

## மானியக் கோரிக்கை எண். 34

நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு

2014-2015

### 1. முன்னுரை

தமிழ்நாடு, அதிவேகமான தொழில் வளர்ச்சி மற்றும் நகர மயமாதலில் வளர்ந்து வரும் மாநிலங்களில் ஒன்றாகும். மாநிலத்தின் தற்போதைய மக்கள் தொகையில் 48.45 விழுக்காடு மக்கள் நகர்ப்புறங்களில் வசித்து வருகின்றனர். அடுத்து வரும் 10 ஆண்டுகளிலும், தமிழ்நாடு இந்தியாவிலேயே நகர்ப்புற வளர்ச்சியில் ஒரு முன்னோடி மாநிலமாகத் தொடர்ந்து விளங்கும். தமிழ்நாட்டில் நகர்ப்புறங்களில் வாழும் மக்கள் தொகை 2030ஆம் ஆண்டில் 67 விழுக்காடாக உயர்ந்து இந்தியாவிலேயே முதலிடத்தை வகிக்கும் என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. பெருகிவரும் நகர்ப்புற மக்கள் தொகைக்கேற்ப அதிகரித்து வரும் உட்கட்டமைப்பு மற்றும் அடிப்படை வசதிகளை அளிப்பதற்குத் தேவையான கொள்கை முடிவுகள் மேற்கொள்வது மற்றும் மேலாண்மை உத்திகளை கையாளுவது பெரும் சவாலாக உள்ளது.

இச்சவால்களை எதிர்கொள்ள, சேவைகள் திறன் மேம்பாடு, உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டிற்குத் தேவையான நிதி ஆதாரங்களை திரட்டுதல், சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பிற்கு உகந்த தொழில்நுட்ப உத்திகளை கடைப்பிடித்தல் ஆகியவை தீர்வாக அமைந்துள்ளன.

தமிழ்நாட்டினை இந்திய மாநிலங்களிலேயே சிறந்த ஆளுகை கொண்ட “முதன்மை மாநிலமாக” திகழச் செய்வதே மாண்புமிகு முதலமைச்சர் புரட்சித் தலைவி அம்மா அவர்களின் தொலை நோக்காகும். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட “தொலைநோக்குத் திட்டம்-2023 ஆவணம்”, தமிழகத்தின் 10 நகரங்களை உலகத்தரம் வாய்ந்த உட்கட்டமைப்பு வசதிகளுடன் மேம்படுத்த வலியுறுத்துகிறது. மாநிலத்திலுள்ள அனைத்து பிற பகுதிகளும், சமச்சீர் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டின் மூலம் பொருளாதார வளர்ச்சியினைப் பெற இந்நகரங்கள் ஒரு முன் மாதிரியாக அமையும். மேலும், தமிழ்நாட்டிலுள்ள அனைத்து மக்களுக்கும், உரிய அழுத்தத்துடன் குழாய்கள் மூலம் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் 24x7 வழங்குதலை உறுதி செய்வதாகும். நகர்ப்புற உள்ளாட்சிகளில் அனைத்து

குடியிருப்புகளுக்கும் பாதுகாக்கப்பட்ட தரமான குடிநீர் வழங்குதல் அரசின் முதன்மையான நோக்கமாகும். இச்சவாலினை நிறைவேற்றும் முகமாக அரசு, ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (IUDM), ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (JICA), ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி (KfW), தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் - III (TNUDP- III) மற்றும் சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் (UIDSSMT) வாயிலாக 3 மாநகராட்சிகள், 6 நகராட்சிகள் மற்றும் 4 பேரூராட்சிகளில் குடிநீர் வழங்கல் திட்டங்கள் ₹945.95 கோடி செலவில் 2013-14 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

**மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின்** ஆட்சிக் காலங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்ட உறுதியான முடிவுகளாலும், புதுமையான பல நடவடிக்கைகளாலும் நகரமயமாதலில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளை உரிய முறையில் தீர்ப்பதற்கு தேவையான வழி வகைகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. **மழைநீர் சேகரிப்பு** எனும் வரலாற்றுச் சிறப்பு மிக்க சீரிய திட்டத்தினை 2001- ஆம் ஆண்டிலேயே **மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள்** அறிவித்தார்கள். அனைத்து கட்டடங்களிலும் மழைநீர்

சேகரிப்புக் கட்டமைப்புகளை நிறுவுவதைக் கட்டாயமாக்கும் வகையில் சட்டதிருத்தங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மழைநீர் சேகரிப்பின் பயன்கள் குறித்த விழிப்புணர்வை மக்களிடையே ஏற்படுத்திட பெரிய அளவில் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இந்த நடவடிக்கைகளின் காரணமாக, 2001-2006 ஆம் ஆண்டு காலகட்டத்தில் மாநிலம் முழுவதும், நிலத்தடி நீர்வளம் குறிப்பிடத்தக்க அளவில் உயர்ந்தது. மழைநீர் சேகரிப்பின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்தி, மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளை புனரமைத்தல் மற்றும் புதிய கட்டமைப்புகளை ஏற்படுத்துவதற்கு தேவையான நடவடிக்கைகள் மீண்டும் தற்போது முடுக்கி விடப்பட்டுள்ளன.

சென்னை மாநகராட்சியின் குடிநீர்த் தேவையை நிறைவு செய்ய தொலைநோக்குப் பார்வை மற்றும் புதிய சிந்தனையுடன் **மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள்** பல தீர்க்கமான முடிவுகளை எடுத்துள்ளார். புதிய வீராணம் திட்டம் 2004ஆம் ஆண்டில் மிக குறுகிய காலத்திற்குள் செயல்பாட்டுக்கு கொண்டுவரப்பட்டதன் மூலம், குடிநீர் தட்டுப்பாடு மிகுந்த சென்னை மாநகரத்திற்கு நிரந்தர குடிநீர் தீர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது. தொன்று தொட்டு பருவ மழையினை மட்டுமே குடிநீருக்கு நம்பியிருந்த சென்னை

மாநகரின் குடிநீர் பற்றாக்குறையைத் தீர்க்க, 2003ஆம் ஆண்டு மீஞ்சூர் பகுதியில் எதிர் சவ்வூடு பரவல் முறையில் கடல் நீரை குடிநீராக்கும் திட்டத்தினை மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அறிவித்தார். மேலும், 100 mld திறன் கொண்ட ₹871.24 கோடியிலான கடல் நீரை குடிநீராக்கும் திட்டத்தினை 22.02.2013 அன்று நெம்மேலியில் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் துவக்கி வைத்ததன் மூலம் சென்னை மாநகரின் குடிநீர்ப் பற்றாக்குறைக்கு ஒரு நிரந்தர தீர்வு கிடைத்துள்ளது.

**மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின்** ஆணைக்கிணங்க சென்னை மாநகருக்கான குடிநீர் தேவைக்கு, தற்போதுள்ள நீர்த்தேக்கங்களின் கொள்ளளவினை ₹1851 கோடி மதிப்பீட்டில் மேலும் 4.20 டி.எம்.சி அளவிற்கு உயர்த்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. திருவள்ளூர் மாவட்டம், தேர்வாய் கண்டிகையில் புதிய நீர்த்தேக்கம் அமைப்பதற்கான ஆரம்பகட்டப் பணிகள் ஏற்கனவே தொடங்கப்பட்டுள்ளன. நெம்மேலி அருகே, நாள் ஒன்றுக்கு 400 மில்லியன் லிட்டர் திறன் கொண்ட கடல் நீரை குடிநீராக்கும் நிலையம் ஒன்றினை நிறுவ சென்னைப்

பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வாரியத்தால் நடவடிக்கைகள் தொடங்கப்பட்டுள்ளன.

தொழிற்சாலைகள் பயன்படுத்தும் வகையில் கழிவுநீரை சுத்திகரித்து மறு சுழற்சி செய்ய வேண்டியதன் அவசியத்தை **மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள்** வலியுறுத்தியுள்ளார். இதன்மூலம் குடிநீர் பயன்பாட்டிற்கான நீர்வளத்தின் மீதான அழுத்தம் குறையும். நாள் ஒன்றுக்கு, 45 மில்லியன் லிட்டர் கொள்ளளவுடன் கூடிய எதிர் சவ்வூடு பரவல் முறையிலான (Reverse Osmosis) மூன்றாம் நிலை சுத்திகரிப்பு நிலையம் ஒன்றினை கோயம்பேட்டில் அமைக்க, சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் நடவடிக்கை மேற்கொண்டு வருகிறது. அரசு-தனியார் பங்களிப்பு முறையின் மூலம் கழிவு நீரை மறு-சுழற்சி செய்து தொழிற்சாலைகளின் பயன்பாட்டிற்கு அளித்திட இது போன்ற மேலும் பல திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்படும்.

பல நகரங்களில், முறையான சுகாதார வசதி இன்மையாலும், பொது மற்றும் சமுதாயக் கழிப்பிடங்கள் சரிவர பராமரிக்கப்படாததாலும், திறந்த வெளியில் மனிதக் கழிவுகளை கழிக்கும் நிலை உள்ளது. இந்நிலையினை

ஒழிக்க, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளிலும் படிப்படியாக பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்துதல் மற்றும் திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிக்கும் நிலையை 2015க்குள் ஒழித்தல் ஆகிய இருமுனைத் திட்டத்தினை வகுத்துள்ளார்கள். இந்த சீரிய இருமுனைத் திட்டத்தினை செயல்படுத்துவதன் மூலம் நகர்ப்புர மக்களின் சுகாதாரம் பேணப்படுவதுடன், நிலம் மற்றும் நீர் வளம் மாசுபடுதலும் தடுக்கப்படும். அரசின் கொள்கை முடிவின்படி படிப்படியாக அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளிலும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினை செயல்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. 2013-2014 ஆம் ஆண்டில் 11 திட்டங்களுக்காக ₹327.78 கோடி செலவிடப்பட்டுள்ளது. மேலும், 33 திட்டங்கள் ₹3268.70 கோடி செலவில் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன. பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தில் இணைக்கப்பட்ட போதுமான கழிவறைகள் இல்லாமை, போதுமான மற்றும் நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட பொதுக் கழிப்பறைகள், சமுதாய கழிப்பறைகள் இல்லாமை மற்றும் காலங்காலமாக மக்கள் திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிக்கும் பழக்கம் போன்றவற்றால் ஏற்படும் சுகாதார சீர்கேடுகளை தவிர்க்க,

புதிய சமுதாய கழிப்பிடங்களை கட்டவும், பழுதடைந்த கழிப்பிடங்களை புதுப்பிக்கவும் அரசு கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் இதுவரை ₹244.45 கோடி செலவிட்டுள்ளது.

நகரங்கள் நாட்டின் வளர்ச்சிக்கு மிகவும் வலு சேர்க்கும் இயந்திரங்கள் ஆகும். மாநிலத்தின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மதிப்பீட்டில் (GDP), 70 சதவீதம் நகரங்களையே சார்ந்துள்ளது. **மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள்** நகர்ப்புரங்களில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தும் வகையில் இரண்டு மாபெரும் புதிய நிதி திட்டங்களை அறிவித்துள்ளார். சென்னை மற்றும் அதனைச் சார்ந்த புற நகர் பகுதிகளுக்காக “சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டம் (CMCDM)” மற்றும் இதர மாநகராட்சிகள், நகராட்சிகள், பேரூராட்சிகளுக்கு கூடுதல் நிதி வழங்கும் “ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (IUDM)” ஆகிய இரண்டு திட்டங்களும் செயல்பாட்டில் உள்ளன. இதற்கிணங்க, ₹1500 கோடி சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்திற்கும், ₹2250 கோடி ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்திற்கும் கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. இவ்விரு திட்டங்களின் கீழ் சாலைகள், தெரு விளக்குகள், குடிநீர் வழங்கல், கழிவு நீர் வடிகால் மற்றும் சுகாதாரப் பணிகள், மழைநீர் வடிகால்,

திடக்கழிவு மேலாண்மை, பேருந்து நிலையங்களின் மேம்பாடு, வாகனங்கள் நிறுத்துமிடம் ஆகிய அடிப்படை கட்டமைப்பு வசதிகள் உள்ளிட்ட பணிகள் நடைமுறையில் உள்ள திட்டங்களுடன் ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்தப்படும். சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டம் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் ஆகியவற்றின் மூலம் பெறப்படும் நிதி ஆதாரங்கள், நகர்ப்புரப் பகுதிகளில் அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கு, ஒரு உத்வேகத்தை அளித்ததுடன் திட்டமிட்ட நகரமயமாக்கல் வாயிலாக பொருளாதார வளர்ச்சியை ஊக்குவித்துள்ளது. 2014-2015ஆம் ஆண்டில், சென்னைப் பெருநகர் வளர்ச்சித் திட்டத்திற்கு ₹500 கோடியும், ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்திற்கு ₹750 கோடியும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

நகர்ப்புர சாலைகளின் தரம் மற்றும் நீடித்த பயன்பாடு ஆகியவற்றை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, தார் கலவையுடன் பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை சேர்த்து சாலைகள் அமைக்கும் புதிய தொழில்நுட்ப உத்தியை மேற்கொள்ள மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் வலியுறுத்தியுள்ளார். அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளும், பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை

பயன்படுத்தி சாலைகள் அமைக்க திட்டமிட்டிருப்பதின் மூலம், பிளாஸ்டிக் கழிவுகளினால் சுற்றுச் சூழல் மாசுபடுவதை தடுக்க பாதுகாப்பான மற்றும் குறைந்த செலவிலான வழிமுறை ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்த அரசு அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளும் தூய்மையாகவும், பசுமையாகவும் திகழ வேண்டும் என்பதற்காக கடும் முயற்சியினை மேற்கொண்டுள்ளது. ஆகையால் திடக்கழிவு மேலாண்மை நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளில் முக்கிய இடம் வகிக்கிறது. இந்நோக்கத்தை நிறைவேற்றும் விதமாக குப்பைகள் உற்பத்தியாகும் இடத்திலேயே தரம் பிரிக்கவும் RRR (Reduce, Reuse and Recycle) என்ற முறையினை செயல்படுத்தவும் சிறப்பு திடக்கழிவு மேலாண்மை நிதியின் கீழ் ₹100 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. 79 நகரங்களில் பல்வேறு திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் நிர்வாகத்தை மேம்படுத்துவதும், மாநிலம் முழுவதும் உள்ள மக்களுக்கு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கலை உறுதி செய்வதும் நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறையின் பொறுப்பாகும்.

அரசின் நோக்கங்களை நிறைவேற்றும் வகையில், இத்துறையின்கீழ், சென்னை மாநகராட்சி, நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் மற்றும் பேரூராட்சிகள் இயக்ககம் ஆகியவை அரசின் அங்கங்களாக செயல்பட்டு வருகின்றன. சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் மற்றும் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் ஆகியவை குடிநீர்த் திட்டம் மற்றும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டப் பணிகளை நிறைவேற்றும் பொறுப்பிலுள்ளன. திருப்பூர் மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் உள்ள பொதுமக்களின் குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலைகளின் தண்ணீர் தேவையினை நிறைவு செய்யும் பொறுப்பில் புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகம் ஈடுபட்டுள்ளது.

இவை தவிர, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியம் (TNUDF), தமிழ்நாடு நகர்ப்புர நிதி மற்றும் அடிப்படை வசதி மேம்பாட்டு நிறுவனம் (TUFIDCO) ஆகிய இரண்டு நகர்ப்புர நிதி நிறுவனங்கள், நகர்ப்புர நிதி அளித்தல், நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களுக்குத் தேவையான நிதியினைப் பெற உரிய வழிகாட்டுதலை உருவாக்குதல், திட்ட நிதி ஆதார ஆய்வு மற்றும் நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கு முன்னோடியாக திகழ்கின்றன. மேலும்

இந்நிறுவனங்கள், நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில், உட்கட்டமைப்பு வசதி மேம்பாட்டிற்காக மத்திய அரசு, வெளிநாட்டு நிதி ஆதாரம் மற்றும் நிதிச் சந்தையிலிருந்து நிதி பெற்றிட உதவுகின்றன. தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி சேவைகள் நிறுவனம் (TNUIFSL), தமிழ்நாடு நகர்ப்புர நிதி மற்றும் அடிப்படை வசதி மேம்பாட்டு நிறுவனம் (TUFIDCO) ஆகிய நிதி நிறுவனங்கள் நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பை மேம்படுத்த தொழில் நுட்ப கலந்தறிதலில் நிபுணத்துவம் பெற்றுள்ளன. இந்நிறுவனங்களின் கலந்தறிதல் உதவியுடன் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தொழில்நுட்ப செயல்திறனை மேம்படுத்தி, கடினமான பெரிய கட்டமைப்பு திட்டங்களை உருவாக்கி செயல்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை, நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாடு, மேம்படுத்தப்பட்ட ஆளுகை, நகர்ப்புர சேவை மூலமாக, தமிழகத்தின் அனைத்து மாநகரங்கள் மற்றும் நகரங்களை சுத்தமாக, சுகாதாரமாக, வாழ்வதற்கு ஏற்ற நகரங்களாக மாற்ற வளர்ச்சித் திட்டங்களை முழு முயற்சியுடன் செயல்படுத்தி வருகின்றது.

இந்தியாவிலேயே, தமிழ்நாட்டினை வறுமையற்ற, மிகவும் செழுமையான மாநிலமாக வளர்ச்சிப் பாதையில் கொண்டு செல்வதற்கும், அனைத்து அடிப்படை வசதிகளைக் கொண்ட நவீன சமுதாயத்தினை உருவாக்கவும், இணக்கமான சுற்றுச்சூழலுடன் உலகின் பிறபகுதிகளுடன் இணைந்து, மனமகிழ்வுடன் மக்கள் வாழக்கூடிய மாநிலமாக தமிழகத்தை மாற்ற வேண்டும் என்ற மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களின் தொலைநோக்குத் திட்டத்திலுள்ள எண்ணக்கனவுகளை நனவாக்க இத்துறை அயராது பாடுபடும்.

## 2. நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம்

நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து நகராட்சிகள் மற்றும் மாநகராட்சிகளின் (சென்னை மாநகராட்சி நீங்கலாக) செயல்பாடுகளை ஒருங்கிணைக்கும் மற்றும் மேற்பார்வையிடும் துறைத் தலைமையாக செயல்படுகிறது. நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர் அவர்களை தலைவராகவும் மற்றும் இணை ஆணையர்கள், கூடுதல் இயக்குநர்கள், இணை இயக்குநர்கள் மற்றும் ஏழு நகராட்சி நிர்வாக மண்டல இயக்குநர்களை (மண்டலத்திற்கு ஒருவர் என செங்கல்பட்டு, வேலூர், சேலம், திருப்பூர், தஞ்சாவூர், மதுரை மற்றும் திருநெல்வேலி மண்டலங்கள்) கொண்டுள்ளது.

2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி மாநகராட்சிகளின் (சென்னை மாநகராட்சி நீங்கலாக) மக்கள் தொகை 80,65,843 ஆகும். இது மாநிலத்தின் மொத்த மக்கள் தொகையில் 11.18 சதவீதமாகவும், மொத்த நகர்ப்புர மக்கள் தொகையில் 23.08 சதவீதமாகவும் மற்றும் வருடாந்திர வளர்ச்சி விகிதம் 1.10 சதவீதமாகவும் உள்ளது. மாநகராட்சிகள் (சென்னை மாநகராட்சி நீங்கலாக) மொத்தம் 1,278.34 சதுர கி.மீ.

பரப்பளவில் அமைந்துள்ளன. இது மாநிலத்தின் மொத்த நகர்ப்புர நிலப்பரப்பில் 9.38 சதவீதமாகும்.

2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி நகராட்சிகளின் மக்கள் தொகை 90,18,646 ஆகும். இது மாநிலத்தின் மொத்த மக்கள் தொகையில் 12.50 சதவீதமாகவும், மொத்த நகர்ப்புர மக்கள் தொகையில் 25.80 சதவீதமாகவும் மற்றும் வருடாந்திர வளர்ச்சி விகிதம் 1.02 சதவீதமாகவும் உள்ளது. நகராட்சிகள் மொத்தம் 2560.12 சதுர கி.மீ. பரப்பளவில் அமைந்துள்ளன. இது மாநிலத்தின் மொத்த நகர்ப்புர நிலப்பரப்பில் 18.78 சதவீதமாகும்.

தமிழ்நாட்டில் 11 மாநகராட்சிகள் (சென்னை நீங்கலாக) மதுரை, கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி, திருநெல்வேலி, சேலம், திருப்பூர், ஈரோடு, வேலூர், தூத்துக்குடி, திண்டுக்கல், தஞ்சாவூர் மற்றும் 124 நகராட்சிகள், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரின் நிர்வாக கட்டுப்பாட்டின் கீழ் செயல்பட்டு வருகின்றன. மாநிலத்தில் உள்ள நகராட்சிகள் ஆண்டு வருமானத்தின் அடிப்படையில் கீழ்க்காணுமாறு தரம் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்.	தரம்	ஆண்டு வருமானம் (₹ கோடியில்)	நகராட்சிகளின் எண்ணிக்கை
(1)	(2)	(3)	(4)
1	சிறப்பு நிலை	10.00 க்கு மேல்	18
2	தேர்வு நிலை	6.00 – 10.00	28
3	முதல் நிலை	4.00 – 6.00	34
4	இரண்டாம் நிலை	4.00க்கு கீழ்	44
<b>மொத்தம்</b>			<b>124</b>

### மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகள்

இந்திய அரசமைப்பு சட்டம் 74-வது திருத்தத்தின்படி, மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு 17 மற்றும் 19 அக்டோபர் 2011ல் தேர்தல் நடத்தப்பட்டது. இத்தேர்தலில் மாநகராட்சி மேயர்கள் மற்றும் நகர்மன்ற தலைவர்கள் மக்களால் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.

பின்வரும் பிரிவுகளின் கீழ் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாநகராட்சி மேயர்கள், நகர்மன்ற தலைவர்கள் மற்றும் நகர்மன்ற உறுப்பினர்கள் 2011 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 25ஆம் நாளன்று பொறுப்பேற்றனர்.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள்	தாழ்த்தப்பட்ட வகுப்பினர் (பொது)	தாழ்த்தப்பட்ட வகுப்பினர் (பெண்கள்)	பழங்குடி இனத்தினர் (பெண்கள்)	பெண்கள் (பொது)	பொது	மொத்தம்
<b>மாநகராட்சிகள்</b>						
மேயர்கள்	-	1	-	3	6	10
வார்டு உறுப்பினர்கள்	54	31	-	245	490	820

நகராட்சிகள் (*)						
நகர்மன்றத் தலைவர்கள்	10	6	1	35	74	126
வார்டு உறுப்பினர்கள்	275	197	4	1037	2199	3712

(\*) இதில், திண்டுக்கல் மற்றும் தஞ்சாவூர் நகராட்சிகளும் அடங்கும். பின்னர் திண்டுக்கல் மற்றும் தஞ்சாவூர் மாநகராட்சியாக தரம் உயர்த்தப்பட்டது. பேரூராட்சியிலிருந்து நகராட்சியாக தரம் உயர்த்தப்பட்ட செம்பாக்கம் உள்ளடங்கும்.

## 2.1 உட்கட்டமைப்பு மேம்பாடு

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்புகளை உருவாக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் முக்கிய பணியாகும். தரமான, பயனுள்ள உட்கட்டமைப்புகளை உருவாக்க அரசு அதிகபட்ச முன்னுரிமை வழங்குகிறது. மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் மற்றும் உலக வங்கி, ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி(KfW), ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை(JICA) முதலான பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றின் மூலம் பெறப்படும் நிதி ஆதாரத்தைக் கொண்டு நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளின் உட்கட்டமைப்பு பணிகள் செயலாக்கப்படுகின்றன.

## 2.2 ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டம்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாநகராட்சிகள் (சென்னை நீங்கலாக), நகராட்சிகள் மற்றும் பேரூராட்சிகளுக்கான ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் என்ற முன்னோடித் திட்டத்தினை துவக்கியுள்ளார்கள். மேற்படி திட்டத்தின் மூலம் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் வளர்ச்சியில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளான சாலைகள், குடிநீர் வழங்கல், தெரு விளக்குகள், பாதாள சாக்கடை, மழைநீர் வடிகால்கள், சுகாதாரம், திடக்கழிவு மேலாண்மை, பேரூந்து நிலைய மேம்பாடு, பூங்காக்கள் முதலானவற்றை ஒருங்கிணைந்த முறையில் மேம்படுத்த வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்த கடந்த மூன்றாண்டுகளில் ₹1665.80 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 5598 பணிகளில் 4932 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட இனவாரியான திட்டங்கள் பின்வருமாறு :-

வ. எண்	இனம்	நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் எண்ணிக்கை	அனுமதிக்கப் பட்ட தொகை (ரூகோடியில்)	எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் எண்ணிக்கை	முடிவற்றவை	நடைபெற்று வரும் பணிகள்
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	பாதாள சாக்கடை திட்டம்	26	125.52	27	0	27
2	குடிநீர் வழங்கல்	72	281.53	200	40	160
3	சாலைகள்	55	172.97	303	92	211
4	மழைநீர் வடிகால்கள்	9	39.55	67	3	64
5	திடக்கழிவு மேலாண்மை	20	16.74	20	0	20
6	தெரு விளக்குகள்	2	14.48	2	0	2
7	திறந்த வெளியில் மலம் கழிப்பதை தவிர்க்க கழிப்பிடங்கள் அமைத்தல்	77	12.50	88	4	85
<b>மொத்தம்</b>			<b>663.29</b>	<b>707</b>	<b>139</b>	<b>568</b>

இத்திட்டத்தினை தொடர்ந்து செயல்படுத்த 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கு ₹500.00 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

### 2.3 குடிநீர் வழங்கல்

பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ள மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் நாள் ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 135 லிட்டர் வீதமும், பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படாத மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் நாள் ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 90 லிட்டர் வீதமும் குடிநீர் வழங்க மத்திய பொது சுகாதாரப் பொறியியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு (CPHEEO) குறியீடுகளை நிர்ணயம் செய்துள்ளது. இந்த குறியீடுகளை எய்தும் வகையில் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் குடிநீர் திட்டங்களை செயல்படுத்த உறுதி பூண்டுள்ளன.

மொத்தம் உள்ள 11 மாநகராட்சிகளில் (சென்னை நீங்கலாக) நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 110 லிட்டர் மற்றும் அதற்கு மேல் என்ற அளவில் 5 மாநகராட்சிகளிலும், நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 70 லிட்டர் முதல் 109 லிட்டர் வரை என்ற அளவில் 3 மாநகராட்சிகளிலும் மற்றும் நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 70 லிட்டர் மற்றும் அதற்கு குறைவாகவும் என்ற அளவில் 3 மாநகராட்சிகளிலும் தற்போது குடிநீர் விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது.

மொத்தம் உள்ள 124 நகராட்சிகளில், நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 90 லிட்டர் மற்றும் அதற்கு மேல் என்ற அளவில் 42 நகராட்சிகளிலும், நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 40 லிட்டர் முதல் 89 லிட்டர் வரை என்ற அளவில் 80 நகராட்சிகளிலும், நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 40 லிட்டர் மற்றும் அதற்கு குறைவாக என்ற அளவில் 2 நகராட்சிகளிலும் தற்போது குடிநீர் விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளில் ஒவ்வொரு குடியிருப்பிற்கும் பாதுகாக்கப்பட்ட மற்றும் போதுமான குடிநீர் வழங்குதல் அரசின் முதன்மையான நோக்கமாகும். குடிநீர் வழங்கல் நிலைமையை மேம்படுத்த அரசு, பல்வேறு குடிநீர் திட்டங்களை, ஐப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (JICA), ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி (KfW), உலக வங்கி மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (IUDM), சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் (UIDSSMT) போன்ற பல்வேறு திட்டங்களின் நிதியுதவியுடன் நிறைவேற்றி வருகிறது. இத்திட்டங்களை நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் செயல்படுத்தி வருகின்றன. சில திட்டங்கள் தமிழ்நாடு குடிநீர்

வடிகால் வாரியம் மற்றும் சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் மூலமும் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

பல்வேறு நிதி நிறுவனங்களின் நிதியுதவியுடன் செயலாக்கப்பட்டு வரும் குடிநீர்த் திட்டப் பணிகள் பின்வருமாறு :-

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)
1.	தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் III	19	630.99
2.	நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை (UIG)	9	589.27
3.	சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் (UIDSSMT)	40	736.40
4.	தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்புத் திட்டம் (TNUIP) (JICA)	9	663.68
5.	நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி (SMIF) (KfW)	9	417.55
<b>மொத்தம்</b>		<b>86</b>	<b>3037.89</b>

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-IIIன் கீழ், 19 குடிநீர்த் திட்டப் பணிகள் ₹630.99 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, அதில் 15 திட்டப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. சேலம் மாநகராட்சிக்கான தனி குடிநீர்த்

திட்டம் முடிக்கப்பட்டு சோதனை ஓட்டத்தில் உள்ளது. பல்லாவரம், பம்மல் மற்றும் தேனி அல்லிநகரம் ஆகிய நகராட்சிகளுக்கு ₹211.88 கோடி மதிப்பீட்டில் குடிநீர் மேம்பாட்டு திட்டங்கள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

**நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை திட்டத்தின்** (ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம்) கீழ் 9 குடிநீர் மேம்பாட்டு பணிகள் (WSIS) ₹589.27 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு, அதில் 5 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 4 பணிகள் (ஆவடி, திருமங்கலம் நகராட்சிகள் மற்றும் கோயம்புத்தூர், மதுரை மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளில்) பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

**சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்** கீழ் ₹736.40 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 40 குடிநீர் மேம்பாட்டு திட்டங்களில் 22 திட்டங்கள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

- பல்லடம், மேட்டூர், சிதம்பரம், தாராபுரம், திருச்செங்கோடு, ஆத்தூர், காயல்பட்டினம், கம்பம், கோவில்பட்டி, காரைக்குடி, வந்தவாசி, வெள்ளக்கோவில் மற்றும் காங்கேயம் நகராட்சிகளில் பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன.

- பெரியகுளம், திருவத்திபுரம், திண்டிவனம் மற்றும் ஆரணி நகராட்சிகளைப் பொறுத்தவரையில், நிர்வாக அனுமதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது. கொடைக்கானல் நகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி பணிக்கான நிர்வாக அனுமதி அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

### **ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமையின் (JICA)**

நிதியுதவியுடன் ₹663.68 கோடி மதிப்பீட்டில், 9 குடிநீர் மேம்பாட்டு திட்டங்கள் திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் தூத்துக்குடி மாநகராட்சிகள், பழனி, குன்னூர், இடைப்பாடி மற்றும் தேவக்கோட்டை நகராட்சிகளில் மேற்கொள்ளப்பட்டதில் திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சி மற்றும் தேவக்கோட்டை நகராட்சியில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. திண்டுக்கல், மேட்டுப்பாளையம் மற்றும் உடுமலைப்பேட்டை நகராட்சிகள் ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளன.

ஒகேனக்கல் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் புளோரோஸிஸ் தடுப்பு திட்டம் ₹1928.80 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறைவேற்றப்பட்டு தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி மற்றும் ஓசூர் நகராட்சிகள் பயனடைந்துள்ளன.

தூத்துக்குடி மாநகராட்சியில் **ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (JICA)** நிதியுதவியுடன் ₹282.44 கோடி மதிப்பீட்டில் குடிநீர் திட்டம் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது. பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

**ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி (KfW)** நிதியுதவியுடன் ₹417.55 கோடி மதிப்பீட்டில் 9 குடிநீர் மேம்பாட்டு பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, திருநெல்வேலி மாநகராட்சி, கடையநல்லூர் மற்றும் திருவண்ணாமலை நகராட்சிகளில் மொத்தம் ₹80.30 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் கரூர், உதகமண்டலம், தாந்தோணி, இனாம்கரூர் மற்றும் பள்ளிப்பாளையம் நகராட்சிகளில் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் மூலம் திட்டங்கள் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

திருநெல்வேலி மாநகராட்சியில் நீர் ஆதாரம் மேம்பாடு மற்றும் குடிநீர் பகிர்மான கட்டமைப்பு மேம்பாடு ஆகியவற்றிற்கான புதிய திட்டம் ₹230.00 கோடி மதிப்பீட்டில் மாநகராட்சியால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

மேற்படி பெரிய திட்டப்பணிகள் தவிர, தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் மூலம் செயலாக்கப்பட்டு வரும் குடிநீர் திட்டங்கள் பின்வருமாறு :-

- வேலூர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம் (CWSS) ₹1295.00 கோடி மதிப்பீட்டில், வேலூர் மாநகராட்சி மற்றும் ஆம்பூர், ஆற்காடு, அரக்கோணம், குடியாத்தம், ராணிப்பேட்டை, திருப்பத்தூர், வாணியம்பாடி, வாலாஜாபேட்டை, ஜோலார்பேட்டை, மேல்விஷாரம் மற்றும் பேரணாம்பட்டு ஆகிய நகராட்சிகளில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
- ஆத்தூர் மற்றும் நரசிங்கபுரம் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம் ₹270.00 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.
- மேலூர் நகராட்சியில், கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம் ₹23.80 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

இவை தவிர 2014-15 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் குடிநீர் மேம்பாட்டு திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது:-

வ. எண்	மநகராட்சி/ நகராட்சி	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு தொகை (₹கோடியில்)	நிதி ஆதாரம்
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	கோயமுத்தூர்	குடிநீர் விநியோகத்தில் 24x7 முறையை செயல்படுத்துதல்	496.81	JnNURM- UIG
2.	அனகாப்புத்தூர்	குடிநீர் விநியோக கட்டமைப்பு	13.57	
3.	பூவிருந்தவல்லி	மேம்பாட்டுப் பணிகள்	20.00	
4.	ஈரோடு	இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கான குடிநீர் ஆதாரம் தோற்றுவித்தல்	391.91	JnNURM- UIDSSMT

5.	கும்பகோணம்	குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு பணிகள்	பகிர்மான	23.34	JnNURM-UIDSSMT
6.	சத்தியமங்கலம்	குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு பணிகள்	பகிர்மான	24.00	
<b>மொத்தம்</b>				<b>969.63</b>	

### 2.3.1 திறனான குடிநீர் மேலாண்மை அமைப்பு

அரசு, மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் குடிநீர் விநியோக கட்டமைப்புகளை மேம்பாடு செய்ய முன்னுரிமை வழங்கியுள்ளது. இதற்கென கீழ்க்காணும் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன :

- நீருந்து கட்டமைப்பின் திறனை மேம்படுத்த திறனற்ற மோட்டார்கள் மற்றும் நீருந்து குழாய்களுக்குப் பதிலாக புதிய மோட்டார்கள் மற்றும் குழாய்கள் அமைத்தல்.
- சீரான குடிநீர் விநியோகத்தை உறுதி செய்ய தற்போதுள்ள பகிர்மான கட்டமைப்பினை புனரமைத்தல்.
- மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளின் குடிநீர் திட்டங்களில் குடிநீர் பெறும் அளவு, மோட்டார் மற்றும் பம்புகளின் செயல்திறன், குடிநீர் தரத்திற்கான பௌதீக மற்றும் வேதியியல் தன்மைகள் போன்றவை குறித்த விவரங்கள் சேகரிப்பதை தொடர்ந்து கண்காணிக்க, கண்காணிப்பு கட்டுப்பாடு மற்றும் தகவல் கையக அமைப்புகளை (SCADA) நிறுவுதல்.
- கோயமுத்தூர் மாநகராட்சியில் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்படும் திட்டத்தில் கண்காணிப்பு கட்டுப்பாடு மற்றும் தகவல் கையக

அமைப்பு (SCADA) நிறுவப்பட்டுள்ளது. பில்லூர் இரண்டாவது குடிநீர் திட்டத்தில் இந்த அமைப்பை (SCADA) நிறுவுவதற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

- திருநெல்வேலி, திருப்பூர் மற்றும் மதுரை மாநகராட்சிகளில் SCADA அமைப்பு ஒரு சில பகுதிகளில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சியில் SCADA அமைப்பை நிறுவுவதற்கான பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.
- ராசிபுரம், குமாரபாளையம், திருச்செங்கோடு மற்றும் நரசிங்கபுரம் நகராட்சிகளில் SCADA அமைப்பை நிறுவுவதற்கான பணிகள் ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளது.

### 2.3.2 குடிநீர் பகிர்மான கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு திட்டம்

குடிநீர் பகிர்மான கட்டமைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக தேர்வு செய்யப்பட்ட 42 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில், 31 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு ₹695.76 கோடி மதிப்பீட்டில் விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளன. அவற்றில் 11 பணிகள் ₹161.04 கோடி மதிப்பீட்டில் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு திட்டம் (TNUIP), சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் (UIDSSMT), நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை திட்டம் (UIG) மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டம் (IUDM)

போன்ற திட்டங்களின் கீழ் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. எஞ்சியுள்ள உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயார் செய்யவும் மற்றும் நிதி ஆதாரம் பெறவும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

### 2.3.3 மழைநீர் சேகரிப்பு

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் சீரிய தலைமையின் கீழ் மழை நீர் சேகரிப்பு திட்டம் 2001 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது. 2001-2006 ஆம் ஆண்டுகளில் தீவிரமாக செயல்படுத்தப்பட்ட இத்திட்டம் நிலத்தடி நீர் மட்டம் உயர பெரும் பங்கினை ஆற்றியுள்ளது.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின்படி கட்டட அனுமதி வழங்குவதற்கு அனைத்து கட்டடங்களிலும் மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பினை கட்டாயமாக அமைக்க வழி வகை செய்யும் வகையில் 1920 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மாவட்ட நகராட்சிகள் சட்டம், 1972 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மாவட்ட நகராட்சிகள் கட்டட விதிகள், 1973 ஆம் ஆண்டு அடுக்குமாடி மற்றும் பொது கட்டட விதிகள், 2002 ஆம் ஆண்டு மதுரை மாநகராட்சி கட்டடங்கள் (நீர் பாதுகாப்பு) விதிகள் ஆகியவற்றில்

தேவையான திருத்தங்கள் செய்யப்பட்டுள்ளன. மாநிலம் முழுவதும் மழை நீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்டதன் காரணமாக நிலத்தடி நீர் மட்டம் குறிப்பிடத்தக்க அளவு உயர்ந்துள்ளது. அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளிலும் மழை நீர் சேகரிப்பு குறித்த விழிப்புணர்வு முகாம்கள் தொடர்ச்சியாக நடத்தப்பட்டு வருகிறது.

2014 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் மொத்தமுள்ள 40.99 லட்சம் கட்டடங்களில், 30.64 லட்சம் கட்டடங்களில் (20,000 அரசு கட்டடங்கள் மற்றும் 30.44 லட்சம் தனியார் கட்டடங்கள்) மழை நீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் உள்ள நீர் நிலைகளில் மழைநீர் சேகரிப்பு பணிகளை மேற்கொள்ள மிகுந்த முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டு வருகிறது. மொத்தமுள்ள 1478 குளங்கள் மற்றும் கோவில் குளங்களில், ஏற்கெனவே 585 குளங்களுக்கு மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.

2014 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை கட்டடங்களில் 74.75 சதவீதமும், குளங்கள் மற்றும் நீர்நிலைகளில் 40 சதவீதமும் மழை நீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இவற்றின் மூலம் மழைநீரின் சேகரிப்பு 4.42 டிஎம்சி என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் நிலத்தடி நீர்மட்டம் உயரும். (ஆதாரம் TWAD).

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள், புதிய மழை நீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளை நிறுவுவதற்கும், பழுது அடைந்தவற்றை புனரமைப்பு செய்யவும் தீவிர நடவடிக்கை எடுத்து வருகின்றன. 2014-15 ஆம் ஆண்டில் மீதமுள்ள கட்டடங்களிலும், 177 குளங்கள் மற்றும் நீர் நிலைகளிலும் மழை நீர் சேகரிப்பு பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.

### 2.3.4 கோடைக்காலத்தில் குடிநீர் பற்றாக்குறையை சமாளிக்கும் பொருட்டு மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

கோடைக்காலத்தில் குடிநீர் பற்றாக்குறையினை சமாளிக்கும் பொருட்டு மிகக் குறைந்த மழை அளவுள்ள 11 மாவட்டங்களில் உள்ள 3 மாநகராட்சிகள் மற்றும் 40 நகராட்சிகளில் குடிநீர் திட்ட பணிகள் ₹67.80 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன. இதில் ₹50.87 கோடி மானியமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள 20

மாவட்டங்களில் உள்ள நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் கோடைக்கால குடிநீர் பற்றாக்குறையினை சமாளிக்கும் பொருட்டு ₹77.22 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. 31 மாவட்டங்களில், 2,335 நீர் ஆதாரங்களை புனரமைத்தல், புதிய நீர் ஆதாரங்கள் தோற்றுவித்தல், குடிநீர் குழாய்களை மாற்றி அமைத்தல் மற்றும் லாரிகள் மூலம் குடிநீர் விநியோகம் செய்தல் போன்ற பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, அவற்றில் 1,850 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, மீதமுள்ள பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. இப்பணிகள் முடிவறும்போது மழையளவு குறைவாக உள்ள மாவட்டங்களில் குடிநீர் விநியோகம் குறைவின்றி வழங்க மிகவும் பயனுள்ளதாக அமைந்துள்ளன.

### 2.4 பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் (UGSS)

அரசின் கொள்கை முடிவின்படி படிப்படியாக அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளிலும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினை செயல்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. 117 நகராட்சிகள் மற்றும் 3 மாநகராட்சிகள் (திருச்சி, கோயமுத்தூர் மற்றும் தூத்துக்குடி) ஆகியவற்றில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்திற்கு விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் ₹8,670 கோடி மதிப்பீட்டில் சென்னை பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று

வாரியம், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் மற்றும் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. உரிய நிதியாதாரம் முடிவு செய்யப்பட்டபின் பல்வேறு கட்டங்களாக செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.

#### 2.4.1 செயலாக்கத்திலுள்ள பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் பகுதி III-ன் கீழ் ₹928.31 கோடி மதிப்பீட்டில் 22 நகரங்களில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களில், உதகமண்டலம், சின்னமனூர், நாமக்கல், தருமபுரி, பெரம்பலூர், திண்டுக்கல் (பகுதி), திருவண்ணாமலை, காஞ்சிபுரம், இராமநாதபுரம் மற்றும் பல்லவபுரம் ஆகிய நகராட்சிகளில் ₹368.26 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

- ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டத்தின் துணைத் திட்டமான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை திட்டத்தின் கீழ் (மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சிகள், ஆவடி மற்றும் தாம்பரம் நகராட்சிகள்) ஆகிய 4 நகரங்களில் ₹925.49 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களின் செயலாக்கம் பல்வேறு நிலைகளில் உள்ளன.

- சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் 3 நகரங்களில் (மறைமலைநகர், அரியலூர், உடுமலைப்பேட்டை) ₹86.32 கோடி செலவில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு, மறைமலைநகர் நகராட்சியில் இத்திட்டம் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. அரியலூர் மற்றும் உடுமலைப்பேட்டை நகராட்சிகளில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டப் பணிகள் நல்ல முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
- 2014 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் முடிக்கப்பட்ட 20 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் (கோயம்புத்தூர், தருமபுரி, திருவண்ணாமலை, திண்டுக்கல், பல்லவபுரம், மறைமலைநகர், சின்னமனூர், காஞ்சிபுரம், திருநெல்வேலி, திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை, உதகமண்டலம், நாமக்கல், கரூர், மயிலாடுதுறை, கும்பகோணம், தஞ்சாவூர், திருப்பூர், பெரம்பலூர் மற்றும் இராமநாதபுரம்) 2,51,981 வீட்டு இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- 2012-13 ஆம் ஆண்டு அறிவிக்கப்பட்டு, செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 22 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் 4 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் பெரம்பலூர், அரியலூர், திருச்சி - ஸ்ரீரங்கம், நாகர்கோவில் (பகுதி-I) பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. எஞ்சியுள்ள 17 நகரங்களுக்கு நிதியாதாரம் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதன் விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

வ. எண்.	நகராட்சியின் பெயர்	நிதியாதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடியில்)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	மேட்டுர்	UIDSSMT	73.09
2.	திருப்பத்தூர்	UIDSSMT	104.01
3.	அரக்கோணம்	UIDSSMT	95.52
4.	ஜோலார்பேட்டை	UIDSSMT	79.00
5.	சாத்தூர்	UIDSSMT	37.66
6.	பெரியகுளம்	UIDSSMT	26.60
7.	சிதம்பரம்	UIDSSMT	75.62
8.	பொள்ளாச்சி	KfW	144.20
9.	காரைக்குடி	KfW	111.41
10.	கொடைக்கானல்	IUDM	140.00
11.	பழனி	IUDM	98.30
12.	சத்தியமங்கலம்	IUDM	54.26
13.	ராசிபுரம்	IUDM	55.42
14.	இராமேஸ்வரம்	IUDM	38.94
15.	போடிநாயக்கனூர்	IUDM	60.60
16.	குமாரபாளையம்	IUDM	107.81
17.	பவானி	IUDM	54.55
<b>மொத்தம்</b>			<b>1,356.99</b>

ஒரூர் நகராட்சிக்கான நிதி தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் பெறுவதற்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

நவீன தொழில்நுட்ப முறைகளான குடைவு தொழில் நுட்பம் மூலம் குழாய் பதித்தல், அச்ச வார்த்த மனித நுழைவு அமைப்புகள், HDPE குழாய்கள் அமைப்பது மற்றும் இதர நவீன முறைகளைப் பயன்படுத்தி திட்டமிடப்பட்டு வருகிறது.

## 2.5 சுகாதாரம்

நகரங்களில் மக்கள் சுகாதாரமாக வாழ்வதற்கு சுற்றுச்சூழலை ஏதுவான விதத்தில் அமைத்திட வேண்டும் என்னும் தொலைநோக்கு கொள்கையை உறுதி செய்ய, திறந்தவெளியில் மலம் கழிக்காமை மற்றும் குப்பைகள் இல்லாத சுற்றுச் சூழல் ஆகியவற்றிற்கு முன்னுரிமை வழங்கி, பாதுகாப்பான சுகாதார வசதிகளை ஏற்படுத்திட அரசு நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது.

### 2.5.1 திறந்தவெளியில் மலம் கழித்தலை அறவே ஒழித்தல்

பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தில் இணைக்கப்பட்ட போதுமான கழிவறைகள் இல்லாமை, போதுமான மற்றும் நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட பொதுக் கழிப்பறைகள், சமுதாய கழிப்பறைகள் இல்லாமை மற்றும் காலங்காலமாக மக்கள் திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிக்கும் பழக்கம்

போன்றவற்றால் ஏற்படும் சுகாதார சீர்கேடுகளை தவிர்க்க, அரசு, 2015 ஆம் ஆண்டுக்குள் திறந்த வெளியில் மனிதக் கழிவு கழிப்பதை முழுமையாக ஒழிக்க வேண்டும் என்று அறிவித்துள்ளது. அதற்குரிய நெறிமுறைகள் மற்றும் அறிவுரைகள் நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு, கழிவுறைகள் கட்டுவதற்கு தகுந்த இடங்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன.

