசம்பர் 31 ஆம் திகதிக்கு 398.25 மில்லியன் (2019 : ரூ. 398.25 மில்லியன்) காணப்படுகின்றது.

**26. கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளில் ஏற்படும் மாற்றங்களின் விளைவுகள்**

மக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் 2.3.3 இல் கூறப்பட்டுள்ளபடி, 2020 ஜனவரி மாதம் 1 முதல் நடைமுறைக்கு வரும் வகையில், FIFO செலவு சூத்திரங்களிலிருந்து எடையிடப்பட்ட சராசரி செலவு சூத்திரங்களுக்கு சரக்குகளை மதிப்பிடுவது பற்றிய கணக்கீட்டுக் கொள்கையை இந்தக் கூட்டுத் தாபனம் மாற்றியது.

2020 திசம்பர் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான இந்த நிதிநிலை கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதில் மக்கியமான கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் பிரயோகிக்கப்பட்டன. மேலும் ஒப்பீட்டுத் தகவல்கள் வழங்கப்பட்டன. இந்த நிதிநிலை கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதில், புதிய கணக்கீட்டுக் கொள்கையின்படி கூட்டுத் தாபனம் முன்பு எடுத்துரைத்த தொகைகளை சரிசெய்தது. கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளில் மாற்றங்கள் பின்னோக்கி செய்யப்படுகின்றன.

கணக்கீட்டுக் கொள்கை மாற்றங்களின் விளைவுகள் பற்றிய விளக்கங்கள் பின்வரும் அட்டவணியில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

**நிதி நிலை கூற்று மீதான விளைவுகள்**

குறிப்பு	முன்னர் அறிக்கையிட்டவாறு 2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான தொகைகள் ரூ.000	முன்னைய காலப் பிழை திருத்தங்களின் விளைவுகள் ரூ.000	2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கு மீளெடுத்துரைத்த தொகை ரூ.000
<b>குழு</b>			
சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள் பொருட்பதிவேடுகள்	9	2,887,981	15,699
	12	3,122,019	17,026
<b>கூட்டுத் தாபனம்</b>			
சொத்துக்கள், பொறித் தொகுதிகள், உபகரணங்கள் பொருட்பதிவேடுகள்	9	2,424,370	15,699
	12	3,024,762	17,026

**முழுமையான வருமான கூற்று மீதான விளைவுகள்**

குறிப்பு	முன்னர் அறிக்கையிட்டவாறு 2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான தொகைகள் ரூ.000	முன்னைய காலப் பிழை திருத்தங்களின் விளைவுகள் ரூ.000	2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கு மீளெடுத்துரைத்த தொகை ரூ.000
<b>குழு</b>			
நேரடி ஆகுசெலவு	2, 28	6,334,202	(32,725)
<b>கூட்டுத் தாபனம்</b>			
நேரடி ஆகுசெலவு	2, 28	4,714,876	(32,725)

**நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)**

**27. பின்னோக்கி நகரும் பிழைகள் மீதான மீள்கூற்று**

2020.01.01 ஆம் திகதிக்குரிய முன்னைய காலப் பகுதிக்கான பின்வரும் உரிய பிழைகள் பின்னோக்கி நகரும் அடிப்படையில் திருத்தி சீராக்கப்பட்டுள்ளன. முன்னைய காலப் பகுதிக்கான நிதி கூற்றுக்கள் மீளெடுத்துக்கப்பட்டுள்ளன.

- a) நியம தொழில் நுட்பக் குழு (STC) வீதங்கள் நிர்ணயத்தின் பேரில் 2020.01.01 ஆம் திகதிக்கு முன்னர் நிறைவு செய்யப்பட்டிருந்த 38,290,272/- தொகையான 03 கருத் திட்டங்களுக்கான சான்றுபடுத்திய வருமானத்தை கூட்டுத் தாபனத்தின் நிதிக் கூற்றுக்களால் இனங்காண முடியவில்லை.
- b) 2019/20 வரிமதிப்பு ஆண்டிற்கான (Y/A) வருமான வரிக்குரிய ஏற்பாடு உண்மையான பொறுப்பை பார்க்கிலும் 150,304,823/- ரூபாவால் விஞ்சியிருந்தது.
- c) 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதிக்கு 115,337,000/- தொகையான வெரஸ் கங்கை கருத் திட்டத்திற்கு உரிய முகாமைத்துவ கட்டணங்களையும் கூட்டுத்தாபனத்தின் நிதிக் கூற்றுக்களினால் இங்காண முடியவில்லை.