திறந்த வெளியில் மனித கழிவு கழித்தலினால் ஏற்படும் சுகாதார சீர்கேடுகளை பொதுமக்கள் அறிந்து கொள்ளவும் மற்றும் அவர்களது செயல்பாடுகளில் மாற்றத்தினை ஏற்படுத்திடவும் பெரிய அளவிலான விழிப்புணர்வு திட்டம் துவக்கப்பட்டுள்ளது. நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள், அரசு சாரா தொண்டு நிறுவனங்களின் உதவியுடன் ஒரு விரிவான திறந்த வெளியில் மனித கழிவு கழிக்கும் இடங்களை கண்டறிய ஆய்வினை மேற்கொண்டுள்ளன. இந்த ஆய்வின் அடிப்படையில், திறந்த வெளியில் மனித கழிவு கழிப்பதை ஒழிக்க 2015-16 ஆம் ஆண்டிற்குள் 3,024 பொதுக் கழிவுறைகள் மேம்பாடு மற்றும் புதிய கழிவுறைகள் கட்டுமானப் பணி மேற்கொள்வதற்கு கருத்தில் கொள்ளப்பட்டுள்ளது. கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் ₹114.30

கோடி மதிப்பீட்டில் 809 புதிய கழிவுறை கட்டும் பணிகளும், பயன்பாட்டில் உள்ள 1,298 பழைய கழிவுறைகளில் புனரமைப்பு பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, இவற்றில் 259 புதிய கழிவுறைகளை கட்டும் பணிகளும், 1,273 பழைய கழிவுறைகளை புதுப்பிக்கும் பணிகளும் நிறைவடைந்துள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

ஆண்கள், பெண்கள், குழந்தைகள், முதியோர்கள் மற்றும் மாற்றுத் திறனாளிகள் போன்ற பல்வேறு பயனாளிகளின் கழிவுறை பயன்பாட்டினை மேம்படுத்தும் நோக்கில் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் மூலம் வடிவமைக்கப்பட்ட “ஒரே மாதிரி கழிவுறை – நம்ம டாய்லெட்” என்கிற சிறப்பான கழிவுறை வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இத்தகைய நவீன ‘நம்ம டாய்லெட்’ கழிவுறைகள் பல்வேறு நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் அமைக்கப்பட்டு அனைத்து பயனாளிகளிடமும் நல்ல வரவேற்பை பெற்றுள்ளது. “ஒரே மாதிரியான கழிவுறை வடிவமைப்பு” என்ற அடிப்படையில் தற்போது பயன்பாட்டில் உள்ள கழிவுறைகளை மேம்படுத்துவதற்கு பொறியாளர்களுக்கான தொழில்நுட்ப கையேடு தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

2014-15 ஆம் ஆண்டு, தேவைப்படும் இடங்களில் கழிவறைகளை கட்டுவதற்கு ₹72.60 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

## 2.6 விலங்குகள் இனப்பெருக்க கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம்

விலங்குகளுக்கான இனப்பெருக்க கட்டுப்பாட்டு திட்டம், மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளின் பொது சுகாதார பணிகளின் ஒரு பகுதியாகும்.

விலங்குகள் இனப்பெருக்க கட்டுப்பாட்டு திட்டத்தை மனிதாபிமான முறையில் செயல்படுத்திட துப்புரவு பணியாளர்கள் மற்றும் நகராட்சி ஊழியர்களுக்கு சிறந்த தன்னார்வு தொண்டு நிறுவனங்களின் மூலம் பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. நாய்களை வலியின்றியும், மனிதாபிமான முறையிலும் பிடித்திட நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளுக்கு மேம்படுத்தப்பட்ட 60 வாகனங்கள் ₹3 கோடி செலவில் வழங்கப்பட்டுள்ளன. அறுவை சிகிச்சைக்கு முன்னரும், பின்னரும் தேவைப்படும் கவனிப்பை அளிக்கவும், இறப்பு நிகழும் அளவிற்கு காயமுற்ற மற்றும் தீர்க்க முடியாத நிலையில் நோயுடன் உள்ள நாய்களை

பராமரித்திடவும், 80 உறைவிடங்கள் அமைத்திட ₹2.40 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மாநகராட்சிகள் (சென்னை நீங்கலாக) மற்றும் நகராட்சிகளில் தெருநாய் கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்ளப்பட்டதில் 2,90,116 தெருநாய்கள் உள்ளது கண்டறியப்பட்டது. இவற்றில், ஜூன் 2014 வரை 71,985 தெருநாய்களுக்கு கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை செய்யப்பட்டுள்ளது. எஞ்சிய தெருநாய்களுக்கு கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை படிப்படியாக மேற்கொள்ள நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

## 2.7 திடக்கழிவு மேலாண்மை

தமிழகத்தில் 11 மாநகராட்சிகள் மற்றும் 124 நகராட்சிகளில் தினந்தோறும் சுமார் 7,297 மெட்ரிக் டன் திடக்கழிவு உற்பத்தியாகிறது. அரசு, திடக்கழிவு மேலாண்மை பணிகளுக்கு அதிகபட்ச முன்னுரிமை வழங்கி வருகிறது. முதற்கட்ட குப்பை சேகரிப்பு மற்றும் குப்பைகளை எடுத்துச் செல்லும் பணிகளுக்கு கீழ்க்காணும் வாகனங்கள் மற்றும் கொள்கலன்கள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டுள்ளன.

வ.எண்.	விவரம்	எண்ணிக்கைகள்	மதிப்பீடு ₹ இலட்சத்தில்
1	தள்ளு வண்டிகள்	4535	453.50
2	மூன்று சக்கர சைக்கிள்கள்	857	128.55
3	சிறிய ஆட்டோ ரிக்ஷாக்கள்	84	487.20
4	டிப்பர் லாரிகள்	115	1725.00
5	டம்பர் பிளேசர் லாரிகள்	175	3500.00
6	காம்பேக்டர் வாகனங்கள்	71	1278.00
7	பிரன்ட் எண்டு லோடர்கள்	58	1392.00
8	டிராக்டர்கள்	6	36.00
9	டம்பர் பிளேசர் தொட்டிகள்	4479	2239.50
10	சாலையோர தொட்டிகள்	3004	540.72
11	காம்பேக்டர் தொட்டிகள்	2938	1127.75
	<b>மொத்தம்</b>	<b>16322</b>	<b>12908.22</b>

திருநெல்வேலி மாநகராட்சியில், கழிவிலிருந்து மின்சக்தி தயாரிக்கும் ₹55.00 கோடி மதிப்பீட்டிலான திட்டத்தினை அரசு அறிவித்துள்ளது. இத்திட்டம் தற்பொழுது செயலாக்கத்தில் உள்ளது.

திடக்கழிவு மேலாண்மை திட்டப் பணிகளை செயல்படுத்திட, தெரிவு செய்யப்பட்ட 6 மையங்களான திருச்சிராப்பள்ளி, திருப்பூர், திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி மற்றும் வேலூர் மாநகராட்சிகளிலும், நாகர்கோவில் நகராட்சியிலும் செயலாக்க ஆலோசகர்கள் தெரிவு செய்து நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர். விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. தேவையான நிதி ஆதாரங்கள் பெறுவதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணைக்கிணங்க, நிதி நிலைமை நலிவுற்றுள்ள உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் திடக்கழிவு மேலாண்மைத் திட்டப் பணிகளை செயல்படுத்த 2013-14 ஆம் ஆண்டில் ₹100 கோடி மதிப்பீட்டிலான திடக்கழிவு மேலாண்மை சிறப்புநிதி ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் :-

- திருநெல்வேலி மாநகராட்சியில் கழிவிலிருந்து மின்சாரம் தயாரிக்கும் திட்டத்தினை செயல்படுத்திட ₹4.00 கோடியும்,
- திருநெல்வேலி மாநகராட்சி இராமையன்பட்டியில் கொட்டப்பட்டுள்ள குப்பைகளை அறிவியல் சார் முறையில் மூடும் பணி மேற்கொள்ள ₹6.53 கோடியும்,
- தாம்பரம் நகராட்சியில் 5 மெட்ரிக் டன் கொள்ளளவு கொண்ட உயிரி எரிவாயு கூடம் அமைத்திட ₹0.45 கோடியும், ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2014-15 ஆம் ஆண்டில் திடக்கழிவு மேலாண்மை நிதி ₹133 கோடியாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

### 2.7.1 உயிரி எரிவாயு கூடங்கள்

நகராட்சிகளில் உற்பத்தியாகும் திடக்கழிவுகளில் மக்கும் தன்மையுள்ள கழிவுகள் 50 முதல் 60 சதவீதமாகும். மற்றவை மறுசுழற்சி செய்ய இயலாத மற்றும் மக்காத கழிவுகளாகும். மக்கும் தன்மையுள்ள மொத்த கழிவுகளில்,

20 முதல் 25 சதவீதம் குறிப்பாக உணவகங்கள், தங்கும் விடுதிகள், திருமண மண்டபங்கள், காய்கறி அங்காடிகள், இறைச்சிக் கூடங்கள் ஆகியன மூலம் பெறப்படுகிறது. மக்கும் தன்மையுள்ள கழிவுகளை குறைத்திடவும், முறையாக பயன்பாட்டிற்கு கொண்டு வரும் நோக்கத்துடனும் முன்னோடித் திட்டமாக ஆற்காடு நகராட்சியில் 3 மெட்ரிக் டன் கொள்ளளவு கொண்ட உயிரி எரிவாயு கூடம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் நாள் ஒன்றுக்கு சுமார் 240 யூனிட்கள் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு 40 வாட் திறன் கொண்ட 500 தெருவிளக்குகளை ஒளிரச் செய்ய பயன்படுத்தப்படுகிறது. இதன் சிறந்த செயல்பாட்டினை தொடர்ந்து மேலும் 29 உயிரி எரிவாயு கூடங்கள் 3 முதல் 5 மெட்ரிக் டன் கொள்ளளவில் 5 மாநகராட்சிகள் மற்றும் 24 நகராட்சிகளில் ₹28.30 கோடி மதிப்பீட்டில் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டம், பகுதி-II திட்டம் மற்றும் திடக்கழிவு மேலாண்மை நிதி ஆகிய நிதி ஆதாரங்களுடன் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது.

உயிரி எரிவாயு கூடங்கள் அனைத்தும் நிறுவப்பட்ட பின் ஆண்டொன்றிற்கு 48,18,000 யூனிட்கள் மின்சாரம் உற்பத்தியாகுமெனவும், இதனால் ஆண்டொன்றிற்கு சுமார்

4,095 டன் அளவிற்கு வாயுமண்டலத்தில் கரியமிலவாயு (CO<sub>2</sub>) உமிழ்வு குறையும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இத்தகைய முயற்சியின் விளைவாக ஆண்டொன்றுக்கு 56,940 டன் திடக்கழிவுகள் குறையும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

## 2.8 சாலைகள்

சாலைகள், நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கு முதுகெலும்பாக திகழ்கின்றன. இந்த அரசு, வாகனங்கள் மற்றும் பாதசாரிகளின் பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ற வகையில் சாலைகளை அமைத்துத் தர தேவையான நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது. சாலைகள், நிர்ணயிக்கப்பட்ட காலத்திற்கு நீடிக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டு, சாலை போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலை அமைச்சகத்தின் (MORTH) விவரக் குறிப்புகளின் அடிப்படையில் குறைந்த செலவில் அமைக்கப்படுகின்றன.

மாநகராட்சிகள் (சென்னை நீங்கலாக) மற்றும் நகராட்சிகள் 23,349.93 கி.மீ. நீளமுள்ள சாலைகளை பராமரித்து வருகின்றன. இதில் 5,055.15 கி.மீ. சிமெண்ட் சாலைகளும், 14,797.719 கி.மீ. தார் சாலைகளும், 1,068.249 கி.மீ. கப்பி சாலைகளும், 2,138.599 கி.மீ. மண்சாலைகளும்,

மீதமுள்ள சாலைகள் 290.213 கி.மீ. பேவர்பிளாக் மற்றும் செதுக்கப்பட்ட கற்களால் ஆன சாலைகளாகவும் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

குடிநீர் வழங்கல் திட்டங்கள், பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் மற்றும் இயற்கை இடர்பாடுகளால் சேதமடைந்த சாலைகளைப் பராமரித்தல், சீரமைத்தல் போன்ற பணிகள் பல்வேறு திட்டங்களின் நிதியுதவியுடன் கீழ்காணுமாறு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

### 2.8.1 நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்புத் திட்டம்

அரசு, பாதாள சாக்கடைத் திட்டம், குடிநீர் திட்ட செயலாக்கம் மற்றும் இயற்கை இடர்பாடுகளால் சேதமடைந்த சாலைகளை வாகன போக்குவரத்திற்கு ஏற்றதாக குறிப்பிட்ட காலத்திற்குள் முழுவதுமாக சீரமைக்கும் பணிகளுக்கு மிகுந்த முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது. அரசு, இதற்காக “நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்புத் திட்டத்தை” அறிவித்துள்ளது.

பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள், குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டங்கள் மற்றும் இயற்கை இடர்பாடுகளால் சேதமடைந்த 1,623 கிலோ மீட்டர் நீளச்சாலைகளை சீரமைப்பதற்காக கடந்த

மூன்றாண்டுகளில் இத்திட்டத்தின் கீழ் ₹652.11 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு 3,182 பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன. இதில் ₹575.93 கோடி செலவில் 2,910 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. விவரங்கள் கீழ்காணுமாறு :-

ஆண்டு	ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட தொகை (₹ கோடியில்)	மொத்த பணிகள்			செலவினம் (₹ கோடியில்)
		எடுக்கப் பட்டவை	முடிக்கப் பட்டவை	மீதம்	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2011-12	200.00	1035	1035	-	200.00
2012-13	186.50	1084	1048	36	179.66
2013-14	265.61	1063	827	236	196.27
<b>மொத்தம்</b>	<b>652.11</b>	<b>3182</b>	<b>2910</b>	<b>272</b>	<b>575.93</b>

2014-15 ஆம் ஆண்டு இத்திட்டத்தின் கீழ் 400 கி.மீ சாலைகளை மேம்படுத்தி சீரமைக்க ₹200 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

### 2.8.2 ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (Integrated Urban Development Mission-IUDM)

ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் தொடங்கப்பட்ட பின்னர், 2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரையில் 1,410.17 கி.மீ சாலைகளில், 2,107 பணிகள் ₹497.27 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக்

கொள்ளப்பட்டு ₹378.95 கோடி செலவில் 1,895 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. அதன் விவரம் பின்வருமாறு :-

வருடம்	ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட தொகை (₹ கோடியில்)	நீளம் (கி.மீ)	மொத்த பணிகள்			செலவினம் (₹ கோடியில்)
			எடுக்கப்பட்டவை	முடிக்கப்பட்டவை	மீதம்	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
2011-12	152.11	483.62	829	829	0	154.58
2012-13	172.19	495.87	975	974	1	180.75
2013-14	172.97	430.68	303	92	211	43.62
<b>மொத்தம்</b>	<b>497.27</b>	<b>1410.17</b>	<b>2107</b>	<b>1895</b>	<b>212</b>	<b>378.95</b>

### 2.8.3 ஒரே சீரான ஒளிரும் சாலைக் குறியீடு அமைத்தல்

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் பெருவாரியான சாலைகளை சீரமைத்தல் மற்றும் மறுசீரமைப்பு பணிகளை அரசு மேற்கொண்டு வருகிறது. அரசு, பொதுமக்களுக்கும், சுற்றுலா பயணிகளுக்கும் இந்த சாலைகள் மேலும் பயனுள்ளதாக இருக்கக் கூடிய வகையில் பெயர்கள், சாலைக் குறியீடுகள், சுற்றுலா இடங்கள் போன்றவற்றை குறிக்கும் வகையில் ஒரே சீரான குறியீடுகளைக் கொண்ட ஒளிரும் பெயர் பலகைகளை சாலைகளில் அமைக்கும் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகின்றது. மாநகராட்சிகளில் 21,337 தெருக்களும் மற்றும் நகராட்சிகளில் 41,720 தெருக்களும்

உள்ளன. இதுவரையில் மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் உள்ள முக்கியமான சாலைகள் மற்றும் சாலை சந்திப்புகளில் 14,000 சாலை விவரங்கள் குறித்த பலகைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இப்பணிகள் நடப்பாண்டிலும் தொடர்ந்து நடைமுறைப்படுத்தப்படும்.

### 2.8.4 பிளாஸ்டிக் சாலைகள்

பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் சுற்றுச் சூழலுக்கு பெரும் அச்சுறுத்தலாக அமைந்துள்ளது. இந்த அரசு, பிளாஸ்டிக் இல்லாத சுற்றுச் சூழலை உருவாக்க பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை முறையாக பயன்படுத்துவதை வலியுறுத்தி வருகிறது. பிளாஸ்டிக் இல்லாத சுற்றுச் சூழலை உருவாக்க மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் பிளாஸ்டிக் கழிவு உபயோகிக்கும் தொழில் நுட்பத்தை பயன்படுத்தி சாலைகள் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது. பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை முடிந்த வரையில் பயன்படுத்த வேண்டும் என்ற அரசின் கொள்கைக்கேற்ப பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை பயன்படுத்தி சாலைகள் அமைக்கும் திட்டம் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

கடந்த மூன்றாண்டுகளில் 136 மெட்ரிக் டன் பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை பயன்படுத்தி 324.16 கி.மீ சாலைகள் ₹52.93 கோடி நிதி உதவியுடன் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை சேகரித்து, தரம் பிரித்து, எந்திரம் மூலம் துகள்களாக்கும் பணியை ஊக்குவிக்கும் வகையில், சுய உதவிக் குழுக்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு, இப்பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. 2013-14 ஆம் ஆண்டில், 14 பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் சேகரிப்பு மையங்கள் மற்றும் 43 பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை துகள்களாக்கும் எந்திரங்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.

## 2.9. தெரு விளக்குகள்

அடிப்படை வசதிகளுள் தெருவிளக்குகள் அமைப்பது நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் முக்கிய பொறுப்பாகும். மாநிலத்தில் 11 மாநகராட்சிகள் (சென்னை நீங்கலாக) மற்றும் 124 நகராட்சிகளில் மொத்தம் 7.34 லட்சம் தெருவிளக்குகள் பராமரிக்கப்படுகின்றன. தெருவிளக்குகளுக்கான மின்கட்டண செலவு மொத்த மின்கட்டண செலவில் 25-30% ஆகும். இது நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு மிகுந்த நிதிச்சுமையை

ஏற்படுத்துகிறது. ஆகவே, மின் சிக்கனம் கொண்ட தெருவிளக்குகளை அமைப்பது அவசியமாகிறது.

இதற்கு முன்னோடியாக, 9 மாநகராட்சிகளிலும், தஞ்சாவூர் மற்றும் திருப்பூர் மண்டலத்திற்குட்பட்ட 35 நகராட்சிகளிலும் இத்திட்டம் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலமாக 25-35% மின்கட்டணம் குறையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்த திட்டத்திற்காக ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் 2011-12, 2012-13 மற்றும் 2013-14 ஆம் ஆண்டுகளில் ₹111.64 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. முதலீட்டு தர தணிக்கை நடைபெற்று முடிந்துள்ளது. ஏற்கனவே உள்ள தெருவிளக்குகளை மின் சிக்கனம் வாய்ந்த எல்இடி தெருவிளக்குகளாக மாற்றி அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. 2014 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் இப்பணிகள் முடிக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. எஞ்சிய 5 மண்டலங்களில் உள்ள 89 நகராட்சிகளில் 2014-15 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்படும்.

## 2.10 சிறப்பு உட்கட்டமைப்பு திட்டம்

### 2.10.1 நவீன எரிவாயு தகன மேடை

சுற்றுப்புறச் சூழலை பாதுகாக்கும் நடவடிக்கையாக நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் நவீன எரிவாயு தகன மேடைகள் அமைக்கப்படுகின்றன. இத்திட்டம் 50 சதவீதத்திற்கும் மேலாக விறகுகளின் பயன்பாட்டினை குறைக்கிறது.

இதன் அடிப்படையில் 135 நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளில் 95 நவீன எரிவாயு தகன மேடைகள் அமைக்க 82 நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகள் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன. கடந்த மூன்றாண்டுகளில், 38 நவீன எரிவாயு தகன மேடைகள், ₹17.85 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, 13 பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன. மாநிலத்திலுள்ள 67 நவீன எரிவாயு தகன மேடைகளில், 57 தகன மேடைகள் பொதுநல சங்கங்களின் பராமரிப்பில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

2014-15 ஆம் ஆண்டில் 4 நகராட்சிகளில் நவீன எரிவாயு தகன மேடை அமைக்கும் பணி ₹2.60 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்படும்.

### 2.10.2 நவீன இறைச்சிக் கூடங்கள்

இறைச்சிக் கூடங்களை நவீனமயமாக்கவும், அவற்றை சுற்றுச்சூழலுக்கு ஏற்றவாறும், சுகாதார குறைபாடுகளிலிருந்து காக்கவும், கடந்த மூன்றாண்டுகளில் பகுதி-II, உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி ஆகியவற்றின் கீழ், 6 மாநகராட்சிகள் மற்றும் 24 நகராட்சிகளில் ₹8.00 கோடி மதிப்பீட்டில் 34 நவீன இறைச்சிக் கூடங்கள் அமைக்கும் பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, அவற்றில் 14 நவீன இறைச்சிக் கூடங்கள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன.

திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சியில் நவீன இறைச்சிக் கூடம் ₹9.85 கோடி மதிப்பீட்டில் மத்திய அரசின் உணவு பதப்படுத்துதல் தொழிற்சாலைகள் அமைச்சகத்தின் நிதியுதவியுடன் அமைக்க 2013-14 ஆம் ஆண்டு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

### 2.11 உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி

நான்காவது மாநில நிதி ஆணையத்தின் பரிந்துரையின்படி உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும்

நிதியினை 3 சதவீதத்திலிருந்து 7 சதவீதமாகவும், இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியினை 2 சதவீதத்திலிருந்து 3 சதவீதமாகவும் அரசு, உயர்த்தியுள்ளது. கடந்த 3 ஆண்டுகளில் உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் ₹192.72 கோடி மதிப்பீட்டில் 3,672 பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, அவற்றில் 3,485 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன. இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் ₹124.02 கோடி மதிப்பீட்டில் 120 பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, அதில் 62 பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன.

2014-15-ஆம் ஆண்டிற்கு உட்கட்டமைப்பு மற்றும் இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் ₹282.59 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த நிதி, குடிநீர் மேம்பாட்டு பணிகள், நவீன எரிவாயு தகனமேடை, இறைச்சிக் கூடம் மற்றும் துப்புரவு பணியாளர் குடியிருப்பு பணிகள் அமைக்க பயன்படுத்தப்படும்.

## 2.12 அலுவலகக் கட்டடம் கட்டுதல்

பெரும்பாலான நகராட்சிகளில், போதுமான அலுவலக இட வசதி இல்லை. நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள், போதிய நிதி இல்லாத காரணத்தால் புதிய கட்டடம் கட்டுதல் அல்லது ஏற்கெனவே உள்ள வசதிகளை உயர்த்துதல் போன்ற பணிகளை மேற்கொள்ள இயலாத நிலையில் உள்ளன. பொதுமக்கள் மற்றும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பணியாளர்களுக்கு சிறந்த சூழலை உருவாக்கி தருவது அரசின் நோக்கமாகும்.

கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி, இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் பகுதி-II திட்டம் ஆகியவற்றின் கீழ் 35 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு ₹45.11 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, 12 அலுவலக கட்டடங்கள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் நடைபெற்று வருகின்றன.

2014-15 ஆம் ஆண்டில் 1 மாநகராட்சி மற்றும் 5 நகராட்சிகளில் ₹12.99 கோடி மதிப்பீட்டில் புதிய அலுவலக கட்டடம் மற்றும் கூடுதல் அலுவலக கட்டடம் கட்டும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

## 2.13 துப்புரவு பணியாளர்கள் நலன்

நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளின் பணியாளர்களில் 70 விழுக்காடு துப்புரவு பணியாளர்கள் ஆவர். (மொத்தம் 43,089 பணியாளர்களில் 30,109 துப்புரவுப் பணியாளர்கள்). நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளின் முக்கிய பணியான அடிப்படை சுகாதாரம் மற்றும் திடக்கழிவு மேலாண்மை பணிகளில் இவர்களின் பங்கு முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது. இவர்களின் பணியை கண்ணியமிக்கதாக மேம்படுத்துவதுடன் பாதுகாப்பான, ஆரோக்கியமான பணிச்சூழலை அளிப்பதும் மிக முக்கியமானதாகும். இதில் சில பணிகளை இயந்திரமயமாக்கும் நடவடிக்கையில் நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளுக்கு 33 ஜெட் ராடிங் இயந்திரங்களும், 46 தூர்வாரும் இயந்திரங்களும் வழங்கப்பட்டுள்ளன. நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகள், பாதுகாப்பு கவசங்களையும் வழங்குகின்றன. அரசு, கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் துப்புரவு பணியாளர்களுக்கு குடியிருப்புகளை கட்டித்தருவதற்காக 20 நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளுக்கு 488 குடியிருப்புகள் கட்ட ₹28.31 கோடி வழங்கியுள்ளது.

2014-15 ஆம் ஆண்டில் 1 மாநகராட்சி மற்றும் 6 நகராட்சிகளில் ₹14.82 கோடி மதிப்பீட்டில் 186 துப்புரவு

பணியாளர்களுக்கான குடியிருப்புகள் கட்டும் பணி மேற்கொள்ளப்படும்.

## 2.14 மத்திய அரசின் நிதியுதவி பெறும் திட்டங்கள்

### 2.14.1 ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம்

ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம், திட்ட செயலாக்க நகரங்கள் மற்றும் அதன் புறநகர் பகுதிகளின் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டிற்கான ஒருங்கிணைந்த அணுகுமுறையை குறிக்கோளாகக் கொண்டதாகும். தமிழ்நாட்டில் சென்னை, மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூர் ஆகியவை திட்ட செயலாக்க மாநகரங்களாகும். பின்வரும் துணைத் திட்டங்கள் வாயிலாக வளர்ச்சிப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

- I) அ) நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான துணைத் திட்டம் (Urban Infrastructure and Governance- UIG)
- ஆ) நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கான அடிப்படை வசதித் துணைத் திட்டம் (Basic Services to the Urban Poor - BSUP)
- II) சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் (Urban Infrastructure Development Scheme for Small and Medium Towns-UIDSSMT)

III) ஒருங்கிணைந்த வீட்டு வசதி மற்றும் குடிசைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் (Integrated Housing and Slum Development Programme - IHSDP)

**2.14.2 நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை**  
(Urban Infrastructure and Governance - UIG)

இத்திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டு வரும் பணிகள் கீழ்க்காணுமாறு :-

(₹கோடியில்)

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நகராட்சிகள்	ஒதுக்கீடு தொகை	மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகள் எண்ணிக்கை	முடிக்கப்பட்ட பணிகள் எண்ணிக்கை
1.	குடிநீர் விநியோகம்	5	589.27	9	5
2.	தடுப்பணை கட்டுதல்	1	9.15	1	1
3.	மழைநீர் வடிகால்கள்	2	528.31	2	1
4.	திடக்கழிவு மேலாண்மை	3	215.01	3	2
5.	பாதாள சாக்கடை திட்டம்	4	925.49	4	0
	<b>மொத்தம்</b>	<b>15</b>	<b>2267.23</b>	<b>19</b>	<b>9</b>

மேலே குறிப்பிட்ட 19 பணிகளும் மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சிகளிலும், அவற்றை சுற்றி வளர்ச்சியடைந்துள்ள நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளிலும் மற்றும் சென்னையை சுற்றியுள்ள நகராட்சிகளிலும்

மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இதில் 9 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சியுள்ள பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

**2.14.3 சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு திட்டம்**

**(Urban Infrastructure Development Scheme for Small and Medium Towns - UIDSSMT)**

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை திட்ட செயலாக்க வரம்பிற்குள் வராத நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் குடிநீர், கழிவுநீரகற்றல் வசதி, திடக்கழிவு மேலாண்மை, வடிகால்கள், மழைநீர் வடிகால்கள், சாலைகள் அமைத்தல் மற்றும் மேம்பாடு, வாகன நிறுத்தகங்கள் (பொதுமக்கள்/ தனியார் பங்களிப்புடன்) புராதன பகுதிகளில் மேம்பாடு மற்றும் நீர்நிலைகளை பாதுகாத்தல் போன்ற உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்படும். எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் விவரம் கீழ்க்காணுமாறு :-

(₹கோடியில்)

வ. எண்	திட்டம்	நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளின் எண்ணிக்கை	வழங்கப்பட்ட தொகை	எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட பணிகள் எண்ணிக்கை	முடிக்கப்பட்ட பணிகள் எண்ணிக்கை
1.	சாலைகள் (ம) வடிகால்கள்	16	69.41	16	16
2.	குடிநீர் வழங்கல்	39	694.17	39	22
3.	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம்	11	607.54	11	1
4.	திடக்கழிவு மேலாண்மை	1	3.58	1	1
	<b>மொத்தம்</b>	<b>67</b>	<b>1374.70</b>	<b>67</b>	<b>40</b>

2014-15 ஆம் ஆண்டில் கொடைக்கானல் நகராட்சியில் ₹42.23 கோடி மதிப்பீட்டில் குடிநீர் ஆதாரம் தோற்றுவித்தல் மற்றும் குடிநீர் விநியோக பகிர்மான மேம்பாட்டு பணிகள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இவை தவிர, சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் நிதியுதவியுடன் ஈரோடு மாநகராட்சி, கும்பகோணம் மற்றும் சத்தியமங்கலம் நகராட்சிகளில் குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் ₹439.25 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன.

#### 2.14.4 மதுரை மாநகராட்சியில் ஒருங்கிணைந்த உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டிற்கான சிறப்பு நிதி ஒதுக்கீடு

மதுரை மாநகரில் உள்ள மோசமான உட்கட்டமைப்பு நிலையை கருத்தில் கொண்டு, ஒருங்கிணைந்த உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டிற்கு 2012-13 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவு திட்டத்தில் அறிவித்தபடி சிறப்பு நிதி ₹250.00 கோடி ஒருமுறை மானியமாக அனுமதிக்கப்பட்டது. 2012-13 ஆம் ஆண்டில் முதல் தவணையாக ₹116.13 கோடி விடுவிக்கப்பட்டது. மீதமுள்ள ₹133.87 கோடி 2013-14 ஆம் ஆண்டில் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்நிதி ஐவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ள பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் மற்றும் மழைநீர் வடிகால் பணிகளுக்கான மாநகராட்சியின் பங்குத்தொகையாக பயன்படுத்தப்படுகிறது. இதுவரை ₹206.28 கோடி பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. பணிகள் முன்னேற்ற நிலையில் உள்ளன.

#### 2.14.5 நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கான வீட்டு வசதி திட்டம்

நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கு பாதுகாப்பான, சுகாதாரமான வாங்கத்தக்க விலையிலான மற்றும் நீடித்த நிலைத்தன்மை

கொண்ட வீட்டு வசதியினை ஏற்படுத்தித் தருவது அரசின் தலையாய நோக்கமாகும். மத்திய அரசு, 2006 ஆம் ஆண்டு ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் இரண்டு துணைத் திட்டங்களை துவக்கியுள்ளது :

- நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கான அடிப்படை வசதிகள் திட்டம் (BSUP)-திட்ட செயலாக்க நகரங்களான சென்னை, மதுரை, கோயம்புத்தூர் மற்றும் அதனைச் சுற்றி வளர்ச்சியடைந்துள்ள நகர்ப்புரப் பகுதிகள்.
- பிற நகரங்கள் அனைத்திலும் ஒருங்கிணைந்த வீட்டு வசதி மற்றும் குடிசைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் (IHSDP).

### நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கான அடிப்படை வசதித் திட்டம் (Basic Services to the Urban Poor - BSUP)

அரசு, நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கு அளிக்கப்பட்டு வரும் சுகாதாரம், கல்வி, சமூக பாதுகாப்பு முதலியவற்றுடன் நிலப் பாதுகாப்பு, வாங்கக் கூடிய விலையில் மேம்படுத்தப்பட்ட வீட்டு வசதி மற்றும் குடிநீர் வசதி உள்ளிட்ட அடிப்படை வசதிகளை வழங்குவது நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கான அடிப்படை வசதித் திட்டத்தின் குறிக்கோளாகும்.

இத்திட்டத்தின் கீழ் ₹2,339.08 கோடி மதிப்பீட்டில் 92,272 குடியிருப்புகளை கட்டுவதற்கான 51 திட்டங்களுக்கு

மத்திய அரசு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. 45,300 குடியிருப்புகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. எஞ்சியுள்ள 46,972 குடியிருப்புகளின் கட்டுமானம் பல்வேறு நிலைகளில் உள்ளன. 3,852 உட்கட்டமைப்பு பணிகளில், 3,717 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 135 பணிகள் முடிவடையும் நிலையில் உள்ளன.

பல்வேறு முகமைகள் மூலம் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ள திட்டப் பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

செயலாக்க முகமையின் பெயர்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	குடியிருப்பு அலகுகள்			அடிப்படை வசதிகள்		
			அனுமதிக்கப் பட்டவை	முடிக்கப்பட்டவை	முன்னேற்றத்தில் உள்ளவை	அனுமதிக்கப்பட்டவை	முடிக்கப்பட்டவை	முன்னேற்றத்தில் உள்ளவை
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியம்	7	1393.34	44870	17850	27020	65	20	45
நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம்	23	679.51	42010	22510	19500	934	927	7
பேரூராட்சி இயக்குநரகம்	14	43.16	2348	2090	258	186	186	0
சென்னை மாநகராட்சி	7	223.07	3044	2850	194	2667	2584	83
<b>மொத்தம்</b>	<b>51</b>	<b>2339.08</b>	<b>92272</b>	<b>45300</b>	<b>46972</b>	<b>3852</b>	<b>3717</b>	<b>135</b>

**ஒருங்கிணைந்த குடிசைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்  
(Integrated Housing and Slum Development  
Programme - IHSDP)**

இத்திட்டத்தின் நோக்கம், குடிசைப் பகுதி மக்களுக்கு போதுமான குடியிருப்பு வசதிகள் மற்றும் அடிப்படை வசதிகளை அளிப்பதன் மூலம் குடிசைப் பகுதிகளின் முழுமையான மேம்பாடு. இத்திட்டத்தின் கீழ் மத்திய அரசால் ₹566.11 கோடி மதிப்பீட்டில் 94 திட்டங்கள் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு மாநகராட்சிகள், நகராட்சிகள் மற்றும் பேரூராட்சிகளில் 94 நகரங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இதில் மத்திய அரசின் நிதியுதவி ₹400.45 கோடி ஆகும்.

அனுமதிக்கப்பட்ட, 37,715 குடியிருப்புகளில், 31,343 குடியிருப்பு அலகுகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. 6,372 அலகுகளில் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. அங்கீகரிக்கப்பட்ட 2,233 அடிப்படை வசதிப் பணிகளில் 2,112 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு மீதமுள்ள 121 பணிகள் பல்வேறு செயலாக்க நிலைகளில் உள்ளன.

பல்வேறு முகமைகள் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் திட்டப் பணிகளின் விவரம் கீழ்க்காணுமாறு :-

செயலாக்க முகமையின் பெயர்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பு (₹கோடியில்)	குடியிருப்பு அலகுகள்			அடிப்படை வசதிகள்		
			அனுமதிக்கப்பட்டவை	முடிக்கப்பட்டவை	முன்னேற்றத்தில் உள்ளவை	அனுமதிக்கப்பட்டவை	முடிக்கப்பட்டவை	முன்னேற்றத்தில் உள்ளவை
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியம்	1	20.09	1443	1443	0	-	-	-
நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம்	68	486.57	31730	25358	6372	1957	1836	121
பேரூராட்சி இயக்குநரகம்	25	59.45	4542	4542	0	276	276	0
<b>மொத்தம்</b>	<b>94</b>	<b>566.11</b>	<b>37715</b>	<b>31343</b>	<b>6372</b>	<b>2233</b>	<b>2112</b>	<b>121</b>

**2.15 நகர்ப்புர வறுமை ஒழிப்புத் திட்டம்**

**2.15.1 அம்மா உணவகம்**

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களால் 15.5.2013 அன்று சட்டமன்ற பேரவையில் அறிவிப்பு செய்யப்பட்டதன் அடிப்படையில், மதுரை, கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி, சேலம், திருநெல்வேலி, திருப்பூர், ஈரோடு, வேலூர் மற்றும் தூத்துக்குடி ஆகிய 9 மாநகராட்சிகளில் தலா 10 உணவகங்கள் வீதம் 90 அம்மா உணவகங்கள் மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களால் 2.6.2013 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டன. மேலும், மதுரை இராஜாஜி அரசு

மருத்துவமனையில் ஒரு அம்மா உணவகம் 11.2.2014 அன்று மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களால் திறந்து வைக்கப்பட்டது. ஒவ்வொரு அம்மா உணவகத்திலும், சராசரியாக காலை சிற்றுண்டி மற்றும் மதிய உணவு 300 நபர்களுக்கு விற்பனை செய்யப்படுகின்றது. 2014 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை, ஒரு இட்லி ஒரு ரூபாய், சாம்பார் சாதம் ஐந்து ரூபாய், தயிர் சாதம் மூன்று ரூபாய் என்ற குறைந்த விலையில், 4,66,38,455 இட்லிகளும், 1,06,99,821 சாம்பார் சாதமும் மற்றும் 90,25,878 தயிர் சாதமும் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. மாநகராட்சிப் பகுதிகளில் இந்த அம்மா உணவகங்கள் திறக்கப்பட்டதன் மூலம், குறைந்த விலையில் சத்தான மற்றும் சுகாதாரமான உணவு கிடைக்கப்பெறுவதன் மூலம் பொருளாதாரத்தில் பின்தங்கியவர்கள், கூலி வேலை செய்பவர்கள், பள்ளிக் குழந்தைகள் பெரிதும் பயன் அடைகின்றனர். பொது மக்களின் அமோக ஆதரவுடன் இத்திட்டம் சிறப்பான முறையில் வெற்றிகரமாக செயல்பட்டு வருகின்றது.

மேலும், 1.6.2014ம் தேதிய மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களின் அறிக்கையில், சென்னை மாநகராட்சி மற்றும் இதர மாநகராட்சிகளில் செயல்பட்டு

வரும் ஏழை, எளிய மக்களின் பாதுகாப்பு அரணாக விளங்கும் அம்மா உணவகங்களின் பயன் பிற நகர்ப்புர மக்களையும் சென்றடைய வேண்டும் என்பதைக் கருத்தில் கொண்டு, அடுத்த கட்டமாக ஏற்கனவே அம்மா உணவகங்கள் நிறுவப்பட்ட மதுரை, வேலூர், திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி தவிர்த்து ஏனைய மாவட்ட தலைநகரங்களில் உள்ள அரசு பொது மருத்துவமனைகளில் தலா ஒன்று வீதம் 27 அம்மா உணவகங்கள், 124 நகராட்சிகளில் 129 அம்மா உணவகங்கள், திண்டுக்கல் மற்றும் தஞ்சாவூர் மாநகராட்சிகளில் தலா ஒன்று வீதம் 2 அம்மா உணவகங்கள், கோயம்புத்தூர் மற்றும் மதுரை மாநகராட்சிகளில் கூடுதலாக தலா ஒன்று வீதம் 2 அம்மா உணவகங்கள் என மொத்தம் 160 புதிய அம்மா உணவகங்களை திறக்க உத்திரவிட்டுள்ளதாக அறிவித்துள்ளார்கள். மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களின் அறிவிப்பின்படி, மேற்படி நகரங்களில் அம்மா உணவகங்கள் அமைக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

### 2.15.2 பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்பு திட்டம் (Swarna Jayanti Shahari Rozgar Yojana-SJSRY)

பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்தின் குறிக்கோளானது வேலையில்லாத மற்றும்

தகுதிக் கேற்ற வேலையில்லாத நகர்ப்புர ஏழை மக்களுக்கு வருமானம் தரக்கூடிய வேலைவாய்ப்பினை ஏற்படுத்தித் தருவது. வறுமைக்கோட்டிற்குக் கீழ் உள்ள நகர்ப்புர ஏழை மக்களுக்கு நகர்ப்புர கூலி வேலைவாய்ப்புத் திட்டம் வேலை வாய்ப்பை உருவாக்கித் தருகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் அண்டை வீட்டுக்குழு (NHG), அண்டை வீட்டுக் கமிட்டி (NHC) மற்றும் சமுதாய மேம்பாட்டுச் சங்கம் (CDS) ஆகியவை ஏற்படுத்தப்பட்டு சிறந்த முறையில் செயல்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின் நோக்கங்கள் நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகள் மற்றும் இவ்வமைப்புகள் மூலம் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. இத்திட்டம் 75:25 என்ற விகிதத்தில் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் நிதி பங்களிப்புடன் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

இத்திட்டம் 5 முக்கியக் கூறுகளைக் கொண்டுள்ளது. அதாவது, நகர்ப்புர சுய வேலைவாய்ப்பு திட்டம் (USEP), நகர்ப்புர ஏழை மக்களுக்கான திறன் வளர்ப்பு பயிற்சி அளித்து வேலை வாய்ப்பை உயர்த்துதல் (STEP-UP), நகர்ப்புர பெண்களுக்கான சுய உதவித் திட்டம் (UWSP), நகர்ப்புர கூலி வேலை வாய்ப்பு திட்டம் (UWEP) மற்றும் நகர்ப்புர சமூக மேம்பாடு கூட்டமைப்பு (UCDN).

இத்திட்டம் 1997 ஆம் ஆண்டு மத்திய அரசால் துவக்கப்பட்டது. 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரையில் பல்வேறு இனங்களின் முன்னேற்ற விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

திட்டத்தின் பெயர்	இலக்கு	சாதனை
நகர்ப்புர சுய வேலைவாய்ப்பு திட்டம் (USEP) ன் கீழ் பயனாளிகள்	6777	7283
நகர்ப்புர ஏழை மக்களுக்கான திறன் வளர்ப்பு பயிற்சி அளித்து வேலை வாய்ப்பை உயர்த்துதல் (STEP-UP) ன் கீழ் பயனாளிகள்	80000	92145
நகர்ப்புர பெண்களுக்கான சுய உதவித் திட்டம் (UWSP) ன் கீழ் பயனாளிகள்	4744	5534
UWSPன் கீழ் முழு மானிய சுழல் நிதி மூலம் பயன்பெற்ற சிக்கன மற்றும் சேமிப்பு அமைப்புகளின் எண்ணிக்கை	9883	9994
UWEPன் கீழ் மனித உழைப்பு நாட்கள் (இலட்சத்தில்)	---	2.74

2013-14 ஆம் ஆண்டில் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு ₹119.66 கோடியுடன் ஊக்கதொகையாக ₹49.87 கோடி விடுவிக்கப்பட்டு திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டு வருகின்றன. இத்திட்டத்தின் கீழ் ₹115.42 கோடி பல்வேறு இனங்களில் செலவழிக்கப்பட்டுள்ளது. இதுவரை 80,956 அண்டை வீட்டுக் குழுக்களும் (NHG), 9,364 அண்டை வீட்டுக் கமிட்டிகளும் (NHC) மற்றும் 780 சமுதாய மேம்பாட்டுச் சங்கங்களும் (CDS) தோற்றுவிக்கப்பட்டு சிறப்பாகச் செயல்பட்டு வருகின்றன.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் சிக்கனம் மற்றும் நாணய சங்கம் என்ற உட்கூறின் கீழ் 5,073 குழுக்களின் சேமிப்பான ₹389.51 லட்சம் தொகைக்கு இணையாக ₹343.84 லட்சம் சுழல் நிதி பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்பு திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் 271 குழுக்களுக்கு சுய தொழில் செய்ய கடனாக ₹5,425.84 லட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதில் ₹1,666.23 லட்சம் மானியத் தொகையும் பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்தில் அடங்கும். திறன் வளர்ப்பு, பயிற்சி வகுப்புகள் மற்றும் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல் ஆகியவை ₹16.58 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

(₹ கோடியில்)

வ எண்	கூறுகளின் பெயர்	2013-14			2013-14 வரை		
		பயனாளி கள்	நிதி ஆதாரம்		பயனாளி கள்	நிதி ஆதாரம்	
			மானியம்	திட்ட செலவு		மானியம்	திட்ட செலவு
1.	திறன் மேம்பாடு பயிற்சி	92145	46.98	46.98	495671	219.63	219.63
2.	நகர்ப்புர சுய வேலைவாய்ப்புத் திட்டம்	7283	9.47	33.37	129352	255.72	901.11
3.	நகர்ப்புர பெண்கள் சுய உதவி திட்டம்	5534	10.43	17.88	248493	90.51	155.16
4.	சிக்கன மற்றும் நாணய சங்கம்	9994	2.01	2.01	373796	57.19	57.19

இத்துறை 2013-14ஆம் ஆண்டில் நகர்ப்புர சமூக மேம்பாட்டு கூட்டமைப்பு கூறின் கீழ் மாவட்டம் மற்றும் மண்டல அளவில் 21 பொருட்காட்சிகள் மற்றும் மாநில அளவில் 1 பொருட்காட்சி ஏற்பாடு செய்து அதன் மூலம் 1,987 உறுப்பினர்கள் கொண்ட 467 மகளிர் குழுக்களால் செய்யப்பட்ட பொருட்களின் விற்பனையை அதிகரிக்க செய்து ₹1.06 கோடி ஈட்டியதில் ₹0.23 கோடி நிகர லாபம் பெறப்பட்டுள்ளது.

### 2.15.3 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வாழ்வாதார இயக்கம் (Tamil Nadu Urban Livelihood Mission - TNULM)

அரசாணை (நிலை) எண் 73, நாள் 24.05.2013ன் மூலம் அரசு, நகர்ப்புர வாழ்வாதார இயக்கத்தைத் தோற்றுவித்துள்ளது.

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வாழ்வாதார இயக்கத்தின் கூறுகள் பின்வருமாறு :-

1. வேலை வாய்ப்பை உருவாக்குதல் மற்றும் பொருளாதார முன்னேற்ற செயல்பாடுகள்
2. மக்கள் நல்வாழ்வு, கல்வி மற்றும் சுகாதார வசதிகள்
3. வீட்டு வசதி
4. அடிப்படை வசதிகள் மற்றும் சேவைகள் - குடிநீர், சுகாதாரம் மற்றும் பிற வசதிகள்
5. சமூக பாதுகாப்பு
6. சமூக அணிதிரட்டல் மற்றும் திறன் வளர்த்தல்

இத்திட்டம் பெண்கள், ஆதரவற்றோர் மற்றும் மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான நலன்களை உள்ளடக்கி தற்போது நடைபெறும் திட்டங்களுடன் இணைக்கும் விதமாக செயல்படும்.

2013-14 ஆம் ஆண்டு பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்தில் உள்ள நிதியினை கொண்டு தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வாழ்வாதார இயக்கத்தினை தொடங்குவதற்கு உயர்மட்டக்குழு தீர்மானித்து, தற்போது வறுமைக் கோட்டிற்குக் கீழ் உள்ள நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கு, குறிப்பாக உறைவிடமற்ற பாதிப்பிற்குள்ளாகக்கூடிய பிரிவினருக்கு சிறப்பு இல்ல வசதிகள் உள்ளடக்கிய வாழ்வாதார பாதுகாப்பு வழங்க இத்திட்டத்தில் வழி வகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்காக நடப்பு நிதியாண்டில் ₹150.00 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. அதற்குரிய முன்னோக்குத் திட்டம் மற்றும் ஆண்டு செயல்திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

## 2.15.4 தேசிய நகர்ப்புர வாழ்வாதார இயக்கம் (National Urban Livelihood Mission - NULM)

2014-15 ஆம் நிதியாண்டில் இந்திய அரசின் வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புர வறுமை ஒழிப்புத் துறை, பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்திற்கு (SJSRY) பதிலாக இத்திட்டத்தை துவக்கியுள்ளது. தமிழ்நாட்டிற்கென மொத்த நிதி ₹107 கோடி (மத்திய அரசின் கூடுதல் உதவி) 40 தலைநகரங்கள் மற்றும் 1 லட்சத்திற்கு மேற்பட்ட மக்கள் தொகை உள்ள நகரங்களுக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

## 2.16 நிதி ஆதாரங்கள்

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு வரியினங்கள் மூலமாகவும், பகிர்மான வரவினங்கள், தீர்வைகள் மற்றும் கட்டண இனங்கள் மூலமாகவும் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளிடமிருந்து பெறப்படும் கடன் மற்றும் மானியங்கள் மூலமும் நிதி ஆதாரம் கிடைக்கின்றன.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் முக்கிய வருவாய் ஆதாரங்கள் :-

- வரி மற்றும் வரியில்லா இனங்கள் (சொந்த வருவாய்)
- மாநில அரசின் பகிர்வு மானியம் (மாநில நிதிக் குழு மானியம்)

- மத்திய அரசின் மானியம் (13வது மத்திய நிதிக் குழு மானியம்)
- மத்திய, மாநில அரசுகளால் வழங்கப்படும் சில குறிப்பிட்ட திட்டங்களுக்கான மானியங்கள்
- மாநில அரசு மற்றும் நிதி அமைப்புகளிடம் பெறப்படும் கடன்கள்

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் 11 மாநகராட்சிகள் மற்றும்

124 நகராட்சிகளுக்கான நிதி ஆதாரங்கள் ₹5,545.28

கோடியாகும். இதில் கீழ்க்காணும் வரவினங்கள் அடங்கும் :-

வ. எண்	விவரம்	தொகை ₹கோடியில்
1.	சொந்த வருவாய்	1623.60
2.	மாநில நிதிக் குழு மானியம்	2235.00
3.	வளர்ச்சித் திட்டங்களுக்காக மாநில அரசு மானியம்	631.85
4.	13வது நிதிக்குழு மானியம்	275.96
5.	மத்திய அரசின் பங்களிப்புடன் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களுக்கான மானியம்	383.62
6	கடன்கள்	395.25
<b>மொத்தம்</b>		<b>5545.28</b>

### 2.16.1 மாநில நிதி ஆணையம்

இந்திய அரசமைப்புச் சட்டத்தின் 243 Y கூறின்படி நகராட்சிகளின் நிதி நிலைமையை ஆய்வு செய்வதற்கு

அமைக்கப்பட்ட மாநில நிதி ஆணையம் கீழ்க்காணும் இனங்கள் மீது பரிந்துரைகளை வழங்கும்.

- மாநில அரசால் விதிக்கப்படும் வரிகள், தீர்வைகள், சுங்கங்கள் மற்றும் கட்டணங்கள் ஆகியவற்றின் மூலம் பெறப்படும் நிகர வருவாயை, மாநில அரசிற்கும், நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்குமிடையே பகிர்ந்தளித்தல் மற்றும் அத்தகைய வருவாயை நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் எல்லா நிலைகளுக்கும் அவற்றின் பங்குகளின் அடிப்படையில் ஒதுக்கீடு செய்தல்
- நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் வசூலிக்கப்படக்கூடிய வரிகள், தீர்வைகள், சுங்கங்கள் மற்றும் கட்டணங்கள் ஆகியவற்றை நிர்ணயித்தல்
- மாநிலத்தின் தொகுப்பு நிதியிலிருந்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு வழங்கப்படக் கூடிய மானிய நிதியுதவிகளை நிர்ணயித்தல்
- நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் நிதிநிலையை உயர்த்துவதற்கு தேவையான வழிமுறைகளைக் கண்டறிதல்; மற்றும்
- நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் நிதி மேம்பாடு தொடர்பாக நிதி ஆணையத்திடம் அளிக்கப்படும் வேறு எந்தவொரு பொருள்.

நான்காவது மாநில நிதி ஆணையத்தின் பரிந்துரைகள் 2012-2017 ஆம் ஆண்டு காலத்திற்குரியவை. நான்காவது நிதி ஆணையத்தின் பரிந்துரைகளின்படி மாநிலத்தின் சொந்த

வரி வருவாயிலிருந்து வழங்கப்படும் நிதி, ஊரக மற்றும் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு இடையே 58:42 என்ற விகிதாச்சாரத்தில் பகிர்ந்தளிக்கப்படுகிறது.

2008–2009 முதல் 2013–2014 வரையிலான காலத்தில் மாநில சொந்த வரி வருவாயிலிருந்து சென்னை உள்ளிட்ட மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு வழங்கப்பட்ட நிதிப் பகிர்வு விவரம் பின்வருமாறு :-

ஆண்டு	பகிர்வு நிதி (சதவிகிதத்தில்)	பகிர்ந்து அளிக்கப்பட்ட நிதி (₹ கோடியில்)
2008–2009	9%	888.48
2009–2010	9.5%	986.76
2010–2011	10%	1,447.23
2011–2012	10%	1,730.84
2012–2013	10%	2,132.00
2013–2014	10%	2234.14

2014–2015 ஆம் ஆண்டு நிதி நிலை அறிக்கையில் அனைத்து மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு ₹2553.89 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 2.16.2 பதிமூன்றாவது மத்திய நிதி ஆணையத்தின்மானியம்

பதிமூன்றாவது மத்திய நிதி ஆணையத்தின் பரிந்துரைகளின்படி, மத்திய அரசு, 2010–2011 ஆம் ஆண்டு

முதல் 2014–2015 ஆம் ஆண்டு வரையிலான காலத்திற்கு இம்மாநிலத்தின் அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கும் மானியம் வழங்கியுள்ளது. மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட மொத்த மானியம் கீழ்க்காணுமாறு :-

வ. எண்	மானிய விவரம்	தொகை (₹ கோடியில்)
1	பொது அடிப்படை மானியம்	1464.02
2.	பொது செயல்பாடு மானியம்	821.12
	<b>மொத்தம்</b>	<b>2285.14</b>

2013–2014 ஆம் ஆண்டு பேரூராட்சிகள் நீங்கலாக மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு ₹260.99 கோடி நிதி விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. 2014–2015 ஆம் ஆண்டுக்கான நிதி நிலை அறிக்கையில் ₹501.10 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 2.17 வெளி நாட்டு நிறுவன உதவித் திட்டங்கள்

தமிழக அரசு, வெளிநாட்டு நிதியுதவியுடன் கீழ்க்காணும் மூன்று திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது.

- உலக வங்கி நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் –III.

- ii. ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (JICA) நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு திட்டம் (TNUIP).
- iii. ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி (KfW) நிதியுதவியுடன் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவித் (SMIF) திட்டம்.

மேற்காணும் திட்டங்கள் தொடர்பான விவரங்கள் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியத்தின் கீழ் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

### 2.17.1 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் - III (TNUDP III)-ன் கீழ் நிறுவன மேம்பாட்டு கூறு

நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகத்தால் செயல்படுத்தப்படும் நிறுவன மேம்பாட்டு கூறு பின்வரும் உட்கூறுகளை உள்ளடக்கியதாகும்.

- நகராட்சிப் பணியாளர்களின் செயல் திறனை மேம்படுத்துதல்
- தகவல் தொடர்பு மற்றும் தொழில் நுட்ப மேம்பாடு
- நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கடன் கண்காணிப்புப் பிரிவு
- திட்டம் தயாரிப்பு வசதிகள்
- திட்ட மேலாண்மை மற்றும் இயக்க நடைமுறைகளுக்கான செலவுகள்

### நகராட்சி பணியாளர்களின் செயல்திறன் மேம்பாடு

மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளின் அலுவலர்கள், பணியாளர்கள் மற்றும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகளின் செயல் திறனை உயர்த்தும் வகையில் தொடர்ந்து பயிற்சிகளை அளித்து அவர்களது மேலாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்ப திறனை மேம்படுத்துவது, திறன் மேம்பாட்டு உட்கூறின் நோக்கமாகும். இந்நிறுவன மேம்பாட்டுக்கூறு நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரால் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளின் அலுவலர்கள் மற்றும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உள்ளாட்சி பிரதிநிதிகளுக்கு ₹25.88 கோடி மதிப்பீட்டில் 133 பயிற்சி திட்டங்களுக்கு அரசு அனுமதி வழங்கியுள்ளது. இதுவரை 89 பயிற்சித் திட்டங்களின் மூலம் 16,468 அலுவலர்களும், பணியாளர்களும் மற்றும் 12,122 தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகளும் ஆக மொத்தம் 28,950 நபர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

## திட்ட தயாரிப்பு நிதி

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III உருவாக்கப்பட்டபோது விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் தயாரித்தல், ஒப்பந்த படிவங்கள் தயாரித்தல், ஒப்பந்தப் பணிகள் மேலாண்மை மற்றும் திட்ட மேலாண்மை கலந்தாலோசனை பணிகளில், மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு தொழில்நுட்ப ரீதியாக உதவும் பொருட்டு திட்ட தயாரிப்பு நிதி உருவாக்கப்பட்டது. ₹36.86 கோடி செலவில் 182 திட்டங்களுக்கு கலந்தாலோசனை பணிகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றில், ₹4,369.76 கோடி மதிப்பீட்டில், 1 இறைச்சிக் கூடம், 1 எரிவாயு தகன மேடை, 53 குடிநீர் மேம்பாட்டு பணிகள், 3 பேருந்து நிலையங்கள், 16 பாதாள சாக்கடைத் திட்டப் பணிகள் மற்றும் 2 திட்ட மேலாண்மை கலந்தாலோசனை பணிகள் ஆகியவற்றிற்கு 76 திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றில், 41 குடிநீர் திட்ட பணிகள் மற்றும் 11 பாதாள சாக்கடை திட்ட பணிகள் பல்வேறு நிதி ஆதாரங்களுடன் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

## 2.18 மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளில் மின்னணு ஆளுகைச் செயலாக்கம்

அரசு, நகராட்சி நிர்வாகத்தில் மின்னணு ஆளுகை திட்டத்தினை செயலாக்க மிகுந்த முக்கியத்துவம் அளித்து வருகிறது. நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் வலைதளம் வாயிலாகவும், கையடக்க கணினி வாயிலாகவும் உள்ளாட்சி சேவைகளை பொதுமக்கள் எங்கும், எப்போதும் பெற இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது. ஒரே சீரான நிலையை அடையவும், அலுவலர்களும், குடிமக்களும் எளிதாக பயன்படுத்தும் வகையிலும் பல்வேறு மென்பொருள் வசதிகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் III (TNUDP-III)-ன் கீழ் 600-க்கும் மேற்பட்ட கணினிகள் மற்றும் அதற்கான தொடர்புடைய மென்பொருள் வாங்கப்பட்டு, மாநிலத்தின் அனைத்து பகுதிகளையும் இணைக்கும் வகையில் தமிழ்நாடு மாநில பெரும்பரப்பு வலையமைப்பு (TNSWAN) 56 நகராட்சிகளில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இதனால் கணினி உட்கட்டமைப்பு மற்றும் இணைப்பு மேம்பட்டு வருகிறது.

நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் மூலம் பின்வரும் மின்னணு பயன்பாடுகள் கடந்தாண்டு செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

1. மேம்படுத்தப்பட்ட பயன்பாட்டுடன் கூடிய, அனைத்து நகராட்சிகளுக்கும் ஒரே தோற்றம் கொண்ட வலைதளம் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
2. திட்டப் பணிகளின் முன்னேற்றம், காலம் மற்றும் செலவு விவரங்களை கண்காணிக்க ஏதுவாக வலைதளம் அடிப்படையிலான திட்ட மேலாண்மை.
3. டெங்கு வெக்டர் கண்காணிப்பு மென்பொருள், கொசு புழு ஒழிப்பு மற்றும் அவை உற்பத்தியாகும் இடங்களை குறைப்பதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ள களத்தில் இருந்து சரியான தகவல்களை சேகரித்து மேம்படுத்துவதற்கு உதவுகிறது.
4. அனைத்து நகராட்சிகள் மற்றும் மாநகராட்சிகளிலிருந்து குடிநீர் விநியோகம் சம்பந்தமான தினசரி விவரங்களை பெறுவது மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

பணியாளர்கள் மற்றும் அலுவலர்களுக்கு தொடர்ச்சியான பல்வேறு திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் (JnNURM) கீழ் ₹18.06 கோடி மதிப்பீட்டிலான விரிவான திட்ட அறிக்கைக்கு நகர்ப்புர மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மையப்படுத்தப்பட்ட மின்னணு ஆளுகை தீர்வு நடப்பாண்டில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட உள்ளது.

### 2.18.1 புவியியல் தகவல் அமைப்புகளின் செயலாக்கம்

நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சொத்து வரி மற்றும் இதர சொத்து மேலாண்மை செயல்முறைகளை புவியியல் தகவல் அமைப்பு (GIS) மூலம் மேற்கொள்ளும் சவாலான பணியை மேற்கொண்டுள்ளது. புவி இடம் சார்ந்த கணக்கெடுக்கும் ஆய்வு கோயம்புத்தூர், மதுரை, திருச்சி, சேலம், வேலூர், ஈரோடு, தூத்துக்குடி மாநகராட்சிகளுக்கும், ராஜபாளையம், கோபிச்செட்டிபாளையம், திண்டுக்கல், விருதுநகர், சிவகங்கை, உதகமண்டலம், தாம்பரம், கிருஷ்ணகிரி, புதுக்கோட்டை மற்றும் நாமக்கல் ஆகிய 17 நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளிலும் படிப்படியாக ஆய்வு மேற்கொள்ளப்படும்.

நகராட்சி நிர்வாகத்தின் தேவைகளுக்கு ஏற்ப விரிவான வலைதள அடிப்படையிலான புவியியல் தகவல் அமைப்பு (GIS) மற்றும் மேலாண்மை தகவல் அமைப்பு (MIS) திட்டங்களை உள்ளடக்கிய விரிவான புவியியல் தகவல் அமைப்பை (Enterprise GIS) நகராட்சி நிர்வாக

ஆணையரகம் உருவாக்கி வருகிறது. இதன் சில முக்கிய தீர்வு அம்சங்கள் பின்வருமாறு :-

- i. சொத்து மேலாண்மை
- ii. நில மேலாண்மை
- iii. விளம்பரம் மற்றும் விளம்பரப் பலகைகள்
- iv. பேரிடர் மேலாண்மை
- v. நீர் வழங்கல் தொகுப்பு
- vi. கழிவுநீர் மேலாண்மை முறை
- vii. சாலைகள் மற்றும் போக்குவரத்து
- viii. மழைநீர் வடிகால்கள் தொகுப்பு

மேற்குறிப்பிடப்பட்ட தொகுப்புகள், நகராட்சிகள் மற்றும் மாநகராட்சிகளில் உள்ள கணக்கெடுப்பு வரைபடங்கள் மற்றும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி, நகராட்சிகள் மற்றும் மாநகராட்சிகளின் வருவாய் வசூல் திறனை மேம்படுத்த உதவுகின்றன.

## 2.19 தமிழ்நாடு நகரியல் பயிற்சி நிறுவனம் (Tamil Nadu Institute of Urban Studies - TNIUS)

கோயம்புத்தூரில் அமைந்துள்ள தமிழ்நாடு நகரியல் பயிற்சி நிறுவனம், நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் திறம்பட செயல்படுவதற்கான ஆற்றலை மேம்படுத்தும் நோக்கத்திற்காக 1981 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. அதன் நோக்கங்கள்:

- (i) நகராட்சி நிர்வாகத்தின் பல்வேறு பிரிவுகளில் நவீன மேலாண்மை நுட்பங்களை பயன்படுத்துவதன் அவசியத்தை பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல்.
- (ii) நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் நகர்ப்புர வளர்ச்சி குறித்த பயிற்சிகள், கருத்தரங்குகள், மாநாடுகள், வெளியீடுகள் மூலமாக அறிவாற்றலை வளர்த்தல்.
- (iii) நகர்ப்புர மேம்பாடு, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் அவை சார்ந்த துறைகளில், ஆராய்ச்சிகள் மற்றும் ஆலோசனை சேவைகள் (Consultancy Services) மேற்கொள்ளுதல்.
- (iv) நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சியை ஊக்குவித்தல் மற்றும் அதற்கான உதவிகளை செய்தல்.

மாநகராட்சிகள், நகராட்சிகள் மற்றும் பேரூராட்சிகள் வழங்கும் ஆண்டு பங்களிப்புத் தொகை இந்த பயிற்சி நிறுவனத்தின் முக்கிய நிதியாதாரம் ஆகும். இந்நிறுவனத்தில் உறைவிட பயிற்சியினை (Residential Training Capacity) மேம்படுத்தும் நோக்கில், கூடுதலாக 32 பேர் தங்க கூடிய 16 அறைகள் கொண்ட ஒரு “புதிய விடுதி” கட்டப்பட்டுள்ளது.

இந்நிறுவனம், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகள் மற்றும் நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகளின்

பணியாளர்களுக்கு பயிற்சிகளை அளிப்பதில் முன்னோடியாக திகழ்கிறது. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகளுக்கான புத்தறிவுப் பயிற்சிகள் (OTP), நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் அலுவலர்கள் மற்றும் ஊழியர்களுக்கான விரிவான பயிற்சிகள் (Comprehensive Training) மற்றும் புத்தாக்க பயிற்சிகள் (Refresher Training) இந்நிறுவனத்தால் வழங்கப்படுகின்றன.

இப்பயிற்சி நிறுவனத்தால் நடத்தப்பட்ட பயிற்சி திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழ்க்காணுமாறு :-

வ. எண்.	பயிற்சி	பயிற்சி பெற்றவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	நகர்ப்புர நிதி மற்றும் மேலாண்மை தொடர்பான முதுநிலை பட்டயப்படிப்பு	40
2.	திடக்கழிவு மேலாண்மையில் முதுநிலை பட்டயப்படிப்பு	23
3.	மேயர்கள், துணை மேயர்கள் மற்றும் மன்ற உறுப்பினர்களுக்கு புத்தாக்கப் பயிற்சி மற்றும் மாநகராட்சிகள் மற்றும் நகராட்சிகளின் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பெண் உறுப்பினர்களுக்கான புத்தாக்கப் பயிற்சி	3396
4.	சமூக மேம்பாட்டு சங்கங்களின் (CDS) தலைவிகளுக்கான பயிற்சி	739
5.	இரட்டை பதிவு கணக்கியல் முறை மற்றும் புதுப்பிக்கப்பட்ட கணக்கியல் கையேடு மற்றும் வரவு செலவு திட்ட கையேட்டினை அறிமுகப்படுத்தும் பயிற்சி.	628
6.	நகராட்சி கணக்காளர்களுக்கான “உள்ளூர் நிதி மேலாண்மை- சிறந்த நடைமுறைகள் மற்றும் தேசிய சூழ்நிலை” குறித்த பயிற்சி.	107
7.	புதிதாக பணி நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ள உதவி பொறியாளர்களுக்கான இரண்டு வார கால பயிற்சி.	65

கீழ்க்காணும் ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆய்வுகளை இந்நிறுவனம் மேற்கொண்டுள்ளது :

வ. எண்	மேற்கொண்டுள்ள ஆராய்ச்சி / ஆய்வுகள்	ஆய்வு / ஆலோசனைக்கான மதிப்பீடு (ரூஇலட்சத்தில்)
1.	நகர்ப்புர மனிதவள புள்ளியியல் மற்றும் மதிப்பீடு (USHA) திட்டத்தின் கீழ் குடிசை பகுதிகள் குறித்த ஆய்வு அறிக்கை.	76
2.	திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சிக்கான ‘தொலைநோக்கு திட்டம்’	10 (தோராயமாக)
3.	நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் செயல்திறன் மதிப்பீடு	10
4.	திடக்கழிவு மேலாண்மைக்கான தகவல், கல்வி, செய்தித் தொடர்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் உத்திகளை உருவாக்குதல்	10

இந்த நிறுவனம் நகர்ப்புர ஆளுகை தொடர்பான கூட்டு முயற்சிகளுக்கென, மாநில மற்றும் தேசிய அளவிலான கீழ்க்காணும் புகழ்பெற்ற பயிற்சி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்திட்டுள்ளது :

- 1) இந்திய பொறியியல் பணியாளர் கல்லூரி (ESCI), ஹைதராபாத்.
- 2) இந்தியன் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் ஹூயுமன் செட்டில்மென்ட் (IHS), பெங்களூரு.
- 3) தமிழ்நாடு ஐசிடி அகாடமி (ICT Academy), சென்னை.

2014 ஆம் ஆண்டில் ஜப்பான் குழுவினர் இந்நிறுவனத்திற்கு வருகை தந்து, திறன் மேம்பாட்டு திட்டங்களை கூட்டாக செயல்படுத்துதல் மற்றும் வளங்கள்

பரிமாற்றம் போன்றவை பற்றிய சாத்திய கூறுகள் குறித்து கலந்துரையாடினர்.

ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் திறனை மேம்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்துவதும், அனைத்து நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு உறுதுணையாக செயல்படக்கூடிய மதிப்புமிகு ஆதாரமையமாக செயல்படுவதும் நடப்பாண்டில் இந்நிறுவனத்தின் குறிக்கோளாக உள்ளது.

## 2.20 மாநகராட்சிகள்

### 2.20.1 மதுரை மாநகராட்சி

மதுரை மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 12,30,015 மக்கள் தொகை, 147.99 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு மற்றும் ₹244.21 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன.

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டம் மற்றும் சாலை மேம்பாட்டு பணிகளுக்காக ₹29.15 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.

- 2013-14 ஆம் ஆண்டு, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு நிதியின் கீழ், 42.98 கி.மீ. நீளத்திற்கு சாலைகளை சீரமைக்க ₹15.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. 45 பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, 41 பணிகள் ₹10.98 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசின் நிதியின் கீழ் ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 6 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹1.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி திட்டத்தின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டிற்காக பழுதடைந்த சிமெண்ட் நீரேற்று பிரதான குழாய்களை மாற்றியமைக்க ₹6.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டத்தின் துணைத் திட்டமான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை திட்டத்தின் கீழ், மேலூர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டத்திற்காக அவனியாபுரம், திருநகர் மற்றும் விளாங்குடிக்கு ₹106.99 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

### 2.20.2 கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி

கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 12,62,122 மக்கள் தொகை

மற்றும் 265.26 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹489.40 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன.

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினால் சேதமடைந்த 115.58 கி.மீ. நீளச் சாலைகளை சீரமைக்க, ₹26.43 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசின் நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 10 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹1.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு பணிக்காக ₹11.13 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 2013-14 ஆம் ஆண்டில், 42.48 கி.மீ. நீளத்திற்கு சாலைகளை சீரமைக்க, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், ₹15.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் 35 பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு அனைத்து பணிகளும் ₹15.52 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டத்தின் துணைத் திட்டமான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகை திட்டத்தின் கீழ், துடியலூர், வெள்ளக்கிணறு, சரவணம்பட்டி, சின்னவேடம்பட்டி மற்றும் காளப்பட்டி ஆகிய

பகுதிகளுக்கான குடிநீர் விநியோக திட்டத்திற்காக ₹29.03 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

மத்திய அரசின் மரபுசாரா எரிசக்தி அமைச்சகம், சூரியசக்தி நகரங்களாக அறிவிக்கும் பொருட்டு தேர்ந்தெடுத்துள்ள 60 நகரங்களுள், கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சியும் ஒன்றாகும். தமிழக அரசின் மரபுசாரா எரிசக்தி முகமையின் ஒப்புதல் பெறப்பட்டதின் பேரில் விரிவான திட்ட அறிக்கையினைத் தயாரிக்க ICLEI (International Council for Local Environmental Initiatives), South Asia என்ற அமைப்புடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்யப்பட்டுள்ளது. சூரிய சக்தி அமைப்புகளை நிறுவ உரிய நடவடிக்கை மேற்கொண்டு, சூரிய ஒளியினைக் கொண்டு தயாரிக்கப்படும் மின்சக்தியை மாநகராட்சி அலுவலகங்கள் மற்றும் கட்டடங்கள், அடுக்குமாடி குடியிருப்புகளில் பயன்படுத்துவதன் மூலம் மின்சாரம் சிக்கனப்படுத்துவது உறுதி செய்யப்படும்.

### 2.20.3 திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சி

திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 7,96,644 மக்கள்

தொகை, 167.23 சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பளவு, ₹233.42 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றை கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன :

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், 6 சாலைப் பணிகள், 21 மழைநீர் வடிகால்கள் மற்றும் ஒரு உயிரி எரிவாயு கூடம் அமைப்பதற்காக ₹15.20 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 7 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.85 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு பணிக்காக ₹8.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஸ்ரீரங்கம் பகுதியில் பாதாள சாக்கடை திட்டத்தினை (முதல் கட்டம்) செயல்படுத்த தமிழ்நாடு நகர்ப்புர மேம்பாட்டு நிதியின் சொந்த நிதியிலிருந்து ₹24.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 2013-14 ஆம் ஆண்டில், 57.74 கி.மீ. நீளத்திற்கு சாலைகளை மேம்படுத்த தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், ₹20.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதுவரை ₹15.52 கோடி செலவில் 48 பணிகளில் 26 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

## 2.20.4 சேலம் மாநகராட்சி

சேலம் மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 6,96,760 மக்கள் தொகை, 91.34 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹128.50 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றை கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன:

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் சாலைப் பணிகள், திடக்கழிவு மேலாண்மை மற்றும் மழைநீர் வடிகால்கள் அமைக்க ₹15.49 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 4 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், நவீன எரிவாயு தகனமேடை அமைக்க ₹1.00 கோடியும், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு பணிகளுக்கு ₹2.82 கோடியும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 2013-14 ஆம் ஆண்டு, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், 15.18 கி.மீ. நீளத்திற்கு சாலைகளை மேம்படுத்த ₹8.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 45 பணிகளும் ₹9.43 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

### 2.20.5 திருநெல்வேலி மாநகராட்சி

திருநெல்வேலி மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 4,74,838 மக்கள் தொகை, 108.65 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹70.50 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றை கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன:

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், சாலைகள் மேம்பாடு மற்றும் திடக்கழிவு மேலாண்மை (உயிரி எரிவாயு கூடம்) பணிகளுக்காக ₹1.71 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 5 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு பணிக்கு ₹1.50 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- துப்புரவு பணியாளர்களுக்கான குடியிருப்புகள் கட்ட பகுதி-II திட்டத்தின் கீழ், ₹2.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- 2013-14 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், 26.91 கி.மீ. நீளத்திற்கு

சாலைகளை மேம்படுத்த ₹10.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. அனைத்து பணிகளும் ₹10.16 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

- ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி (KfW) உதவி பெறும் திட்டத்தின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு திட்டத்திற்கு ₹230.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளது.

மேற்கண்ட அனைத்து பணிகளும் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

### 2.20.6 ஈரோடு மாநகராட்சி

ஈரோடு மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 4,05,345 மக்கள் தொகை, 109.52 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹127.75 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றை கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன:

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், சாலைகள் மேம்பாடு, மழைநீர் வடிகால்கள் மற்றும் திடக்கழிவு மேலாண்மை (உயிரி எரிவாயுக் கூடம்) ஆகிய பணிகளுக்கு ₹22.26 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு

கொண்ட 4 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.

- இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், பெரியசடையம்பாளையம் குளத்தில் மழைநீர் சேகரிக்கும் கட்டமைப்புகளை நிறுவும் பணிகளுக்கு ₹2.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினால் சேதமடைந்த 15.70 கி.மீ. நீளச் சாலைகளை சீரமைக்க, ₹8.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில், எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 31 பணிகளில், 30 பணிகள் ₹6.71 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.
- சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி மேம்பாட்டு நிதியின் கீழ், பிளாஸ்டிக் கழிவுகளை பயன்படுத்தி 13.66 கி.மீ. நீளத்திற்கு சாலைகள் அமைக்க ₹1.70 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேற்கண்ட அனைத்து பணிகளும் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

## 2.20.7 திருப்பூர் மாநகராட்சி

திருப்பூர் மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 5,48,773 மக்கள் தொகை, 159.37 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹110.06 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள்

செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன:

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு திட்டம், மழைநீர் வடிகால்கள் மற்றும் திடக்கழிவு மேலாண்மை (உயிரி எரிவாயு கூடம்) ஆகிய பணிகளுக்கு ₹22.24 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 4 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், நவீன இறைச்சிக் கூடம் கட்டுவதற்கு ₹0.50 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், துப்புரவு பணியாளர்களுக்கான குடியிருப்புகள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளில் குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டுப் பணிகளுக்கு ₹6.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினால் சேதமடைந்த 23.15 கி.மீ. நீளச் சாலைகளை சீரமைக்க, ₹15.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில், 36 பணிகளில் 32 பணிகள் ₹13.95 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டு, மீதமுள்ள 4 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

## 2.20.8 வேலூர் மாநகராட்சி

வேலூர் மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 4,23,425 மக்கள் தொகை, 87.91 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹42.79 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன:

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம், பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் மற்றும் சாலைப் பணிகளுக்காக ₹47.10 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு கொண்ட 7 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் இயக்குதல் (ம) பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், பிரதான நீரேற்று குழாய்கள் அமைக்கவும், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டிற்காக இரண்டு ஊடுருவு கிணறுகள் அமைக்கவும், ₹3.65 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 2013-14 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினால் சேதமடைந்த 4.99 கி.மீ. நீளச் சாலைகளை சீரமைக்க, ₹2.01 கோடி ஒதுக்கீடு

செய்யப்பட்டது. இதில், எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 22 பணிகளில், 10 பணிகள் ₹1.41 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

- 11 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள், 5 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 944 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான வேலூர் கூட்டு குடிநீர் திட்டத்திற்கு ₹1295 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணி 3 சிப்பங்களாக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தை 2015 ஆம் ஆண்டுக்குள் முடிக்க இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

## 2.20.9 தூத்துக்குடி மாநகராட்சி

தூத்துக்குடி மாநகராட்சி, 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 3,20,466 மக்கள் தொகை, 90.64 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹47.50 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன:

- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், கூட்டுக் குடிநீர் திட்டத்திற்கு பங்களிப்பாகவும், பாதாளச் சாக்கடை திட்டத்திற்கு பங்களிப்பாகவும் மற்றும் சாலை மேம்பாட்டு பணிகளுக்காகவும் ₹32.29 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி மற்றும் மாநில அரசு நிதியின் கீழ், ஒரே மாதிரி வடிவமைப்பு

கொண்ட 10 கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.90 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், துப்புரவு பணியாளர்களுக்கு குடியிருப்புகள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், 1.50 கி.மீ. நீளத்திற்கு பழுதடைந்த நீரேற்று பிரதான குழாய்களை மாற்றியமைக்க ₹0.40 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- 2013-14 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தினால் சேதமடைந்த 15.43 கி.மீ. நீளச் சாலைகளை சீரமைக்க, ₹10.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. இதில், 20 பணிகளில் 18 பணிகள் ₹7.50 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 2 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

### 2.20.10 தஞ்சாவூர் மாநகராட்சி

தஞ்சாவூர் மாநகராட்சி 19.2.2014 அன்று மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் அமைக்கப்பட்டது. இம்மாநகராட்சி 51 வார்டுகளை கொண்டுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 2,22,619 மக்கள் தொகை, 36.31 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹53.95 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன:

- தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் 60.52 கி.மீ தார்சாலைகளை மேம்படுத்த ₹17.60 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில், எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட 71 பணிகளில் 51 பணிகள் ₹13.34 கோடி செலவில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 20 பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், உயிரி எரிவாயு கூடம் அமைக்க ₹0.81 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், அங்கன்வாடி மையங்கள் பராமரிப்பு பணிகளுக்கு ₹0.24 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி, ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் மற்றும் மாநில அரசின் நிதியின் கீழ், “நம்ம டாய்லட்” கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.75 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், நவீன இறைச்சிக் கூடம் கட்ட ₹0.24 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ், துப்புரவு பணியாளர் குடியிருப்புகள் கட்ட ₹4.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.

### 2.20.11 திண்டுக்கல் மாநகராட்சி

திண்டுக்கல் மாநகராட்சி 19.2.2014 அன்று மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால்

அமைக்கப்பட்டது. இம்மாநகராட்சி 48 வார்டுகளை கொண்டுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 2,07,225 மக்கள் தொகை, 14.01 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு, ₹34.82 கோடி ஆண்டு சராசரி வருமானம் ஆகியவற்றை கொண்டுள்ளது.

2013-14 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன:

- தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலைகள் உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், பாதாளச் சாக்கடை திட்டத்தினால் சேதமடைந்த 8.75 கி.மீ. நீளமுள்ள சாலைகளை சீரமைக்க ₹2.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், குடிநீர் விநியோக மேம்பாட்டு திட்டத்திற்கு ₹1.86 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் உயிரி எரிவாயு கூடம் அமைக்க ₹0.81 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி, ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் மற்றும் மாநில அரசின் நிதியின் கீழ், “நம்ம டாய்லட்” கழிப்பிடங்கள் கட்ட ₹0.45 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.

## 2.21 மாண்புமிகு முதலமைச்சரின் சிறந்த நகர்ப்புர உள்ளாட்சி விருது

சீரிய முறையில் செயலாற்றும் மாநகராட்சி, நகராட்சிகளுக்கு விருது வழங்க, 2012-13 ஆம் ஆண்டில் “மாண்புமிகு முதலமைச்சர் விருது” உருவாக்கப்பட்டது.

2013-14 ஆம் ஆண்டிற்கு ஈரோடு மாநகராட்சி சிறந்த மாநகராட்சியாகவும் (பரிசு தொகை ₹25 இலட்சம்) மற்றும் நகராட்சிகளில், உடுமலைப்பேட்டை, போடிநாயக்கனூர் மற்றும் ஆற்காடு நகராட்சிகள் முறையே முதலாவது, இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது சிறந்த நகராட்சிகளாகவும் (பரிசு தொகை முறையே ₹15 இலட்சம், ₹10 இலட்சம் மற்றும் ₹5 இலட்சம்) தேர்வு செய்யப்பட்டன.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், 2013 ஆம் ஆண்டு சுதந்திர தின விழாவின் போது, மேற்படி நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு பரிசு தொகை மற்றும் பாராட்டு பத்திரங்களை வழங்கினார்கள்.

### 3. சென்னை மாநகராட்சி

சென்னை மாநகராட்சி 1688 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 29ம் நாள் அமைக்கப்பட்டது. சென்னை மாநகராட்சி, நாட்டின் மிகப் பழமையான உள்ளாட்சி அமைப்பாகவும், உலகின் இரண்டாவது பழமையான உள்ளாட்சி அமைப்பாகவும் உள்ளது. 2011-ம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி சென்னை மாநகராட்சியின் மக்கள் தொகை 67.27 லட்சம் ஆகும். சென்னை மாநகராட்சியுடன், 2011 ஆம் ஆண்டு 42 உள்ளாட்சி அமைப்புகள் இணைக்கப்பட்டதன் மூலம் மாநகராட்சியின் பரப்பளவு 174 சதுர கிலோ மீட்டரில் இருந்து 426 சதுர கிலோ மீட்டராக அதிகரித்து, நாட்டின் நான்காவது மிகப் பெரிய மாநகராட்சியாக திகழ்கிறது. 325 வருட வரலாறு கொண்ட சென்னை மாநகராட்சி, தொன்மை வாய்ந்த மற்றும் நவீன உட்கட்டமைப்பு வசதிகளைக் கொண்டுள்ளது. 1919 ஆம் ஆண்டு சென்னை மாநகராட்சி சட்டத்தின் மூலம் சென்னை மாநகராட்சி அதன் சட்டபூர்வமான அதிகாரங்களை பெறுகிறது. மக்களால் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மேயர் தலைமையிலான மன்றம் சென்னை மாநகராட்சியை நிர்வகித்து வருகிறது.

தற்போது சென்னை மாநகராட்சியில் 200 வார்டுகள் உள்ளன. அவை 15 மண்டலங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. இம்மண்டலங்கள், நிர்வாக வசதிக்காக 3 வட்டாரங்களாக அதாவது, வடக்கு வட்டாரம், மத்திய வட்டாரம், தெற்கு வட்டாரம் என பிரிக்கப்பட்டு ஒவ்வொரு வட்டாரமும் 5 மண்டலங்களை உள்ளடக்கியதாக அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இவ்வட்டாரங்கள் துணை/இணை/கூடுதல் ஆணையர் நிலையில் இந்திய ஆட்சிப் பணி அதிகாரிகளால் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன.

அரசு, மாநகராட்சி விரிவாக்கத்திற்குப் பின்னர் கூடுதல் பொறுப்புகளை செவ்வனே நிறைவேற்றுவதற்காக மனிதவள ஆதாரங்களை மேம்படுத்தும் நோக்கில், கூடுதலாக 784 பணியிடங்களை உருவாக்கி அனுமதியளித்துள்ளது. இந்த நடவடிக்கை, முடிவுகளை துரிதமாக மேற்கொள்ளவும், பொதுமக்களின் குறைகளை களையவும் ஏதுவாக அமைந்துள்ளது.

சென்னை மாநகராட்சியில் சொத்து வரி செலுத்துபவர்களின் எண்ணிக்கை 11,62,578 மற்றும் தொழில்வரி செலுத்துபவர்களின் எண்ணிக்கை 1,30,806 ஆகும். சென்னை மாநகராட்சியின் 2013-14 ஆம் ஆண்டு

மொத்த வருவாய் ₹2,066 கோடி. சென்னை மாநகராட்சியின் சொத்து வரி கேட்புத் தொகை ₹550 கோடி என இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டு, ₹469.32 கோடி வசூல் செய்யப்பட்டுள்ளது. 2012-13 ஆம் ஆண்டு சொத்து வரி மூலம் பெறப்பட்ட வருவாய் ₹411.07 கோடி ஆகும். பல்வேறு புதிய முயற்சிகளாலும், கூடுதல் பொறுப்புகளாலும் 2012-13 ஆம் ஆண்டு ₹733 கோடி அளவில் இருந்த மூலதன செலவினங்கள் 2013-14ஆம் ஆண்டு முன் எப்போதும் இல்லாத அளவில் ₹1393 கோடியாக உயர்ந்துள்ளது.

சென்னை மாநகராட்சியின் கடந்த 3 ஆண்டு வருவாய் கீழ்க்காணும் அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது :

ஆண்டு	வருமானம் (₹ கோடியில்)	% வருவாய் உயர்வு	தனி நபர் வருமானம்
2011 - 12	1239.13	17.37	2647.10
2012 - 13	1591.41	28.43	3373.35
2013 - 14	2066.13	29.83	4345.63
<b>சராசரி</b>	<b>1632.22</b>	<b>25.21</b>	<b>3455.36</b>

சென்னை மாநகராட்சி விரிவாக்கத்திற்கு பின்னர், ஏற்கனவே இருந்த சென்னை மாநகராட்சி பகுதிகளில் உள்ள

வசதிகளுக்கு இணையாக விரிவாக்கப் பகுதிகளில் கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்துவது மாநகராட்சியின் கொள்கை ஆகும். இதற்கு தேவையான மனிதவளம் மற்றும் நிதி ஆதாரங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

### 3.1 அம்மா உணவகம்

சென்னை மாநகராட்சியில், ஏழை எளிய மற்றும் அடித்தட்டு மக்களுக்கு சுகாதாரமான மற்றும் சத்தான உணவினை மலிவு விலையில் வழங்குவதற்கு ஏதுவாக, இதுவரை 203 அம்மா உணவகங்கள், கோட்டத்திற்கு ஒன்று என்ற வீதத்தில் 200 வார்டுகளிலும் மற்றும் 3 அரசு மருத்துவமனைகளிலும் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும் 204 அம்மா உணவகங்கள் அமைக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ், ஒரு இட்லி ஒரு ரூபாய்க்கும், பொங்கல் ஐந்து ரூபாய்க்கும், பலவகை சாதங்கள் ஐந்து ரூபாய்க்கும், தயிர் சாதம் மூன்று ரூபாய்க்கும் மற்றும் மாலை வேளையில் இரண்டு சப்பாத்தி, பருப்பு கடைசல் மூன்று ரூபாய்க்கும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தற்போது நிலவும் விலைவாசி உயர்வினால் ஏற்பட்டுள்ள பொருளாதார நெருக்கடியில் மக்கள் அவதியுறும் போது குறைந்த விலையில் உணவளிக்கும் சிறந்த திட்டமாக

அனைத்து தரப்பினராலும் குறிப்பாக ஏழை எளிய மக்களால் வரவேற்கப்படுகிறது. அம்மா உணவகங்கள் மூலமாக 30.06.2014 வரையில் 2,86,03,575 சப்பாத்திகளும் 12,65,58,316 இட்லிகளும் 5,36,21,871 பலவகை சாதங்களும் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. இதனால் ஒவ்வொரு நாளும் சுமார் 2.5 இலட்சம் ஏழை எளிய மக்கள் பயனடைந்து வருகின்றனர். இத்திட்டமானது சமூக பொருளாதார நிபுணர்களால் உலகில் மிக சிறந்த திட்டமாகவும், சமூக பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு உந்து சக்தியாகவும் விளங்குவதாக பாராட்டப்படுகிறது.

### 3.2 சென்னை பெருநகர வளர்ச்சி திட்டம்

வளர்ந்து வரும் சென்னை மாநகரின் உட்கட்டமைப்பை உலகதரத்திற்கு இணையாக மேம்படுத்த மாண்புமிகு தமிழக முதல்வரால் அறிவிக்கப்பட்ட சிறப்பான திட்டம் சென்னை பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டமாகும்.

இந்த சிறப்பு திட்டத்திற்காக கடந்த 3 ஆண்டுகளில் தமிழக அரசினால் ₹1161 கோடி நிதி சென்னை மாநகராட்சிக்கு அனுமதிக்கப்பட்டது. இந்நிதியின் மூலம் 847 கி.மீ. நீளமுடைய சாலைப்பணிகளும், 530 கி.மீ. நீளத்திற்கு

மழைநீர் வடிகால் கால்வாய் பணிகளும், 276 கி.மீ. நீளத்திற்கு நடைபாதை பணிகளும், 10,500 எண்ணிக்கையிலான தெருவிளக்குகள் அமைக்கவும் பல்வேறு வகையான நவீன இயந்திரங்கள் மற்றும் கருவிகள் திடக்கழிவு மேலாண்மை துறைக்கு வாங்கவும் உத்தேசிக்கப்பட்டன.

இதுவரை சுமார் 572.11 கி.மீ. நீளமுடைய சாலைகளும், 114.49 கி.மீ. நீளமுடைய மழைநீர் வடிகால் கால்வாய்களும் 180.30 கி.மீ. நீளமுடைய நடைபாதை பணிகளும், 10,500 எண்ணிக்கையிலான தெரு விளக்குகள் அமைக்கும் பணிகளும் சுமார் ₹689.83 கோடி செலவில் செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் அடுத்த 3 மாதங்களில் முடிக்கப்பட்டு பொதுமக்கள் பயன்பாட்டிற்கு வரவிருக்கின்றன. இத்திட்டத்தின் வேகம் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த செயல்பாட்டினால் புதிதாக இணைக்கப்பட்ட சென்னை மாநகராட்சிப் பகுதி மக்களின் நீண்டநாள் எதிர்பார்ப்புகள் நிறைவேற்றப்படுகின்றன.

### 3.3 சாலை பராமரிப்பு திட்டங்கள்

சென்னை மாநகராட்சி, 387.39 கி.மீ. நீளமுடைய 471 பேருந்து தடசாலைகளையும், 4930.09 கி.மீ. நீளமுடைய 30,790 உட்புறசாலைகளையும் பராமரித்து வருகிறது.

கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில், சென்னை மாநகராட்சி தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலை உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் ₹98.41 கோடி செலவில் 147.80 கி.மீ. நீளமுள்ள 235 பேருந்து தடசாலைகள் மற்றும் மாநகராட்சியின் மூலதன நிதியின் கீழ் ₹42.71 கோடி செலவில் 32 கி.மீ. நீளமுடைய 138 பேருந்து தடசாலைகள் சீரமைக்கும் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

சென்னை மாநகராட்சி வரலாற்றிலேயே முதல் முறையாக 4,930 கி.மீ. நீளமுடைய மொத்தம் 30,790 உட்புற சாலைகளில் பழுதடைந்த 17,500 சாலைகள் ₹2575 கோடி செலவில் புனரமைக்கும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இதில் ₹1144 கோடி செலவில் 8996 சாலைப்பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள சாலைப்பணிகள் அடுத்த நான்கு மாதங்களில் முடிக்கப்படவுள்ளன.

2013-14 ஆம் ஆண்டு மட்டும் ₹1064 கோடி மதிப்பீட்டில் 1363 கி.மீ. நீளமுள்ள 8784 உட்புற தார் சாலைப் பணிகளும், ₹304 கோடி மதிப்பீட்டில் 288 கி.மீ. நீளமுள்ள 2158 உட்புற சிமெண்ட் கான்கிரீட் சாலைப் பணிகளும் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு ₹300 கோடி செலவில் 482 கி.மீ. நீளமுள்ள 3533 உட்புற தார் சாலைப் பணிகளும், ₹75 கோடி செலவில் 56 கி.மீ. நீளமுடைய 514 உட்புற சிமெண்ட் கான்கிரீட் சாலைப்

பணிகளும் முடிக்கப்பட்டன. மீதமுள்ள பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

### 3.3.1 வாகனமில்லா போக்குவரத்தை ஊக்குவித்தல்

பாதசாரிகளின் பாதுகாப்பு, சுற்றுச்சூழல் மாசுபடுதல், மற்றும் வாகன நெருக்கடி போன்றவற்றை கருத்தில் கொண்டு வாகனம் இல்லா போக்குவரத்தினை (Non-motorised Transport) ஊக்குவிப்பதற்காக நடைபாதைகளை அகலப்படுத்தும் திட்டம் சென்னை மாநகராட்சியால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. பாதசாரிகளின் உரிமைகளை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, குறிப்பாக சமூகத்தின் நலிவடைந்த பிரிவினரான, முதியோர்கள், பெண்கள், குழந்தைகள் மற்றும் மாற்று திறனாளிகள் போன்றோர்களின் வசதிக்காக ₹50 கோடி மதிப்பீட்டில் 70 கி.மீ. நீளமுள்ள 55 பேருந்து தட சாலைகளில் நடைபாதை மேம்பாட்டு பணிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு 26 பேருந்து தடசாலைகளில் பணிகள் முடியும் தருவாயில் உள்ளது. இப்பணிகளுக்கு பொதுமக்களிடம் இருந்து நல்ல வரவேற்பு கிடைத்துள்ளது. வரும் நிதியாண்டில் மிதிவண்டிகள் பகிர்ந்து பயன்படுத்தும் திட்டம் மற்றும் வாகன நிறுத்த மேலாண்மை திட்டம் போன்றவற்றை செயல்படுத்துவதன் மூலம், சென்னை

மாநகராட்சி இந்தியாவிலேயே வாகனம் இல்லா போக்குவரத்து கொள்கையை ஏற்று நடைமுறைப்படுத்தும் முதல் மாநகராட்சியாக விளங்கும்.

### 3.4 பாலங்கள்

தங்குதடையற்ற போக்குவரத்தினை உறுதி செய்ய சென்னை மாநகராட்சி, 22 சுரங்கப் பாதைகளையும், 243 மேம்பாலங்களையும் சிறந்த முறையில் பராமரித்து வருகின்றது. கடந்த 3 ஆண்டுகளில் 85.77 கோடி மதிப்பீட்டில் 9 பாலங்கள் மற்றும் சுரங்கப் பாதைகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

### 2013-2014 ஆம் ஆண்டு முடிக்கப்பட்ட பணிகள்

1. ரங்கராஜபுரம் இரயில்வே சந்திக்கடவில் ₹1.74 கோடி மதிப்பீட்டிலான பாதசாரிகள் மற்றும் இருசக்கர வாகன சுரங்கபாதை.
2. மணியக்கார சத்திர தெருவில் ₹15.76 கோடி மதிப்பீட்டிலான வாகன சுரங்கபாதை.
3. ₹23 கோடி மதிப்பீட்டிலான வள்ளலார் நகர் மேம்பாலப்பணிகள்

### 2013-2014 ஆம் ஆண்டு எடுக்கப்பட்டு நடைபெற்று வரும் பணிகள்

1. ₹10.03 கோடி மதிப்பீட்டில் கோடம்பாக்கம் மேம்பாலம் மேம்படுத்தும் பணிகள்.

2. ₹2.23 கோடி மதிப்பீட்டில் 4 பெட்டகவடிவு பாலம் கட்டும் பணிகள்.
3. ₹2.86 கோடி மதிப்பீட்டில் 6 மேம்பாலங்களை மேம்படுத்தும் பணிகள்.

### 2014-2015 ஆம் ஆண்டு எடுத்துக் கொள்ளப்படவுள்ள பணிகள்

1. ₹2.18 கோடி மதிப்பீட்டில் ஏற்கெனவே உள்ள 3 பாலங்களை மேம்படுத்தும் பணி.
2. ₹9.90 கோடி செலவில் ஸ்டீபன்சன் சாலையில் ஓட்டேரி நல்லா கால்வாயின் குறுக்கே உள்ள பாலத்தை அகற்றி புதிதாக பாலம் கட்டும் பணி.
3. ₹1.44 கோடி செலவில் மண்டலம்-7, ஜெ.ஜெ. நகர், பாடிசூப்பம் சாலையில் உள்ள பாலத்தை அகற்றி பெட்டக வடிவில் புதிய பாலம் கட்டும் பணி.
4. இரயில்வே துறை மூலம் போஜராஜ நகரில் வாகன சுரங்கப்பாதை.