கணக்கீட்டு கொள்கை மாற்றங்களின் விளைவுகள் பற்றிய விளக்கங்கள் பின்வரும் அட்டவணியில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

**நிதி நிலை கூற்று மீதான விளைவுகள்**

குறிப்பு	முன்னர் அறிக்கையிட்டவாறு 2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான தொகைகள் ரூ.000	முன்னைய காலப் பிழை திருத்தங்களின் விளைவுகள் ரூ.000	2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கு மீளெடுத்துரைத்த தொகை ரூ.000
<b>குழு</b>			
பிடித்துவைத்த சம்பாத்தியங்கள்	6,503,306	336,655	6,839,961
வர்த்தக மற்றும் கிடைக்க வேண்டிய தொகைகள்	6,370,966	153,627	6,524,593
வரிவிதிப்பு	86,320	(150,305)	(63,985)
<b>கூட்டுத்தாபனம்</b>			
பிடித்துவைத்த சம்பாத்தியங்கள்	6,263,585	336,655	6,600,240
வர்த்தக மற்றும் கிடைக்க வேண்டிய தொகைகள்	5,635,272	153,627	5,788,899
வரிவிதிப்பு	82,533	(150,305)	(67,772)

**முழுமையான வருமான கூற்று மீதான விளைவுகள்**

குறிப்பு	முன்னர் அறிக்கையிட்டவாறு 2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான தொகைகள் ரூ.000	முன்னைய காலப் பிழை திருத்தங்களின் விளைவுகள் ரூ.000	2019.12.31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கு மீளெடுத்துரைத்த தொகை ரூ.000
<b>குழு</b>			
வருமானம்	8,339,384	38,290	8,377,674
வரிவிதிப்பு	314,087	(150,305)	163,782
<b>கூட்டுத்தாபனம்</b>			
வருமானம்	6,537,657	38,290	6,575,947
வரிவிதிப்பு	296,137	(150,305)	145,832

## நிதிக் கூற்றுக்களுக்கான குறிப்புகள் (தொடர்ச்சி)

### 28. கூட்டுத்தாபன தகவல்கள்

முன்னைய ஆண்டில் (2019) அறிக்கையிடப்பட்டிருந்த பின்வரும் விடயங்களின் சமர்ப்பணமும் மற்றும் வகைப்படுத்தலும் நடைமுறை ஆண்டு சமர்ப்பணத்துடன் ஒத்ததா என்பதை உறுதிசெய்யும் பொருட்டு திருத்தப்படுகின்றன.

	குழு ரூ. 000	கூட்டுத் தாபனம் ரூ. 000
<b>அ) நிருவாக செலவுகள்</b>		
2019 ஆம் ஆண்டு வருடாந்த அறிக்கையில் முன்னர் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ளவாறான தொகைகள்	1,141,960	970,431
நேரடி ஆகுசெலவுக்கு மாற்றிய நிருவாக செலவுகள்	28,064	-
ஏனைய இயக்கச்செயற்பாட்டு செலவுகளிலிருந்து மாற்றிய தொகைகள்	26,683	26,683
<b>ஒத்தீட்டு விபரங்களின் நடைமுறை சமர்ப்பணம்</b>	<b>1,196,707</b>	<b>997,114</b>
<b>ஆ) நேரடி ஆகுசெலவு</b>		
2019 ஆம் ஆண்டு வருடாந்த அறிக்கையில் முன்னர் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ளவாறான தொகைகள்	6,362,450	4,714,876
நிருவாக செலவுகளுக்கு மாற்றிய நிருவாக செலவுகள்	(28,064)	-
விளம்பர செலவுகளுக்கு மாற்றிய தொழிற்சாலை செலவுகள்	(186)	-
<b>கணக்கீட்டு கொள்கை மாற்றத்தினால் வரும் சீராக்கல்கள்</b>	<b>(32,725)</b>	<b>(32,725)</b>
<b>ஒத்தீட்டு விபரங்களின் நடைமுறை சமர்ப்பணம்</b>	<b>6,301,475</b>	<b>4,682,151</b>
<b>இ) விளம்பர செலவுகள்</b>		
2019 ஆம் ஆண்டு வருடாந்த அறிக்கையில் முன்னர் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ளவாறான தொகைகள்	77,664	77,124
நேரடி ஆகுசெலவிலிருந்து மாற்றிய தொழிற்சாலை செலவுகள்	186	-
<b>ஒத்தீட்டு விபரங்களின் நடைமுறை சமர்ப்பணம்</b>	<b>77,850</b>	<b>77,124</b>
<b>ஈ) ஏனைய இயக்கச்செயற்பாட்டு செலவுகள்</b>		
2019 ஆம் ஆண்டு வருடாந்த அறிக்கையில் முன்னர் அறிக்கையிடப்பட்டுள்ளவாறான தொகைகள்	60,157	60,157
நிருவாக செலவுகளுக்கு மாற்றிய செலவுகள்	(26,683)	(26,683)
<b>ஒத்தீட்டு விபரங்களின் நடைமுறை சமர்ப்பணம்</b>	<b>33,474</b>	<b>33,474</b>