### 3.5 தெருவிளக்குகள்

சென்னை மாநகராட்சி, அனைத்து பகுதிகளிலும் உள்ள பொதுமக்கள், குறிப்பாக பெண்கள் மற்றும் முதியோர்கள் பாதுகாப்புக்காக சென்னை மாநகர சாலைகள் முழுவதும் ஒரே சீரான மற்றும் தரமான ஒளி வழங்கும் நோக்கில் 2,15,460 தெருவிளக்குகளை பராமரித்து வருகிறது. மேலும், புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளில் சென்னை மாநகராட்சியின் முக்கிய பகுதிகளில் உள்ளது போன்று சீரான மற்றும் மின்

சக்தி சேமிக்கும் நவீன வகை LED விளக்குகள் 1,10,000 எண்ணிக்கையில் ₹322 கோடி செலவில் அமைக்கும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் ₹85.47 கோடி செலவில் 38,404 மின் விளக்குகள் அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்தகைய மின் சக்தி சேமிக்கும் வகை தெருவிளக்குகள் (LED) அமைக்கும் பணி நாட்டில் வேறு எந்த மாநகராட்சியிலும் தற்போது செய்யப்படாத சாதனை ஆகும். மீதமுள்ள 71,596 மின் சக்தி சேமிக்கும் வகை விளக்குகள் (LED) அமைக்கும் பணி மார்ச் 2015க்குள் முடிக்கப்படும்.

### 3.6 மழைநீர் வடிகால்

சென்னை மாநகரில் மழைக் காலங்களில் ஏற்படும் வெள்ளப் பெருக்கை தடுக்க, சென்னை மாநகராட்சி 7,247 எண்ணிக்கையிலான 1,858.06 கி.மீ. நீளத்திற்கு ஒருங்கிணைந்த மழைநீர் வடிகால் கட்டமைப்பை பராமரித்து வருகிறது. மேலும், 30 எண்ணிக்கையிலான 48.803 கி.மீ. நீளத்திற்கு நீர்வழிக் கால்வாய்களை பராமரித்து வருகிறது. இதில் கொடுங்கையூர் கால்வாய் (5.28 கி.மீ) கேப்டன் காட்டன் கால்வாய் (3.04 கி.மீ) பாடி குப்பம் கால்வாய் (2.778 கி.மீ) போன்ற கால்வாய்களும் அடங்கும்.

விரிவாக்கம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பிருந்த சென்னையின் 850 கி.மீ நீளம் மழைநீர் வடிகால் கட்டமைப்பின் விரிவாக்கம் ₹1,448 கோடி மதிப்பீட்டில் ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டது. இதில், சென்னை மாநகராட்சியின் பங்கு ₹704.80 கோடி ஆகும்.

சென்னை மாநகராட்சி மேற்கொண்டுள்ள பணிகளின் முன்னேற்ற விவரங்கள் கீழ்க்காணுமாறு :-

நீர் தேக்கப் பகுதியின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு ₹ கோடியில்	செய்யப்படக் கூடிய பணிகள்		முடிவற்ற பணிகள்		நடைபெறும் பணிகள்	
		நீளம் (கி.மீ)	தொகை	நீளம் (கி.மீ)	தொகை	நீளம் (கி.மீ)	தொகை
வடக்கு	231.02	95.97	191.59	93.49	137.36	2.48	54.23
மத்திய	247.59	83.41	198.93	77.32	142.00	6.09	56.93
கிழக்கு	119.26	81.63	87.34	79.02	75.11	2.61	12.23
தெற்கு	106.93	48.16	81.58	43.92	63.28	4.24	18.30
<b>மொத்தம்</b>	<b>704.80</b>	<b>309.17</b>	<b>559.44</b>	<b>295.59</b>	<b>417.75</b>	<b>13.58</b>	<b>141.69</b>

கடந்த 3 ஆண்டுகளில் ₹480 கோடி செலவில் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ள 343 கி.மீ நீளம் கூடுதல் மழைநீர் வடிகால்

கட்டமைப்பின் விளைவாக, மழைக் காலங்களில் மழைநீர் தேங்கும் இடங்கள் 300 எனும் எண்ணிக்கை தற்போது நூறுக்கும் குறைவு என்ற நிலையை எட்டியுள்ளது.

விரிவாக்கத்திற்கு முன்பு இருந்த சென்னை மாநகரின் கட்டமைப்பு வசதிகளுக்கு இணையான வசதிகளை விரிவாக்கப்பட்ட பகுதிகளிலும் ஏற்படுத்த வேண்டும் என்ற சென்னை மாநகராட்சியின் கொள்கையின்படி, மழைக் காலங்களில் மழைநீர் தேங்காத வண்ணம் மழைநீரை பாதுகாப்பாக சேகரித்து ஏற்கனவே உள்ள குளம், ஏரிகளில் மழைநீர் சென்றடைய இணைப்புகள் ஏற்படுத்துதல், நிலத்தடி நீரை பாதுகாக்க மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள் ஏற்படுத்துதல் மற்றும் ஆரோக்கிய வாழ்விற்கான சுத்தமான சூழ்நிலைகள் ஏற்படுத்துதல் ஆகியவற்றிற்காக சென்னை மாநகராட்சி 1069.40 கி.மீ. கூடுதல் நீளத்திற்கு மழைநீர் வடிகால் கட்டமைப்பை ஏற்படுத்த ₹4034.30 கோடிக்கு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்துள்ளது.

சென்னை மாநகராட்சி, இந்த மிகப் பெரிய திட்டத்தை பல்வேறு நிதியாதாரங்களிடம் இருந்து நிதியை பெற்று வரும் நிதியாண்டில் தொடங்க உள்ளது.

### 3.7 கட்டடங்கள்

சென்னை மாநகராட்சி, மாநகர மக்களின் கலாச்சாரம் மற்றும் பொழுதுபோக்கு தேவைகளை நிறைவு செய்ய நவீன வசதிகளுடன் கூடிய 900 நபர்கள் அமரக்கூடிய குளிர்சூட்டப்பட்ட கலையரங்கத்தை ₹18.05 கோடி செலவில் செனாய் நகரில் கட்டியுள்ளது. இது தவிர, கட்டடங்கள் துறை கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் மக்களின் பயன்பாட்டிற்காக ₹71 கோடி செலவில் பல்வேறு கட்டடங்களை கட்டி முடித்துள்ளது.

மேலும், 2014-15 ஆம் ஆண்டில் சுமார் ₹120 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் கீழ்க்காணும் பணிகள் செயல்படுத்தப்பட உள்ளன.

1. மண்டலம்-IV அலுவலகத்திற்கான அனைத்து வசதிகளுடன் கூடிய அலுவலகக் கட்டடம் கட்டுதல்.
2. செனாய் நகரில் வணிக வளாகம் கட்டுதல்.
3. மண்டலம்-IXல் மண்டல அலுவலகம் மற்றும் சமுதாய நலக்கூடம் கட்டுதல்.
4. ரிப்பன் மாளிகை வளாகம் மற்றும் அனைத்து மண்டல அலுவலகங்களில் பொது மக்கள் நலனுக்காக நடமாடும் கழிவறைகள் அமைத்தல்.
5. மண்டலம்-Xல் அடுக்கு மாடி வணிக வளாகம் மற்றும் கீழ்தளத்தில் தானியங்கி வாகன நிறுத்துமிடம் கட்டுதல்.

6. சென்னை மாநகராட்சியில் பணிபுரியும் அலுவலர்களுக்கு அனைத்து வசதிகளுடன் கூடிய அடுக்குமாடி குடியிருப்புகள் கட்டுதல்.

### 3.8 தெரு நாங்களுக்கான கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை

சென்னை மாநகராட்சி, விலங்குகள் இனப்பெருக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகிறது. பொதுமக்களின் புகார்களின் அடிப்படையில் தெருநாய்கள் பிடிக்கப்பட்டு மிருகவதை தடுப்பு அமைப்பு (Madras Society for Prevention of Cruelty to Animals-Madras-SPCA), இந்திய புளு கிராஸ் அமைப்பு (Blue Cross of India) மற்றும் விலங்குகளுக்காக மனிதர்கள் (People for Animals) போன்ற தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்களிடம் ஒப்படைக்கப்படுகின்றன. இந்நாய்களுக்கு தொண்டு நிறுவனங்கள் மூலம் இனப்பெருக்கக் கட்டுப்பாடு அறுவை சிகிச்சை மேற்கொள்ளப்பட்டு, வெறி நாய் தடுப்பூசி போடப்பட்டு, அடையாளக் குறியாக காதுகளில் அடையாள வெட்டு இடப்பட்டு, பிடிக்கப்பட்ட இடங்களிலேயே மீண்டும் விடப்படுகின்றன. இந்த திட்டம் முழுவதும் மத்திய அரசு அறிவிக்கை செய்துள்ள 2001 ஆம் ஆண்டு பிராணிகள்

(நாய்கள்) கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை விதிகளை அடிப்படையாகக் கொண்டதாகும்.

ஏப்ரல் 2013 முதல் மார்ச் 2014 வரை தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்கள் மூலம் கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை மேற்கொள்ளப்பட்ட தெருநாய்கள் எண்ணிக்கையின் விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

வ எண்	தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனத்தின் பெயர்	மொத்த இனக் கட்டுப்பாடு செய்யப்பட்ட நாய்களின் எண்ணிக்கை
1)	இந்திய புளு கிராஸ் அமைப்பு	12848
2)	விலங்குகளுக்காக மனிதர்கள்	13247
3)	சென்னை மிருகவதை தடுப்பு அமைப்பு	410*
	<b>மொத்தம்</b>	<b>26505</b>

\*புனரமைப்பு பணியின் காரணமாக மிருகவதை தடுப்பு அமைப்பு முழு அளவை எட்ட இயலவில்லை.

மொத்தம் 6 நாய் பிடிக்கும் வாகனங்கள், நாய் பிடிக்கும் பணியில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளன. தனியார் நாய் பிடிப்போர் பணியில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளனர். அவர்களுக்கு வெகுமதியாக ஒரு நாய் பிடிப்பதற்கு ₹50 வழங்கப்படுகிறது.

மேலும், அனைத்து மண்டலங்களிலும் இந்தப் பணியை தீவிரப்படுத்தும் பொருட்டு, புதியதாக 8 நாய் பிடிக்கும் வாகனங்கள் பணியில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளன.

11.3.2013 முதல் தெரு நாய்கள் பிடிக்கும் பணி தீவிரப்படுத்தப்பட்டு தினமும் சராசரியாக 140-150 எண்ணிக்கையிலான தெரு நாய்கள் பிடிக்கப்பட்டு, இந்திய புளு கிராஸ் அமைப்பு, விலங்குகளுக்காக மனிதர்கள், சென்னை மிருகவதை தடுப்பு அமைப்பு போன்ற தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்களிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

### 3.9 பூங்காக்கள்

பூங்காக்கள், தூய காற்று, தினசரி உடற்பயிற்சிக்கான வசதி மற்றும் குழந்தைகளுக்கான விளையாட்டு உபகரணங்கள் அளிப்பது போன்றவற்றின் மூலம் மக்களின் வாழ்க்கை தர மேம்பாட்டிற்கு மிக முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் ₹63.79 கோடி செலவில் ஏற்கனவே உள்ள 260 பூங்காக்களுடன் மேலும் 200 பூங்காக்கள் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் ₹19.38 கோடி செலவில், 104 பூங்காக்களுக்கான பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள பூங்கா பணிகள் 6 மாத காலத்திற்குள் முடிக்கப்படும்.

இது மட்டுமல்லாமல் 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 100 புதிய பூங்காக்கள் மேம்படுத்தப்படும்.

### 3.10 திறந்த வெளியில் மனிதக்கழிவு கழிப்பதை ஒழித்தல்

சென்னை மாநகராட்சியின் தொடர் முயற்சியின் காரணமாக திறந்தவெளியில் மனிதக்கழிவு கழிப்பது, நதிகளை ஒட்டியுள்ள சில இடங்களைத் தவிர மற்ற இடங்களில் கட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. தற்சமயம், 904 பொது கழிப்பிடங்கள் கட்டப்பட்டு சென்னை மாநகராட்சியால் பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது. இக்கழிப்பிடங்கள், சென்னையில் உள்ள குடிசைப்பகுதிகள், குடிசை மாற்று வாரிய குடியிருப்புகள், பேருந்து நிலையங்கள், இரயில் நிலையங்கள் மற்றும் சந்தைப் பகுதிகளின் அருகில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இவை தவிர, சென்னை மாநகராட்சி, திறந்த வெளியில் குழந்தைகள் மலம் கழித்தலை தடுக்க குழந்தைகளுக்கான 78 கழிப்பிடங்கள் குடிசைப் பகுதிகளில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவை கழிக்கும் இடங்கள் 116 எனக் கண்டறியப்பட்டு, அந்த இடங்களில் 51 புதிய கழிப்பிடங்கள் கட்டும் பணியும், 65 கழிப்பிடங்களை புனரமைக்கும் பணிகளும் ₹11.17 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன. அவற்றில், 22 புதிய கழிப்பிடங்கள் கட்டும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

சென்னை மாநகராட்சி, தற்பொழுது தயார் நிலை கட்டமைப்புக் கழிப்பிடங்கள் (Pre-fabricated Modular Toilets) கட்ட முடிவு செய்துள்ளது.

### 3.11 திடக்கழிவு மேலாண்மை

சென்னை மாநகரத்தில் நாள் ஒன்றுக்கு 5000 மெட்ரிக் டன் குப்பை உற்பத்தியாகிறது. இத்திடக்கழிவுகளை சென்னை மாநகராட்சி, 322 நவீன குப்பை நெருக்கும் இயந்திரங்கள் பொருத்தப்பட்ட கனரக வாகனங்கள், 37 அதிக சமை ஏற்றும் கனரக வாகனங்கள், 177 டிப்பர் வாகனங்கள் மற்றும் 12 இயந்திர பெருக்கிகள், 57 சக்கரத்தடை வாகனங்கள் மற்றும் 25 பளு தூக்கிகள் ஆகியவற்றை கொண்டு அகற்றி வருகிறது.

சென்னை மாநகராட்சி, நேரடியாகவும், தனியார் நிறுவனங்கள் மூலமாகவும் 17,026 துப்புரவு பணியாளர்களை பணியில் ஈடுபடுத்தி வருகிறது. திடக்கழிவு மேலாண்மைப் பணிகளை திறம்பட செயல்படுத்த ஏதுவாக, குப்பை நெருக்கும் இயந்திரங்கள் பொருத்தப்பட்ட வாகனங்கள் மற்றும் மூன்று சக்கர வாகனங்கள் செல்லும் விரிவான வழித்தட வரைபடம் தயாரிக்கப்பட்டு கண்காணிக்கப்படுகிறது. களப்பணியாளர்கள் தங்கள் அன்றாட பணிகள் குறித்த விவரங்களை தெரிவிக்கும்

விதமாக குறுஞ்செய்தி (SMS) சேவை முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

இதற்கிடையில், சென்னை மாநகரின் திடக்கழிவு மேலாண்மை சிக்கல்களை தீர்க்கும் பெரும் முயற்சியாக தனித்தன்மை நிறைந்த கீழ்காணும் 3 பெருந் திட்டங்களை செயலாக்க நடவடிக்கைகள் துவங்கப்பட்டுள்ளன.

1. ஒருங்கிணைந்த திடக்கழிவு மேலாண்மை மற்றும் பதனிடுதல் திட்டம்.
2. தற்பொழுது குப்பை கொட்டப்பட்டு வரும் கொடுங்கையூர் மற்றும் பெருங்குடி குப்பை கிடங்குகளை விஞ்ஞான ரீதியில் சீரமைத்தல் மற்றும் மூடுதல்.
3. தெருக்களை சுத்தம் செய்தல் மற்றும் வீடுகள் தோறும் குப்பைகளை சேகரித்து, அவற்றை குப்பை பதனிடும் தொழிற்சாலைக்கு அனுப்பும் பணிகளை படிப்படியாக மேற்கொள்ளுதல்.

மேலும், துப்புரவு பணியாளர்களுக்கு பாதுகாப்பான பணிச்சூழலை உறுதி செய்யும் பொருட்டு அவர்களுக்கு வாய்க்கவசம், கையுறை, கம்பூட்ஸ் மற்றும் இரவில் ஒளிரும் ஆடை ஆகியவை வழங்கப்பட்டுள்ளன.

பொது மக்கள் தாங்களே மாநகராட்சியின் திடக்கழிவு மேலாண்மையின் ஒட்டுமொத்த செயல்திறனை உறுதிப்படுத்தும் விதமாக சென்னை மாநகராட்சியின் இணைய தளத்தில் “துப்புரவு பணி பற்றிய கருத்துப்பதிவு” செய்யும் வசதி ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

#### 4. பேரூராட்சிகள் இயக்குநரகம்

##### முன்னுரை

நகர்ப்புர உள்ளாட்சிகள் அமைப்பில் மூன்றாம் அடுக்காக பேரூராட்சிகள் நிர்வாகம் அமையப் பெற்றுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி பேரூராட்சிகளின் மக்கள் தொகை 80,90,847 ஆகும். இது மாநிலத்தின் மொத்த மக்கள் தொகையில் 11.21 சதவீதமாகவும், மொத்த நகர்ப்புர மக்கள் தொகையில் 23.17 சதவீதமாகவும் மற்றும் வருடாந்திர வளர்ச்சி விகிதம் 1.45 சதவீதமாகவும் உள்ளது. பேரூராட்சிகள் மொத்தம் 6,388.204 சதுர கி.மீ பரப்பளவில் அமைந்துள்ளன. இது மாநிலத்தின் மொத்த நகர்ப்புர நிலப்பரப்பில் 62.56 சதவீதமாகும்.

பேரூராட்சிகள் நிர்வாகம், வேகமாக அதிகரித்து வரும் மக்கள் தொகை பெருக்கத்தினை கருத்திற்கொண்டு, மேம்பட்ட சேவை வழங்குதல், கட்டமைப்பு வசதிகளை வலுப்படுத்துதல் மற்றும் வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்குதல் மூலமாக, மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்திட முனைப்புடன் செயல்படுகிறது.

#### 4.1 நிர்வாக அமைப்பு

தமிழ்நாட்டில் 528 பேரூராட்சிகள் உள்ளன. அவை, 1920-ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மாவட்ட நகராட்சிகள் சட்டத்தின் கீழ் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன. ஆண்டு வருவாய் மற்றும் மக்கள் தொகையை அடிப்படையாகக் கொண்டு பேரூராட்சிகள் நான்கு நிலைகளாக பின்வருமாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன :-

வரிசை எண்	நிலை	ஆண்டு வருவாய் (₹ இலட்சத்தில்)	பேரூராட்சிகளின் எண்ணிக்கை
1.	சிறப்பு நிலை	₹ 20.00 இலட்சத்திற்கு மேல்	12
2.	தேர்வு நிலை	₹ 16.00 இலட்சத்திற்கு மேல் ₹ 20.00 இலட்சம் வரை	222
3.	முதல் நிலை	₹ 8.00 இலட்சத்திற்கு மேல் ₹ 16.00 இலட்சம் வரை	214
4.	இரண்டாம் நிலை	₹ 4.00 இலட்சத்திற்கு மேல் ₹ 8.00 இலட்சம் வரை	80
		<b>மொத்தம்</b>	<b>528</b>

பேரூராட்சிகளின் இயக்குநர் துறையின் தலைவராவார். மண்டல அளவில் 17 மண்டல உதவி இயக்குநர்களால் நிர்வகிக்கப்பட்டு, அந்தந்த மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர்களின் கண்காணிப்பின் கீழ் பேரூராட்சிகள் செயல்படுகின்றன. பேரூராட்சிகள் பல சுற்றுலா, வழிபாடு மற்றும் புராதன முக்கியத்துவம் வாய்ந்தவையாகவுள்ளன.

#### 4.2 பேரூராட்சிகளில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பிரதிநிதிகள்

இந்திய அரசியலமைப்பு 74 வது திருத்தச் சட்டத்தின்படி, 2011 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 17 மற்றும் 19 தேதிகளில் பேரூராட்சிகளில் தேர்தல் நடைபெற்றுள்ளது. இந்த தேர்தலில், பேரூராட்சி மன்றத் தலைவர்கள் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளனர். 528 பேரூராட்சி மன்ற தலைவர்களில், 56 தாழ்த்தப்பட்டோர் (பொது), 28 தாழ்த்தப்பட்டோர் (பெண்கள்), 2 பழங்குடி இனத்தினர் (பொது), 1 பழங்குடி இனத்தினர் (பெண்கள்), 148 பெண்கள் (பொதுப் பிரிவு) மற்றும் 293 இதர பிரிவினர்களும் தேர்வு செய்யப்பட்டு 25.10.2011-ல் பதவி ஏற்றுள்ளனர்.

இதே போன்று 8288 வார்டு உறுப்பினர்களில் 741 தாழ்த்தப்பட்டோர் (பொது), 666 தாழ்த்தப்பட்டோர் (பெண்கள்), 3 பழங்குடி இனத்தினர் (பொது), 22 பழங்குடி இனத்தினர் (பெண்கள்), 2074 பெண்கள் (பொது) மற்றும் 4782 இதர பிரிவினர்களும் தேர்வு செய்யப்பட்டனர்.

#### 4.3 செயல்பாடுகளும், முக்கிய சேவைகளும்

பொதுமக்களுக்கு அடிப்படை வசதிகள் வழங்குவதில் பேரூராட்சிகள் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன. பேரூராட்சிகள்,

குடிநீர் வழங்குதல், தெரு விளக்குகள் பராமரித்தல், பொது சுகாதாரம் பேணுதல், திடக்கழிவு மேலாண்மை, சாலைகள் சீரமைத்தல், மழைநீர் வடிகால் மற்றும் நடைபாதைகள் அமைத்தல், இடுகாடுகள் மற்றும் இறைச்சிக் கூடங்கள் பராமரித்தல் போன்ற பல்வேறு சேவைகளை பொதுமக்களுக்கு வழங்குகின்றன. இவை தவிர, பேருந்து நிலையங்கள், சமுதாயக் கூடங்கள் மற்றும் சந்தைகள் போன்ற கட்டமைப்பு வசதிகளை உருவாக்கிப் பராமரிக்கும் பணிகளையும் பேரூராட்சிகள் மேற்கொள்கின்றன. பிறப்பு மற்றும் இறப்பு சான்றிதழ் வழங்குதல், வணிக உரிமம் வழங்குதல், வரி மற்றும் கட்டணங்கள் விதித்தல் மற்றும் வசூலித்தல், கட்டட அனுமதி அளித்தல் போன்றவை பேரூராட்சிகளின் பிற முக்கிய சட்டபூர்வமான செயல்பாடுகளாகும்.

#### 4.4 நிதி ஆதாரம்

சொத்துவரி, தொழில் வரி, கட்டணங்கள், குத்தகை, வாடகை மற்றும் உபயோகிப்பாளர் கட்டணங்கள் போன்றவை பேரூராட்சிகளின் முதன்மை வருவாய் ஆதாரங்களாகும். முத்திரைத்தாள் மேல்வரி, கேளிக்கை வரி பகிர்வு, மாநில மற்றும் மத்திய நிதி ஆணைய பகிர்வு மானியம்

ஆகியவை பேரூராட்சிகளின் பிற முக்கிய வருவாய் ஆதாரங்களாகும். இவை தவிர, பல்வேறு திட்டங்கள் மூலம் பெறப்படும் மானியங்கள் பேரூராட்சி மொத்த வருவாயில் கணிசமான பங்களிப்பாக உள்ளன. இவற்றிற்கும் மேலாக, நகர்ப்புர மேம்பாட்டிற்காக மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் அறிவிக்கப்பட்ட உன்னதத் திட்டமான ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் மூலமாக அடிப்படை கட்டமைப்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. சுற்றுலா மேம்பாடு திட்டம், மலைப்பகுதி மேம்பாடு திட்டம், மேற்கு தொடர்ச்சி மலைப்பகுதி வளர்ச்சித் திட்டம், நபாட்டு நிதியுதவி, திடக்கழிவு மேலாண்மை நிதி மற்றும் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலை உட்கட்டமைப்பு திட்டம் ஆகியவைகள் இதர முக்கிய திட்டங்களாகும்.

#### 4.5 பேரூராட்சிகளில் நிதி வரவு

2013-14 ஆம் ஆண்டு 528 பேரூராட்சிகளின் மொத்த நிதி வரவு ₹2031.28 கோடியில் மாநில பகிர்வு நிதி ₹833.67 கோடி, வளர்ச்சி திட்ட நிதி ₹703.32 கோடி, பேரூராட்சிகள் இயக்குநரகம் மற்றும் பேரூராட்சிகள் உதவி இயக்குநர் அலுவலகங்களுக்கு சம்பளம் மற்றும் இதர படிகள் ஆகியவற்றின் ஒதுக்கீடு ₹7.24 கோடி, பேரூராட்சிகளின்

சொந்த வருவாய் ₹486.87 கோடி மற்றும் மாண்புமிகு முதலமைச்சரின் விருது வழங்கும் திட்டத்திற்கு ₹18.00 லட்சம் ஆகியவைகளும் உள்ளடங்கும்.

கடந்த 5 ஆண்டுகளில் பேரூராட்சிகளின் வருவாய் விவரம் பின்வருமாறு:

வருடம்	மொத்தம் வருவாய் (₹கோடியில்)	வளர்ச்சி விகிதம்	தனிநபர் வருவாய் (₹)
2009-10	921.27	7.90	1204.84
2010-11	1138.31	23.60	1488.69
2011-12	1757.71	54.40	2030.77
2012-13	1939.44	10.30	2383.72
2013-14	2031.27	4.70	2510.58

பேரூராட்சிகளில் வசிக்கும் தனிநபரின் ஆண்டு சராசரி வருமானம் ₹1,923.72. 2011-12 ஆம் ஆண்டிலிருந்து ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம், தேசிய வேளாண்மை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி வங்கி நிதியுதவி, சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி வளர்ச்சி நிதி மற்றும் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலை உட்கட்டமைப்புத் திட்டம் ஆகிய திட்டங்களின் கீழ் நிதி பெறப்படுவதால் தனிநபர் வருமானம் உயர்ந்துள்ளது.

#### 4.6 உட்கட்டமைப்பு மேம்பாடு

பெருகிவரும் நகரமயமாதல் மற்றும் வேலைவாய்ப்பு, கல்வி, மருத்துவம் மற்றும் தரமான வாழ்க்கை ஆகியவற்றுக்காக அருகாமையிலுள்ள கிராமப்புரங்களிலிருந்து மக்கள் நகர்ப்புரங்களுக்கு இடம் பெயர்வதால் அதிகரித்து வரும் நகர்ப்புர மக்கள் தொகை பெருக்கத்தின் காரணமாக பேரூராட்சிகளில், குடிநீர் வழங்கல், திடக்கழிவு மேலாண்மை, பாதாள சாக்கடை திட்டங்கள், சாலைகள், தெருவிளக்குகள், எரிவாயு தகனமேடைகள், இறைச்சிக் கூடங்கள், பூங்காக்கள் மற்றும் விளையாட்டு திடல்கள் போன்ற முக்கிய உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் ஏற்படுத்தி அவற்றினை மேம்படுத்திட வேண்டிய மிகப் பெரிய தேவை பேரூராட்சிகளுக்கு ஏற்பட்டுள்ளது. நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் சொந்த நிதி ஆதாரத்தினை உயர்த்துவதோடு, மாநில அரசினால் வழங்கப்படும் மாநில நிதி ஆணையத்தின் நிதிப்பகிர்வின் கீழ் வரும் நிதி ஆதாரத்தினை கொண்டு ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம், நபார்டு கடன் உதவி மற்றும் குறைந்தபட்ச தேவை திட்டம் போன்ற முன்னோடி திட்டங்களின் மூலமும் அடிப்படை கட்டமைப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

#### 4.7 ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் உட்கட்டமைப்புத் தேவைகளை நிறைவு செய்வதற்காக முன்னோடி திட்டமான ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தை 2011 ஆம் ஆண்டு துவக்கியுள்ளார்கள்.

பேரூராட்சிகளுக்குத் தேவையான அனைத்து வகையான உட்கட்டமைப்பு பணிகளும் ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. 2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் பாதாள சாக்கடை திட்டங்கள், குடிநீர் மேம்பாடு, சாலை மேம்பாடு மற்றும் மழைநீர் வடிகால்கள் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்வதற்கு ₹785.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதன் விவரம் பின்வருமாறு :

ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை		ஒதுக்கீடு (₹கோடியில்)	செலவினம் (₹கோடியில்)
	எடுக்கப் பட்டவை	முடிக்கப் பட்டவை		
2011-2012	5275	5273	250.00	241.20
2012-2013	569	535	248.04	214.05
2013-2014	1044	501	286.96	48.53
<b>மொத்தம்</b>	<b>6888</b>	<b>6309</b>	<b>785.00</b>	<b>503.78</b>

2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கு ₹250.00 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.8 குடிநீர் வழங்கல்

அரசு, அனைத்து பேரூராட்சிகளிலும் உள்ள மக்களுக்கு குறைந்தபட்ச அளவான நாள ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 70 லிட்டர் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்க உறுதி பூண்டுள்ளது. பேரூராட்சிகள் தனி குடிநீர் திட்டங்களை பராமரித்து வருகின்றன. கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்படுகின்றன.

மொத்தமுள்ள 528 பேரூராட்சிகளில் 508 பேரூராட்சிகளுக்குட்பட்ட பகுதிகளில் நாளொன்றிற்கு நபர் ஒருவருக்கு 70 லிட்டருக்கு குறையாமலும், 20 பேரூராட்சிகளுக்குட்பட்ட பகுதிகளில் நாளொன்றிற்கு நபர் ஒருவருக்கு 40 முதல் 69 லிட்டர் வரை குடிநீர் தினசரி வழங்கப்பட்டு வருகிறது. பேரூராட்சிகளில் வழங்கப்படும் குடிநீர் அளவுகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு: -

வ. எண்.	நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (லிட்டரில்)	பேரூராட்சிகளின் எண்ணிக்கை	தேவை (மில்லியன் லிட்டரில்)	விநியோகம் (மில்லியன் லிட்டரில்)	இடை வெளி (மில்லியன் லிட்டரில்)
1.	40-69 லிட்டர் வரை	20	20.59	17.81	2.78
2.	70 லிட்டருக்கும் அதிகமாக	508	547.41	581.39	0.00

70 லிட்டருக்கும் குறைவாக குடிநீர் வழங்கப்படும் பின்வரும் பேரூராட்சிகளில் குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்த எடுக்கப்பட்டுள்ள நடவடிக்கைகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

வ. எண்	பேரூராட்சிகள்	நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (லிட்டரில்)	திட்டங்கள்	தற்போதைய நிலை
1	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் - சர்க்கார்சாமக்குளம்	67	சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு திட்டம் -பில்லூர் 2வது திட்டம். மதிப்பீடு ₹ 112.87 லட்சம்	பணிகள், டிசம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
2	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் -வேடபட்டி	51	தொண்டாமுத்தூர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு ₹ 466.26 லட்சம்	மறு ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்படவுள்ளது.
3	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் - எண்.4 வீரபாண்டி	65	ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம் - பில்லூர் II திட்டம். மதிப்பீடு ₹333.11 லட்சம்	பணிகள், டிசம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
4	கடலூர் மாவட்டம் - பரங்கிப்பேட்டை	63	குறைந்தபட்ச தேவைத் திட்டம்-கொள்ளிடம் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு ₹ 234.59 லட்சம்	ஒப்பந்தப்புள்ளி இறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
5	திண்டுக்கல் மாவட்டம் - கன்னிவாடி	64	காவிரி கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு ₹ 223.84 லட்சம்	பணிகள், ஆகஸ்ட் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்

133

வ. எண்	பேரூராட்சிகள்	நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (லிட்டரில்)	திட்டங்கள்	தற்போதைய நிலை
6	திண்டுக்கல் மாவட்டம் - வேடசந்தூர்	68	காவிரி கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு ₹ 256.26 லட்சம்	பணிகள், ஆகஸ்ட் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
7	பெரம்பலூர் மாவட்டம் - பூலாம்பாடி	56	ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டம் 2013-14 ன் கீழ் ₹ 210.00 லட்சம் மதிப்பீட்டில் குடிநீர் மேம்பாட்டு பணிகள்	பணிகள், ஜனவரி 2015 க்குள் முடிக்கப்படும்
8	இராமநாதபுரம் மாவட்டம் - ஆர்.எஸ்.மங்கலம்	68	1) 1.00 லட்சம் லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட தரைமட்ட நீர்தேக்கத் தொட்டி 2013-14 ஆம் ஆண்டிற்கான பொது நிதியின் கீழ் கட்டுதல். மதிப்பீடு: ₹ 14.00 லட்சம் 2) 2013-14ஆம் ஆண்டிற்கான சட்டமன்ற உறுப்பினர் தொகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் ஆழ்துளை கிணறு அமைத்தல் மதிப்பீடு: ₹ 3.80 லட்சம்	பணிகள் முடிவுறும் தருவாயில் உள்ளன.

134

வ. எண்	பேரூராட்சிகள்	நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (லிட்டரில்)	திட்டங்கள்	தற்போதைய நிலை
9	சேலம் மாவட்டம் – நங்கவள்ளி	60	ஆத்தூர் – நரசிங்கபுரம் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 33.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
10	சேலம் மாவட்டம் – தம்மம்பட்டி	60	ஆத்தூர் – நரசிங்கபுரம் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 254.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
11	சேலம் மாவட்டம் – வனவாசி	64	ஆத்தூர் – நரசிங்கபுரம் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 21.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
12	சிவகங்கை மாவட்டம் – இளையாங்குடி	67	2012-13 ஆம் ஆண்டிற்கான உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் 4.00 லட்சம் லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட மேல்நிலை நீர்த்தேக்கத் தொட்டி கட்டுதல். மதிப்பீடு: ₹ 114.91 லட்சம்	பணிகள், ஆகஸ்ட் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்

135

வ. எண்	பேரூராட்சிகள்	நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (லிட்டரில்)	திட்டங்கள்	தற்போதைய நிலை
13	சிவகங்கை மாவட்டம் – சிங்கம்புணரி	62	மேலூர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 1580.00 லட்சம்	பணிகள், செப்டம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
14	தஞ்சாவூர் மாவட்டம் – வல்லம்	68	புதுக்கோட்டை மாவட்டம் 1751 ஊரக மற்றும் வல்லம் பேரூராட்சிக்கான கொள்ளளவு கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 1850.00 லட்சம்	பணிகள், செப்டம்பர் 2015 க்குள் முடிக்கப்படும்
15	திருவாரூர் மாவட்டம் – முத்துப்பேட்டை	64	3 குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் ₹ 18.00 லட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைத்தல்.	பணிகள் முடிவற்றும் தருவாயில் உள்ளன.
16	வேலூர் மாவட்டம் – ஓடுசுத்தூர்	66	வேலூர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 6.92 லட்சம்	பணிகள், ஜனவரி 2015 க்குள் முடிக்கப்படும்

136

வ. எண்	பேரூராட்சிகள்	நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (லிட்டரில்)	திட்டங்கள்	தற்போதைய நிலை
17	விருதுநகர் மாவட்டம் - சேத்தூர்	62	தாமிரபரணி கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 683.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
18	விருதுநகர் மாவட்டம் - சுந்தரபாண்டியம்	60	விருதுநகர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 1307.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
19	விருதுநகர் மாவட்டம் - ச.கொடிக்குளம்	66	தாமிரபரணி கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 390.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
20	விருதுநகர் மாவட்டம் - வ.புதுப்பட்டி	53	விருதுநகர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம். மதிப்பீடு: ₹ 378.00 லட்சம்	பணிகள், நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்

மேலும், 2013-14 ஆம் ஆண்டு 1,795 பணிகள் பல்வேறு திட்டங்களின் கீழ் ₹83.26 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு அதில் 1229 பணிகள் முடிவற்றுள்ளன. மீதமுள்ள 566 பணிகள் முன்னேற்ற நிலையில் உள்ளன. அனைத்து பணிகளும் முடிவற்ற பின்னர் நாள் ஒன்றுக்கு 11.50 மில்லியன் லிட்டர் கூடுதல் குடிநீர் கிடைக்கப்பெறும்.

#### 4.9 பாதாள சாக்கடைத் திட்டம்

மக்களுக்கு பாதுகாப்பான சுகாதார வசதிகளை வழங்க தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வரும் பேரூராட்சிகளில் சுகாதாரத்தையும், சுற்றுச்சூழலையும் பாதுகாக்க பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் இன்றியமையாததாக உள்ளது. எனவே, பேரூராட்சிகளில் சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு திட்டம், ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் போன்ற திட்டங்களின் மூலம் பெறப்படும் நிதி ஆதாரங்களை கொண்டு பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் படிப்படியாக நிறைவேற்றப்படவுள்ளது. பாதாள சாக்கடைத் திட்டம், மாமல்லபுரம், திருச்செந்தூர், திருமழிசை, ஓரத்தநாடு

மற்றும் திருப்பெரும்புதூர் ஆகிய 5 பேரூராட்சிகளில் 2011-2012 ஆம் ஆண்டு ₹128.05 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு தற்போது செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

மேலும், 29 பேரூராட்சிகளில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் செயல்படுத்துவதற்கு அரசாணை (ப) எண் 225, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை நாள் 05.09.2012, அரசாணை (ப) எண் 492, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை நாள் 19.09.2013 மற்றும் அரசாணை (ப) எண் 580, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை நாள் 21.11.2013 ன்படி நிர்வாக அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

#### 4.9.1 கழிவுநீர் கசடு அகற்றும் மேலாண்மை

மக்கள் தொகை குறைவாகவுள்ள 17 பேரூராட்சிகளில் கழிவுநீர் கசடு அகற்றும் மேலாண்மை திட்டம் செயல்படுத்த முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அப்பேரூராட்சிகளாவன: மாமல்லபுரம், செங்கம், ஆலங்காயம், பென்னாகரம், காவேரிப்பட்டணம், ஜலகண்டாபுரம், ஆலம்பாளையம், குன்னத்தூர்,

நீடாமங்கலம், குரும்பலூர், பரவை, முதுகுளத்தூர், சேத்துார், சாம்பவார்வடகரை, பெண்ணாடம், தமிழ்நாடு காகித ஆலை புகளூர் மற்றும் ஆழ்வார்திருநகரி.

காணாடுகாத்தான் பேரூராட்சியில் போதிய அளவு கழிவு நீர் வெளியேற்றமின்மையால் செயலாக்கத்திற்கு இப்பணி எடுத்துக் கொள்ளப்படவில்லை. மேற்கண்ட 17 பேரூராட்சிகளில் ₹197.34 கோடி மதிப்பீட்டில் கழிவுநீர் கசடு அகற்றும் மேலாண்மை திட்டம் செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

#### 4.9.2 வழக்கத்திலுள்ள பாதாள சாக்கடைத் திட்டம்

திருப்போளூர், பொன்னேரி, உளுந்துார்பேட்டை, பெரியநாயக்கன்பாளையம், பெருந்துறை, மண்ணச்சநல்லூர், ஆயக்குடி, வல்லம், வேளாங்கண்ணி, பழனிச்செட்டிபட்டி மற்றும் கன்னியாகுமரி ஆகிய 11 பேரூராட்சிகளில் ₹394.96 கோடி மதிப்பீட்டில் மரபு சார்ந்த பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

#### 4.10 சாலைகள்

பேரூராட்சிகளில் கீழ்க்காணும் வகையில் 18562.93 கி.மீ சாலைகள் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

வ.எண்	வகைப்பாடு	நீளம் (கி.மீ)
1	தூர் சாலைகள்	9306.69
2	சிமெண்ட் சாலைகள்	4711.50
3	சிமெண்ட் கல் சாலைகள்	954.09
4	மண் சாலைகள்	3590.65
	<b>மொத்தம்</b>	<b>18562.93</b>

பேரூராட்சிகளில் 2011-12 முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை பல்வேறு திட்டங்களின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட சாலை மேம்பாட்டு பணிகள் பின்வருமாறு:

வ.எண்	ஆண்டு	மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை	நீளம் (கி.மீ)	மதிப்பீடு (₹கோடியில்)
1	2011-2012	2009	1561.44	284.70
2	2012-2013	1022	1163.81	334.78
3	2013-2014	747	793.86	163.47
	<b>மொத்தம்</b>	<b>3778</b>	<b>3519.11</b>	<b>782.95</b>

மொத்தம் எடுக்கப்பட்ட 3778 சாலைப் பணிகளில் 3241 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு பொதுமக்கள் பயன்பாட்டிற்கு கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன. எஞ்சிய 537 பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. மொத்தம் 3519.11 கி.மீ சாலைகள் தார்

சாலை, சிமெண்ட் சாலை மற்றும் சிமெண்ட் கற்சாலைகளாக மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

#### 4.10.1 நபாட்டு – தேசிய வேளாண்மை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி வங்கி-ஊரகக் கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி

2011-2012 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் சாலை மேம்பாடு, பாலம் அமைத்தல், மழைநீர் வடிகால் அமைத்தல், சுகாதார வளாகம் கட்டுதல், நீர் நிலைகள் மேம்பாடு செய்தல் மற்றும் இறைச்சிக் கூடம் அமைத்தல் போன்ற 1653 பணிகளை ₹438.42 கோடி மதிப்பீட்டில் பின்வருமாறு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்	ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை	ஒதுக்கீடு (₹ கோடியில்)	குறிப்பு
1	2011-12	221	97.90	அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
2	2012-13	976	200.52	அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
3	2013-14	456	140.00	137 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. எஞ்சிய பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன
	<b>மொத்தம்</b>	<b>1653</b>	<b>438.42</b>	

2014-15 ஆம் ஆண்டு ₹150.00 கோடி ஒதுக்கீட்டில் பின்வரும் பணிகள் மேற்கொள்ளப் படவுள்ளன.

வ.எண்	பணியின் பெயர்	பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)
1	புதிய சாலைகள் அமைத்தல்	273	101.63
2	பாலம் அமைத்தல்	29	13.69
3	மழைநீர் வடிகால் அமைத்தல்	105	34.68
	<b>மொத்தம்</b>	<b>407</b>	<b>150.00</b>

#### 4.10.2 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலை கட்டமைப்புத் திட்டம்

நகர்ப்புர சாலைகளை உலக தரத்திற்கு உயர்த்தும் நோக்கில் 2011-12 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தமிழ்நாடு நகர்ப்புர சாலை கட்டமைப்பு திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் பேரூராட்சிகளில் அனைத்து சாலைகளும் மேம்படுத்தப்படுவதுடன் கூடுதலாக மழைநீர் வடிகால் வசதி மற்றும் நடைபாதை வசதிகள் ஏற்படுத்தப்படுகின்றன.

2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் 627.95 கி.மீ நீளச்சாலைகள் ₹150.85 கோடி மதிப்பீட்டில்

மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இதில் 665 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சிய 12 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. அனைத்து பணிகளும் 15.08.2014 க்குள் முடிக்கப்படும்.

வ.எண்	ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை	நீளம் (கி.மீ)	மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)
1	2011-12	339	247.00	50.57
2	2012-13	191	221.56	50.00
3	2013-14	147	159.39	50.28
	<b>மொத்தம்</b>	<b>677</b>	<b>627.95</b>	<b>150.85</b>

இத்திட்டத்தின் கீழ் 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கு ₹81.76 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.10.3 பிளாஸ்டிக் சாலைகள்

திடக்கழிவுகளில் கிடைக்கப்பெறும் பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் 5 சதவீதம் ஆகும். இவை பல்வேறு வகையாகவும், நச்சுத்தன்மை கொண்டதாகவும் உள்ளன. பொதுவாக, நகர்ப்புரங்கள் மற்றும் ஊரகப்பகுதிகளில், சாலைகள் மற்றும் கழிவுநீர் கால்வாய்களில் பிளாஸ்டிக் பைகள் மற்றும் இதர பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் இருப்பதை காணலாம். பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் மக்காத தன்மை கொண்டவையாக

இருப்பதால் நீரை தேங்கச் செய்கிறது. இதன் மூலம் சுகாதார சீர்கேடுகளை விளைவிக்கிறது. இதனை தடுக்கும் பொருட்டு, பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் சாலைகள் அமைப்பதற்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது.

2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் 236.154 கி.மீ நீளத்தில் 181 சாலைகள் ₹44.50 கோடி மதிப்பீட்டில் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இதில் 178 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சிய 3 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. இப்பணிகள் 15.08.2014 க்குள் முடிக்கப்படும்.

வ.எண்	ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை	நீளம் (கி.மீ)	மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)
1	2011-2012	90	108.756	18.00
2	2012-2013	69	96.748	20.00
3	2013-2014	22	30.650	6.50
	<b>மொத்தம்</b>	<b>181</b>	<b>236.154</b>	<b>44.50</b>

#### 4.11 திடக்கழிவு மேலாண்மை

பேரூராட்சிகளில் தற்போது நாளொன்றுக்கு 1789.06 மெட்ரிக் டன் குப்பைகள் உருவாகிறது. இவற்றில் மக்கும் குப்பைகள் 1162.89 மெட்ரிக் டன், எஞ்சிய 626.17 மெட்ரிக் டன் மக்காத குப்பைகள் ஆகும். சராசரியாக நாள் ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவர் மூலம்

325 கிராம் முதல் 400 கிராம் வரை குப்பைகள் உருவாகின்றன. பல்வேறு பேரூராட்சிகளில் குப்பைகளின் தன்மை பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டது. விவரங்கள் பின்வருமாறு அட்டவணை படுத்தப்பட்டுள்ளன :-

வளண்	குப்பைகளின் வகை	சதவிகிதத்தில்
1	மக்கும் குப்பை	60 - 70
2	பிளாஸ்டிக்	4 - 8
3	காகிதம்	2 - 5
4	ரப்பர்	1 - 2
5	கண்ணாடி	1 - 3
6	மண் துகள்கள்	15 - 20
7	உலோகம்	2 - 3
8	துணி	3 - 5

பேரூராட்சிகளில் திடக்கழிவு மேலாண்மையை சீரிய முறையில் செயல்படுத்தி 4719 சுய உதவி குழு உறுப்பினர்கள் குப்பைகளை சேகரிப்பதற்கும், தரம் பிரிப்பதற்கும் ஈடுபடுத்தப்பட்டு வருகின்றனர். 7056 துப்புரவு பணியாளர்கள் தெருக்கள் சுத்தம் செய்யும் பணியில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளனர். மேலும், பேரூராட்சிகளில் திடக்கழிவு மேலாண்மை திட்டத்தை மேம்படுத்த “2000 ஆம் ஆண்டு நகராட்சி திடக்கழிவு (மேலாண்மை மற்றும் கையாளுதல்) விதிகளின் கீழ்

பல்வேறு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

#### 4.11.1 திடக்கழிவிலிருந்து மின்சாரம் தயாரித்தல்

கழிவுகளிலிருந்து மின் உற்பத்தி செய்யும் புதுமையான திட்டம் மாமல்லபுரம் மற்றும் திருநீர்மலை பேரூராட்சிகளில் ஏற்கனவே செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. உணவுக் கழிவு/ சாக்கடைக் கழிவுகளிலிருந்து மீத்தேன் வாயு உருவாக்கப்பட்டு, அதன் மூலம் மின் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு இப்பேரூராட்சிகளில் தெரு விளக்குகள் எரிய வைக்கப்பட்டு வருகிறது. இம்முயற்சி நடப்பாண்டில் மற்ற பேரூராட்சிகளுக்கு விரிவுபடுத்தப்படும்.

#### 4.11.2 மண் புழு உரமாக்குதல்

மண் புழு உரம் தயாரிக்கும் பணி தற்போது 49 பேரூராட்சிகளில் வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் இப்பேரூராட்சிகளில் 198.52 மெட்ரிக் டன் அளவிற்கு மண்புழு உரம் தயாரிக்கப்பட்டு, ₹5.76 லட்சத்திற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. மண்புழு உரம்

தயாரிக்கும் முறை இந்த ஆண்டு மற்ற பேரூராட்சிகளுக்கும் விரிவுபடுத்தப்படும்.

#### 4.11.3 திடக்கழிவு மேலாண்மை நிதி

2013-14 ஆம் ஆண்டில் 5 மெட்ரிக் டன் அளவு குப்பைகள் உற்பத்தியாகும் 77 பேரூராட்சிகளுக்கு, வீடு வீடாக குப்பைகளை சேகரித்தல், தரம் பிரித்தல், உரமாக்குதல் மற்றும் அறிவியல் முறைப்படி நிலப்பதைகளம் உருவாக்குதல் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய ஒருங்கிணைந்த திடக்கழிவு மேலாண்மை திட்டங்களுக்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. அரசு, இதற்கென, சிறப்பு திடக்கழிவு மேலாண்மை நிதியின் கீழ் ₹43.728 கோடி ஒதுக்கீடு செய்து அரசாணை (ப) எண்.38, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை நாள் 03.02.2014-ல் ஆணையிடப்பட்டு, ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்பட்டுள்ளது.

#### 4.12 பகுதி II திட்டம்

2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் 620 பணிகளுக்கு ₹26.41 கோடி நிதி ஒதுக்கப்பட்டு, அதன் வாயிலாக அலுவலகக் கட்டடம் கட்டுதல், குடிநீர் மேம்பாட்டு

பணிகள், புதிய கணினிகள் கொள்முதல், வன்பொருள் மற்றும் மென்பொருள் கொள்முதல், குப்பை தொட்டியுடன் கூடிய வாகனம் கொள்முதல் செய்தல், பாலம் மற்றும் மழைநீர் வடிகால் கட்டுதல், சுகாதார வளாகம் மற்றும் இறைச்சிக் கூடம் அமைத்தல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. அதன் விவரம் பின்வருமாறு :

வ. எண்	ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	குறிப்பு
1	2011-2012	13	8.41	அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
2	2012-2013	588	10.42	அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
3	2013-2014	19	7.58	8 பணிகள் முடிவற்று, எஞ்சிய 11 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	<b>மொத்தம்</b>	<b>620</b>	<b>26.41</b>	

2014-2015 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவு மதிப்பீட்டில் இத்திட்டத்தின் கீழ் ₹0.84 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.13 உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி

பேரூராட்சிகளில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்தித் தருவதிலுள்ள நிதி இடைவெளியை

நிரப்புவதற்கு இத்திட்டத்தின் கீழ் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்படுகிறது.

2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் 354 பணிகளுக்கு ₹122.85 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, இதன் மூலம் புதிய அலுவலகக் கட்டடம் கட்டுதல், குடிநீர் பணிகள், திடக்கழிவு மேலாண்மை பணிகள், மழைநீர் வடிகால், இறைச்சிக் கூடம், நவீன எரிவாயு தகனமேடை, சமுதாயக் கூடம் அமைத்தல், பேருந்து நிலையம் மேம்பாடு, மயான மேம்பாடு மற்றும் குடிநீர் திட்டங்களுக்கான பேரூராட்சி பங்குத் தொகை செலுத்துதல் போன்ற பணிகள் பின்வருமாறு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன:

வ. எண்	ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	குறிப்பு
1	2011-12	155	20.99	அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
2	2012-13	94	25.62	
3	2013-14	105	76.24	76 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. எஞ்சிய 29 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
<b>மொத்தம்</b>		<b>354</b>	<b>122.85</b>	

2014-2015 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீட்டில், இத்திட்டத்திற்காக ₹85.38 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.14 இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதி

பேரூராட்சிகளில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்தித் தருவதில் உள்ள நிதி இடைவெளியை நிரப்புவதற்கு மாநில நிதி பகிர்வு மானியத்திலிருந்து நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்படுகிறது.

2011-12 ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை இத்திட்டத்தின் கீழ் 360 பணிகளுக்கு ₹61.41 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, இதன் மூலம் அலுவலகக் கட்டடம் கட்டுதல், குடிநீர் பணிகள், திடக்கழிவு மேலாண்மை பணிகள், மழைநீர் வடிகால், சமுதாயக் கூடம் அமைத்தல், பேருந்து நிலையம் மேம்பாடு, மயான மேம்பாடு மற்றும் குடிநீர் திட்டங்களுக்கான பேரூராட்சி பங்குத் தொகை செலுத்துதல் போன்ற பணிகள் பின்வருமாறு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்	ஆண்டு	பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	குறிப்பு
1	2011-12	84	13.99	அனைத்து பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
2	2012-13	169	17.09	
3	2013-14	107	30.33	85 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. எஞ்சிய 22 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	<b>மொத்தம்</b>	<b>360</b>	<b>61.41</b>	

2014-2015 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவுத் திட்ட மதிப்பீட்டில், இத்திட்டத்திற்காக ₹34.24 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.15 பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலைவாய்ப்பு திட்டம்

528 பேரூராட்சிகளில் வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழ் வாழும் 4,48,193 குடும்பங்களும், 11,984 அண்டை வீட்டுக் குழுக்களும், 223 சமுதாய மேம்பாட்டு சங்கங்களும் மற்றும் 15,467 சுய உதவிக் குழுக்களும் உள்ளன. அவற்றில், வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழ் வாழும் 6,480 குடும்பங்கள், நகர்ப்புர சுய வேலைவாய்ப்பின் கீழ் பயனடைந்துள்ளனர். நகர்ப்புர பெண்களுக்கான சுய உதவி மற்றும் நகர்ப்புர பெண்களுக்கான சுய உதவி (சுழல் நிதி) திட்டங்களின் கீழ் 10,061 சுய உதவிக் குழுக்கள் பயனடைந்துள்ளனர். 2012-13 ஆம் ஆண்டில்

26,153 பயனாளிகள் நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கு வேலை வாய்ப்பை மேம்படுத்தும் திறன் வளர்ப்பு பயிற்சித் திட்டத்தின் கீழ் கணினி கல்வி, தையற்கலை, அழகுக்கலை மற்றும் சமையற்கலை ஆகிய பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டு பயனடைந்துள்ளனர்.

அதேபோன்று, நகர்ப்புர கூலி வேலை வாய்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் 70,341 பயனாளிகள் பயனடைந்துள்ளனர். நகர்ப்புர சமுதாய மேம்பாட்டுக் கூட்டமைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் 657 பயிற்சி முகாம்கள் நடத்தப்பட்டு இதன் மூலம் 23,972 பயனாளிகள் பயனடைந்துள்ளனர். 2013-14 ஆம் ஆண்டு பொன்விழா ஆண்டு நகர்ப்புர வேலை வாய்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் பின்வருமாறு நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்.	உட்கூறுகள்	பயனாளிகளின் எண்ணிக்கை	ஒதுக்கீடு (₹ கோடியில்)
1	நகர்ப்புர சுய வேலைவாய்ப்பு திட்டம் (USEP)	2012	5.70
2	நகர்ப்புர பெண்களுக்கான சுய உதவித் திட்டம் (UWSP)	1472	4.28
3	நகர்ப்புர பெண்களுக்கான சுய உதவித் திட்டம் சுழல்நிதி (UWSP-RF)	3073	1.43
4	நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கு வேலைவாய்ப்பை மேம்படுத்தும் திறன் வளர்ப்பு பயிற்சித் திட்டம் (STEP-UP)	43078	15.81

5	நகர்ப்புர மேம்பாட்டு (UCDN)	சமுதாய கூட்டமைப்பு	-	2.85
	மொத்தம்		49635	30.07

#### 4.16 பதிமூன்றாவது நிதி ஆணைய மானியம்

பேரூராட்சிகளுக்கு 2010-2011 ஆம் ஆண்டு முதல் 2014-2015 ஆம் ஆண்டு வரை பதிமூன்றாவது நிதி ஆணைய மானியம் ஆண்டு தோறும் மத்திய அரசால் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு வருகிறது. இந்த ஒதுக்கீடு, அடிப்படை மானியம் மற்றும் செயல்திறன் மானியம் என இரண்டு கூறுகளாக வழங்கப்படுகின்றன. 2013-2014 ஆம் ஆண்டு, அடிப்படை மானியமாக ₹101.81 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி மானியத் தொகை குடிநீர் திட்ட பங்குத் தொகை செலுத்துதல், பாதாள சாக்கடை திட்டத்திற்கான பங்கு தொகை செலுத்துதல், மின்வாரியத்திற்கு மின் கட்டணம் செலுத்துதல் மற்றும் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்திற்கு குடிநீர் கட்டணம் செலுத்துதல் ஆகியவற்றிற்கு பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2014-2015 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீட்டில் அடிப்படை மானியமாக ₹121.78 கோடியும் மற்றும் செயல்திறன் மானியமாக ₹82.88 கோடியும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.17 மழைநீர் சேகரிப்பு

2001 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்ட மழைநீர் சேகரிப்புத் திட்டமானது நிலத்தடி நீரை செறிவூட்டுவதில், குறிப்பிடத்தக்க விளைவுகளை ஏற்படுத்தியிருக்கிறது. 1920 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மாவட்ட நகராட்சிகள் சட்டத்தின் பிரிவு 215 (a) மற்றும் 1973 ஆம் ஆண்டு கட்டட விதிகளில் ஏற்படுத்தப்பட்ட திருத்தங்களின் மூலம், அனைத்து புதிய கட்டடங்களிலும் மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பை ஏற்படுத்துவது கட்டாயமாக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி திட்டத்தின் பயனை ஒருங்கிணைக்க, புதிதாக ஏற்படுத்தப்படும் கட்டமைப்புகள் தவிர, தனியார் மற்றும் பொதுக் கட்டடங்களில் ஏற்கனவே அமைக்கப்பட்டுள்ள மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளை புனரமைக்கும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. பேரூராட்சிகளில், இத்திட்டத்தினை தொய்வின்றி

உத்வேகப்படுத்திட அனைவருக்கும் இது தொடர்பான செய்தி, கல்வி மற்றும் விழிப்புணர்வு பிரச்சாரம் போன்ற நடவடிக்கைகள் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்படும்.

பேரூராட்சிகளால், 6,286.84 ஏக்கர் பரப்பளவிலான 1,916 நீர்நிலைகள் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. பேரூராட்சிகளில் மொத்தமுள்ள 23,92,457 கட்டடங்களில், 22,94,342 கட்டடங்களில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ள மழைநீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்புகள் குறித்த விவரங்கள் கீழ்க்காணும் அட்டவணையில் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்.	கட்டடத்தின் வகைப்பாடு	கட்டடங்களின் எண்ணிக்கை	மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட்ட கட்டடங்கள்
1.	அரசுக் கட்டடங்கள்	24,116	23,190
2.	குடியிருப்புக் கட்டடங்கள்	22,08,377	21,14,294
3.	வணிகக் கட்டடங்கள்	1,48,170	1,45,064
4.	தொழிற்சாலைக் கட்டடங்கள்	11,794	11,794
	<b>மொத்தம்</b>	<b>23,92,457</b>	<b>22,94,342</b>

243 நீர்நிலைகளை புனரமைக்க, 2011-12 மற்றும் 2012-13 ஆம் ஆண்டுகளில், ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் மற்றும் நபார்டு திட்டங்களின் கீழ் ₹55.52 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	ஆண்டு	எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் எண்ணிக்கை	நிதி ஒதுக்கீடு (₹ கோடியில்)
1.	ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்	2011-12	9	1.20
2.	நபார்டு திட்டம்	2012-13	234	54.32
	<b>மொத்தம்</b>		<b>243</b>	<b>55.52</b>

அதே போன்று, 2013-14 ஆம் ஆண்டு, ₹18.40 கோடி மதிப்பீட்டில், தூர்வாருதல், கரைகளை வலுப்படுத்துதல் மற்றும் மதகுகள் அமைத்தல் போன்ற 561 பணிகள் பொதுநிதியின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன. மேற்படி நடவடிக்கைகளின் காரணமாக, நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டும் திறன் 4.13 மில்லியன் கனஅடி (TMC) ஆக உள்ளது.

பேரூராட்சிகளில் மொத்தமுள்ள 1,916 நீர்நிலைகளில் 804 நீர்நிலைகள் புனரமைப்பு செய்யப்பட்டுள்ளன. எஞ்சிய 1,112 நீர்நிலைகள் வரும் ஆண்டுகளில் படிப்படியாக புனரமைப்பு செய்ய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

#### 4.18 விலங்குகள் இனப்பெருக்கத்தை கட்டுப்படுத்துதல்

மத்திய அரசு, 1960 ஆம் ஆண்டு பிராணிகள் வதை தடுப்புச் சட்டத்தின் பிரிவு 38, உட்பிரிவு 1 (9) ன்

கீழ் 2001 ஆம் ஆண்டு பிராணிகள் (நாய்கள்) கருத்தடை அறுவை விதிகளை அறிவிக்கை செய்துள்ளது.

இவ்விதிகளை தீவிரமாக செயல்படுத்தும் விதமாக, அனைத்து பேரூராட்சிகளிலும் தெருநாய் கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்ளப்பட்டதில் 92,578 தெருநாய்கள் உள்ளது கண்டறியப்பட்டது. இவற்றில், 2012-13 மற்றும் 2013-14 ஆம் ஆண்டுகளில் 73,220 தெருநாய்களுக்கு கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை செய்யப்பட்டுள்ளது. எஞ்சிய 19,358 தெருநாய்களுக்கு 2014-15 ஆம் ஆண்டில் கருத்தடை அறுவை சிகிச்சை செய்யவும் மற்றும் தடுப்பூசி போடுவதற்கும் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

#### 4.19 துணை நகரம்

மத்திய அரசின் நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், திருப்பெரும்புதூர் பேரூராட்சி துணை நகரமாக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது. துணை நகரங்களில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவதன் மூலம் பத்து லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட மக்கள் தொகை கொண்ட பெருநகர இணைப்புகளில் ஏற்படும் நெரிசலை

குறைப்பது மற்றும் துணை நகரங்களில் அவர்களை நிலை நிறுத்துவது ஆகியன இத்திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும். இதற்கென மின்னாற்றல் தணிக்கை, குடிநீர் தணிக்கை, செலவு குறைந்த தொழிற் நுட்பங்களை அறிமுகப்படுத்துதல் மற்றும் இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பதில் மேம்பட்ட திறன் வளர்ப்பு போன்ற சீர்திருத்தங்களை துணை நகரங்களில் மேற்கொள்ள இத்திட்டம் வழிவகை செய்கிறது. வீட்டு மனைகளில் 10 முதல் 15 விழுக்காடு வரை நகர்ப்புர ஏழைகளுக்காக ஒதுக்கீடு செய்வதும் மற்றும் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் நிலையில் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய சீர்திருத்தங்களை நடைமுறைப்படுத்துவதும் இத்திட்டத்தின் பிற நோக்கங்களாகும். இத்திட்டத்தின் கீழ் குடிநீர், பாதாள சாக்கடை மற்றும் திடக்கழிவு மேலாண்மை ஆகிய மூன்று திட்டப்பணிகள் ₹123.75 கோடி மதிப்பீட்டில் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு, அனைத்து பணிகளும் பல்வேறு நிலையில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

வ. எண்.	பணியின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	பணிகளின் முன்னேற்ற நிலை
1.	திடக்கழிவு மேலாண்மை உட்கட்டமைப்புகள்	4.44	பணிகள், ஆகஸ்ட் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்
2.	ஒருங்கிணைந்த குடிநீர் திட்டம்	42.20	பணிகள், மார்ச் 2015 க்குள் முடிக்கப்படும்

3.	ஒருங்கிணைந்த பாதாள சாக்கடைத் திட்டம்	77.11	பணிகள், அக்டோபர் 2015 க்குள் முடிக்கப்படும்
	<b>மொத்தம்</b>	<b>123.75</b>	

#### 4.20 பேரூராட்சிகளில் புவி தகவல் முறை அடிப்படையிலான சொத்துவரி விதித்தல்

அரசு, பேரூராட்சிகளில், மின்னணு ஆளுகை திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்படுவதன் முன்னோடியாக, வரி விதிக்கப்படாத மற்றும் மதிப்பு குறைத்து வரிவிதிக்கப்பட்ட சொத்துக்களை கண்டறிந்து அவற்றிற்கு வரிவிதிப்பு செய்து அதன் மூலம் வருவாய் பெருக்கிட புவி தகவல் அடிப்படையிலான சொத்துவரி விதித்தல் திட்டத்தினை கொள்கை அளவில் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இத்திட்டத்தை பொன்னேரி பேரூராட்சியில் சோதனை முறையில் நடைமுறைப்படுத்த 2013 ஆம் ஆண்டில் ₹36.00 லட்சத்தினை அனுமதித்து வழங்கியுள்ளது. வீடுகள் கணக்கெடுக்கும் பணி, மென் பொருள் தயாரிக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. அனைத்துப் பணிகளும் செப்டம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்.

#### 4.21 திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிப்பதை ஒழித்தல்

திறந்த வெளியில் மலம் கழித்தல், சுகாதார சீர்கேட்டை ஏற்படுத்துவதுடன் மக்களின் கண்ணியத்தையும் பாதிக்கிறது. தமிழ்நாட்டை திறந்த வெளியில் மலம் கழித்தல் இல்லாத மாநிலமாக மாற்றுவதற்கு அரசு உறுதி பூண்டுள்ளது. இந்நோக்கத்தை நிறைவேற்ற, பேரூராட்சிகள், புதிய பொதுக்கழிப்பறைகள் கட்டுதல், பழுதடைந்த பழைய கழிப்பறைகளைச் சீரமைத்தல் மற்றும் தகவல், கல்வி, தொடர்பு போன்ற நடவடிக்கைகளை மிகப் பெரிய அளவில் மேற்கொண்டு வருகின்றன. திறந்தவெளியில் மனிதக்கழிவு கழிக்குமிடங்களை கண்டறிய ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டதில், அவ்வாறான இடங்கள் 1095 என கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

இந்த இடங்களில் பல்வேறு திட்டங்களின் கீழ் பின்வருமாறு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்	ஆண்டு	திட்டம்	புதிய கழிப்பிடங்கள் கட்டுதல்	கழிப்பிடங்களை புனரமைப்பு செய்தல்	திட்ட மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)
1	2011-12	திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிப்பதை ஒழிக்கும் திட்டம்	52	75	5.53

வ. எண்	ஆண்டு	திட்டம்	புதிய கழிப்பிடங்கள் கட்டுதல்	கழிப்பிடங்களை புனரமைப்பு செய்தல்	திட்ட மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)
2	2011-12	ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்	80		6.04
3	2012-13	திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிப்பதை ஒழிக்கும் திட்டம்	160	221	22.60
4	2012-13	நபார்டு திட்டம்	376		45.20
5	2013-14	திறந்தவெளியில் மனிதக் கழிவு கழிப்பதை ஒழிக்கும் திட்டம்	174		22.60
6	2013-14	அரசு நிதி	77		10.01
7	2013-14	பொது நிதி	--	401	8.01
		<b>மொத்தம்</b>	<b>919</b>	<b>697</b>	<b>119.99</b>

புதிய சுகாதார வளாகம் கட்டும் 919 பணிகளில், 594 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சிய 325 பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. அதே போன்று 697 சுகாதார வளாகங்கள் புனரமைப்பு பணிகளில் 491 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, எஞ்சிய 206 பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

2014-2015 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவுத் திட்ட மதிப்பீட்டில், இத்திட்டத்திற்காக ₹22.60 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 4.22 தெரு விளக்குகள்

பேரூராட்சிகளில், 881 உயர்கோபுர விளக்குகள், 3375 மொர்க்குரி விளக்குகள், 44,140 சோடியம் விளக்குகள், 2,62,849 குழல் விளக்குகள், 72,854 சி.எப்.எல் விளக்குகள், 5,236 சோலார் விளக்குகள் மற்றும் 776 எல்.இ.டி விளக்குகள் உள்ளிட்ட 3,90,111 தெருவிளக்குகள் பராமரிக்கப்படுகின்றன. அனைத்து தெரு விளக்குகளையும் ஆற்றல் மிக்க தெரு மின்விளக்குகளாக (எல்.இ.டி) மாற்றுவதற்கு படிப்படியாக நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

ஈரோடு, திருப்பூர், கோயம்புத்தூர் மற்றும் நீலகிரி மாவட்டங்களில், 101 பேரூராட்சிகளில் உள்ள தெரு விளக்குகளை ₹60.90 கோடி மதிப்பீட்டில் ஆற்றல் மிக்க தெரு மின்விளக்குகளாக (எல்.இ.டி) மாற்றுவதற்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. தெரு விளக்குகளை ஆற்றல் மிக்க தெரு மின்விளக்குகளாக

(எல்.இ.டி) மாற்றுவதற்கு கலந்தாலோசகரால் களப்பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

#### 4.23 விருது

அரசு, பேரூராட்சிகளில், சுகாதார நிலை, குடிநீர் வழங்கல், திடக்கழிவு மேலாண்மை மற்றும் இதர அடிப்படை வசதிப் பணிகளின் இலக்கீட்டினை எய்தும் வகையில் திறம்பட செயல்படும் பேரூராட்சிகளை ஊக்குவிக்கும் நோக்கத்தில், மூன்று சிறந்த பேரூராட்சிகளுக்கான விருதுகளை ஏற்படுத்தியுள்ளது. இதற்கான விருது தொகை முறையே ₹10.00 லட்சம், ₹5.00 லட்சம் மற்றும் ₹3.00 லட்சம் ஆகும்.

2013-2014 ஆம் ஆண்டு, முதல் மூன்று பரிசுகள், திருப்பூர் மாவட்டம் அவிநாசி பேரூராட்சி, தேனி மாவட்டம் உத்தமபாளையம் பேரூராட்சி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் காவேரிப்பட்டணம் பேரூராட்சிகளுக்கு வழங்கப்பட்டன.

அதே போன்று, 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கும் மூன்று சிறந்த பேரூராட்சிகள் தேர்வு செய்யப்பட்டு சுதந்திர தினத்தன்று சிறப்பு செய்யப்படும்.

#### 5. சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம்

சென்னைப் பெருநகர் பகுதியின் வளர்ந்து வரும் குடிநீர்த் தேவை மற்றும் கழிவுநீரகற்றல் வசதிகளை வழங்குவதற்கு சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் 1978-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்டு மாதம் நிறுவப்பட்டது. போதிய அளவில் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்குவதன் மூலம் சென்னை மாநகர மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துவதற்கு வாரியம் சிறப்பாக செயல்படுகிறது. மேலும், கழிவுநீரை சுத்திகரித்து மறு உபயோகத்திற்கு வழங்குதல் உள்ளிட்ட கழிவுநீரகற்றல் வசதிகளை அளித்து வருகிறது.

சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் 426 சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பளவு மற்றும் 67.27 இலட்சம் (2011-ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி) மக்கள் தொகை கொண்ட சென்னை மாநகருக்கு குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வசதிகளை அளித்து வருகிறது. சென்னைப் பெருநகரில் உள்ள இதர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் மற்றும் தொழிற்சாலை நுகர்வோர்களுக்கும்

இவ்வசதிகளை அளித்து வருகிறது. 15 பகுதி அலுவலகங்கள் மற்றும் 200 பணிமனை அலுவலகங்கள் வாயிலாக சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்றும் பணிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

**சென்னை பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம், குடிநீர் வழங்கும் இதர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் மற்றும் மொத்த நுகர்வோர்**

வ.எண்	மொத்த நுகர்வோர்கள்	கொள்ளளவு (நாளொன்றுக்கு மில்லியன் லிட்டர்)
1	பல்லாவரம் நகராட்சி	2.90
2	பம்மல் நகராட்சி	3.00
3	அனகாபுத்தூர் நகராட்சி	1.90
4	ஆவடி நகராட்சி	1.10
5	பொழிச்சலூர் ஊராட்சி	1.20
6	கௌல் பஜார் ஊராட்சி	0.25
7	இரயில்வே துறை மற்றும் அரசு மருத்துவமனைகள்	10.00
8	ஆவின்	0.40
9	கண்டோன்மென்ட் (பாதுகாப்பு படை அலுவலகங்கள் மற்றும் குடியிருப்பு வளாகங்கள்)	1.60
<b>மொத்தம்</b>		<b>22.35</b>

### 5.1 சென்னை நகரின் குடிநீர் ஆதாரங்கள்

சென்னை நகர் குடிநீர் தேவைக்கு பல்வேறு நீராதாரங்களை நம்பி உள்ளது. நில மேற்பரப்பு நீர்,

நிலத்தடி நீர், கடல் நீரைக் குடிநீராக்குதல் மற்றும் தொலைதூரப் பகுதியிலிருந்து குடிநீர் கொண்டு வருதல் மூலம் சென்னை மாநகரம் அதன் குடிநீர் தேவையை நிறைவு செய்கிறது.

### 5.1.1 நில மேற்பரப்பு நீர்

சென்னை நகருக்கு குடிநீர் வழங்க நிலமேற்பரப்பு நீர் ஆதாரமே முதன்மையானதாகும். அருகாமையிலுள்ள நான்கு நீர்த்தேக்கங்களான பூண்டி, சோழவரம், செங்குன்றம் (புழல்), செம்பரம்பாக்கம் மற்றும் தொலை தூர வீராணம் ஏரி ஆகியவை சென்னை நகருக்கு குடிநீர் வழங்கும் முதன்மை நீர் ஆதாரங்களாகும். அருகாமையில் உள்ள நீர்த்தேக்கங்களில், மழைநீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளிலிருந்தும் மற்றும் தெலுங்கு கங்கை கால்வாய் மூலம் கிடைக்கும் நீரும் தேக்கி வைக்கப்படுகிறது.

### சென்னைக்கு குடிநீர் வழங்கும் நீர்த்தேக்கங்கள்

வ.எண்	நீர்த்தேக்கங்கள்	கொள்ளளவு (மில்லியன் கன அடி)
1	பூண்டி	3,231
2	சோழவரம்	881
3	செங்குன்றம் (புழல்),	3,300
4	செம்பரம்பாக்கம்	3,645
5	வீராணம்	1,465
<b>மொத்தம்</b>		<b>12,522</b>

ஆந்திரபிரதேசம் மாநிலத்தில் அமைந்துள்ள கண்டலேறு நீர்த்தேக்கத்திலிருந்து தெலுங்கு கங்கை திட்டத்தின் மூலம் கிருஷ்ணா நதி நீர் சென்னை நகருக்கு கொண்டு வரப்படுகிறது. ஆந்திரபிரதேசம் மற்றும் தமிழ்நாடு மாநில அரசுகளிடையேயான ஒப்பந்தப்படி சென்னை மாநகரின் குடிநீர் தேவைக்கு ஒவ்வொரு ஆண்டும் 12 ஆயிரம் மில்லியன் கனஅடி நீர் வழங்கப்பட வேண்டும். முந்தைய வருடங்களில் 4.5 ஆயிரம் மில்லியன் கன அடி முதல் 8.2 ஆயிரம் மில்லியன் கன அடிவரை நீர் கிடைக்கப் பெற்றது.

2012-13 ஆம் ஆண்டு மற்றும் 2013-2014 ஆம் ஆண்டிலுமாக தொடர்ந்து இரண்டு ஆண்டுகளாக வழக்கமான மழையின் அளவு குறைந்துவிட்டதால் சென்னை குடிநீர் வாரியம், குடிநீர் வழங்குவதில் மிகவும் சிரமப்பட வேண்டி உள்ளது.

**நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளில் உள்ள ஏரிகளில் மழை நீரின் அளவு (மில்லி மீட்டரில்)**

மழைக்காலம்	இயல்பான அளவு	பெறப்பட்ட அளவு	பற்றாக்குறை
தென்மேற்கு 2012	451.60	358.67	-20.58%
வட கிழக்கு 2012	722.37	598.13	-17.20%
வட கிழக்கு 2013	728.35	363.07	-50.15%

## 5.1.2 கடல் நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையங்கள்

நில மேற்பரப்பு நீர், பருவமழையையே சார்ந்திருக்கிறது. மழை பொய்த்தால் கடுமையான குடிநீர் பற்றாக்குறை ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. சென்னைக்கு அருகே வற்றாத ஆறுகள் இல்லாததும் ஒரு காரணம். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், வளர்ந்து வரும் சென்னை மாநகருக்கு குடிநீர் வழங்குவதில் உள்ள பற்றாக்குறை மற்றும் வறட்சியை நீக்கம் செய்ய 2003-04 ஆம் ஆண்டு தொலைநோக்கு பார்வையோடு கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் திட்டங்களை அறிவித்தார்கள்.

## மீஞ்சூர் - கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையம்

நாளொன்றுக்கு 100 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரை நன்னீராக்கும் நிலையம் மீஞ்சூரில் உள்ள காட்டுப்பள்ளியில் துவங்கப்பட்டது. இத்திட்டம் வடிவமைத்து, நிறுவி, சொந்தமாக்கி, இயக்கி மற்றும் திருப்பித் தரும் அடிப்படையில் நிறுவப்பட்டு இதன் மூலம் தற்பொழுது வட சென்னை பகுதிகளுக்கு குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

### நெம்மேலி – கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையம்

நெம்மேலியில் நாளொன்றுக்கு 100 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையம் ₹854.52 கோடி மதிப்பீட்டில் மத்திய அரசின் நிதி உதவியுடன் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்நிலையம் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 22.02.2013 அன்று துவக்கி வைக்கப்பட்டது. தற்பொழுது இந்நிலையம் முழுமையான கொள்திறனுடன் இயங்கி வருகிறது. இதன் மூலம் தென் சென்னை பகுதிகளுக்கு குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளாக பருவமழை பொய்த்தபோதும் கடல் நீரைக் குடிநீராக்கும் இந்த இரண்டு நிலையங்களின் மூலம் குடிநீர் விநியோகத்தை சமாளிக்க முடிந்தது.

### 5.1.3 நிலத்தடி நீர்

மீஞ்சூர், தாமரைப்பாக்கம், பூண்டி மற்றும் நெய்வேலியிலிருந்து கிடைக்கும் நிலத்தடி நீரைக் கொண்டு சராசரியாக சென்னைக்கு நாளொன்றுக்கு 60 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

### 5.1.4 புதிய வீராணம் திட்டம்

வீராணம் குடிநீர் திட்டம் சென்னை நகருக்கு ஒரு கூடுதலான குடிநீர் திட்டம் ஆகும். இத்திட்டம் 2004 ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டு இதன் மூலம் நாளொன்றுக்கு 180 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் சென்னை நகருக்கு கிடைக்கப் பெறுகிறது. இந்த ஏரிக்கு, நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளிலிருந்து கிடைக்கும் நீரைத் தவிர காவேரி, கீழ் அணைக்கட்டு மற்றும் வடவார் கால்வாய் மூலமும் நீர் கிடைக்கிறது. இந்த ஏரியின் கொள்ளளவு 1465 மில்லியன் கன அடி ஆகும். இந்நீர் சென்னைக்கு சாதாரணமாக வருடத்தின் 9 மாதங்கள் வரை கிடைக்கப்பெறும்.

### 5.1.5 குடிநீர் வழங்கல் பணிகளின் இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு

2012 மற்றும் 2013 ஆம் ஆண்டுகளில் பருவமழை தொடர்ந்து தவறியதால் சென்னை மாநகருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு சீரமைக்கப்பட்டு தற்போது நாளொன்றுக்கு 600 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கப்படுகிறது. அதே வேளையில், சென்னை மாநகருடன் புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கு

ஒருங்கிணைந்த குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வசதிகளை வழங்க வாரியம் தற்போது பல்வேறு திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது.

இந்த வசதிகளை வழங்க வாரியம், விரிவான வசதிகளையும், தொடரமைப்புகளையும் பெற்றுள்ளது. 1978 ஆம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்ட வாரியம், தனது சேவையிலும், அடிப்படை கட்டமைப்பிலும், விரிவான வளர்ச்சியை அடைந்துள்ளது. கீழ்ப்பாக்கம், செங்குன்றம், செம்பரம்பாக்கம், சூரப்பட்டு மற்றும் வடகுத்து ஆகிய பகுதிகளில் குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. அதன் விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

#### குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் கொள்ளளவு

குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	கொள்ளளவு (நாளொன்றுக்கு மில்லியன் லிட்டர்)
கீழ்ப்பாக்கம்	270
செங்குன்றம்	300
செம்பரம்பாக்கம்	530
வடகுத்து	180
சூரப்பட்டு	14
<b>மொத்தம்</b>	<b>1294</b>

வாரியத்தின் குடிநீர் வழங்கல் பணிகள், வாரியம் நிறுவப்பட்டதிலிருந்து பன்மடங்காக வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது. அதன் விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

#### குடிநீர் வழங்கல் பணிகளின் வளர்ச்சி

பொருள்	1978 ஆம் ஆண்டில்	2014 ஆம் ஆண்டில்
செயலாக்கப் பகுதி (ச.கி. மீ)	174	426
மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	28.60	70.68
குடிநீர் வழங்கல் (நா.மி.லி)	240	600
குடிநீர் குழாய்களின் நீளம் (கி.மீ)	1250	6,518
குடிநீர் விநியோக நிலையங்கள்	3	74
குடிநீர் சுத்திகரிப்பு திறன் (நா.மி.லி)	182	1,494
நுகர்வோர்கள்	1,16,000	6,24,631

இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பிற்கு 2013-14 ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்பிடப்பட்ட செலவு ₹890.89 கோடி. குடிநீர் வாரியத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த வருமானம் ₹469.31 கோடி. குடிநீர் மற்றும் கழிவுநீரகற்றல் வரிகளின் மூலம் ₹113.29 கோடியும், குடிநீர் மற்றும் கழிவுநீரகற்றல் சேவைக் கட்டணங்களின் மூலம் ₹314.54 கோடியும், இதர வருவாய் ₹41.48 கோடியாகும். அரசு, கடல் நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையங்களிலிருந்து குடிநீரை வாங்குவதற்கும் மற்ற தேவைகளுக்கும் குடிநீர் வாரியத்திற்கு மானியம் வழங்குகிறது. 2013-14 ஆம் ஆண்டு ₹190.66 கோடி மானியமாக பெறப்பட்டது.

## 5.2 குடிநீர் வழங்கல் – புதிய திட்டங்கள்

வாரியம், குடிநீர் வழங்குவதற்கான பல்வேறு திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது. குடிநீர் வசதி இல்லாத இடங்களுக்கு, குறிப்பாக, புதிதாக இணைக்கப்பட்ட 42 பகுதிகளுக்கு சிறப்பு திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது.

### 5.2.1 கடல் நீரைக் குடிநீராக்கும் திட்டம்

**கிழக்கு கடற்கரைச் சாலையில் உள்ள பேரூரில் 400 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையம்**

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள், 400 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையம் தென் சென்னை பகுதியில் கிழக்கு கடற்கரைச் சாலையில் உள்ள பட்டிபுலத்தில் அமைக்கப்படும் என்று சட்டப் பேரவையில் அறிவித்தார்கள். இதற்காக தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட இடம் பிரச்சனைக்குட்பட்டுள்ளது எனக் கண்டறியப்பட்டதால் இந்த இடத்திற்கு அருகாமையில் தென் சென்னை பகுதியில் கிழக்கு கடற்கரைச் சாலையில் பேரூர் என்ற இடம் தெரிந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்கான சாத்தியக்கூறு ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளவும் மற்றும் விரிவான திட்ட அறிக்கை, ஒப்பந்தப்புள்ளி ஆவணங்களை தயாரிக்கவும் மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளிகளை மதிப்பாய்வு செய்யவும் கலந்தறிதற்குரியரை வாரியம் நியமித்துள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தற்போது தயாரிக்கப்பட்டு, அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

### 5.2.2 கிழக்கு கடற்கரைச் சாலையில் உள்ள நெம்மேலியில் 150 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையம்

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள், நெம்மேலியில் ஏற்கனவே உள்ள 100 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் நிலையத்தில் உள்ள 10.50 ஏக்கர் காலி இடத்தில் ₹1000 கோடி மதிப்பீட்டில் 150 மில்லியன் லிட்டர் கொள்திறன் கொண்ட கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் புதிய நிலையம் அமைக்கப்படும் என 16.04.2013 அன்று சட்டப் பேரவையில் விதி எண் 110ன் கீழ் அறிவித்துள்ளார்கள். இத்திட்டத்திற்கு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

### 5.2.3 தாம்பரம், பல்லாவரம் மற்றும் பம்மல் பகுதிகளுக்கு குடிநீர் வழங்கல் குழாய்கள் பதித்தல்

அரசு, பூந்தமல்லி புறவழிச்சாலை சந்திப்பில் இருந்து தாம்பரம் வரை 22 கி.மீ. நீளத்திற்கு 1,200 மில்லி மீட்டர் விட்டமுள்ள பிரதான இரும்புக் குழாய்கள் பதிக்கும் திட்டத்திற்கு உட்கட்டமைப்பு மற்றும் அடிப்படை வசதிகள் நிதியிலிருந்து ₹93.48 கோடி அனுமதித்துள்ளது. இப்பணியின் மூலம் தாம்பரம், பல்லாவரம், பம்மல் மற்றும் அருகாமையில் உள்ள நகர்ப்புர உள்ளாட்சிப் பகுதிகளுக்கு குடிநீர் கிடைக்கப்பெறும். தற்போது நடைபெற்று வரும் இப்பணிகள் அக்டோபர் 2015ல் முடிவறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

### 5.2.4 செம்பரம்பாக்கத்திலிருந்து, பூந்தமல்லி புறவழிச் சாலை சந்திப்பு வரை குடிநீர் கொணரும் இரண்டாவது பிரதான குழாய்

செம்பரம்பாக்கம் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் நிர்ணயிக்கப்பட்ட முழு அளவான நாளொன்றுக்கு 530 மில்லியன் லிட்டர் சுத்திகரிக்கப்பட்ட குடிநீரை சென்னைக்கு கொண்டுவர ஏதுவாக செம்பரம்பாக்கம் குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து 2000 மில்லி

மீட்டர் விட்டமுள்ள இரண்டாவது இணையான உருக்கு இரும்புக் குடிநீர் குழாய்கள் 6.5 கி.மீ. நீளத்திற்கு, ₹41.35 கோடி மதிப்பீட்டில் பூந்தமல்லி புறவழிச்சாலை சந்திப்பு வரையில் அமைக்க அரசு நிர்வாக ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இப்பணி டிசம்பர் 2014ல் முடிக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

### 5.2.5 சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் குடிநீர் வழங்கல் பணிகள்

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள், சென்னை நகருக்கும் அத்துடன் சிறப்பு கண்ணோட்டத்துடன் புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கும், உட்கட்டமைப்பு மற்றும் அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்த சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தை தொடங்கியுள்ளார்கள்.

**சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் எடுக்கப்பட்டுள்ள குடிநீர் வழங்கல் பணிகள்**

வ. எண்	பணியின் விவரம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பணியின் தற்போதைய நிலை
<b>2011-12</b>			
1	குடிநீர் இணைப்புகள் இல்லாத குடிசைப் பகுதிகளில் குழாய்கள் பதித்தல்	23.56	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்.
2	புதிதாக இணைக்கப்பட்டுள்ள பகுதிகளுக்கு கீழநிலைத் தொட்டிகள் மற்றும் குடிநீர் நிரப்பும் நிலையங்கள் அமைத்தல்	12.23	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்.
3	அடைப்பு ஏற்பட்ட பிரதான குடிநீர் குழாய்கள் மற்றும் பிவிசி குழாய்களை மாற்றி அமைத்தல்	20.71	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்.
<b>2012-13</b>			
4	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் - நொளம்பூர்	18.00	பணிகள் ஆகஸ்டு 2015க்குள் முடிக்கப்படும்.
5	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம்- காரம்பாக்கம்	20.56	பணிகள் ஆகஸ்டு 2015க்குள் முடிக்கப்படும்.
6	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -இராமாபுரம்	32.54	பணிகள் பிப்ரவரி 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
7	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம்- மணப்பாக்கம்	10.92	பணிகள் பிப்ரவரி 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
8	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -நந்தம்பாக்கம்	6.00	பணிகள் ஆகஸ்டு 2015க்குள் முடிக்கப்படும்.
9	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் - ஓக்கியம்-சூரைப்பாக்கம்	46.00	பணிகள் பிப்ரவரி 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
10	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -ஈஞ்சம்பாக்கம்	22.30	பணிகள் ஆகஸ்டு 2015க்குள் முடிக்கப்படும்.

178

11	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் - சோழிங்கநல்லூர்- காரப்பாக்கம்	35.70	பணிகள் செப்டம்பர் 2015க்குள் முடிக்கப்படும்.
12	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் - இடையான்சாவடி	28.21	பணிகள் மே 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
13	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் - சடையான்குப்பம்		
14	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் - கடப்பாக்கம்		
<b>2013-14</b>			
15	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -மணலி	21.33	பணிகள் மே 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
16	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -பள்ளிக்கரணை	42.82	பணிகள் ஜூன் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
17	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -முகலிவாக்கம்	31.37	பணிகள் ஜூன் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
18	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -சின்னசேக்காடு	11.00	பணிகள் மே 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
19	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -கொட்டிவாக்கம்	23.00	பணிகள் மார்ச் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
20	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -பெருங்குடி	45.00	பணிகள் மார்ச் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
21	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம்- பாலவாக்கம்	30.00	பணிகள் மார்ச் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
22	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -வடபெரும்பாக்கம் மற்றும் தீயம்பாக்கம்	20.00	பணிகள் மே 2016க்குள் முடிக்கப்படும்.
23	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம்- சூரப்பட்டு	82.61	பணிகள் மே 2016க்குள் முடிக்கப்படும்
24	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -கதிர்வேடு		
25	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -புத்தகரம்		
26	குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் -புழல்		
<b>மொத்தம்</b>		<b>583.86</b>	

179

**5.2.6 ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம் (JnNURM)**

இத்திட்டத்தின் கீழ் மத்திய அரசு 35 சதவீதம் மானியம் வழங்குகிறது. மாநில அரசின் பங்குத் தொகை 15 சதவீதம். பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

வ. எண்	பணியின் விவரம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	பணியின் தற்போதைய நிலை
1.	சென்னை மாநகரின் குடிநீர் வழங்கல் அமைப்பில் மேம்பாட்டுப் பணிகள்	322.00	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்.
2.	மதுரவாயல்	23.30	பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன.
3.	உள்ளகரம்-புழுதிவாக்கம்	24.24	பணிகள் நவம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்.
4.	திருவொற்றியூர்	85.11	பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன.
5.	ஆலந்தூர் - மேம்பாட்டுப் பணிகள்	64.39	பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன.
6.	அம்பத்தூர்	267.08	பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன.
7.	நெற்குன்றம்	19.17	பணிகள் டிசம்பர் 2014 க்குள் முடிக்கப்படும்.
<b>மொத்தம்</b>		<b>805.29</b>	
<b>இதர உள்ளடக்கி அமைப்புகளுக்கான பணிகள்</b>			
திட்டம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	பணியின் தற்போதைய நிலை	
ஆவடி நகராட்சி	103.84	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்.	
<b>மொத்தம்</b>	<b>103.84</b>		

**5.2.7 ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (JICA) நிதி**

மாதவரம் பகுதிக்கான குடிநீர் வழங்கல் திட்டம் ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமையின் நிதி உதவியுடன் செயலாக்கப்பட்டு வருகின்றது. பணியின் விவரம் பின்வருமாறு :-

திட்டம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	பணியின் தற்போதைய நிலை
மாதவரம்	55.00	பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்.
<b>மொத்தம்</b>	<b>55.00</b>	

**5.3 கழிவுநீரகற்று பணிகள்**

சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வாரியம் கழிவு நீர் சுத்திகரித்தல் உள்ளிட்ட கழிவு நீரகற்றல் வசதிகளை வழங்குகிறது. மேலும், சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரின் மறு பயன்பாட்டை ஊக்குவிக்கிறது. தற்போது வாரியம் நாளொன்றுக்கு 649 மில்லியன் லிட்டர் கொள்ளளவு கழிவுநீரை சுத்திகரிக்கும் திறன் கொண்டுள்ளது.

குடியிருப்புகளிலிருந்தும் மற்றும் பிற கட்டடங்களிலிருந்தும் வெளியேற்றப்படும் கழிவுநீர்

சுமார் 3,989 கி.மீட்டர் நீளம் கொண்ட கழிவுநீர் குழாய்கள் மூலம் சேகரிக்கப்படுகிறது. இவ்வாறு சேகரிக்கப்படும் கழிவு நீர் 219 கழிவுநீரேற்றும் நிலையங்களுக்கு கொண்டு செல்லப்படுகின்றது. சென்னை மாநகர் 5 கழிவுநீர் மண்டலங்களாக பிரிக்கப்பட்டு ஒவ்வொரு மண்டலமும் தனித்தனியான சேகரித்தல், அனுப்புதல், சுத்திகரித்தல் மற்றும் வெளியேற்றும் வசதிகளைக் கொண்டுள்ளது. இவ்வாறு கழிவுநீரேற்று நிலையங்களிலிருந்து சேகரிக்கப்படும் கழிவுநீர் 12 கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு அனுப்பப்படுகின்றது.

### கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

வ. எண்	சுத்திகரிப்பு நிலையம்	திறன் (நாளொன்றுக்கு மில்லியன் லிட்டர்)
1	நெசப்பாக்கம் (3 பிரிவு 23+40+54 மில்லியன் லிட்டர்)	117
2	கொடுங்கையூர் (3 பிரிவு 110+80+80 மில்லியன் லிட்டர்)	270
3	கோயம்பேடு (2 பிரிவு 34+60 மில்லியன் லிட்டர்)	94
4	பெருங்குடி (2 பிரிவு 79+72 மில்லியன் லிட்டர்)	151
5	வில்லிவாக்கம் (1 பிரிவு 5 மில்லியன் லிட்டர்)	5
6	ஆலந்தூர் (1 பிரிவு 12 மில்லியன் லிட்டர்)	12
<b>மொத்தம் (12 பிரிவுகள்)</b>		<b>649</b>

### கட்டுமானப் பணியில் உள்ள கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

வ. எண்	அமைவிடம்	கொள்ளளவு (நாளொன்றுக்கு மில்லியன் லிட்டர்)	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடி)	பணியின் தற்போதைய நிலை
1	திருவொற்றியூர்	31	26.33	பணிகள் செப்டம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
2	சோழிங்கநல்லூர்	18	33.71	பணிகள் அக்டோபர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
3	கோயம்பேடு	120	116.10	பணிகள் செப்டம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
<b>மொத்தம்</b>		<b>169</b>	<b>176.14</b>	

1978 ஆம் ஆண்டிலிருந்து வாரியத்தின் கழிவுநீரகற்றும் சேவை பன்மடங்காக வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது.

### கழிவுநீரகற்றும் பணியின் முன்னேற்றங்கள்

வ. எண்	விவரங்கள்	1978ஆம் ஆண்டில்	2014ஆம் ஆண்டில்
1	கழிவுநீரகற்று குழாய்களின் நீளம் (கி.மீ)	1,223	3,989
2	கழிவுநீரேற்று நிலையங்களின் எண்ணிக்கை	58	219
3	கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு திறன் (எம்.எல்.டி)	57	649
<b>நுகர்வோர்</b>		<b>1,14,000</b>	<b>7,71,168</b>

**5.3.1 சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் கழிவுநீர் அகற்றும் திட்டங்கள்**

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள், சென்னை நகருக்கும் அத்துடன் சிறப்பு கண்ணோட்டத்துடன் புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கும், உட்கட்டமைப்பு மற்றும் அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்த சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தை தொடங்கியுள்ளார்கள். சென்னை மாநகருடன் புதிதாக இணைக்கப்பட்டுள்ள பகுதிகளுக்காக கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்	பணியின் விவரம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடி)	பணியின் தற்போதைய நிலை
<b>2011-12</b>			
1	நீரேற்று நிலையங்களுக்கு இடையில் உந்து குழாய் பதித்தல்	9.26	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
2	பிரதான கழிவுநீரேற்று குழாய்கள் பெரிதாக்குதல்	32.43	பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
3	பிரதான கழிவுநீரேற்று குழாய்களை புதிய வழி தடத்தில் அமைத்தல்	22.98	பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
4	முகப்பேரில் மனித நுழைவாயில்கள் அமைத்தல் மற்றும் நீர்மூழ்கி மின் இயந்திரத்துடன் கூடிய கழிவு நீரேற்று நிலையங்கள் கட்டுதல்	15.61	பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்

5	தற்பொழுது இயங்கிக் கொண்டிருக்கும் கழிவுநீரேற்று நிலையங்களின் மேம்பாட்டு பணிகள்	11.24	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
6	35 ஜெட்ராடிங் இயந்திரங்கள் மற்றும் 50 தூர் வாரும் இயந்திரங்கள் கொள்முதல் செய்தல்	9.90	கொள்முதல் செய்யப்பட்டு பயன்பாட்டில் உள்ளன
7	கழிவுநீர் பிரதான குழாய்கள் பெரிதாக்குதல்	31.18	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
<b>2012-13</b>			
8	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் -கத்திவாக்கம்	86.15	பணிகள் பிப்ரவரி 2016க்குள் முடிக்கப்படும்
9	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் -இராமாபுரம்	48.50	பணிகள் ஆகஸ்டு 2016க்குள் முடிக்கப்படும்
10	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம்-சோழிங்கநல்லூர்-காரப்பாக்கம்	110.90	பணிகள் மார்ச் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்
11	கழிவுநீர் அமைப்பின் பராமரிப்புக்காக இயந்திரங்கள் கொள்முதல்	15.20	கொள்முதல் செய்யப்பட்டு பயன்பாட்டில் உள்ளன
<b>2013-14</b>			
12	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் - முகலிவாக்கம்	54.79	பணிகள் நவம்பர் 2016க்குள் முடிக்கப்படும்
13	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் - நொளம்பூர்	26.01	ஓப்பந்தப் புள்ளிகள் மதிப்பாய்வு செய்யப்பட்டு வருகிறது.
14	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் -திருவொற்றியூர் (அன்னை சிவகாமி நகர்)	8.51	
15	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் - சூரப்பட்டு	35.00	
16	பாதாளச் சாக்கடைத் திட்டம் -புத்தகரம் மற்றும் கதிர்வேடு	60.00	
<b>மொத்தம்</b>		<b>577.66</b>	

### 5.3.2 ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம்

இத்திட்டத்தின் கீழ் மத்திய அரசு 35 சதவீதம் மானியம் வழங்குகிறது. மாநில அரசின் பங்குத் தொகை 15 சதவீதம். பணிகளின் விவரங்கள்.

#### ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

வ. எண்	பணியின் விவரம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடி)	பணியின் தற்போதைய நிலை
1	ராஜீவ் காந்தி சாலை வழியாக குடிநீர் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வசதிகள் அமைக்கும் பணிகள்	41.77	பணிகள் முடிவற்றுள்ளன
2	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் உள்ளகரம்-புழுதிவாக்கம்	28.08	பணிகள் நவம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
3	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம்-அம்பத்தூர்	130.91	பணிகள் மார்ச் 2015க்குள் முடிக்கப்படும்
4	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் -மதுரவாயல்	57.45	பணிகள் ஆகஸ்டு 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
5	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் -போரூர்	38.29	பணிகள் ஆகஸ்டு 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
6	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் -பெருங்குடி	20.19	பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்

வ. எண்	பணியின் விவரம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடி)	பணியின் தற்போதைய நிலை
7	பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் பள்ளிக்கரணை	58.61	பணிகள் அக்டோபர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
<b>மொத்தம்</b>		<b>375.30</b>	
<b>இதர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான வைப்புத் தொகை பணிகள்</b>			
8	ஆவடி நகராட்சி	158.05	பணிகள் செப்டம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
9	தாம்பரம் நகராட்சி	160.97	பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
10	திருமழிசை பேரூராட்சி	20.47	பணிகள் ஆகஸ்ட் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
<b>மொத்தம்</b>		<b>339.49</b>	

### 5.3.3 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III (TNUDP-III)

இத்திட்டத்தின் கீழ், புதிதாக இணைக்கப்பட்ட 3 பகுதிகளுக்கு கழிவுநீரகற்று வசதி பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. விவரங்கள் கீழ்க்காணுமாறு :-

**தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III ன் கீழ்  
எடுக்கப்பட்ட பணிகள்**

வ. எண்	பணியின் விவரம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடி)	பணியின் தற்போதைய நிலை
1	திருவொற்றியூர்	87.63	பணிகள் செப்டம்பர் 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
2	மாதவரம்	50.22	பணிகள் முடிவற்றுள்ளன
3	அம்பத்தூர் பகுதி -I	65.75	பணிகள் ஆகஸ்டு 2014க்குள் முடிக்கப்படும்
<b>மொத்தம்</b>		<b>203.60</b>	

**5.3.4 கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களிலிருந்து மின்சாரம் தயாரித்தல்**

வாரியம் கடந்த 8 ஆண்டுகளில் நாளொன்றுக்கு 378 மில்லியன் லிட்டர் திறன் கொண்ட 6 கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களை துவக்கியுள்ளது. கீழ்க்காணும் 6 சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் உயிரி வாயு (Bio Gas) மூலம் மின்சாரம் தயாரிக்கும் வசதிகளைக் கொண்டுள்ளது. இது சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் மின்சாரத் தேவையை பெருமளவில் நிறைவு செய்கிறது.

**கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களிலிருந்து  
மின்சாரம் தயாரித்தல்**

வ. எண்	கழிவுநீர் சுத்திகரிக்கும் நிலையங்கள்	கழிவுநீர் சுத்திகரிக்கும் திறன் (எம்.எல்.டி)	மின்சாரம் தயாரிக்கும் அளவு KwH/day	தேவையான மின்சாரத்தின் அளவு KwH/day	தேவையின்மீது தயாரிக்கப்படும் அளவின் சதவிகிதம்
1	கொடுங்கையூர்	110	14,000	13,500	103.70
2	கோயம்பேடு	60	5,000	9,000	55.55
3	நெசப்பாக்கம்- I	40	5,800	5,800	100.00
4	நெசப்பாக்கம்- II	54	3,000	9,000	33.33
5	பெருங்குடி- I	60	7,200	8,500	84.71
6	பெருங்குடி- II	54	7,000	8,500	82.35
<b>மொத்தம்</b>		<b>378</b>	<b>42,000</b>	<b>54,300</b>	<b>77.35</b>

கடந்த 7 வருடங்களில், ₹34.98 கோடி மதிப்பிலான மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. இதனால், தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகத்திடமிருந்து கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு பெறப்படும் மின்சாரத் தேவை 77% குறைந்துள்ளது. இனி வரும் காலங்களில் நிறுவப்பட உள்ள கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களிலும் இம்முயற்சியினைத் தொடர உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் மின் உற்பத்திக்கு மீத்தேன் பயன்படுத்தப்படுவதால் புவி வெப்பத்தை அதிகரிக்கும் திறன் கொண்ட மீத்தேன்

மற்றும் கரியமில் வாயுக்கள் சுற்றுச்சூழலில் வெளியேற்றப்படுவது தவிர்க்கப்படுவதுடன், மாநில மின் கட்டமைப்பில் இருந்து பயன்படுத்தப்படும் மின்சாரத்தின் அளவும் குறைக்கப்படுகிறது.

### 5.3.5 கழிவுநீர் அகற்றும் பணிகளை இயந்திர மயமாக்குதல்

கழிவுநீர் அகற்றும் அமைப்பை சுத்தம் செய்யும் பணிகளில் இயந்திரமயமாக்கலை தற்போது வாரியம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இதற்கென தேவையான இயந்திரங்களை வாரியம் வாங்கியுள்ளது. தற்போது 119 ஜெட்ராடிங் இயந்திரங்கள், 190 தூர் வாரும் இயந்திரங்கள், 28 ஜெட்டிங் மற்றும் உறிஞ்சும் இயந்திரங்கள் மற்றும் 43 அதிவேக உறிஞ்சும் இயந்திரங்கள் பயன்பாட்டில் உள்ளன.

### 5.3.6 கழிவுநீரகற்றும் பராமரிப்பு பணியின் முன்னேற்பாடுகள்

வாரியம், 7,71,168 கழிவுநீரகற்று வசதி நுகர்வோரின் பயன்பாட்டிற்காக 3989 கி.மீ. நீளமுள்ள கழிவுநீர் குழாய்களை பராமரித்து வருகிறது. இதில், 6,24,631 குடிநீர் நுகர்வோரின் பயன்பாட்டிற்காக 6518

கி.மீ நீளமுள்ள குடிநீர் குழாய்களையும் பராமரித்து வருகிறது. சென்னை மாநகரின் புவி தளம் சமமாக உள்ளதால் கழிவுநீர் கட்டமைப்பை பராமரிப்பு செய்தல் சவாலான பணியாக உள்ளது.

வாரியம், தற்போதுள்ள இயந்திரங்களைக் கொண்டு கழிவுநீர் அமைப்புகளில் முன்னெச்சரிக்கை பராமரிப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ள திட்டமிட்டுள்ளது. சில இடங்களில் மாதத்திற்கு ஒருமுறை, இரண்டு மாதத்திற்கு ஒரு முறை, ஆறு மாதத்திற்கு ஒரு முறை மற்றும் வருடத்திற்கு ஒரு முறை என்று தொடர்ந்து பராமரிக்க வேண்டிய இடங்கள் என வகைப்படுத்தப்பட்டு, பராமரிப்பு அட்டவணை தயாரிக்கப்படுகிறது. இதன் அடிப்படையில் பராமரிப்பு பணிகள் திட்டமிடப்பட்டு செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

மேற்கண்ட முன்னேற்பாடான பணியினால் மாநகரில் கழிவுநீர் அடைப்புகள் குறிப்பிடத்தக்க வகையில் குறைந்துள்ளன. ஒவ்வொரு மாதமும் பெறப்படும் கழிவுநீர் அடைப்பு குறித்த புகார்கள் 20 சதவீதம் குறைந்து வருகிறது. கழிவுநீர் கட்டமைப்புகள்,

அவற்றில் பராமரிப்பு மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய கால அளவுகளின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

### 5.3.7 கழிவுநீர் கலப்பதைத் தடுத்தல்

சென்னை நகர நீர் வழிப் பாதைகளில் 337 இடங்களில் கழிவு நீர் கலப்பது கண்டறியப்பட்டு சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவுநீர் கலப்பதைத் தடுப்பதற்காகவும், கழிவுநீர் மேலாண்மைக்காகவும், 2012-13 ஆம் ஆண்டு வரவு செலவு திட்டத்தில் ₹300 கோடி ஒதுக்கப்பட்டது.

முதல் கட்டமாக உட்கட்டமைப்பு மற்றும் அடிப்படை வசதிகள் நிதியிலிருந்து ₹150 கோடி ஒப்பளிக்கப்பட்டு, மொத்தமுள்ள 337 இடங்களில், 179 இடங்களில் கழிவுநீர் கலப்பதை தடுப்பதற்கான பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

கழிவுநீர் கலக்கும் மீதமுள்ள 158 இடங்களுக்கு தற்பொழுது இரண்டாவது கட்டமாக ₹163 கோடிக்கு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு நிர்வாக ஒப்புதலுக்கான நடவடிக்கையில் உள்ளது.

### 5.3.8 சுத்திகரிக்கப்படாத மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரை தொழிற்சாலைகளுக்கு பயன்படுத்தல்

சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் நாளொன்றுக்கு 3.5 மில்லியன்

லிட்டர் சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவுநீரை திருவாளர்கள் வாசவி மின் உற்பத்தி நிலையத்திற்கும், மேலும் நாளொன்றுக்கு 36 மில்லியன் லிட்டர் இரண்டாம் நிலை சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரை திருவாளர்கள் சென்னை பெட்ரோலியம் கார்ப்பொரேஷன் லிமிடெட், திருவாளர்கள் சென்னை உரத்தொழிற்சாலை லிமிடெட் நிறுவனத்திற்கும் மற்றும் திருவாளர்கள் மணலி பெட்ரோ பொருட்கள் தொழிற்சாலைக்கும் வழங்கி வருகிறது. இதன்மூலம் வாரியத்திற்கு ஆண்டிற்கு சராசரியாக ₹13.00 கோடி வருமானம் கிடைக்கிறது.

### 5.3.9 கழிவுநீரை மறுசுழற்சி முறையில் சுத்தம் செய்து மீண்டும் உபயோகப்படுத்துதல் – 45 மில்லியன் லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட எதிர்மறை சவ்வூடு பரவுதல் முறையில் மூன்றாம் நிலை சுத்திகரிப்பு நிலையம்

இருங்காட்டுக் கோட்டை, ஸ்ரீபெரும்புதூர் மற்றும் ஓரகடம் ஆகிய தொழிற்சாலை பகுதிகளுக்கு, சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரை வழங்க ₹400 கோடி மதிப்பீட்டில் நாளொன்றுக்கு 45 மில்லியன் லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட எதிர்மறை சவ்வூடு பரவுதல் முறையில் மூன்றாம் நிலை சுத்திகரிப்பு நிலையம் (Tertiary Treatment Reverse Osmosis) அமைக்க

மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இப்பணிக்கான நிர்வாக ஒப்புதல் பெற்று இந்த நிதி ஆண்டில் பணிகள் துவக்கப்படும்.

#### 5.4 புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளில் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்றும் பணிகள்

சென்னை மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்ட 42 பகுதிகளில் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்றும் சேவையை மேம்படுத்துவதற்காக வாரியம் பல புதிய திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது.

##### 5.4.1 குடிநீர் வழங்கல்

சென்னை மாநகரத்துடன் இணைக்கப்பட்ட 42 உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் கத்திவாக்கம், வளசரவாக்கம், திருவொற்றியூர், அம்பத்தூர், மதுரவாயல், ஆலந்தூர் மற்றும் போரூர் ஆகிய 7 பகுதிகளுக்கு குடிநீர் வசதி செய்யப்பட்டு பயன்பாட்டில் உள்ளது.

சென்னை மாநகருடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள 13 உள்ளாட்சிப் பகுதிகளில் குடிநீர் திட்டப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. நெற்குன்றம், உள்ளகரம்-புழுதிவாக்கம் ஆகிய பகுதிகளுக்கு ஜவஹர்லால் நேரு

தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் ₹43.41 கோடி மதிப்பீட்டில் குடிநீர் திட்டப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மாதவரம் பகுதிக்கு ஐப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (JICA) நிதியின் கீழ் ₹55.00 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மேலும், மீனம்பாக்கம் பகுதிக்கு ₹0.39 கோடி மதிப்பீட்டில் சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் 2011-2012 ஆம் ஆண்டு நிதியின் கீழ் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மேலும் ராமாபுரம், நொளம்பூர், காரம்பாக்கம், மணப்பாக்கம், நந்தம்பாக்கம், சோழிங்கநல்லூர், காரப்பாக்கம், ஈஞ்சம்பாக்கம் மற்றும் ஓக்கியம்-துரைப்பாக்கம் ஆகிய பகுதிகளுக்கு ₹192.02 கோடி மதிப்பீட்டில் சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சி திட்டத்தின் 2012-13 ஆம் ஆண்டு நிதியின் கீழ் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2013-2014 ஆம் ஆண்டு சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம், இடையான்சாவடி, சடையான்குப்பம், கடப்பாக்கம், தீயம்பாக்கம், வடபெரும்பாக்கம், மணலி, சூரப்பட்டு, கதிர்வேடு, புத்தகரம், புழல், பள்ளிக்காரணை, கொட்டிவாக்கம், சின்னசேக்காடு, முகலிவாக்கம்,

பெருங்குடி மற்றும் பாலவாக்கம் ஆகிய 16 இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கு ₹327.97 கோடி மதிப்பீட்டில் ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம் மற்றும் சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சி திட்டம் 2013-14 ஆம் ஆண்டு நிதியின் கீழ் குடிநீர் திட்டங்களை செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொண்டுள்ளது. இப்பணிக்கான ஆணை மே 2014ல் வழங்கப்பட்டுள்ளது, இப்பணிகள் 24 மாதங்களுக்குள் முடிக்கப்படும்.

இணைக்கப்பட்ட எஞ்சியுள்ள 6 பகுதிகள் மாத்தூர், நீலாங்கரை, மடிப்பாக்கம், ஜல்லடம்பேட்டை செம்மஞ்சேரி மற்றும் உத்தண்டி ஆகியவற்றிற்கு தலைமை நீரேற்று நிலையத்திற்கான நிலங்களை தேர்வு செய்த பின்னர் விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்படும்.

#### 5.4.2 கழிவுநீர் மேலாண்மை

சென்னை மாநகரத்துடன் இணைக்கப்பட்ட 42 உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் மாதவரம், வளசரவாக்கம் மற்றும் ஆலந்தூர் ஆகிய 3 பகுதிகளுக்கு கழிவுநீரகற்று வசதி செய்யப்பட்டு பயன்பாட்டில் உள்ளது.

சென்னை மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்ட 12 உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் கழிவுநீரகற்று வசதி பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மதுரவாயல், பெருங்குடி, போளூர், உள்ளகரம்-புழுதிவாக்கம், பள்ளிக்கரணை மற்றும் அம்பத்தூர் (பகுதி) ஆகியவற்றில் ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் ₹333.53 கோடி மதிப்பீட்டில் கழிவுநீரகற்றும் வசதி பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. திருவொற்றியூர், மற்றும் அம்பத்தூர் (பகுதி) ஆகிய பகுதிகளில் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III ன் கீழ் ₹153.38 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மீனம்பாக்கம் பகுதிக்கு சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் 2011-2012 ஆம் ஆண்டு நிதியின் கீழ் ₹3.50 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. கத்திவாக்கம், ராமாபுரம், சோழிங்கநல்லூர் மற்றும் காரப்பாக்கம் ஆகிய 4 பகுதிகளுக்கு சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் 2012-2013 ஆம் ஆண்டு நிதியின் கீழ் ₹245.55 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2013-14 ஆம் ஆண்டில், முகலிவாக்கம் பகுதிக்கு பணி ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது.

சூரப்பட்டு, புத்தகரம், கதிர்வேடு, நொளம்பூர் மற்றும் திருவொற்றியூர் (அன்னை சிவகாமி நகர்) ஆகிய 4 பகுதிகளுக்கு ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம் மற்றும் சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சி திட்டத்தின் 2013-14 ஆம் ஆண்டு நிதியின் கீழ் ₹129.52 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகளின் செயலாக்கம் எடுத்துக் கொள்ளப்படவுள்ளது. இப்பணிக்கான ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் பரிசீலனையில் உள்ளன. பணி ஆணை வழங்கப்பட்ட காலத்தில் இருந்து 30 மாதத்தில் பணிகள் முடிக்கப்படும்.

புதிதாக இணைக்கப்பட்ட எஞ்சியுள்ள 22 பகுதிகளான மணலி, சின்னசேக்காடு, புழல், நந்தம்பாக்கம், இடையான்சாவடி, சடையான்குப்பம், கடப்பாக்கம், தீயம்பாக்கம், மாத்தூர், வடபெரும்பாக்கம், காரம்பாக்கம், நெற்குன்றம், மணப்பாக்கம், கொட்டிவாக்கம், பாலவாக்கம், நீலாங்கரை, ஈஞ்சம்பாக்கம், ஓக்கியம்-துரைப்பாக்கம், மடிப்பாக்கம், ஜல்லடம்பேட்டை, செம்மஞ்சேரி மற்றும் உத்தண்டி ஆகியவற்றிற்கு கழிவுநீரேற்று நிலையத்திற்கான நிலங்களை தேர்வு செய்த பின்னர் விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்படும்.

## 5.5 குறைகளை களைதல்

வாரியத்தின் சேவைகளை மேம்படுத்தவும், வெளிப்படைத் தன்மையை அதிகரிக்கவும் மற்றும் நுகர்வோர்களின் குறைகளை விரைந்து களையவும், வாரியம் கீழ்க்காணும் நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது.

### 5.5.1 24X7 புகார்களை பதிவு செய்தல் மற்றும் கண்காணிக்கும் அமைப்பு

அதிநவீன வசதிகள் கொண்ட குறைகள் களையும் பிரிவு 24 மணி நேரமும் வாரத்தின் எல்லா நாட்களும் செயல்பட்டு வருகிறது. இம்மையத்தில் நேரடியாகவோ அல்லது தொலைபேசி எண்கள் 28454040 / 45674567 மூலமாகவோ, நுகர்வோர் தங்களது புகார்களையும்/ குறைகளையும் பதிவு செய்யலாம். பதிவு செய்யப்பட்ட புகார்கள் / குறைகள் அந்தந்த பணிமனைப் பொறியாளர்களுக்கு தாமதமின்றி இணையதளம் மூலமும், குறுந்தகவல் சேவை மூலமும் அனுப்பப்பட்டு உடனுக்குடன் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படுகின்றன. புகார் பிரிவில் சாராசரியாக ஒரு நாளைக்கு 85 புகார்கள் பதிவு செய்யப்படுகின்றன. இவை உடனுக்குடன் சரி செய்யப்படுகிறது.

சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் குறுந்தகவல் சேவை முறையையும் (SMS) செயல்படுத்தியுள்ளது. இதன்படி நுகர்வோர் தங்களது புகார்களை அலைபேசி தொடர்பு மூலமாக பதிவு செய்வதுடன், புகார் பெறப்பட்டதற்கான ஒப்புக்கையை வாரியத்திடமிருந்து குறுந்தகவல் சேவை மூலமாக பெற முடியும். புகார்கள் மீது நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்ட பிறகு, நடவடிக்கை விவரங்கள் குறித்து நுகர்வோருக்கு மீண்டும் குறுந்தகவல் சேவை மூலமாக அவர்கள் கொடுத்துள்ள அலைபேசி எண்ணுக்கு தகவல் தரப்படுகிறது.

### 5.5.2 இணையதளம் மூலம் புகார்களை களைதல்

நுகர்வோர் தங்களின் புகார்களை வாரியத்தின் இணையதளம், அதாவது, [www.chennaietrowater.tn.nic.in](http://www.chennaietrowater.tn.nic.in). மூலமாக பதிவு செய்ய முடியும். அவ்வாறு பதிவு செய்யப்பட்ட குறைகளை களைய சம்பந்தப்பட்ட பகுதி அலுவலகங்களுக்கு அனுப்பி வாரியத்தின் மக்கள் சாசனத்தின்படி நடவடிக்கை எடுக்கப்படுகிறது.

### 5.5.3 திறந்தவெளி கூட்டம்

வாரியம், சேவை வழங்குதலை மேம்படுத்துவதற்காக, திறந்தவெளி கூட்டங்களை 200

(Open House Meeting) வாரியத்தின் அனைத்து பகுதி அலுவலகங்களிலும், ஒவ்வொரு மாதமும், இரண்டாம் சனிக்கிழமை காலை 10.00 மணி முதல் பிற்பகல் 1.00 மணி வரை வாரியத்தின் மூத்த அதிகாரிகளின் தலைமையில் நடத்துகிறது. இக்கூட்டங்களில், புகார்கள் / குறைகள் / ஆலோசனைகள் பெறப்பட்டு, அவற்றின் மீது உடனுக்குடன் நடவடிக்கை எடுக்கப்படுகிறது.

### 5.6 மழைநீர் சேகரிப்புத் திட்டம்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் தொலை நோக்கு சிந்தனையுடன் மேற்கொண்ட நடவடிக்கைகளின் காரணமாக மழைநீர் சேகரிப்பில் தமிழகம் முன்னோடியாகத் திகழ்கின்றது. சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் மழைநீர் சேகரிப்புத் திட்டத்தை சென்னை வாழ் மக்களிடையே பிரபலமடையச் செய்ய பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளது.

புதிய குடிநீர் மற்றும் கழிவுநீர் இணைப்பை பெறுவதற்கும், பழைய இணைப்பைப் புதுப்பிப்பதற்கும், மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகளை ஏற்படுத்துவது அனைத்து கட்டடங்களுக்கும் கட்டாயமாக்கப்பட்டுள்ளது. 2012 ஆம் ஆண்டிற்கு

முன்பு 8 இலட்சம் மழைநீர் சேகரிக்கும் அமைப்புகள் இருந்தன. சென்னை மாநகரில் 2012-13 ஆம் ஆண்டில் 10,000 மழைநீர் சேகரிக்கும் அமைப்புகளும் 2013-14 ஆம் ஆண்டில் 9,185 மழைநீர் சேகரிக்கும் அமைப்புகளும் ஆக மொத்தம் தற்போது 8,19,185 மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள் உள்ளன.

மழைநீர் சேகரிக்கும் திட்டத்தை செயல்படுத்தியதால், குறிப்பாக மழைகாலத்தில் நிலத்தடி நீரின் அளவும் தரமும் ஆண்டு தோறும் மேம்பட்டு வருகிறது.

மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளை முறையாகவும், தொடர்ச்சியாகவும் பராமரிக்க நுகர்வோர்களுக்கு விழிப்புணர்வு மற்றும் சிறப்பு முகாம்கள் மூலமும் அறிவுறுத்தப்படுகிறது. சென்னை நகரில் உள்ள மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகளை பகுதிப் பொறியாளர்களும், பணிமனை பொறியாளர்களும் தொடர்ந்து கண்காணித்து வருகிறார்கள். சென்னையில் தற்போது சுமார் 7,10,000 கட்டடங்களும், அவற்றில் மொத்தம் 8,19,185 மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளும் உள்ளன. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள் மூலம் நீர் செறிவூட்டு திறன் 2.25 ஆயிரம் மில்லியன் கனஅடி (TMC) ஆக உள்ளது.

## 6. தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம்

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் சென்னை மாநகர் நீங்கலாக மாநிலம் முழுவதும் உள்ள ஊரக மற்றும் நகர்ப்புர பகுதிகளுக்கு குடிநீர்த் திட்டங்கள் மற்றும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களை செயல்படுத்தும் நோக்குடன் சட்டபூர்வமான ஒரு நிறுவனமாக 14.04.1971 அன்று தோற்றுவிக்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரிய அலுவலகம், மேலாண்மை இயக்குநரை தலைவராகக் கொண்டு தொழில்நுட்ப பிரிவு, நிதி பிரிவு மற்றும் நிர்வாகப் பிரிவுகளுடன் சென்னையில் இயங்கி வருகிறது. தற்போது தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் வேலூர், தஞ்சாவூர், கோயம்புத்தூர் மற்றும் மதுரை ஆகிய நகரங்களை தலைமையிடமாகக் கொண்டு, நான்கு தலைமைப் பொறியாளர்களுடனும் மற்றும் தருமபுரியில் திட்ட தலைமைப் பொறியாளருடனும் இயங்கி வருகின்றது.

### 6.1 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

அ. ஊரக மற்றும் நகர்ப்புர பகுதிகளுக்கான குடிநீர் மற்றும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களுக்கான திட்டமிடுதல், ஆய்வு,

வடிவமைப்பு, செயலாக்கம் மற்றும் மக்கள் பயன்பாட்டுக்கு கொண்டு வருதல்.

- ஆ. கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களை இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல்
- இ. குடிநீர் தரக் கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு
- ஈ. குடிநீர் ஆதாரங்களின் நீடித்த நிலைத் தன்மைக்கான செயல்பாடுகள்
- உ. பயிற்சி நடவடிக்கைகள்

## 6.2 ஊரகக் குடிநீர்த் திட்டம்

கடந்த 40 ஆண்டுகளாக, மத்திய அரசு ஊரகப் பகுதி மக்களுக்கு வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 40 லிட்டர் என வரையறுக்கப்பட்டதை தற்போது 12-வது ஐந்தாண்டு திட்டகாலத்தில் 55 லிட்டர் என தற்காலிகமாக உயர்த்தியுள்ளது. 2017 ஆம் ஆண்டின் முடிவில் நாட்டிலுள்ள 50 விழுக்காடு கிராம மக்களுக்கு வீட்டிற்கு அருகாமையிலேயே வீட்டிணைப்புடன் அல்லது வீட்டிலிருந்து 100 மீட்டர் தொலைவில் (மற்றும் மலைப்பகுதியில் 10 மீட்டர் உயரத்திலும்) நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 55 லிட்டர் வீதம் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் கிடைக்கும் வண்ணம் திட்டங்கள் செயல்படுத்த இலக்கிடப்பட்டுள்ளது.

ஊரகக் குடியிருப்புகளில் தற்போது வழங்கப்பட்டு வரும் குடிநீரின் அளவிற்கும் வரையறுக்கப்பட்ட அளவிற்குமான இடைவெளியை ஆய்வு செய்து குடிநீர்த் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. ஊரக குடிநீர்த் திட்டங்கள் மாநில அரசின் குறைந்தபட்சத் தேவைத் திட்டம் (MNP) மற்றும் மத்திய அரசின் தேசிய ஊரக குடிநீர்த் திட்டம் (NRDWP) ஆகியவற்றின் நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

ஊரகக் குடிநீர் திட்டங்களின் கீழ் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களில் முன்னுரிமை அடிப்படையில் தெரிவு செய்யப்படும் ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான தனிமின்விசை திட்டங்களில் நீராதாரம் தோற்றுவிக்கும் பணிகள் (ஆழ்துளை குழாய் கிணறு / திறந்தவெளி கிணறு) மேல்நிலை நீர்த்தேக்கத் தொட்டிகள் அமைத்தல், நீரேற்று குழாய்கள், மற்றும் பகிர்மானக் குழாய்கள் நிறுவுதல் ஆகிய பணிகள் அடங்கும். பயனாளி ஒரே ஒரு உள்ளாட்சி அமைப்பாக இருந்தால் திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்ட பின்னர் பராமரிப்பிற்காக அந்த உள்ளாட்சி அமைப்பிடம் ஒப்படைக்கப்படுகின்றன. பயனாளிகள் ஒரு உள்ளாட்சி

அமைப்பிற்கு மேல் இருந்தால், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியமே திட்டங்களின் பராமரிப்பை மேற்கொள்கிறது. தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம், ஊரக குடியிருப்புகளுக்கு குடிநீர் திட்டம் அமைப்பதோடு, ஊரகப் பகுதிகளிலுள்ள அரசு பள்ளிகள், அங்கன்வாடி மையங்கள், அரசு விடுதிகள் மற்றும் ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்களுக்கும் குடிநீர் திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகின்றது.

01.04.2013 அன்றைய நிலவரப்படி தமிழ்நாட்டில் மொத்தம் 98,179 ஊரகக் குடியிருப்புகள் உள்ளன. இவற்றில் 76,704 ஊரகக் குடியிருப்புகளில் நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 40 லிட்டர் வீதம் குடிநீர் வழங்கப்பட்டு முழுமையாக குடிநீர் வசதி பெற்றுள்ளன. குடிநீர் தரம் பாதிக்கப்பட்ட 540 குடியிருப்புகளோடு சேர்த்து 21,475 குடியிருப்புகள் பகுதியான குடிநீர் வசதி பெற்றுள்ளன. 2013-14 ஆம் ஆண்டில், 245 குடிநீர் தரம் பாதிக்கப்பட்ட குடியிருப்புகளோடு சேர்த்து 5,705 குடியிருப்புகளுக்கு நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 55 லிட்டர் வீதம் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இது தவிர, 8,414 பகுதியளவு குடிநீர் வசதி பெற்ற குடியிருப்புகள் (295 குடிநீர் தரம்

பாதிக்கப்பட்ட குடியிருப்புகளோடு சேர்த்து) செயலாக்கத்திலுள்ள கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களின் மூலம் குடிநீர் வழங்குவதற்காக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 7,356 பகுதியளவு குடிநீர் வழங்கப்பட்ட குடியிருப்புகளுக்கு வருகின்ற ஆண்டுகளில் முழுமையான பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கப்படும்.

### 6.3 2013-14 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ள ஊரகக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

2013-14 ஆம் ஆண்டில் பகுதியான குடிநீர் வசதி பெற்ற 6,000 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்க ₹1,190.72 கோடி செலவில் இலக்கிடப்பட்டு, இதுவரை 5,705 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன :

வ. எண்.	விவரம்	பயன்பெறும் குடியிருப்புகளின் எண்ணிக்கை
1	தனியின்விசைத் திட்டங்கள்	4,391
2	தரம் பாதிக்கப்பட்ட குடியிருப்புகளுக்கான திட்டங்கள்	245
3	கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்	1,069
	<b>மொத்தம்</b>	<b>5,705</b>

மீதமுள்ள குடிநீர் தரம் பாதிக்கப்பட்ட 295 ஊரகக் குடியிருப்புகள் நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் செயல்படுத்தப்படும் மாபெரும் குடிநீர்த் திட்டத்தில் சேர்ந்துள்ளதால், அவை அனைத்திற்கும் குடிநீர்த் திட்டம் இந்நிதியாண்டில் நிறைவேற்றப்படும்.

#### 6.4 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கான ஊரகக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

2014-15 ஆம் ஆண்டில் 4,805 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு ₹831.83 கோடி மதிப்பீட்டில் தனிமின்விசைத் திட்டங்கள் மற்றும் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் மூலமாக குடிநீர் வழங்க இலக்கிடப்பட்டுள்ளது. அதன் விவரம் பின்வருமாறு :

வ. எண்.	விவரம்	பயன்பெற உள்ள குடியிருப்புகளின் எண்ணிக்கை
1	தனிமின்விசைத் திட்டங்கள்	1,510
2	கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்	3,295
மொத்தம்		4,805

#### 6.5 குடிநீராதாரங்களின் நீடித்த நிலைத் தன்மை

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் குடிநீர்த் திட்டங்களை செயலாக்குவதோடு அல்லாமல் நிலத்தடி குடிநீராதாரங்களின் நீர் கொடுதிறனை மேம்படுத்த

குடிநீர் ஆதாரங்களின் அருகே தடுப்பணைகள், செறிவூட்டுக் குழாய்கள், கசிவுநீர் குட்டைகள் போன்ற நீர் செறிவூட்டுக் கட்டமைப்புகள் நிர்மாணிக்கும் பணியினையும் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தி வருகிறது.

2011-12 மற்றும் 2012-13ஆம் ஆண்டுகளில் 1,628 நீர் செறிவூட்டுக் கட்டமைப்புகள் ₹93.42 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறுவப்பட்டுள்ளன. 2013-14 ஆம் ஆண்டில் இலக்கிடப்பட்டபடி 1,039 நீர் செறிவூட்டுக் கட்டமைப்புகள் ₹78.68 கோடி செலவில் நிறுவப்பட்டுள்ளன. 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 680 நீர் செறிவூட்டுக் கட்டமைப்புகள் அமைக்கும் பணிகள் ₹56.14 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன.

#### 6.6 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

மக்களுக்கு போதிய அளவு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கும் நோக்குடன் மாநிலத்தின் கடலோரப் பகுதிகள், குடிநீரின் தரம் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகள் மற்றும் குடிநீர் தேவை உள்ள பகுதிகளில் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட உள்ளாட்சி அமைப்புகளை இணைத்து, நிலைத்த தன்மையுடன் கூடிய ஆறுகள்,

அணைக்கட்டுகள் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களை பொதுவான நீராதாரமாகக் கொண்டு கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம், நகராங்கள் மற்றும் ஊரக குடியிருப்புகள் பயன்பெறும் வண்ணம் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்களை செயலாக்கி வருகின்றது.

2013-2014-ஆம் ஆண்டில், 33.60 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் குறைந்தபட்ச தேவைத் திட்டம், தேசிய ஊரகக் குடிநீர்த் திட்டம், ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டம், சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஆகியவற்றின் நிதி உதவியுடன் 43 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் ₹910.62 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

கீழ்காணும் 9 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் 3.10 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில், ₹30.75 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன : -

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடி)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை
1	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் காட்டாங்கொளத்தூர் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த மேலமையூர் மற்றும் 12 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	0.98	7,357
2	வேலூர் மாவட்டம் வாலாஜா ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த சுமைதாங்கி மற்றும் 13 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	0.99	11,231
3	மேல்புரத்தைச் சார்ந்த 79 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் ஏற்கனவே உள்ள 3 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கான குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அமைக்கும் திட்டம்	16.70	1,86,347
4	கரூர் மாவட்டம், கரூர் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த மண்மங்கலம் மற்றும் 71 இதர குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	2.38	24,232
5	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், அணக்காலூர் ஒன்றியத்திலுள்ள சித்தாழார் மற்றும் 27 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	1.85	13,756
6	கடலூர் மாவட்டம், மங்கலூர் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த (குடிநீர் தரம் பாதிக்கப்பட்ட) கொறக்கை, டி. ஏந்தல் மற்றும் 11 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	1.32	10,068
7	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், போளூர் ஒன்றியத்திலுள்ள படவேடு மற்றும் 46 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	3.03	17,445
8	திருச்சி மாவட்டம் அந்தநல்லூர் ஒன்றியத்திலுள்ள திருப்பராய்த்துறை ஊராட்சியைச் சார்ந்த 11 குடியிருப்புகள் மற்றும் பெருகமணி ஊராட்சியைச் சார்ந்த ஒரு குடியிருப்பிற்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	0.49	6,210

211

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடி)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை
9	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், காரமடை ஒன்றியத்திலுள்ள தேக்கம்பட்டி மற்றும் 31 இதர குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	3.01	33,693
	<b>மொத்தம்</b>	<b>30.75</b>	<b>3,10,339</b>

மேலும், பின்வரும் 28 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள், 27.18 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ₹695.49 கோடி மதிப்பீட்டில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன : -

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
1.	திண்டுக்கல் மாவட்டம் வேடசந்தூர், பாளையம், ஓட்டன்சத்திரம் (தற்போது நகராட்சியாக மாற்றப்பட்டுள்ளது) கன்னிவாடி, ஸ்ரீராமபுரம் ஆகிய பேரூராட்சிகள், திண்டுக்கல் மாவட்டத்தைச் சார்ந்த 739 ஊரகக்	38.01	3.58	பிரதான நீருந்து குழாயில் சோதனை ஓட்டம் தொடங்கப்பட்டு ஓட்டன்சத்திரம் நகராட்சி, வேடசந்தூர் மற்றும் கன்னிவாடி பேரூராட்சிகளுக்கு குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஸ்ரீராமபுரம் மற்றும்

212

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
	குடியிருப்புகள் மற்றும் கரூர் மாவட்டத்தைச் சார்ந்த 25 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான மொத்த ஒதுக்கீட்டுடன் கூடிய கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் (பகுதி-1)			பாளையம் பேரூராட்சிகளுக்கு 09/2014-ல் குடிநீர் வழங்கப்பட உள்ளது.
2.	தொப்பம்பட்டி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 101 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் (வேடசந்தூர் பிரதான கூட்டுக் குடிநீர் திட்ட மொத்த ஒதுக்கீட்டின் கீழ்)	4.11	0.43	ஒப்பந்தக்காரர்களுடன் செய்யப்பட்ட ஒப்பந்தங்களில் உள்ள சட்ட சிக்கல்களுக்கு தீர்வு கண்டு, இத்திட்டங்களை மார்ச் 2015ல் மக்கள் பயனுக்கு கொண்டு வர நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.
3.	வேடசந்தூர், குஜிலியம்பாறை மற்றும் ஓட்டன்சத்திரம் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 235 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் (வேடசந்தூர் பிரதான கூட்டுக் குடிநீர் திட்ட மொத்த ஒதுக்கீட்டின் கீழ்)	5.55	0.73	
4.	ஓட்டன்சத்திரம் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 93 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் (வேடசந்தூர் பிரதான கூட்டுக் குடிநீர் திட்ட மொத்த ஒதுக்கீட்டின் கீழ்)	9.36	0.37	

213

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
5.	ஓட்டன்சத்திரம் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 109 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் (வேடசந்தூர் பிரதான கூட்டுக் குடிநீர் திட்ட மொத்த ஒதுக்கீட்டின் கீழ்)	4.08	0.59	
6.	ரெட்டியார்சத்திரம் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 201 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் (வேடசந்தூர் பிரதான கூட்டுக் குடிநீர் திட்ட மொத்த ஒதுக்கீட்டின் கீழ்)	8.98	0.86	
7.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், வடமதுரை மற்றும் வேடசந்தூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 254 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	9.91	2.58	சோதனை ஓட்டத்தில் உள்ளன. தற்போது 223 குடியிருப்புகளுக்கு குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளன
8.	கரூர் மாவட்டம், தாந்தோணி ஒன்றியத்திலுள்ள பள்ளபாளையம், ஆண்டான்கோயில் கிழக்கு மற்றும் மேற்கு ஊராட்சிகளைச் சேர்ந்த 40 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	6.43	0.29	97 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
9.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், பெரம்பலூர் வேப்பந்தட்டை, ஆலத்தூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 306 குடியிருப்புகள், அரும்பாலூர் மற்றும்	61.11	0.95	92 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

214

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
	பூலம்பாடி பேரூராட்சிகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.			
10.	திருச்சி மாவட்டம் முசிறி மற்றும் மண்ணச்சநல்லூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த கூடப்பள்ளி மற்றும் 129 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	16.16	0.73	90 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
11.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம் கும்பகோணம் மற்றும் திருவிடைமருதூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த குடிநீர்த் தரம் பாதிக்கப்பட்ட 116 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	17.00	0.69	80 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
12.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் கீழநத்தம் ஊராட்சியைச் சார்ந்த 6 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	0.99	0.09	85 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
13.	தூத்துக்குடி மாவட்டம் உடன்குடி பேரூராட்சி, ஆழ்வார்திருநகரி (பகுதி), திருச்செந்தூர் (பகுதி), சாத்தன்குளம் (பகுதி) மற்றும் உடன்குடி (பகுதி) ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 30 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	9.19	0.30	32 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

215

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
14.	தூத்துக்குடி மாவட்டம் கருங்குளம் (பகுதி), ஸ்ரீவைகுண்டம் (பகுதி) மற்றும் தூத்துக்குடி (பகுதி) ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 90 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	17.17	0.48	47 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
15.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் மாணூர் மற்றும் பாளையங்கோட்டை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 34 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	6.35	0.22	20 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
16.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் மாணூர் (பகுதி) மற்றும் பாளையங்கோட்டை (பகுதி) ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 170 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	32.40	1.13	20 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
17.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் ஆலங்குளம் மற்றும் சங்கரன்கோவில் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 147 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் அபிவிருத்தித் திட்டம்	31.32	1.56	15 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

216

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
18.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் கீழப்பாவூர் பேரூராட்சி (பகுதி), பாப்பாக்குடி (பகுதி), கடையம் மற்றும் கீழப்பாவூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 163 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	46.55	1.55	15 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
19.	தூத்துக்குடி மாவட்டம் கோவில்பட்டி (பகுதி), கயத்தார் (பகுதி), ஓட்டபிடாரம் (பகுதி), விளாத்திகுளம் (பகுதி) மற்றும் புதூர் (பகுதி) ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 248 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	94.04	1.25	15 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
20.	ஈரோடு மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த வெள்ளக்கோயில், காங்கேயம் நகராட்சிகள் மற்றும் 528 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	91.40	3.95	5 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
21.	ஈரோடு மாவட்டம், பெருந்துறை மற்றும் சென்னிமலை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 130 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	14.94	0.29	15 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

217

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
22.	ஈரோடு மாவட்டம், ஈரோடு ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 93 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	11.30	0.47	10 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
23.	திருப்பூர் மாவட்டம், ஊத்துக்குளி பேரூராட்சி மற்றும் ஊத்துக்குளி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 238 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	27.57	0.63	15 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
24.	திருச்சி மாவட்டம், காவிரி ஆற்றினை நீராதாரமாகக் கொண்டு அந்தநல்லூர், மணிகண்டம் மற்றும் மணப்பாறை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 212 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	48.67	1.14	5 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
25.	சேலம் மாவட்டம், எடப்பாடி, கொங்கணாபுரம் மற்றும் மகுடஞ்சாவடி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 327 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	46.45	0.91	5 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

218

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்ற விவரம்
26.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் தாமிரவரணி ஆற்றை நீராதாரமாகக் கொண்டு, பயன்பாட்டிலுள்ள 43 மற்றும் 45 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் அபிவிருத்தித் திட்டம் மற்றும் மாப்பிள்ளையூரணி ஊராட்சியைச் சார்ந்த 1196 சுனாமி வீடுகளுக்கான குடிநீர்த் திட்டம்	9.47	0.06	2 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
27.	அரியலூர் மாவட்டம், ஜெயங்கொண்டம் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 281 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	26.06	1.09	ஏற்கனவே பதிக்கப்பட்ட பழைய குழாய்களுக்குப் பதிலாக புதிய குழாய்களை பதிப்பதற்கான பணிகளுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் நிலையில் உள்ளன.
28.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், பைங்குளம் ஊராட்சியைச் சார்ந்த 23 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	0.92	0.26	8 விழுக்காடு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
	<b>மொத்தம்</b>	<b>695.49</b>	<b>27.18</b>	

219

கீழ்க்காணும் 6 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள், 3.32 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ₹184.37 கோடி மதிப்பீட்டில் ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளன.

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	திட்ட மதிப்பீடு ₹ கோடியில்	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)
1.	ஜமீன் ஊத்துக்குளி பேரூராட்சி மற்றும் 63 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	கோயம்புத்தூர்	15.47	0.41
2.	குடிமங்கலம் மற்றும் உடுமலைப்பேட்டை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 158 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	திருப்பூர்	54.14	1.23
3.	உதகமண்டலம் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த முள்ளிகூர், இத்தலார் மற்றும் நஞ்சநாடு ஊராட்சிகளைச் சார்ந்த முள்ளிகூர் மற்றும் 54 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	நீலகிரி	25.85	0.20
4.	கடமலைகுண்டு மற்றும் மயிலாடும்பாறை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த ஆத்தங்கரைப்பட்டி மற்றும் 14 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	தேனி	2.65	0.81

220

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	திட்ட மதிப்பீடு ₹ கோடியில்	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)
5.	காட்டுமன்னார்கோவில் ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 60 குடியிருப்புகள் (குடிநீர் தரம் பாதிக்கப்பட்ட), 59 வழியோரக் குடியிருப்புகள் மற்றும் லால்பேட்டை பேரூராட்சிக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	கடலூர்	18.16	0.60
6.	கூடங்குளம் அணுமின் நிலையத்திற்கு அருகிலுள்ள இராதாபுரம் மற்றும் வள்ளியூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த கூடங்குளம் மற்றும் 12 ஊராட்சிகளைச் சார்ந்த 100 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	திருநெல்வேலி	68.10	0.07
	<b>மொத்தம்</b>		<b>184.37</b>	<b>3.32</b>

### 6.7 பெரிய கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

கீழ்க்காணும் 14 பெரிய கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் ₹ 4,890.32 கோடி மதிப்பீட்டில் 118.85 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு பணிகள்

221

நடைபெற்று வருகின்றன. இத்திட்டங்கள் 2014-15, 2015-16 மற்றும் 2016-17 ஆம் ஆண்டுகளில் நிறைவேற்றப்படும்.