## கூட்டுத்தாபனத்தின் நிதிக் குறிப்புகள்

	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.	ரூ.மில்.
<b>இலாபம், நட்டம்</b>									
திறைசேரி நிதியிட்ட கருத் திட்டங்களிலிருந்து கிடைத்த வருமானம்	2,379	2,786	2,367	2,969	5,629	1,306	1,620	1,025	926
ஏனைய கருத் திட்டங்களிலிருந்தும் மற்றும் மூலங்களிலிருந்தும் கிடைத்த வருமானம்	5,645	4,555	5,183	4,780	2,420	1,572	2,545	1,742	2,388
பிரிவுகளுக்கு இடையிலான வருமானம்	(658)	(766)	(453)	(406)	(239)	(362)	(459)	(264)	(214)
<b>மொத்த வருமானம்</b>	<b>7,366</b>	<b>6,575</b>	<b>7,097</b>	<b>7,343</b>	<b>7,810</b>	<b>2,516</b>	<b>3,706</b>	<b>2,503</b>	<b>3,100</b>
நேரடி ஆகுசெலவு	(3,599)	(4,682)	(4,499)	(4,966)	(5,602)	(2,224)	(3,247)	(2,192)	(2,750)
<b>முழுமொத்த இலாபம்</b>	<b>3,767</b>	<b>1,893</b>	<b>2,598</b>	<b>2,377</b>	<b>2,208</b>	<b>292</b>	<b>459</b>	<b>311</b>	<b>350</b>
ஏனைய இயக்கச்செயற்பாட்டு வருமானம்	30	100	96	190	50	61	48	54	60
மேன்தலைச்செலவுகள்	(1,371)	(1,260)	(1,369)	(1,224)	(926)	(1,010)	(676)	(430)	(574)
<b>இயக்கச்செயற்பாட்டு இலாபம்/(நட்டம்)</b>	<b>2,426</b>	<b>733</b>	<b>1,325</b>	<b>1,338</b>	<b>1,333</b>	<b>(657)</b>	<b>(169)</b>	<b>(65)</b>	<b>(164)</b>
தேறிய நிதி வருமானம்	75	91	296	162	144	503	600	183	196
<b>வரிவிதிப்புக்கும் மற்றும் கட்டண விதிப்புக்கும் முன்னருள்ள இலாபம்</b>	<b>2,501</b>	<b>824</b>	<b>1,621</b>	<b>1,500</b>	<b>1,476</b>	<b>(154)</b>	<b>431</b>	<b>118</b>	<b>32</b>
வரி	4	54	(472)	(359)	(283)	(3)	(85)	(14)	(100)
திரட்டு நிதிக்கான விவேட வரி	(9)	(200)	-	-	-	-	-	-	-
<b>குறித்த ஆண்டிற்கான இலாபம் / (நட்டம்)</b>	<b>2,496</b>	<b>678</b>	<b>1,149</b>	<b>1,141</b>	<b>1,193</b>	<b>(157)</b>	<b>346</b>	<b>104</b>	<b>(68)</b>
<b>நிதி நிலை</b>									
மொத்த சொத்துக்கள்	20,674	18,068	17,502	14,733	13,100	9,181	8,393	6,369	5,662
மூலதனமும் ஒதுக்கீடுகளும்	9,357	6,897	5,896	4,690	3,572	2,373	2,544	2,106	2,002
நடைமுறையல்லாத பொறுப்புகள்	4,176	4,236	4,529	1,551	2,486	1,320	1,217	2,250	1,268
நடைமுறை பொறுப்புகள்	7,141	6,935	7,075	8,492	7,041	5,487	4,632	3,013	2,392
<b>காசுப் பாய்ச்சல்</b>									
இயக்கச்செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் காசுப் பாய்ச்சல்	4,693	(744)	1,467	579	2,272	444	231	(303)	(2,260)
	(227)	666	(1,025)	(1,646)	5	(245)	(98)	797	(53)
நிதியீட்டல் செயற்பாடுகளிலிருந்து வரும் காசுப் பாய்ச்சல்	(1,038)	(170)	(438)	(386)	(301)	(10)	(2)	(28)	(10)
<b>காசும் மற்றும் காசு ஒப்புரவுகளிலுமுள்ள அதிகரிப்பு / (குறைவு)</b>	<b>3,428</b>	<b>(248)</b>	<b>04</b>	<b>(1,453)</b>	<b>1,976</b>	<b>189</b>	<b>130</b>	<b>465</b>	<b>(2,325)</b>
<b>ஏனைய தகவல்கள்</b>									
ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை	1450	1408	1432	1448	1432	1411	1477	1315	1150