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் (விழுக்காடு)
<b>2014-2015 ஆம் ஆண்டில் முடிக்கப்படவுள்ள திட்டங்கள்</b>				
1.	மதுரை மாவட்டம், மேலூர், 2 நகராட்சிகள், 6 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 8 ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 1,430 ஊரகக் குடியிருப்புகள் மற்றும் சிவகங்கை மாவட்டம், சிங்கம்புணரி பேரூராட்சிக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	784.00	15.92	88
2.	கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த பல்லடம் நகராட்சி, 23 பேரூராட்சிகள், 8 ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 965 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டம்.	224.92	12.29	81
3.	விருதுநகர் மாவட்டம், 7 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 395 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	173.00	4.82	88

222

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் (விழுக்காடு)
4.	விருதுநகர் மாவட்டம், 755 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	234.00	6.51	33
5.	விருதுநகர் மாவட்டம், 637 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	190.00	4.24	88
6.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி, கொள்ளிடம், செம்பனார்கோயில் மற்றும் மயிலாடுதுறை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த குடிநீர் தரம் பாதிக்கப்பட்ட 295 குடியிருப்புகள் மற்றும் 315 வழியேர குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	105.70	3.70	56
7.	சேலம் மாவட்டம், ஆத்தூர், நரசிங்கபுரம் நகராட்சிகள், 20 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 12 ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 1,345 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	270.00	13.09	96
8.	வேலூர் மாவட்டம், வேலூர் மாநகராட்சி, 11 நகராட்சிகள், 5 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 944 வழியேர ஊரக குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	1,295.00	24.46	81
	<b>மொத்தம் - I</b>	<b>3,276.62</b>	<b>85.03</b>	

223

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் (விழுக்காடு)
	<b>2015-16 ஆம் ஆண்டில் முடிக்கப்படவுள்ள திட்டங்கள்</b>			
9.	கடலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள, கடலூர் நகராட்சி, புவனகிரி பேரூராட்சி, பரங்கிப்பேட்டை பேரூராட்சி மற்றும் 812 ஊரக குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	260.54	7.75	13
10.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம் கந்தர்வகோட்டை, புதுக்கோட்டை (பகுதி), விராலிமலை (பகுதி), குன்னாண்டார் கோவில் (பகுதி), அன்னவாசல் (பகுதி), அறந்தாங்கி, திருவரங்குளம், கறம்பக்குடி, ஒன்றியங்களைச் சேர்ந்த 1751 குடியிருப்புகள் மற்றும் தஞ்சாவூர் மாவட்டம் வல்லம் பேரூராட்சிக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம்.	315.70	7.63	18
11.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம் புதுக்கோட்டை (பகுதி) விராலிமலை (பகுதி), குன்னாண்டார் கோவில் (பகுதி), அன்னவாசல் (பகுதி), பொன்னமராவதி, திருமயம், அரிமளம் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 1766 ஊரகக் குடியிருப்புகள் மற்றும் சிவகங்கை மாவட்டம் S. புதூர் மற்றும் சாக்கோட்டை ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 125 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	301.50	6.65	15

224

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹ கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் (விழுக்காடு)
12.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பேராலுரணி, அதிராமபட்டினம் மற்றும் பெருமகளுர் பேரூராட்சிகள் மற்றும் 9 ஒன்றியங்களிலுள்ள 1153 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	495.70	7.00	5
	<b>மொத்தம்-II</b>	<b>1,373.44</b>	<b>29.03</b>	
<b>2016-2017 ஆம் ஆண்டு முடிக்கப்படவுள்ள திட்டங்கள்</b>				
13.	கோவை மாவட்டம், தொண்டாமுத்தூர், புலுவபட்டி, தென்கரை, வேட்பட்டி, தாளியூர், ஆலந்துரை மற்றும் பேரூர் பேரூராட்சிகள் மற்றும் தொண்டாமுத்தூர் ஒன்றியத்திலுள்ள 134 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	130.46	1.83	ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளது
14.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அழகியபாண்டிபுரம், 8 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 246 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்	109.80	2.96	ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளது
	<b>மொத்தம்-III</b>	<b>240.26</b>	<b>4.79</b>	
	<b>ஒட்டு மொத்தம்</b>	<b>4,890.32</b>	<b>118.85</b>	

**6.8 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களில் புனரமைப்புப் பணிகள்**

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் பராமரிப்பில் நீண்டகாலம் பயன்பாட்டில் உள்ள கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்களில் நீராதாரங்களின் கொடுதிறன் குறைவு, மின்னிறைப்பான்களின் செயல் திறன் குறைவு, சாலை அகலப்படுத்துதலின்போது ஏற்படும் குடிநீர் குழாய்கள் மற்றும் தடுக்கிதழ்கள் சேதம் போன்ற காரணங்களால் பயனாளிகளுக்கு வடிவமைக்கப்பட்ட அளவு குடிநீர் வழங்க இயலாத நிலை ஏற்படுகிறது. இந்நிலையை சீர் செய்து பயனாளிகளுக்கு வடிவமைக்கப்பட்ட அளவு குடிநீர் வழங்கும் நோக்கத்துடன் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்களில் புனரமைப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2013-14 ஆம் ஆண்டில், குறைந்தபட்ச தேவைத் திட்டம் மற்றும் தேசிய ஊரகக் குடிநீர்த் திட்ட நிதியுதவியுடன் 627 புனரமைப்புப் பணிகள் ₹ 48.41 கோடி மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

**முடிக்கப்பட்ட பணிகளின் விவரம் கீழ்வருமாறு**

வ. எண்.	வகை	பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை (₹கோடியில்)
1	நீராதாரங்களை மேம்படுத்துதல்	20	2.63
2	நீருந்து நிலையங்கள் அமைத்தல்	14	1.11
3	தரைமட்ட நீர்த்தேக்கத் தொட்டி அமைத்தல்	16	1.66
4	நீண்டகால பயன்பாட்டிலுள்ள மின் மோட்டார் மாற்றும் பணிகள்	105	5.30
5	தடுக்கிதழ்கள்	73	3.26
6	பழுதடைந்த நீர்த்தேக்கத் தொட்டிகளுக்குப் பதிலாக புதிய நீர்த்தேக்கத் தொட்டி அமைத்தல்	5	0.26
7	சாலை அகலப்படுத்தும்போது சேதமடைந்த குழாய்களை மாற்றியமைக்கும் பணிகள்	287	24.54
8	தனி மின்பகிர்மானப் பாதை / 4- வது மின்கம்பி அமைத்தல்	24	6.46
9	நீர்ழுத்தப் பாதுகாப்பு அமைப்பு	2	0.05
10	நீர்மாணி அமைத்தல்	81	3.14
	<b>மொத்தம்</b>	<b>627</b>	<b>48.41</b>

2014-15 ஆம் ஆண்டில், குறைந்தபட்ச தேவைத் திட்டம் மற்றும் தேசிய ஊரகக் குடிநீர்த் திட்ட நிதியுதவியுடன் 690 புனரமைப்புப் பணிகள் ₹133.85 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன.

## 6.9 சிறப்புத் திட்டங்கள்

அரசுப் பள்ளிகள், அங்கன்வாடி மையங்கள், அரசு விடுதிகள் மற்றும் ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்களுக்கு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்குதலை இந்த அரசு முக்கிய குறிக்கோளாகக் கொண்டுள்ளது. 2013-14ஆம் ஆண்டில் சிறப்புத் திட்டங்கள் மூலமாக கீழ்க்காணும் இடங்களில் குடிநீர் வழங்கும் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

- 6,275 அங்கன்வாடி மையங்கள்
- 138 ஊரக அரசு பள்ளிகள்
- 26 ஊரக அரசு விடுதிகள்
- 5 ஊரக ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்கள்

மேலும், 2014-15ஆம் ஆண்டில் சிறப்புத் திட்டங்களின் மூலமாக ஊரகப் பகுதிகளில் மீதமுள்ள அங்கன்வாடி மையங்கள், அரசுப் பள்ளிகள் மற்றும் ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்கள் ஆகியவற்றிற்கு கீழ்க்கண்டவாறு குடிநீர் வழங்க இலக்கிடப்பட்டுள்ளது

- 578 அங்கன்வாடி மையங்கள்
- 272 ஊரக அரசு பள்ளிகள்
- 13 ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்கள்

## 6.10 குடிநீரின் தரப் பரிசோதனை மற்றும் கண்காணிப்பு

பொதுமக்களுக்கு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்குதலை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தில் மாநில அளவிலான ஒரு குடிநீர் பரிசோதனைக் கூடம், மாவட்ட அளவிலான 31 குடிநீர் பரிசோதனைக் கூடங்கள் மற்றும் உபகோட்ட அளவிலான 51 குடிநீர் பரிசோதனை கூடங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இதன் வாயிலாக ஊரக மற்றும் நகர்ப்புரப் பகுதிகளில் இரசாயனம் மற்றும் நுண்கிருமிகள் உள்ளிட்ட அடிப்படை தரக் காரணிகளுக்கான பரிசோதனைகள் மற்றும் குடிநீர் தரக் கண்காணிப்பு பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் கீழ் உள்ள மாநில அளவிலான குடிநீர் தரப்பரிசோதனைக் கூடம் ISO 9001:2008 தரச் சான்றிதழ் பெற்று மாநில அளவிலான வழிகாட்டி பரிசோதனைக் கூடமாக மத்திய அரசினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

2013-14 ஆம் நிதியாண்டில் 2.46 இலட்சம் ஊரகக் குடிநீர் மாதிரிகள் தரப் பரிசோதனை

செய்யப்பட்டுள்ளன. 12,524 களநீர் பரிசோதனை பெட்டிகள் ஊராட்சிகளுக்கு வழங்கப்பட்டன. மாநில மற்றும் மாவட்ட அளவிலான பரிசோதனைக் கூடங்களை நிலை உயர்த்துதல் மற்றும் 15,000 கடைநிலை பணியாளர்களுக்கான குடிநீர் தரப்பரிசோதனை செய்யும் பயிற்சி வழங்கப்பட்டுள்ளன. மேற்காணும் நடவடிக்கைகளுக்காக தேசிய ஊரகக் குடிநீர்த் திட்டத்தில் ₹13.47 கோடி செலவிடப்பட்டுள்ளது.

தேசிய ஊரகக் குடிநீர்த் திட்டத்தின் கீழ் 2014-15 ஆம் நிதியாண்டில், 2.46 இலட்சம் குடிநீர் மாதிரிகள் தரப்பரிசோதனை, மாநில மற்றும் மாவட்ட அளவிலான பரிசோதனைக் கூடங்களை நிலை உயர்த்துதல், 12,524 களநீர் பரிசோதனை பெட்டிகள் வழங்குவது (ஒரு ஊராட்சிக்கு ஒன்று வீதம்) பள்ளிகளுக்கு 4,000 களநீர் பரிசோதனை பெட்டிகள் வழங்குவது, குடிநீர் பாதுகாப்பு வாரத்தில் 5,000 களநீர் பரிசோதனை பெட்டிகள் வழங்குவது மற்றும் 15,000 கடைநிலை பணியாளர்களுக்கான குடிநீர் தரப்பரிசோதனை செய்யும் பயிற்சி ஆகிய பணிகள் ₹17.50 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறைவேற்ற உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளன.

## 6.11 குடிநீர் பாதுகாப்பு வாரம்

தமிழக அரசு, தமிழக மக்களுக்கு உடல்நலம் பேணுகின்ற வகையில் குடிநீரின் தரம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் விதமாக அரசு ஆணை எண். 577, நநி(ம)சுவ துறை (சுவ.2) நாள். 21.11.2013 ல் குடிநீர் பாதுகாப்பு வாரம் துவங்க ஆணை வெளியிட்டது. மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் தேசிய ஊரகக் குடிநீர் பாதுகாப்பு வாரத்தை (குடிநீர் பாதுகாப்பு வாரம் என அழைக்கப்படுவது) 19.02.2014 அன்று தலைமை செயலகத்தில் துவக்கி வைத்தார்கள்.

இத்திட்டத்தில் 11 மாநகராட்சிகள், 124 நகராட்சிகள், 528 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 12,524 ஊராட்சிகளில் (98,179 ஊரகக் குடியிருப்புகள்) சுமார் 5.26 இலட்சம் குடிநீர் மாதிரிகள் பிப்ரவரி 2014 ல் பரிசோதிக்கப்பட்டு, விவரங்கள் தொகுக்கப்படும் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மக்களிடம் பெரிய அளவில் விழிப்புணர்வினை ஏற்படுத்தியுள்ளதால், இதுபோன்று வரும் வருடங்களில் பருவ மழைக்கு முன்பும், பின்பும் குடிநீர் பாதுகாப்பு வாரம் நடத்தப்படும்.

## 6.12 நகர்ப்புர குடிநீர் திட்டங்கள்

நகர்ப்புர குடிநீர் வழங்கலில் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் மக்கட்தொகைக்கேற்ப, நீராதாரம் தோற்றுவிக்கும் பணிகள், மேல்நிலை நீர்த்தேக்கத் தொட்டிகள் அமைத்தல், நீரேற்றுக் குழாய்கள் மற்றும் பகிர்மானக் குழாய்கள் நிறுவுதல் ஆகிய பணிகளுடன் கூடிய தனி குடிநீர் திட்டங்களும் அடங்கும். நகர்ப்புர குடிநீர் திட்டங்களின் பராமரிப்பு, அத்திட்டத்தில் பங்கு பெற்றுள்ள உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் எண்ணிக்கையின் அடிப்படையில் முடிவு செய்யப்படுகிறது.

### 6.12.1 செயலாக்கத்தில் உள்ள நகர்ப்புர குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்

2013-14 ஆம் ஆண்டில், 21 நகராட்சிகள் மற்றும் 31 பேரூராட்சிகளில் உள்ள 18.65 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் 52 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் ₹669.78 கோடி மதிப்பீட்டில் செயலாக்கத்தில் இருந்தன. அவற்றில், 3 நகராட்சிகள் மற்றும் 8 பேரூராட்சிகளில் உள்ள 3.86 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் 11 நகரங்களுக்கு கீழ்க்காணும் குடிநீர் மேம்பாட்டுத்

திட்டங்கள் ₹90.01 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன.

(₹ இலட்சத்தில்)

வ. எண்.	நகரங்களின் பெயர்	மாவட்டம்	திட்ட மதிப்பீடு	மக்கள் தொகை
I.	நகராட்சிகள்			
1	திருவண்ணாமலை	திருவண்ணாமலை	3,666.00	1,49,500
2	தேவகோட்டை	சிவகங்கை	832.00	40,497
3	கடையநல்லூர்	திருநெல்வேலி	2,141.00	75,612
II.	பேரூராட்சிகள்			
4	ஆப்பக்கூடல்	ஈரோடு	70.00	10,610
5	உப்பிலியாபுரம்	திருச்சி	24.90	7,705
6	மேட்டுப் பாளையம்	திருச்சி	16.18	7,550
7	வேட்டைக்காரன் புதூர்	கோயம்புத்தூர்	54.55	17,392
8	மேல சொக்கநாதபுரம்	தேனி	636.00	11,669
9	அந்தியூர்	ஈரோடு	324.00	21,086
10	திருச்செந்தூர்	தூத்துக்குடி	1,192.00	32,200
11	அவல்பூந்துறை	ஈரோடு	44.70	11,700
	<b>மொத்தம்</b>		<b>9,001.33</b>	<b>3,85,521</b>

கீழ்க்காணும், 35 நகர்ப்புர குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் 13.48 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ₹447.33 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

வ. எண்	நகரங்களின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் (விழுக்காட்டில்)
<b>I.</b>	<b>நகராட்சிகள்</b>			
1.	மேட்டுர்	12.472	0.528	85
2.	பள்ளிப்பாளையம்	11.660	0.421	85
3.	குன்னூர்	13.850	0.541	85
4.	எடப்பாடி	18.520	0.602	85
5.	பழனி	21.600	0.795	50
6.	தாந்தோணி	25.160	0.620	65
7.	கரூர்	24.670	0.849	65
8.	சிதம்பரம்	7.170	0.621	72
9.	உதகமண்டலம்	27.200	1.040	50
10.	கம்பம்	18.800	0.681	15
11.	கோவில்பட்டி	81.820	0.950	6
12.	இனாம் கரூர்	18.570	0.820	50
13.	ஆனையூர்	7.880	0.383	90
14.	சூதனி-அல்லிநகரம்	68.830	0.994	5
	<b>பேரூராட்சிகள்</b>			
15.	நந்திவரம்-கூடுவாஞ்சேரி	2.800	0.441	100
16.	பெரிய நெகமம்	8.830	0.071	83
17.	உடையகுளம்	0.963	0.134	87
18.	சூளீஸ்வரன்பட்டி	7.600	0.201	76
19.	பத்தமடை	0.900	0.166	25
20.	மண்டைக்காடு	0.284	0.133	90
21.	அலங்காநல்லூர்	0.730	0.123	15
22.	பாலமேடு	0.930	0.105	10
23.	ஜகதளா	1.641	0.144	60
24.	பாண்டமங்கலம்	0.893	0.072	35
25.	குன்னத்தூர்	0.348	0.087	30
26.	நம்பியூர்	2.415	0.164	75
27.	அய்யம்பேட்டை	7.090	0.163	30
28.	காரமடை	11.470	0.352	42
29.	சோழவந்தான்	5.530	0.226	25
30.	பி. வேலூர்	2.530	0.250	2
31.	தாராசுரம்	10.980	0.153	55
32.	திருநாகேஸ்வரம்	11.340	0.151	50
33.	கோட்டுர்	1.410	0.266	45
34.	திருப்போலூர்	8.080	0.137	15
35.	அம்மாபேட்டை	2.360	0.097	30
	<b>மொத்தம்</b>	<b>447.326</b>	<b>13.481</b>	

கீழ்க்காணும், 6 நகர்ப்புர குடிநீர் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் 258 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ₹132.043 கோடி மதிப்பீட்டில் ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளன.

வ. எண்.	நகரங்களின் பெயர்	மாவட்டம்	திட்ட மதிப்பீடு (₹கோடியில்)	மக்கள் தொகை
<b>I.</b>	<b>நகராட்சிகள்</b>			
1	திண்டிவனம்	விழுப்புரம்	52.45	72,796
2	ஆரணி	திருவண்ணாமலை	36.26	63,628
3	திருவத்திபுரம்	திருவண்ணாமலை	13.44	37,802
4	பெரியகுளம்	தேனி	15.53	42,976
<b>II.</b>	<b>பேரூராட்சிகள்</b>			
5	கோத்தகிரி	நீலகிரி	10.60	28,207
6	கருங்குழி	காஞ்சிபுரம்	4.15	12,485
	<b>மொத்தம்</b>		<b>132.43</b>	<b>2,57,894</b>

**6.13 ஒகேனக்கல் குடிநீர் மற்றும் புளோரைடு பாதிப்பு குறைப்பு திட்டம்**

**6.13.1 குடிநீர் வழங்கல்**

ஒகேனக்கல் குடிநீர் மற்றும் புளோரைடு பாதிப்பு குறைப்பு திட்டத்தை வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தியதால், இப்பிரச்சனையால் பாதிக்கப்பட்ட தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களில் வாழும் மக்கள் பெரும் பயனடைந்துள்ளனர். இத்திட்டத்தினால் தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களிலுள்ள 3 நகராட்சிகள், 17 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 18 ஊராட்சி

ஒன்றியங்களிலுள்ள 6,755 ஊரகக் குடியிருப்புகளிலுள்ள 33.87 இலட்சம் மக்கள் (2011 – மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி) பயன்பெறுவர். இத்திட்டத்தின் மதிப்பீடு ₹1,928.80 கோடி ஆகும். அதன் பின், 961 புதிய ஊரகக் குடியிருப்புகள் இத்திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்ட நிலையில் மொத்த ஊரகப் பயனாளிகள் 7716 ஆகும்.

இத்திட்டம் 29.5.2013 அன்று மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் துவக்கி வைக்கப்பட்டது. தற்போது 3 நகராட்சிகள், 16 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 6008 ஊரகக் குடியிருப்புகளைச் சார்ந்த 29.50 இலட்சம் மக்களுக்கு குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. 43 குடியிருப்புகள் காவிரி ஆற்றை நீராதாரமாகக் கொண்டும், அனுகூலம் பாதையற்ற, வரையறுக்கப்பட்ட வனப்பகுதிக்கிடையில் உள்ள 29 குடியிருப்புகள் உள்ளூர் நீராதாரத்தின் மூலமாகவும், மொத்தம் 72 குடியிருப்புகள் ஏற்கனவே குடிநீர் பெற்று வருகின்றன. இத்திட்டத்தின் மூலம் நாள் ஒன்றுக்கு சராசரியாக சுமார் 106 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. ஊத்தங்கரை ஒன்றியத்தில் சாமல்பட்டி இருப்புப்பாதை அருகாமையில் உள்ள 42 குடியிருப்புகளுக்கு

விரைவில் குடிநீர் வழங்கப்பட உள்ளது. ஊத்தங்கரை மற்றும் மத்தூர் ஒன்றியப் பகுதிகளில் வேலூர் கூட்டுக் குடிநீர் திட்டக் குழாய் பதிக்கும் பணிகளால் பாதிப்படைந்த 122 குடியிருப்புகள் மற்றும் தனி, கௌமங்கலம் வனப்பகுதிகளில் உள்ள 131 குடியிருப்புகளுக்கு மின் இணைப்பு கொடுப்பதற்கு வனத்துறை அனுமதி பெற்று ஆகஸ்டு 2014க்குள் குடிநீர் வழங்கப்பட உள்ளது.

தேசிய நெடுஞ்சாலை விரிவாக்கத் திட்டப் பணிகள் நடைபெறுவதன் காரணமாக பாதிக்கப்பட்ட பர்கூர் பேரூராட்சி, பர்கூர் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 869 குடியிருப்புகள் மேலும் மலைப்பாங்கான பாப்பிரெட்டிப்பட்டி ஒன்றியத்திலுள்ள சித்தேரி மற்றும் அரூர் ஒன்றியத்திலுள்ள சித்திலிங்கி ஆகிய ஊராட்சிகளைச் சார்ந்த 96 குடியிருப்புகளுக்கும், பணிகள் நடைபெற்று வரும் 376 புதிய குடியிருப்புகளுக்கும் செப்டம்பர் 2014க்குள் குடிநீர் வழங்கப்பட உள்ளது.

### 6.13.2 புளோரைடு பாதிப்பு குறைப்புத் திட்டம்

புளோரைடு பாதிப்பு குறைப்புத் திட்டம் மூன்று செயல் வழிகளில், அதாவது மருத்துவமனை,

பள்ளிக்கூடங்கள் மற்றும் சமுதாய வழிமுறைகளில் மருத்துவத்துறை, கல்வித்துறை மற்றும் தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட நிர்வாகங்களுடன் ஒருங்கிணைந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம், தர்மபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட மக்களின் பற்கள், எலும்புகள் மற்றும் எலும்பு சாரா திசுக்களில் ஏற்பட்டுள்ள புளோரோசிஸ் நோயின் நிலையினைக் கண்டறிந்து, அதற்கேற்றவாறு மக்களிடையே விழிப்புணர்ச்சியை ஏற்படுத்தி, வாழ்க்கை முறை மாற்றங்கள், சத்தான உணவு உட்கொள்ளுதல் மற்றும் மருத்துவ சிகிச்சை மூலம் புளோரோசிஸ் நோய் தாக்கத்தின் பாதிப்பினை மக்களிடையே குறைப்பதற்காக நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இரு மாவட்டத்திலுள்ள அனைத்து அரசு மருத்துவர்களுக்கும் புளோரோசிஸ் நோயினை கண்டறிந்து சிகிச்சைகளை பரிந்துரைக்க பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. பள்ளி ஆசிரியர்களுக்கும் பயிற்சி அளித்து 4,24,047 பள்ளி மாணவர்களிடையே உள்ள பல் புளோரோசிஸ் நோயின் நிலை குறித்து கணக்கெடுக்கப்பட்டதில் சுமார் 3 விழுக்காடு மாணவர்களுக்கு தீவிரமாகவும் 10 விழுக்காடு மாணவர்களுக்கு குறிப்பிடும்படியாகவும் பல் புளோரோசிஸ் நோய் தாக்கம் உள்ளதாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. அந்த

மாணவர்களுக்கு நோய் தடுப்பு முறைகளுக்கான ஆலோசனையும், தேவைப்படும் சிகிச்சையும் மாவட்டத்தில் உள்ள மருத்துவர்களைக் கொண்டு வழங்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

மருத்துவ செவிலியர்கள் மற்றும் தன்னார்வு தொண்டு நிறுவன உறுப்பினர்களைக் கொண்டு தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 6,54,551 குடும்பங்களைச் சார்ந்த சுமார் 30 இலட்சம் மக்களிடையே 100 விழுக்காடு வீடுகளிலும் கணக்கெடுப்பு நடத்தப்பட்டு பல், எலும்பு மற்றும் எலும்பு சாரா புளோரோசிஸின் நிலையை கண்டறியும் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இதனை ஆராய்ந்ததில் மொத்த மக்கள் தொகையில் 1.70 விழுக்காடு தீவிரமான பல் புளோரோசிஸ் நோயினாலும், 5 விழுக்காடு குறிப்பிடும்படியான பல் புளோரோசிஸ் நோயினாலும் 0.9 விழுக்காடு மக்கள் எலும்புகள் தொடர்பான புளோரோசிஸ் தொடர்பான நோயினாலும், 1.5 விழுக்காடு மக்கள் எலும்பு சாரா திசுக்களில் ஏற்பட்ட புளோரோசிஸ் நோயினாலும் பாதிப்படைந்தது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

பாதிக்கப்பட்ட குடும்பங்களுக்கு வழங்குவதற்காக 106 லட்சம் நுண்ணூட்டச் சத்து மாத்திரைகள் ₹11.52 இலட்சத்திற்கு பெறப்பட்டு, பொது சுகாதார மையங்கள்

மூலம் புளோரோஸிஸ் நோயினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டு வருகிறது. தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 4 அரசு மருத்துவ மனைகளுக்கு 2 மின்வாய் கொண்ட 4 மின்னணு அளக்கும் கருவிகள் (Ion Meters) மற்றும் வேதிப் பொருட்களை ₹32.50 லட்சத்திற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இதன் அடுத்த கட்டமாக பற்கள் மற்றும் எலும்புகள் தொடர்பான புளோரோஸிஸ் நோயினால் பாதிக்கப்பட்டு, சிகிச்சை பயனளிக்கும் வகையில் கண்டறியப்படும் மக்களுக்கு தீர்வு காணும் வகையில் உரிய மாற்று சிகிச்சை அளிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

#### 6.14 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் - இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு

அரசு ஆணை (நிலை) எண்.84, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை, நாள்.10.03.1994-ன்படி ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட உள்ளாட்சி அமைப்புகள் பயன் பெறும் வகையில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ள கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. தற்போது,

7 மாநகராட்சிகள், 53 நகராட்சிகள், 292 பேரூராட்சிகள், 33,338 ஊரகக் குடியிருப்புகள் மற்றும் 586 தொழிற்சாலைகள்/நிறுவனங்கள் பயன்பெறும் வண்ணம் 554 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் 3.22 கோடி மக்கள் பயன்பெறும் வண்ணம் இவ்வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

மேற்குறிப்பிட்ட 554 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களின் மூலமாக நாளொன்றுக்கு 1,494 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் விநியோகிக்கப்பட்டு வருகின்றது. 2013-14 ஆம் ஆண்டில் இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பிற்காக ₹317.41 கோடி செலவிடப்பட்டுள்ளது. குடிநீர் கட்டணங்களின் மூலமாக பெறப்பட்ட வருமானம் ₹197.51 கோடி ஆகும்.

#### 6.15 பகுதி-II திட்டங்கள்

##### 6.15.1 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு வரும் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களில் கணினி மூலம் தகவல் அறிதல் மற்றும் கண்காணித்துக் கட்டுப்படுத்தும் திட்டம் (SCADA)

கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களில் நிறுவப்பட்டுள்ள குடிநீர் வழங்கும் கட்டமைப்புகளான, நீரேற்று நிலையங்கள் மற்றும் நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்,

கட்டுப்படுத்தும் சாதனங்களான தடுக்கிதழ்கள் மற்றும் நீரோட்ட அளவு, அழுத்தம் ஆகியவற்றை தொலைதூர நிலையங்களிலிருந்து கண்காணித்து கட்டுப்படுத்துவதற்காக, கணினி மூலம் தகவல் அறிதல் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் கட்டமைப்புகள் (SCADA) அமைக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு வரும் 19 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களில் கணினி மூலம் தகவல் அறிதல் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் கட்டமைப்புகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் 2013-14 ஆம் ஆண்டு, திருநெல்வேலி மாவட்டத்தைச் சார்ந்த நாங்குநேரி-திசையன்விளை மற்றும் 344 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டத்தில் கணினி மூலம் தகவல் அறிதல் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் கட்டமைப்புகள் அமைக்கும் பணிகள் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

#### 6.15.2 திருநெல்வேலியில் அலுவலக கட்டுமானப் பணி

திருநெல்வேலியில் அலுவலகக் கட்டடம் பகுதி-II திட்டத்தின் கீழ் ₹300.00 இலட்சத்தில் 2013-14 ஆம் ஆண்டில் கட்ட ஆரம்பிக்கப்பட்டு, தற்போது

பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இப்பணிகள் டிசம்பர் 2014க்குள் முடிக்க இலக்கிடப்பட்டுள்ளன.

#### 6.16 குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கான ஆய்வு மற்றும் விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் தயாரித்தல்

2013-14 ஆம் ஆண்டில், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் ₹5,053.29 கோடி மொத்த மதிப்பீட்டில் 68.50 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில், 45 குடிநீர் திட்டங்களுக்கு திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்கப்பட்டன. மேற்கண்ட 45 குடிநீர்த் திட்டங்களில், 3 நகராட்சிகள், 28 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 5121 ஊரகக் குடியிருப்புகளை பயனாளிகளாகக் கொண்டு 25.62 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ₹1,715.35 கோடி மதிப்பீட்டில் 19 குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கு 2013-14 ஆம் ஆண்டில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 3 நகராட்சிகள், 42 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 6,968 ஊரகக் குடியிருப்புகளை பயனாளிகளாகக் கொண்டு 42.88 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ₹3,337.94 கோடியில், மீதமுள்ள 26 திட்டங்கள் ஒப்புதலுக்காக வெவ்வேறு நிலையில் உள்ளன.

மேலும், 1 மாநகராட்சி, 11 நகராட்சிகள், 29 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 5682 ஊரகக் குடியிருப்புகளை பயனாளிகளாகக் கொண்டு 52.88 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் 10 குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கு விரிவான திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

#### 6.16.1 கடல்நீரை நன்னீராக்கும் நிலையங்கள்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் சட்டமன்ற பேரவையில் 2013-14 ஆம் ஆண்டில் அறிவித்துள்ள இராமநாதபுரம் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்கள் ஒவ்வொன்றிலும் நாளொன்றுக்கு 100 மில்லியன் லிட்டர் சுத்திகரிப்பு திறன் கொண்ட கடல்நீரை நன்னீராக்கும், நிலையம் அமைப்பதற்கான திட்டமிடுதலுக்கு ஆய்வு மேற்கொண்டு முன் சாத்தியக் கூறு அறிக்கை தயாரிப்பதற்காக கலந்தாலோசகர் நியமிக்கப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இத்திட்டத்திற்கான உத்தேச மதிப்பீடு ₹3,500 கோடி மற்றும் இதனால் பயன்பெறும் மக்கள் தொகை 24.03 இலட்சமாகும்.

#### 6.17 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களை தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாவட்ட தலைநகரங்கள் மற்றும் பிற நகரங்களில் செயல்படுத்தி வருகின்றது. தமிழ்நாடு அரசின் வழிகாட்டுதலுக்கிணங்க, தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் அனைத்து நகரங்களிலும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் அமைக்கும் நோக்கில் 3 மாநகராட்சிகள் 117 நகராட்சிகள் மற்றும் 516 பேரூராட்சிகள் ஆகிய உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கென 636 விரிவான திட்ட மதிப்பீடுகள் ₹20,820 கோடி மதிப்பீட்டில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### 6.17.1 நகராட்சிகளுக்கான பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

2013-14ஆம் ஆண்டில் 13 நகராட்சிகளுக்கான பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களுக்கு ₹965.05 கோடி மதிப்பீட்டில் 7.63 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளன. அதன் விவரம் பின்வருமாறு.

வ. எண்.	நகராட்சியின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (₹ கோடியில்)	மக்கள் தொகை	தற்போதைய நிலை
1.	அரக்கோணம்	95.52	82,600	ஒப்பந்தப்புள்ளி நிலையில் உள்ளன
2.	திருப்பத்தூர்	104.01	84,437	
3.	சிதம்பரம்	75.62	65,600	
4.	பெரியகுளம்	26.61	44,950	
5.	சாத்தூர்	37.66	32,575	
6.	மேட்டுர்	73.09	55,200	
7.	போடிநாயக்கனூர்	71.10	78,100	திட்ட மதிப்பீடுகள் மதிப்பாய்வு செய்யப்பட்டு வருகின்றன.
8.	ஜோலார்பேட்டை	79.00	30,600	
9.	இராமேஸ்வரம்	41.35	48,120	
10.	சத்தியமங்கலம்	54.26	39,000	
11.	காரைக்குடி	111.41	1,10,030	
12.	கொடைக்கானல்	140.00	39,000	
13.	இராசிபுரம்	55.42	52,500	
	<b>மொத்தம்</b>	<b>965.05</b>	<b>7,62,712</b>	

### 6.17.2 பேரூராட்சிகளுக்கான பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

2013-14 ஆம் ஆண்டில் 28

பேரூராட்சிகளுக்கான பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் ₹811.69 கோடி மதிப்பீட்டில், 5.26 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளன. மேற்கண்ட திட்டங்களுக்கு மூன்றாம் நபர் கலந்தாலோசகர் மூலம் திட்ட மதிப்பீடு சீராய்வு செய்யப்பட்டு வருகின்றன. மேலும், மேற்குறிப்பிட்ட பேரூராட்சிகளில் சிறிய நகரங்களுக்கு கழிவு நீர் கசடு மேலாண்மை (Septage Management) திட்டம் பரிசீலனையில் உள்ளது.

### 6.18 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை

- ₹123.83 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் 2,94,744 மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் இராமநாதபுரம், திருவண்ணாமலை, தருமபுரி மற்றும் பெரம்பலூர் நகராட்சிகளுக்கான பாதாள சாக்கடைத் திட்டப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ₹786.71 கோடி மதிப்பீட்டில் 15.63 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் செயல்படுத்தப்படும் 19 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களின் பணிகள் கீழ்க்குறிப்பிடப்பட்டவாறு பல்வேறு நிலைகளில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

வ. எண்.	பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூகோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் விழுக்காடு	
				கழிவு நீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு	சுத்திகரிப்பு நிலையம்
1.	கடலூர் நகராட்சி	65.14	1.59	99	99
2.	புதுக்கோட்டை நகராட்சி	48.16	1.14	100	85
3.	சிவகங்கை நகராட்சி	23.40	0.40	95	வழக்கு நிலுவையில் உள்ளது
4.	விருதுநகர் நகராட்சி	27.85	0.72	96	99
5.	திருவாரூர் நகராட்சி	53.07	0.56	100	99
6.	தூத்துக்குடி மாநகராட்சி	95.00	2.89	97	மாநகராட்சியால் செயல்படுத்தப்படுகிறது
7.	நாகப்பட்டினம் நகராட்சி	79.31	0.93	98	சுத்திகரிப்பு நிலையம் -I - 74 சுத்திகரிப்பு நிலையம் -II - 53
8.	கிருஷ்ணகிரி நகராட்சி	37.32	0.65	95	89
9.	தேனி நகராட்சி	42.09	0.85	92	100
10.	திருவள்ளூர் நகராட்சி	54.79	0.46	93	10

248

வ. எண்.	பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூகோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	பணி முன்னேற்றம் விழுக்காடு	
				கழிவு நீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு	சுத்திகரிப்பு நிலையம்
11.	விழுப்புரம் நகராட்சி	49.36	1.16	100	சுத்திகரிப்பு நிலையம் -I - 99 சுத்திகரிப்பு நிலையம் -II - 99
12.	அரியலூர் நகராட்சி	27.50	0.28	79	60
13.	மாமல்லபுரம் பேரூராட்சி	6.08	0.12	100	93
14.	திருச்செந்தூர் பேரூராட்சி	14.48	0.29	85	65
15.	நாகர்கோவில் நகராட்சி	76.04	2.79	19	வழக்கு நிலுவையில் உள்ளது
16.	ஓரத்தநாடு பேரூராட்சி	18.25	0.10	65	பணிகள் துவங்கப்பட்டுள்ளன
17.	உடுமலைப் பேட்டை நகராட்சி	56.07	0.60	25	2
18.	அரியலூர் நகராட்சி (விடுபட்ட பகுதிகள்)	3.30	0.03	15	--
19.	பெரம்பலூர் நகராட்சி (விடுபட்ட பகுதிகள்)	9.50	0.07	20	--
	<b>மொத்தம்</b>	<b>786.71</b>	<b>15.63</b>		

249

### 6.19 நிலநீர் பிரிவின் செயல்பாடுகள்

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் பல்வேறு குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கான நீராதாரம் தோற்றுவிக்கும் பணிகள் விஞ்ஞான அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. தொலையுணர்வு நுட்பம் மற்றும் புவியியல் தகவல் முறைமை ஆகிய நவீன தொழில் நுட்பங்கள், நீராதாரம் தோற்றுவிக்கும் பணியிலும், நீர் செறிவூட்டுக் கட்டமைப்பு பணிகள் நிறுவும் பணியிலும், நீராதாரங்களின் நீடித்த நிலைத் தன்மை திட்டத்தின் கீழ் வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

தமிழகத்தின் அனைத்து பகுதிகளிலும் அமையப் பெற்றுள்ள நிலத்தடி நீர் வளங்களை குறிக்கும் வரைபடங்களை தயாரிக்கும் பணிகள் மத்திய அரசின் நிதியாதாரத்துடன் மேற்கொள்ளப்பட்டு மாவட்டங்களின் வரைபடங்கள் தயாரிக்கும் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. இவ்வரைபடங்களில் மாவட்ட வாரியாக நீரின் தன்மை குறித்த விவரங்கள் ஒருங்கிணைக்கும் பணி தற்போது மேற்கொள்ளப்பட்டு இப்பணிகள் அனைத்தும் 2014-15 ஆம் நிதியாண்டில் முடிக்கப்படும். நீராதாரம்

தோற்றுவிக்கும் பணியிலும், நீர் செறிவூட்டுக் கட்டமைப்புகளை நிறுவும் பணியிலும் உபயோகப்படுத்த நிலத்தடி நீர் வளங்களை குறிக்கும் வரைபடங்கள் களப் பணியாளர்கள் மற்றும் மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளன. இவ்வரைபடங்களை உபயோகப்படுத்துவதால் பெறப்பட்ட அனுபவங்கள் ஊக்கப்படுத்துவதாக உள்ளன.

### 6.20 மேலாண்மை தகவல் அமைப்பு

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தில், அனைத்து திட்டங்களின் தகவல் விவரங்களை சேகரிக்க மேலாண்மை தகவல் அமைப்பின் மூலமாக ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட மின் ஆளுமை இணையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் வாரியத்தின் அனைத்து அலுவலகங்களில் மேற்கொள்ளப்படும் திட்ட மேலாண்மை, நிதி கணக்கீடு, மனித வள மேலாண்மை மற்றும் அனைத்து குடிநீர்த் திட்டங்கள், பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள், பராமரிப்பு குடிநீர்த் திட்டங்கள், நீர் செறிவூட்டு கட்டமைப்புகள் ஆகிய பணிகளின் முன்னேற்ற விவரங்கள் கணினி வழியாக உடனுக்குடன் பெறப்படுகிறது. கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களின்

தலைமை நீரேற்று நிலையங்கள் மூலம் தினசரி வழங்கப்படும் நீரின் அளவுகள் பற்றிய விவரங்கள் உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ளும் வசதி ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தில் மின்னணு ஒப்பந்தப்புள்ளி (e-Tender) கோரல் முறை அனைத்து அலுவலகங்களிலும் பயன்பாட்டிற்கு கொண்டு வரப்பட உள்ளது. வாரியத்தில் குடிநீர் திட்டங்கள் மிகச் சிறப்பான முறையில் திட்டமிட்டு வடிவமைக்க ஏதுவாக வடிவமைப்பு மென்பொருளை (CAD Software) பயன்படுத்தி குடிநீர் பகிர்மானக் கட்டமைப்பு, கழிவுநீர் குழாய் இணைப்புகளின் கட்டமைப்பு மற்றும் பகுப்பாய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டு செயல்படுத்தப்படுகிறது. மேலும் குடிநீர் கட்டுமானங்களின் அமைப்புகளை மென்பொருள் மூலம் பகுப்பாய்ந்து செயல்படுத்தப்படுகின்றது.

TWADNEST எனப்படும் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட மின் ஆளுமை இணையம் வாரியத்தின் தேவைக்கேற்ப அவ்வப்பொழுது திருத்தி அமைக்கப்படுகிறது. மேலும் அதன் தேவைக்கேற்ப வன்பொருட்கள் சிறந்த

முறையில் பராமரிக்கப்படும் திறன் உயர்த்தப்படும் வருகின்றன. இதன் மூலம் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் நல்ல முறையில் ஒருங்கிணைத்து சிறப்பாக கண்காணித்து செயல்படுத்தி வருகிறது.

வாரியம் செயல்படுத்தி வரும் குடிநீர்த் திட்டங்களின் பணி முன்னேற்றத்தினை, களப் பணியிடத்திலிருந்து உடன் அலுவலகத்திற்கு தெரிவிக்கும் பொருட்டு (Android-Mobile) கைப்பேசி பயன்பாட்டு இணையம் உருவாக்கி செயலாக்கத்திற்கு கொண்டு வரப்பட உள்ளது. மேலும், குடிநீரின் தரத்தை பகுப்பாய்வு செய்து, அதன் தரத்தை பதிவு செய்ய அதற்கென தனி இணையம் துவங்கப்பட்டு, குடிநீர் தரம் குறித்த விவரங்கள் இணையத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்படுகின்றன.

## 7. தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியம் (Tamil Nadu Urban Development Fund)

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியம் (TNUDF) தமிழக அரசு மற்றும் தனியார் பங்களிப்புடன் 1996 ஆம் ஆண்டு ஒரு பொறுப்பாட்சியாக, ICICI வங்கி, HDFC மற்றும் IL&FS ஆகிய தனியார் நிறுவனங்களின் பங்களிப்புடன் தோற்றுவிக்கப்பட்டது.

இம்மாநிலத்தின் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் தனியார் முதலீடுகளை அதிகரிப்பதற்கான நிதி இடையீட்டாளராக செயல்படுத்தல் மற்றும் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் திறம்பட்ட மற்றும் நீடித்த நிலைத்தன்மையுடைய அமைப்புகளாக வளரவும் அவை தொடர்புடைய அனைத்து தரப்பினருக்கும் மிகத் தரமான நகர்ப்புர சேவைகளை வழங்குவதற்கும் ஏதுவாக செயல்படுவது தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியத்தின் தொலைநோக்குப் பார்வை ஆகும்.

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு சொத்துக்களை உருவாக்குதல் மற்றும் புதுமையான திட்டங்களை உருவாக்குதல், தற்சார்பற்ற மதிப்பீடுகள் மற்றும் நீடித்த

நிதி உதவி வழங்குதல் ஆகியவற்றின் மூலம் இம்மாநிலத்தின் நகர்ப்புர மக்களின் வாழ்க்கை தர மேம்பாட்டிற்கு பங்களிப்பது தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியத்தின் குறிக்கோளாகும்.

### 7.1 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியத்தின் நோக்கங்கள் வருமாறு :-

- நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு திட்டங்களுக்கு, நிதி அளிப்பதன் மூலம், நகர்ப்புர மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துதல்.
- பொது மற்றும் தனியார் கூட்டு முயற்சி மூலமாக, உட்கட்டமைப்புகளில் தனியார் பங்கேற்க உதவுதல்.
- நகர்ப்புர வளர்ச்சி அமைப்புகள் மூலதன சந்தையில் நிதி திரட்ட ஏதுவாக, அவற்றின் நிதி நிர்வாகத்தை மேம்படுத்துதல்.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் செயல்படுத்தப்படும் அடிப்படை வசதி திட்டங்களான சாலைகள், பாலங்கள், மழை நீர் வடிகால்கள், கழிவுநீர் அகற்றுதல் மற்றும் சுகாதாரத் திட்டங்கள், குடிநீர் வழங்கல், திடக்கழிவு மேலாண்மை ஆகியவற்றுக்கு நிதி உதவி அளிப்பதோடு மட்டுமல்லாமல், வணிக நோக்குடைய திட்டங்களான பேருந்து நிலையங்கள்,

வணிக வளாகங்கள் போன்றவற்றுக்கும் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியம் நிதி உதவி அளிக்கிறது.

இந்த நிதியமானது, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு பொறுப்பாட்சி நிறுவனத்தின் (Tamil Nadu Urban Infrastructure Trustee Company Limited - TNUITCL) மூலம் நிர்வகிக்கப்படுகிறது மற்றும் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி சேவைகள் நிறுவனத்தின் (Tamil Nadu Urban Infrastructure Financial Services Limited - TNUIFSL) மூலம் இயக்கப்படுகிறது.

இந்த நிறுவனத்தின் மொத்த மூலதனம் தமிழக அரசின் பங்குத் தொகையான ₹142.91 கோடியையும் சேர்த்து ₹199.60 கோடியாகும். மீதமுள்ள ₹56.69 கோடியை ICICI வங்கி, HDFC மற்றும் IL&FS ஆகிய மூன்று நிறுவனங்கள் பங்களிப்பு செய்துள்ளன. இவை தவிர, தற்போது இந்த நிதியமானது, உலக வங்கி நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III (Tamil Nadu Urban Development Project-III), ஜெர்மானிய நிதி நிறுவனத்தின் (KfW) நிதியுதவியுடன் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதியுதவி-தமிழ்நாடு (Sustainable Municipal Infrastructure Financing

Tamil Nadu Program) திட்டம் நிலை I & II மற்றும் ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (Japan International Cooperation Agency) நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு திட்டம் (Tamil Nadu Urban Infrastructure Project) ஆகிய நான்கு வெளி ஆதாரக் கடன்களை நிர்வகித்து வருகிறது. மேற்சொன்ன வெளி நிதி ஆதாரங்களின் மொத்த அளவு ₹3419.26 கோடியாகும். (அட்டவணை 1)

**அட்டவணை 1- அயல்நாட்டு வெளி ஆதாரக் கடன் அளவு**

(₹ கோடியில்)

வ. எண்	கூறுகள்	TNUDP-III	SMIF-TN		TNUIP	மொத்தம்
			நிலை I	நிலை II		
1	நிறுவன மேம்பாட்டுக் கூறு	115.00	0.00	0.00	0.00	115.00
2	நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான கடன்	602.60	271.20	289.08	180.50	1343.38
3	நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான மூலதன மானியம்	811.90	150.80	289.08	102.73	1354.51
4	தொழில்நுட்ப மானியம்	41.40	13.00	0.00	27.40	81.80

5	போக்குவரத்து வசதிக்கான மானியம்	188.60	0	0	0	188.60
6	மற்றவை	236.90	65.00	0	34.07	335.97
	<b>மொத்தம்</b>	<b>1996.40</b>	<b>500.00</b>	<b>578.16</b>	<b>344.70</b>	<b>3419.26</b>

## 7.2 உலக வங்கி நிதியுதவி திட்டங்கள்

### அ) தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் - III (Tamil Nadu Urban Development Project – III)

19.10.2005 அன்று தொடங்கப்பட்ட தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III, 2014 ஆம் ஆண்டு 31 மார்ச் உடன் நிறைவடைந்தது. நகர்ப்புர முதலீட்டு திட்டங்களின் கீழ் 120 திட்டங்களை நிறைவேற்ற ₹1816.98 கோடி, அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது. (நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் செயல்படுத்தும் 110 திட்டங்கள், நெடுஞ்சாலைத் துறை வாயிலாக சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சி குழுமத்தால் செயல்படுத்தப்படும் 10 திட்டங்கள்). விபரம் அட்டவணை 2ல் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

## அட்டவணை-2 – தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டம் III –ன் கீழ் நிதியுதவி பெறும் திட்டங்கள்

(₹ கோடியில்)

வ. எண்	திட்டங்கள்	எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு	அனுமதிக்கப்பட்ட தொகை		
				கடன்	மானியம்	மொத்தம்
<b>I</b>	நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான திட்டங்கள்					
1	பாதாள சாக்கடை	25	1217.71	302.06	550.94	853.00
2	குடிநீர் வழங்கல்	21	613.92	227.22	251.39	478.61
3	திடக்கழிவு மேலாண்மை	32	26.33	10.43	5.56	15.99
4	பேருந்து நிலையங்கள்	7	29.30	16.53	1.19	17.72
5	சாலைகள்	24	408.68	245.71	50.64	296.35
6	ஆறுகள் மேம்பாடு	1	31.23	18.74	9.37	28.11
	<b>மொத்தம்- I</b>	<b>110</b>	<b>2327.17</b>	<b>820.69</b>	<b>869.09</b>	<b>1689.78</b>
<b>II</b>	சென்னைப் பெருநகர வளர்ச்சி குழுமத்தின் திட்டங்கள்					
1	சாலைகள்	5	90.34	0.00	90.34	90.34
2	நடை மேம்பாலங்கள்	5	36.86	0.00	36.86	36.86
	<b>மொத்தம்- II</b>	<b>10</b>	<b>127.20</b>	<b>0.00</b>	<b>127.20</b>	<b>127.20</b>
	<b>ஆக மொத்தம்</b>	<b>120</b>	<b>2454.37</b>	<b>820.69</b>	<b>996.29</b>	<b>1816.98</b>

மேற்கூறிய 120 திட்டங்களில், 93 திட்டங்கள் நிறைவடைந்துள்ளன. (நகர்ப்புர உள்ளாட்சி

அமைப்புகளின் 83 திட்டங்கள் மற்றும் சென்னை பெருநகர வளர்ச்சி குழுமத்தின் 10 திட்டங்கள்). நடைபெற்று கொண்டிருக்கிற மீதமுள்ள 27 திட்டங்களில் (நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் செயல்படுத்தும்) 23 திட்டங்கள் நடப்பு நிதியாண்டு 2014-15ல் நிறைவடையும். 4 திட்டங்கள், உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் (Tamil Nadu Sustainable Urban Development Program - TNSUDP) கீழ் நிறைவேற்றப்படும். உலக வங்கி, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் III-க்கு (Tamil Nadu Urban Development Project - III) 31.07.2014 வரை நிதி வழங்கும்.

**ஆ. தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர வளர்ச்சி திட்டம் (Tamil Nadu Sustainable Urban Development Program)**

உலக வங்கியின் நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் III, 31.03.2014 உடன் நிறைவடைந்தது. நகர்ப்புர அடிப்படை உட்கட்டமைப்பு வசதி திட்டங்களை

நிறைவேற்ற தேவைப்படும் நிதியை கருத்திற்கொண்டு, 600 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர் மதிப்பீட்டில் (உலக வங்கியின் நிதியுதவி 400 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்), தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தை (TNSUDP) செயல்படுத்த, உலக வங்கியின் நிதியுதவி கோரி மத்திய அரசுக்கு நவம்பர் 2013ல் கருத்துரு அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. மத்திய அரசு, அந்த கருத்துருவை உலக வங்கிக்கு மார்ச் 2014ல் பரிந்துரை செய்துள்ளது. நிதியுதவிக்கான திட்ட மதிப்பீடு உலக வங்கியால் 2014-2015 ஆம் ஆண்டில் முடிக்கப்படும்.

உலக வங்கி திட்டங்களின் மதிப்பீட்டை துவங்கியுள்ளது. மத்திய அரசின் நிபந்தனைக்கேற்ப உலக வங்கி, ஒப்பந்தப் பேச்சு வார்த்தைக்கு முன்பாக, மொத்த திட்ட மதிப்பீட்டில் குறைந்தது 30 சதவீத அளவுக்கான துணைத் திட்டங்களை அடையாளம் காண கோரியுள்ளது. அதன்படி, ₹1917.51 கோடி, திட்ட மதிப்பீட்டில், மொத்தம் 11 துணைத் திட்டங்கள் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன.

### 7.3 ஜெர்மன் வளர்ச்சி வங்கி (KfW) உதவி திட்டங்கள்

#### அ. நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி – தமிழ்நாடு (Sustainable Municipal Infrastructure Financing - Tamil Nadu Program) திட்டம்

குடிநீர், கழிவுநீர் மற்றும் பிற நகர்ப்புர அடிப்படை உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை உருவாக்கி நகர்ப்புர மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன், நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி- தமிழ்நாடு (SMIF-TN) திட்டம், ஜெர்மானிய நிதி நிறுவனமான KfW நிதியுதவியுடன் தொடங்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் செயல்பாட்டு கால அளவு ஐந்து ஆண்டுகள் ஆகும். திட்டங்களை நிறைவேற்ற தேவைப்படும் காலத்தினை கருத்திற்கொண்டு நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி-தமிழ்நாடு (SMIF-TN) திட்டத்தினை 2014ம் ஆண்டு டிசம்பர் 31 வரை நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின் மொத்த மூலதனச் செலவு ₹500 கோடி (77 மில்லியன் யூரோ). இதில் வளர்ச்சித் திட்டங்களை நிறைவேற்றுவதற்கு நிதியுதவியாக

₹422 கோடி (65 மில்லியன் யூரோ) கடன் மற்றும் மூலதன மானியமாக நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு வழங்கப்படும். ₹13 கோடி (2 மில்லியன் யூரோ) நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தொழில்நுட்பத் திறன் மேம்பாட்டிற்கு மானியமாக வழங்கப்படும். ₹65 கோடி (10 மில்லியன் யூரோ) மூலதனச் சந்தையிலிருந்து நிதி திரட்டுவதற்காக குடிநீர் மற்றும் சுகாதார கூட்டு நிதியத்திற்கு கடனாக வழங்கப்படும்.

#### ஆ. நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி – தமிழ்நாடு நிலை II பாகம் -1 ((Sustainable Municipal Infrastructure Financing - Tamil Nadu Phase II Part -1 Program) திட்டம்

ஜெர்மானிய நாட்டு நிதி நிறுவனமான KfW நிதியுதவியுடன் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி தமிழ்நாடு நிலை II பாகம் -1 (SMIF-TN II-1) திட்டம் 2012ல் தொடங்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் நோக்கமானது, சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலையை மேம்படுத்தி இயற்கை வளங்களைப் பாதுகாத்து நகர்ப்புர மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவதாகும். இத்திட்டத்தின் செயல்பாட்டு கால அளவு டிசம்பர் 2012-ல் இருந்து ஜூன் 2018 வரை ஆகும்.

இத்திட்டத்தின் மொத்த மூலதனச் செலவு தோராயமாக ₹578.16 கோடி (80 மில்லியன் யூரோ). இது நகர்ப்புர அடிப்படை வசதி திட்டங்களை நிறைவேற்றுவதற்கு நிதியுதவியாக நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு கடன் மற்றும் மூலதன மானியமாக வழங்கப்படும். நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி தமிழ்நாடு (SMIF-TN) திட்டம் மற்றும் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி தமிழ்நாடு நிலை-II பாகம்-1 (SMIF-TN II-1), ஆகியவற்றின் திட்ட மூலதனச் செலவீனத்தை கருத்திற்கொண்டு, 17 திட்டங்களை செயல்படுத்த ₹808.36 கோடி ஒப்பளிக்கப்பட்டது. (அட்டவணை-3).

**அட்டவணை-3: நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியளிப்பு திட்டத்தின் கீழ் நிதியுதவி பெறும் திட்டங்கள்**

(₹கோடியில்)

வ. எண்	நகர்ப்புர உள்ளாட்சியின் பெயர்	திட்டங்கள்	திட்ட மதிப்பீடு	அனுமதிக்கப்பட்ட தொகை		
				கடன்	மானியம்	மொத்தம்
1	சென்னை மாநகராட்சி	பாலங்கள்	162.51	38.88	0.00	38.88
2	விழுப்புரம் நகராட்சி	பாதாள சாக்கடை	36.35	12.32	14.15	26.47
3	பண்ணாட்சி நகராட்சி	சாலைகள் மற்றும் மழை நீர் வடிகால்கள்	3.34	2.00	0.75	2.75

4	திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சி	சாலைகள் மற்றும் மழை நீர் வடிகால்கள்	24.30	16.87	5.00	21.87
5	திருப்பூர் மாநகராட்சி	சாலைகள் மற்றும் மழை நீர் வடிகால்கள்	40.00	25.97	9.98	35.95
6	திருவண்ணாமலை நகராட்சி	குடிநீர்	36.66	12.00	7.00	19.00
7	திருநெல்வேலி மாநகராட்சி	குடிநீர்	22.87	6.75	5.96	12.71
8	கடையநல்லூர் நகராட்சி	குடிநீர்	21.41	8.65	5.33	13.98
9	ஈரோடு மாநகராட்சி	பாதாள சாக்கடை	218.27	71.14	62.77	133.91
10	கரூர் நகராட்சி	குடிநீர்	24.67	14.80	7.40	22.20
11	கரூர் நகராட்சி (இளம்கரூர்)	குடிநீர்	18.57	11.14	5.57	16.71
12	கரூர் நகராட்சி (தூந்தோணி)	குடிநீர்	25.16	10.18	7.55	17.73
13	பள்ளிபாளையம் நகராட்சி	குடிநீர்	11.66	6.99	3.50	10.49
14	உதகமண்டலம் நகராட்சி	குடிநீர்	27.20	16.32	8.16	24.48
15	வேலூர் கூட்டு குடிநீர் திட்டம்	குடிநீர்	1044.90	250.00	0	250.00
16	திருநெல்வேலி மாநகராட்சி	குடிநீர்	230.00	69.00	46.00	115.00
17	சென்னை மாநகராட்சி	தெரு விளக்குகள்	51.37	30.82	15.41	46.23
	<b>மொத்தம்</b>		<b>1999.24</b>	<b>603.83</b>	<b>204.53</b>	<b>808.36</b>

அட்டவணையில் உள்ள வரிசை எண் 1-8 வரையிலான திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. வரிசை எண் 9 முதல் 15 வரையிலான திட்டங்கள் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி தமிழ்நாடு (SMIF-TN) திட்டத்தில் பகுதி நிறைவு பெற்றுள்ளது. மீதிப்பகுதியை

நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி தமிழ்நாடு நிலை-II பாகம்-1 (SMIF-TN II-1) கீழ் நிதியுதவி பெற்று நிறைவேற்றப்படும். வரிசை எண் 16 மற்றும் 17ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள திட்டங்கள் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி தமிழ்நாடு நிலை-II பாகம்-1 மூலம் நிறைவேற்றப்படும். வரிசை எண் 9 முதல் 17 வரையிலான திட்டங்கள் பல்வேறு செயலாக்க நிலைகளில் உள்ளன.

#### 7.4 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு திட்டம் (Tamil Nadu Urban Infrastructure Project)

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கல் வசதிகளை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு திட்டம் (TNUIP) ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை (Japan International Cooperation Agency) நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம் நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியம் மூலம் நீண்டகால நிதி உதவியளிப்பது குறித்ததாகும்.

இத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீடு ₹345 கோடி (9824 மில்லியன் ஜப்பானிய யென்) ஆகும். இதில் JICA நிதியுதவி ₹300.04 கோடி (8551 மில்லியன் ஜப்பானிய யென்). திட்ட செலவீனம் மற்றும் பண்பரிமாற்ற வீதத்தில் உள்ள வேறுபாடுகளை கருத்திற்கொண்டு, ₹473.21 கோடியினை, 10 குடிநீர் திட்டங்களுக்கு வழங்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் விவரம் பின்வருமாறு (அட்டவணை 4).

#### அட்டவணை-4 – குடிநீர் திட்டங்களுக்கு தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் நிதியுதவி (₹கோடியில்)

வ. எண்	நகர்ப்புர உள்ளாட்சி	திட்ட மதிப்பீடு	அனுமதிக்கப்பட்ட தொகை		
			கடன்	மானியம்	மொத்தம்
1	திருச்சிராப்பள்ளி மாநகராட்சி	221.42	111.25	66.43	177.68
2	சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் (மாதவரம்)	55.00	33.00	16.50	49.50
3	பழநி நகராட்சி	21.60	12.96	6.48	19.44
4	குன்னூர் நகராட்சி	13.85	8.30	4.16	12.46
5	இடப்பாடி நகராட்சி	18.52	10.00	6.67	16.67
6	தேவக்கோட்டை நகராட்சி	8.32	4.99	2.49	7.48

7	தூத்துக்குடி மாநகராட்சி	282.44	70.61	70.61	141.22
8	திண்டுக்கல் மாநகராட்சி	70.50	21.15	14.10	35.25
9	மேட்டுப்பாளையம் நகராட்சி	9.16	2.75	1.83	4.58
10	உடுமலைப் பேட்டை நகராட்சி	17.87	5.36	3.57	8.93
	<b>மொத்தம்</b>	<b>718.68</b>	<b>280.37</b>	<b>192.84</b>	<b>473.21</b>

மேற்கண்ட 10 திட்டங்களும் பல்வேறு செயலாக்க நிலைகளில் உள்ளன.

#### 7.5 குடிநீர் மற்றும் சுகாதார கூட்டு நிதியம் (Water and Sanitation Pooled Fund)

2002-ல் தொடங்கப்பட்ட குடிநீர் மற்றும் சுகாதார கூட்டு நிதியம் (WSPF), அரசுக்குச் சொந்தமான ஒரு அறக்கட்டளையாகும். சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களில் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் சுகாதார மேம்பாட்டிற்குத் தேவையான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்துவதற்கு, மூலதனச் சந்தையில் நிதி திரட்டி இலாப நோக்கமற்று, இந்த அறக்கட்டளை செயல்பட்டு வருகிறது. இந்த நிதியத்தின் நோக்கங்கள் பின்வருமாறு :-

- உட்கட்டமைப்பு திட்டங்களுக்கு நிதி உதவியளித்தல்
- கூட்டு நிதி அமைப்பின் கீழ் மூலதனச் சந்தையிலிருந்து நிதி திரட்டுதல்

- நேரடி, பொது மற்றும் தனியார் துறை கூட்டு முதலீட்டின் மூலம் குடிநீர் மற்றும் கழிவுநீர் துறைகளில் தனியார் பங்களிப்பை ஊக்குவித்தல்
- நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் மூலதனச் சந்தையிலிருந்து நேரடியாக நிதி திரட்ட உதவுதல்
- குடிநீர், சுகாதாரம் மற்றும் பிற உட்கட்டமைப்புத் திட்டங்களுக்கு மத்திய / மாநில அரசின் நேரடி முகவராக செயல்படுதல்.

குடிநீர் மற்றும் சுகாதார கூட்டு நிதியம், பத்திர வெளியீட்டின் மூலமாக ₹222.30 கோடி மூலதனச் சந்தையிலிருந்து நிதி திரட்டியுள்ளது (அட்டவணை-5).

#### அட்டவணை-5 - கடன் பத்திரங்கள் வெளியீட்டின் மூலமாக திரட்டப்பட்ட தொகை

வ. எண்	விவரங்கள்	₹ கோடியில்
1	<b>9.20 சதவீதம் - 15 ஆண்டுகள் - மாற்ற இயலாத திரும்பப் பெறத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் வெளியீடு</b> 2002 ஆம் ஆண்டு 13 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தேவைகளை ஒருங்கிணைத்து வரி விதிக்கத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் வெளியீடு மூலமாக திரட்டப்பட்ட தொகை	30.41
2	<b>7.25 சதவீதம் - 10 ஆண்டுகள் - கூட்டு நிதி வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் வரியில்லாத மாற்ற இயலாத திரும்பப் பெறத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் வெளியீடு</b> 2008 ஆம் ஆண்டு 7 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தேவைகளை ஒருங்கிணைத்து மத்திய அரசின் கூட்டு நிதி வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் வரியில்லாத கடன் பத்திரங்கள் (முதல் பகுதி) வெளியீடு மூலமாக திரட்டப்பட்ட தொகை	6.70

3	<b>7.50 சதவீதம் – 10 ஆண்டுகள் – கூட்டு நிதி வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் வரியில்லாத மாற்ற இயலாத திரும்பப் பெறத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் வெளியீடு</b> 2010 ஆம் ஆண்டு 7 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தேவைகளை ஒருங்கிணைத்து மத்திய அரசின் கூட்டு நிதி வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் வரியில்லாத கடன் பத்திரங்கள் (இரண்டாம் பகுதி) வெளியீடு மூலமாக திரட்டப்பட்ட தொகை	83.19
4	<b>10.60 சதவீதம் – 10 ஆண்டுகள் – மாற்ற இயலாத திரும்பப் பெறத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் வெளியீடு</b> 2012 ஆம் ஆண்டு 10 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தேவைகளை ஒருங்கிணைத்து தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி திட்டத்திற்கு வரி விதிக்கத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் (முதல் பகுதி) வெளியீடு மூலமாக திரட்டப்பட்ட தொகை	51.00
5	<b>8.71 சதவீதம் – 10 ஆண்டுகள் – மாற்ற இயலாத திரும்பப் பெறத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் வெளியீடு</b> 2013 ஆம் ஆண்டு 10 நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தேவைகளை ஒருங்கிணைத்து தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பிற்கான நிதியுதவி திட்டத்திற்கு வரி விதிக்கத்தக்க கடன் பத்திரங்கள் (இரண்டாம் பகுதி) வெளியீடு மூலமாக திரட்டப்பட்ட தொகை	51.00
<b>மொத்தம்</b>		222.30

### 7.6 சென்னை பெரு நகர வளர்ச்சி திட்டம் (Chennai Mega City Development Mission)

சென்னை பெரு நகர வளர்ச்சி திட்டத்தை (CMCDM) அரசு தொடங்கி, தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி சேவைகள் நிறுவனத்தை (Tamil Nadu Urban Infrastructure Financial Services

Limited) மைய முகவராக அரசு நியமித்துள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் சென்னை மற்றும் அதன் புறநகர் பகுதிகளில் பல்வேறு உட்கட்டமைப்பு மற்றும் அடிப்படை வசதிகளான சாலைகள், மழைநீர் வடிகால், தெருவிளக்குகள், குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் துப்புரவு திட்டங்களை செயல்படுத்த சென்னை மாநகராட்சிக்கும், சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்று வாரியத்திற்கும் நிதியுதவி வழங்கப்படும். இதற்கான நிதி, ஒவ்வொரு ஆண்டும், அரசின் வரவு-செலவு திட்ட ஒதுக்கீட்டின் வாயிலாக வழங்கப்படும்.

2013-14 ஆம் ஆண்டு வரை ₹2315.79 கோடி மதிப்பீட்டிலான திட்டங்களுக்கு ஒப்பளிக்கப்பட்டு, மானிய தொகையாக ₹1492.10 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. 2011-12ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-2014 ஆம் ஆண்டு வரை ₹1000 கோடி நிதியை அரசு ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. அவற்றில், ₹648.77 கோடி சென்னை மாநகராட்சிக்கும், சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்று வாரியத்திற்கும் வழங்கப்பட்டுள்ளது (அட்டவணை-6)

**அட்டவணை-6: சென்னை பெரு நகர வளர்ச்சி  
திட்டத்திற்கு ஒப்பளிக்கப்பட்ட நிதி:**

(ரீகோடியில்)

வ. எண்	திட்டம்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை/ சாலைகள்/ உபகரணங்கள்	திட்ட மதிப்பீடு	ஒப்பளிக்கப்பட்ட மானியம்	வழங்கப்பட்ட மானியம்
1	சென்னை மாநகராட்சி	5055	1160.59	805.50	390.44
2	சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்று வாரியம்	42	1155.20	686.60	258.33
	<b>மொத்தம்</b>	<b>5097</b>	<b>2315.79</b>	<b>1492.10</b>	<b>648.77</b>

திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை அட்டவணை 7ல் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை-7: சென்னை பெரு நகர வளர்ச்சி திட்டங்களின் நிலை:

(₹ கோடியில்)

	திட்டம்	திட்டங்களின் முன்னேற்றம்							
		திட்டங்கள் நிறைவடைந்தது		நடைபெற்று கொண்டிருப்பவை		கொள்முதல் நிலை		திருத்தப்பட்டது/ கைவிடப்பட்டது/ நீக்கப்பட்டது	
		எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு	எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு	எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு	எண்ணிக்கை	திட்ட மதிப்பீடு
I	சென்னை மாநகராட்சி								
a	ஒருங்கிணைந்த சாலைகள்	2303	506.67	1299	418.14	53	14.37	413	146.93
b	திடக்கழிவு மேலாண்மை	158	35.33	50	10.00	752	3.70	27	25.45
	<b>மொத்தம்-I</b>	<b>2461</b>	<b>542.00</b>	<b>1349</b>	<b>428.14</b>	<b>805</b>	<b>18.07</b>	<b>440</b>	<b>172.38</b>
II	சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்று வாரியம்								
a	குடிநீர் வழங்கல்	0	0.00	22	499.88	4	82.61	0	0.00
b	பாதாள சாக்கடை	1	9.90	10	383.45	5	179.36	0	0.00
	<b>மொத்தம்-II</b>	<b>1</b>	<b>9.90</b>	<b>32</b>	<b>883.33</b>	<b>9</b>	<b>261.97</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>
	<b>ஆக மொத்தம் I+II</b>	<b>2462</b>	<b>551.90</b>	<b>1381</b>	<b>1311.47</b>	<b>814</b>	<b>280.04</b>	<b>440</b>	<b>172.38</b>

### 7.7 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி சேவைகள் நிறுவனம் (Tamil Nadu Urban Infrastructure Financial Services Limited)

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி சேவைகள் நிறுவனம் (TNUIFSL) இந்திய நிறுவனங்கள் சட்டம் 1956-ன் கீழ், ஒரு பொது வரையறை நிறுவனமாக ₹2 கோடி அனுமதிக்கப்பட்ட பங்குத் தொகையைக் கொண்டு 1996 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. இதில் செலுத்தப்பட்ட பங்குத் தொகையான ₹1 கோடியில், தமிழக அரசின் பங்கு ₹49 லட்சம் ஆகும். இதன் மற்ற பங்குதாரர்கள், ICICI வங்கி, HDFC மற்றும் IL&FS ஆகிய நிறுவனங்கள் ஆகும்.

இந்நிறுவனம், தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதியம், குடிநீர் மற்றும் சுகாதார கூட்டு நிதியம், மானிய நிதியங்கள் ஆகிய அரசு அறக்கட்டளைகளை நிர்வகித்து வருகிறது. மேலும், திட்ட மேம்பாடு, திட்ட மதிப்பீடு, திட்ட வடிவமைப்பு, மூலதன திரட்டு மற்றும் நிதி மேலாண்மை ஆகிய பல பணிகளையும் இந்நிறுவனம் மேற்கொண்டு வருகிறது.

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கான, ஆரம்பம் முதல் திட்டச் செயலாக்கம் வரையிலான அனைத்திற்குமான முழு தீர்வையும் தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதி சேவை நிறுவனம் அளித்து வருகிறது. இந்நிறுவனம் தொடங்கப்பட்டது முதல் இன்று வரை ஆதாயம் ஈட்டி வருவதோடு ஆதாயப் பங்குத் தொகையையும் தொடர்ந்து வழங்கி வருகிறது.

## 8. சென்னை நதிகள் சீரமைப்பு அறக்கட்டளை

அரசு, ஆறுகள் மற்றும் நீர்நிலைகளின் சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்துவதற்கு உறுதி கொண்டுள்ளது. இதன் தொடக்கமாக, சென்னை பெருநகரப்பகுதிக்கு உட்பட்ட ஆறுகளான கூவம், அடையாறு மற்றும் கொசஸ்தலையாறு, பக்கிங்காம் கால்வாய் மற்றும் பிற கால்வாய்களை சீரமைத்து, சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்த தீர்மானித்துள்ளது. அரசு, சென்னை பெருநகரப்பகுதிக்கு உட்பட்ட ஆறுகள் மற்றும் நீர்நிலைகளின் நிலையைக் கண்டறிந்து, சீரமைப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ள, தேவையான திட்டங்களை தயாரித்தல், தொடர்புடைய துறைகளை ஒருங்கிணைத்தல், நிதி ஆதாரங்களை கண்டறிதல் மற்றும் சீரமைப்பு நடவடிக்கைகளை கண்காணித்தல் போன்ற முதன்மை பணிகளை மேற்கொள்ள சென்னை நதிகள் சீரமைப்பு அறக்கட்டளையை அறிவுறுத்தியுள்ளது.

### 8.1 அடையாறு கழிமுகப் பகுதியின் சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டம் – முதற்கட்டப்பணி

தமிழ்நாடு அரசு ஈரப்புலங்களை பாதுகாக்கும் திட்டத்தின் கீழ் முன்னோடி முயற்சியாக, 358 ஏக்கர் பரப்பினைக் கொண்ட அடையாறு நதியின்

முகத்துவாரம் மற்றும் உப்பங்கழியின் சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்பு திட்டத்தை உருவாக்கியுள்ளது. அரசு, இதன் முதற்கட்டமாக, 58 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் உள்ள அடையாறு உப்பங்கழியினை சீரமைத்துள்ளது.

இச்சுற்றுச்சூழல் பூங்கா, சுற்றுச்சூழல் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையமாக செயல்பட்டு வருகின்றது. சுற்றுச்சூழல் கல்வியினை சமுதாயத்திற்கு, குறிப்பாக பள்ளி மாணவர்களுக்கு அளிப்பதற்காக, சுற்றுச்சூழல் கல்வி நிகழ்ச்சிகள் தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. 2014 ஆம் ஆண்டு மார்ச் வரை 598 பள்ளிகளைச் சேர்ந்த 40,736 மாணவர்கள் மற்றும் 2,799 ஆசிரியர்கள் இப்பூங்காவில் நடத்தப்பட்டு வரும் சுற்றுச்சூழல் கல்வி நிகழ்ச்சியில் பங்கு பெற்று பயனடைந்துள்ளனர்.

மேலும், இச்சீரமைப்பினால் ஏற்பட்டுள்ள முன்னேற்றங்களை மதிப்பீடு செய்வதற்காக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பல்லுயிர்களைக் குறித்த கண்காணிப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தின் நீர்வள ஆதார மையம் மேற்கொண்ட ஆய்வின் முடிவில் அடையாறு பூங்காவில்

நடப்பட்டுள்ள தாவரங்கள் முழு வளர்ச்சி அடைந்துள்ளதாகவும், இதன் விளைவாக சிறு சிறு வாழ்விடங்கள் அமையப்பெற்று, பூச்சியினங்களும் பறவையினங்களும் அடையாறு உப்பங்கழியில் பெருகியுள்ளதாக கண்டறியப்பட்டுள்ளன.

**அடையாறு பூங்காவில் காணப்படும் பல்லுயிரிகள்**

பல்லுயிரிகள்	2007 – 2008	2009 – 2010	2011 – 2012	2013 – 14
மெல்லுடலிகள்	–	–	–	6
நண்டுகள்	–	–	4	9
தும்பிகள்	–	–	12	15
பட்டாம்பூச்சிகள்	–	–	51	55
மீன்கள்	14	27	27	19
இருவாழ்விகள்	7	10	10	10
ஊர்வன	19	19	19	19
பறவைகள்	88	90	98	100
பாலூட்டிகள்	13	13	13	15
<b>மொத்தம்</b>	<b>141</b>	<b>159</b>	<b>234</b>	<b>248</b>

**8.2 அடையாறு முகத்துவாரச் சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டம் (300 ஏக்கர்) இரண்டாம் கட்டப்பணி**

அரசு, அடையாறு முகத்துவாரச் சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டப்பணிகளை ₹24.93 கோடி செலவில் மேற்கொள்ள, நகராட்சி

நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை, அரசாணை (நிலை) எண்.106 நாள் 01.03.2013-ன் படி, அனுமதி வழங்கியுள்ளது.

இதற்கான சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த சீரமைப்பு திட்டத்தின் கீழ், குப்பைகள் மற்றும் கட்டடக்கழிவுகளை அகற்றுதல், உப்பங்கழியில் மிதக்கின்ற மக்காத பொருட்கள் மற்றும் சேற்றினை அகற்றுதல், சோழ மண்டல கடற்கரைத் தாவரங்கள் மற்றும் சதுப்புநில தாவரங்களை நடுத்தல், உயிர் பொறியியல் தொழில்நுட்பங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு அடையாறு உப்பங்கழியின் கரைகளை மேம்படுத்தி அடையாறு உப்பங்கழி மற்றும் கழிமுகப் பகுதியின் பல்லுயிர் பெருக்கத்தினை ஏற்படுத்துதல் போன்ற முக்கியப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன.

இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்திட, மத்திய அரசின் வனம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகத்தின் அனுமதி பெறப்பட்டுள்ளது (கடித எண்: 11 - 71/2013 -1 எ-3 நாள். 12.03.2014). மேற்கண்ட பணிகள் 2016 ஆம்

ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதிக்குள் நிறைவு பெறும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

### 8.3 ஒருங்கிணைந்த கூவம் நதி சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்பு திட்டம்

கூவம் நதி, திருவள்ளூர் மாவட்டம், கூவம் ஏரியில் தோன்றி, சுமார் 65 கி.மீ கிழக்கு நோக்கி ஓடி, சென்னை மாநகரத்தில் 16 கி.மீ தூரத்தை கடந்து நேப்பியர் பாலத்திற்கு கீழே வங்க கடலில் கலக்கிறது. சென்னை புறநகர் பகுதிகள், நகராட்சிகள் மற்றும் சென்னை மாநகராட்சிக்கு உட்பட்ட இடங்களை கூவம் நதி கடந்து செல்லும் போது நதிநீர் மாசுபடுவதால் நீரின்தன்மை கெட்டு, நதியின் சுற்றுச்சூழல் வெகுவாக பாதிக்கப்பட்டுள்ளது.

கூவம் நதியினை மேம்படுத்தி, அதன் முக்கியத்துவத்தை உணர்த்தும் வகையில், பருத்திப்பட்டு அணையிலிருந்து முகத்துவாரம் வரையிலான (32 கி.மீ) பகுதிகளை சீரமைக்க ஒருங்கிணைந்த கூவம் நதி சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டத்தை தயாரிக்குமாறு அரசு, சென்னை நதிகள் சீரமைப்பு அறக்கட்டளையை அறிவுறுத்தியுள்ளது. இதற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு

வருகிறது. கழிவுநீர் கூவம் நதியில் கலப்பதை தடுக்க மாற்று ஏற்பாடுகளை செய்தல், திடக்கழிவு மேலாண்மை, நதியின் வெள்ளநீர் கொள்ளளவை மேம்படுத்தி பராமரித்தல், கூவம் நதிக் கரையில் வாழும் மக்களுக்கான மறுவாழ்வு மற்றும் மறுகுடியமர்வுக்கான திட்டமிடல், பல்லுயிர் பெருக்கத்தை மீட்டு சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்தி நகர்ப்புரங்களில் நதியின் கரையோரங்களில் வளர்ச்சிப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல் இத்திட்டத்தின் முக்கிய கூறுகளாகும். ஒருங்கிணைந்த கூவம் நதியின் சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்பு வரைவு திட்டத்தின் இறுதி அறிக்கை தயாரிக்கும் பணி முடிவடைந்துள்ளது. ஒருங்கிணைந்த கூவம் நதி சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள பணிகளுக்கான திட்ட மதிப்பீடு ₹3833.62 கோடியாகும். தற்காலிக திட்ட மதிப்பீட்டு விவரங்கள் பின்வருமாறு :-

வ. எண்	துணைத்திட்டம்	தொகை (₹ கோடியில்)
1	கழிவுநீர் மற்றும் பொது சுகாதாரத் திட்டங்கள்	360.84
2	திடக்கழிவு மேலாண்மை திட்டங்கள்	10.52
3	நதிகளின் கால்வாய்களை மேம்படுத்துதல்	86.66
4	முக்கிய வடிகால்களை மேம்படுத்துதல்	600.00
5	குடியிருப்புகள் கட்டுதல்	1978.35

6	நதியின் கரையோரங்களில் வளர்ச்சி பணிகளை மேற்கொள்ளுதல்	282.81
7	இதர செலவினங்கள்	514.44
	<b>மொத்த திட்ட மதிப்பீட்டுத் தொகை</b>	<b>3833.62</b>

அரசு, 2014-15 ஆம் ஆண்டுக்கான நிதிநிலை அறிக்கையில் ஒருங்கிணைந்த கூவம் நதி சுற்றுச்சூழல் சீரமைப்புத் திட்டத்தினை செயல்படுத்த ₹500 கோடி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

#### 8.4 அடையாறு நதியின் தொடக்கம் முதல் முகத்துவாரம் வரையிலான மூன்றாம் கட்டப்பணியின் பெருந்திட்டம்

அடையாறு நதி, கூடுவாஞ்சேரி அருகில் உள்ள ஆதனூர் ஏரியில் உருவாகி, திருநீர்மலை அருகில் செம்பரம்பாக்கம் ஏரியிலிருந்து வரும் உபரிநீருடன் இணைந்து, 42 கி.மீ நீளமுடைய நதியாக காஞ்சிபுரம், சென்னை மாவட்டங்களைக் கடந்து வங்கக் கடலில் கலக்கிறது.

அடையாறு நதி, பெரும்பாலும் மழைக் காலங்களில் வெள்ள நீர் வடிகாலாக செயல்படுகிறது. நகரமயமாதல் மற்றும் நகர்ப்புரப் பகுதிகளின் சுற்றுச்சூழல் நவீனமயமாக்கலின் விளைவாக அடையாறு நதி மாசுபட்டு சீர்கெட்டுள்ளது. ஆகவே, அடையாறு நதியின் தொடக்கம் முதல் முகத்துவாரம்

வரை சீரமைப்பு செய்ய பின்வரும் செயல்பாடுகளை கொண்டு திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

- நதிநீர் மாசுபாட்டினை கட்டுப்படுத்துதல், ஒருங்கிணைந்த திட்டமிடுதல் மற்றும் மேலாண்மை வாயிலாக பன்முகத் துறைகளின் ஒருங்கிணைப்பை ஏற்படுத்துவதற்கான நிலைத்த தன்மை கொண்ட அணுகுமுறையின் மூலம் நதியை பாதுகாத்தல்.
- நதிநீரின் தரத்தை உறுதி செய்வதற்காகவும், நீடித்த நிலைத்த மேம்பாட்டினை உறுதி செய்வதற்காக நதியின் குறைந்தபட்ச நீரோட்டத்தை பராமரித்தல்.
- நதியின் வெள்ளநீர் கொள்ளளவை மேம்படுத்தி பராமரித்தல்.
- நகர்ப்புரத்தில் நதியின் கரையோரங்களில் வளர்ச்சிப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல்.
- நதிநீர் மாசுபடுதலைத் தவிர்ப்பதற்கான திட்டங்கள், துணைத் திட்டங்களைக் கண்டறிதல்.
- சீரமைப்பிற்குப் பின் நதியின் எதிர்கால பயன்பாடு குறித்து ஆராய்தல்.

மேற்கண்ட மூன்றாம் கட்ட சீரமைப்பு பணிகளுக்கான இறுதி அறிக்கை 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்திற்குள் நிறைவு பெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

### 8.5 சென்னை பெருநகர பகுதிக்குட்பட்ட நீர்வழிகள் மற்றும் நீர்நிலைகளின் சீரமைப்பிற்கான பெருந்திட்டம்

சென்னை பெருநகரப் பகுதிக்குட்பட்ட பகுதிகளில், ஏரிகள், குளங்கள், நதிகள் மற்றும் நீர்வழிகள் நிறைந்துள்ளன. சென்னை பெருநகர பகுதிக்குட்பட்ட பகுதிகள் அதிவேக நகரமயமாதலாலும், நிலப்பயன்பாடு மாற்றங்கள் மற்றும் நீர்நிலைகள், நீர்வழிகளை குப்பை கொட்டும் இடங்களாகவும், கழிவுநீர் தேக்கி வைக்கும் இடங்களாகவும் தவறாக பயன்படுத்துவதால் மாசடைந்து வருகின்றன.

அரசு, இச்சூழலிலிருந்து நீர்நிலைகளை மீட்டெடுத்து, அவற்றின் சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்திட, சென்னை பெருநகர பகுதிக்குட்பட்ட 214 கி.மீ நீளம் கொண்ட நீர்வழிகள் மற்றும் 42 நீர்நிலைகளை சீரமைக்க, தூர்வாருதல், நதியில் கழிவுநீர் கலப்பதை தடுக்க மாற்று வழிகளை ஏற்படுத்துதல், அறிவியல் சார்ந்த திடக்கழிவு மேலாண்மை, நதியின் கரையோரங்களை பாதுகாத்தல், பொது பயன்பாட்டிற்கான நடைபாதைகள் அமைத்தல் போன்ற வளர்ச்சிப் பணிகள், சென்னை நதிகள் சீரமைப்பு அறக்கட்டளையின் வாயிலாக செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

அரசு, அனைத்து மாசடைந்த நீர்வழிகள் மற்றும் நீர்நிலைகளின் சுற்றுச்சூழலை சீரமைப்பதற்கான முழுமையான அணுகுமுறையை மேற்கொள்ள முடிவு செய்துள்ளது. சென்னை பெருநகரப் பகுதிக்குட்பட்ட 1189 சதுர கி.மீ பரப்பளவில் உள்ள நீர்வழிகள் மற்றும் நீர்நிலைகளை சீரமைத்து, பாதுகாப்பதற்கான பெருந்திட்டம் தயாரிக்கும் பணிகளை மேற்கொள்ள, சென்னை நதிகள் சீரமைப்பு அறக்கட்டளையை அறிவுறுத்தியுள்ளது. மேற்கண்ட சீரமைப்பு பணிகள் பகுதி பகுதியாக மேற்கொள்ளப்படும். இதற்கான இறுதி அறிக்கை வரும் 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்திற்குள் நிறைவு பெறும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

### 8.6 நீர்நிலைகளின் சீரமைப்பு மற்றும் பாதுகாப்பிற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை

அரசு, சென்னை பெருநகரப் பகுதிக்குட்பட்ட கீழ்க்காணும் நீர்நிலைகளை சீரமைப்பதற்கான முயற்சியை மேற்கொண்டுள்ளது. இதற்கான திட்ட அறிக்கைகள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

அரசுத்துறை/ நிறுவனம்	நீர்நிலைகளின் பெயர்	நிலை
சென்னை நதிகள் சீரமைப்பு அறக்கட்டளை	ஜமீன் பல்லாவரம் பெரிய ஏரி, கீழ்க்கட்டளை ஏரி மற்றும் நாராயணபுரம் ஏரி	விரிவான திட்ட அறிக்கை 2014 ஆகஸ்டு மாதம் எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
சென்னை மாநகராட்சி	காடம்பாக்கம் ஊராட்சி ஏரி, நெசவாளர் நகர் ஏரி	கலந்தறிதற்குரியர் விரைவில் பணியமர்த்தப்படுவர்.
சென்னை பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வாரியம்	கொளத்தூர் ஏரி, வேளச்சேரி ஏரி	
சென்னை பெருநகர் வளர்ச்சிக் குழுமம்	நன்மங்கலம் ஏரி, கோவிலம்பாக்கம் ஏரி	

## 9. தமிழ்நாடு நகர்ப்புர நிதி மற்றும் அடிப்படை வசதி மேம்பாட்டு நிறுவனம்

தமிழ்நாடு நகர்ப்புர நிதி மற்றும் அடிப்படை வசதி  
மேம்பாட்டு நிறுவனம் (Tamil Nadu Urban Finance  
and Infrastructure Development  
Corporation) மாநிலத்தில் உள்ள நகர்ப்புர உள்ளாட்சி  
அமைப்புகளின் உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கு நிதி  
அளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டு 1990ஆம் ஆண்டில்  
மாநில அரசினால் உருவாக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு அரசு, கீழ்க்காணும் திட்டங்களுக்கு  
முகவரமைப்பாக டுபிட்கோவை நியமித்துள்ளது.

1. ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர  
புனரமைப்புத் திட்டம் - நகர்ப்புர  
உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான  
திட்டம் (Urban Infrastructure and  
Governance)
2. சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான  
நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம்  
(Urban Infrastructure Development  
Scheme for Small & Medium  
Towns)
3. துணை நகரங்களில் நகர்ப்புர அடிப்படை  
வசதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் (Urban  
Infrastructure Development Scheme for  
Satellite Towns)

4. பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி (Metropolitan Infrastructure Development Fund)
5. ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (Integrated Urban Development Mission)

டுபிட்கோ நிறுவனம், கேளிக்கை வரி ஈடு செய்யும் நிதி (Entertainment tax Compensatory Fund), கல்வி நிதி (நகராட்சி மற்றும் மாநகராட்சிப் பள்ளி மாணவ, மாணவியருக்கான கல்வி உதவித்தொகை) (Corporation / Municipality School Student Fund - Education Fund), உட்கட்டமைப்பு இடைவெளியை நிரப்பும் நிதி (Infrastructure Gap Filling Fund) இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளியை நிரப்பும் நிதி (Operation and Maintenance Gap Filling Fund) ஆகியவற்றிற்கு நிதி மேலாளராகவும் செயல்படுகிறது.

### 9.1 ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டம் (Jawaharlal Nehru National Urban Renewal Mission)

இந்திய அரசு, 03.12.2005 அன்று, ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டம் என்னும் ஒரு

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சித் திட்டத்தைத் தோந்தெடுக்கப்பட்ட 65 நகரங்களில் தொடங்கியது. இத்திட்டத்தின் கீழ் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுப் பணிகள் கீழ்க்காணும் 3 துணைத் திட்டங்கள் மூலம் நிறைவேற்றப்படுகின்றன.

- 1 (அ). நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான திட்டம்.  
(ஆ). நகர்ப்புர ஏழைகளுக்கான அடிப்படை வசதி சேவைகளுக்கான திட்டம்.
2. சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம்.
3. ஒருங்கிணைந்த வீட்டு வசதி மற்றும் குடிசைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

இத்திட்டத்தின் காலம் துவக்கத்தில் 7 ஆண்டுகளாக இருந்தது. இது மேலும் 2 ஆண்டுகள் அதாவது 31.03.2014 வரை நீட்டிக்கப்பட்டது.

### 9.1.1 நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான திட்டம் (UIG)

சென்னை, மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சிகளில் இத்திட்டம் செயல்பாட்டில் உள்ளது. இத்திட்டம், நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் செயல்பாடுகளில் சீர்திருத்தத்தை வலியுறுத்துகிறது. மாநகராட்சி பகுதிகள் தவிர, அதனைச் சுற்றியுள்ள

நகர்ப்புர பகுதிகளும் இத்திட்டத்தில் உள்ளன. இதன் நிதி பங்களிப்பு விவரங்கள் பின்வருமாறு உள்ளன.

நகரங்கள்	மானியம்		நிதி நிறுவனங்களிலிருந்து கடன் / சொந்த நிதி
	மத்திய அரசு	மாநில அரசு	
சென்னை	35%	15%	50%
மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூர்	50%	20%	30%
கடல்நீரை குடிநீராக்கும் திட்டம்	80%	10%	10%

நகர்ப்புர புனரமைப்பு, குடிநீர் வழங்கல் (கடல்நீரை குடிநீராக்கும் நிலையத்தை நிர்மானித்தல் உட்பட) கழிவுநீர் அகற்றல், திடக்கழிவு மேலாண்மை, மழைநீர் வடிகால்களை கட்டுதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல் மற்றும் நகர போக்குவரத்து போன்றவை இத்திட்டத்தின் கீழ் எடுத்துக் கொள்ளப்படுகின்றன.

#### ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

ஐவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்பு திட்டத்தின் துணைத் திட்டமான உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான திட்டத்தின் கீழ் 48 திட்டங்களுக்கு மத்திய அரசு ஒப்பளித்துள்ளது. இதன் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

(₹ கோடியில்)

மாநகரங்களின் பெயர்கள்	ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்	திட்ட மதிப்பீடு	மத்திய அரசின் பங்கு	மாநில அரசின் பங்கு	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பங்கு
சென்னை	35	3585.43	1294.40	533.42	1757.61
மதுரை	8	838.52	419.26	167.70	251.56
கோயம்புத்தூர்	5	826.20	413.10	165.24	247.86
மொத்தம்	48	5250.15	2126.76	866.36	2257.03

ஒப்பளிக்கப்பட்ட 48 திட்டங்களில், 24 திட்டங்கள் நிறைவு பெற்றுள்ளன. எஞ்சியுள்ள 24 திட்டங்கள் 2014-15ஆம் ஆண்டில் நிறைவு பெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

#### இடைப்பட்ட கால கட்டத்தில் ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள் (Transition phase) ( 2013-14)

நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான திட்டத்தின் கீழ் மத்திய அரசு, பின்வரும் 17 திட்டங்களுக்கு ₹867.83 கோடி ஒப்பளித்துள்ளது.

(₹ கோடியில்)

வ. எண்.	திட்டங்களின் பெயர்கள்	திட்ட மதிப்பீடு
1	கோயம்புத்தூர் குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல் (24 X 7)	451.66
2	சின்னசேக்காடு பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	10.20
3	பெருங்குடி பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	24.90
4	கொட்டிவாக்கம் பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	19.96
5	மணலி பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	19.47
6	முகலிவாக்கம் பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	29.04
7	பாலவாக்கம் பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	22.99
8	பள்ளிக்கரணை பகுதியில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	36.78
9	வடபெரும்பாக்கம் மற்றும் தீயம்பாக்கம் பகுதிகளில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	15.36
10	புழல், ஓரப்பட்டு, புத்தகரம் மற்றும் கதிர்வேடு பகுதிகளில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	69.60
11	இடையான்சாவடி, சடையான்குப்பம் மற்றும் கடப்பாக்கம் பகுதிகளில் குடிநீர் வழங்கல் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	22.84

12	அனகாபுத்தூர் நகராட்சியில் குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	13.57
13	பூந்தமல்லி நகராட்சியில் குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	20.00
14	நொளம்பூர் பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	24.57
15	ஓரப்பட்டு பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	33.00
16	முகலிவாக்கம் பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	46.31
17	அன்னை சிவகாமிநகர், திருவொற்றியூர் பாதாள சாக்கடைத் திட்டம் – சென்னை குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீர் அகற்று வாரியம்	7.60
<b>மொத்தம்</b>		<b>867.83</b>

### 9.1.2 சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் (UIDSSMT)

சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் சுகாதாரம், சாலைகள், திடக்கழிவு மேலாண்மை, மழைநீர் வடிகால்களை கட்டுதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல் மற்றும் நகர்ப்புரத்திலுள்ள பாரம்பரிய பகுதிகளை மேம்படுத்தல் போன்றவை எடுத்துக் கொள்ளப்படுகின்றன. இத்திட்டமானது, நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான திட்டம் செயல்படும் மூன்று நகரங்களான சென்னை, மதுரை

மற்றும் கோயம்புத்தூரை தவிர அனைத்து மாநகரங்கள் மற்றும் நகரங்களை உள்ளடக்கியது.

மொத்த திட்ட மதிப்பீட்டில் மத்திய அரசின் மானியம் 80 சதவீதமாகவும், மாநில அரசின் மானியம் 10 சதவீதமாகவும், மீதமுள்ள 10 சதவீதம் உள்ளாட்சிகளின் பங்களிப்பாகவும் உள்ளது. இந்த திட்டத்தின் காலம் ஆரம்பத்தில் ஏழு ஆண்டுகளாக இருந்து, பின்பு மேலும் இரண்டாண்டுகள் அதாவது 31.03.2014 வரை நீட்டிக்கப்பட்டது.

#### ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

மத்திய அரசு, இத்திட்டத்தின் கீழ் 122 திட்டங்களுக்கு ஒப்பளித்துள்ளது. (₹ கோடியில்)

	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை	ஒப்பளிக்கப்பட்ட மதிப்பீடு	மத்திய அரசின் பங்கு	மாநில அரசின் பங்கு	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பங்கு
மாநகராட்சிகள்	5	24.13	19.31	2.41	2.41
நகராட்சிகள்	49	673.45	538.76	67.35	67.34
பேரூராட்சிகள்	68	185.14	148.11	18.51	18.52
<b>மொத்தம்</b>	<b>122</b>	<b>882.72</b>	<b>706.18</b>	<b>88.27</b>	<b>88.27</b>

ஒப்பளிக்கப்பட்ட 122 திட்டங்களில், 98 திட்டங்கள் நிறைவு பெற்றுள்ளன. எஞ்சியுள்ள 24 திட்டங்களும்

2014-15 ஆம் ஆண்டில் நிறைவுபெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

#### இடைப்பட்ட கால கட்டத்தில் ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள் (Transition phase)( 2013-14)

சிறிய மற்றும் நடுத்தர நகரங்களுக்கான நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தில் பின்வரும் 13 திட்டங்களுக்கு மத்திய அரசு ₹507.41 கோடி ஒப்பளித்துள்ளது. (₹ கோடியில்)

வ.எண்.	திட்டங்களின் பெயர்கள்	திட்ட மதிப்பீடு
1	மேட்டுர் பாதாள சாக்கடை திட்டம்	56.52
2	திருப்பத்தூர் பாதாள சாக்கடை திட்டம்	76.83
3	அரக்கோணம் பாதாள சாக்கடை திட்டம்	77.45
4	ஜோலார் பேட்டை பாதாள சாக்கடை திட்டம்	33.99
5	சிதம்பரம் பாதாள சாக்கடை திட்டம்	57.38
6	சாத்தூர் பாதாள சாக்கடை திட்டம்	29.58
7	பெரியகுளம் பாதாள சாக்கடை திட்டம்	17.13
8	காங்கேயம் - குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	14.24
9	ஆரணி - குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	32.28
10	பெரியகுளம் - குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	13.50
11	திருவத்திபுரம் - குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	11.21
12	திண்டிவனம் - குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	45.07
13	கொடைக்கானல் - குடிநீர் வழங்கலை மேம்படுத்துதல்	42.23
	<b>மொத்தம்</b>	<b>507.41</b>

**9.2 துணை நகரங்களில் நகர்ப்புர அடிப்படை வசதி மேம்பாடு**

**(URBAN INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT SCHEME FOR SATELLITE TOWNS)**

துணை நகரங்கள், பெரிய மாநகரின் அருகே உள்ள சிறிய அல்லது நடுத்தர அளவிலான நகரங்களாகும். இத்துணை நகரங்கள், நகர பொருளாதார மற்றும் சமூக நடவடிக்கைகள் மூலம் பெரு நகர மக்களை கவர்கிறது. மத்திய அரசு, ஜீலை மாதம் 2009ல், இத்துணை நகரங்களில் நகர்ப்புர அடிப்படை வசதி மேம்பாட்டுக்கான ஒரு திட்டத்தை துவக்கியது. தமிழ்நாட்டில், ஸ்ரீபெரும்புதூர் பேரூராட்சி ஒரு துணை நகரமாக அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

**நோக்கங்கள்:**

மக்களுக்கு அனைத்து அடிப்படை வசதிகளையும் செய்து கொடுப்பதற்காக, துணை நகரங்களில் போக்குவரத்து, குடிநீர், கழிவுநீர் அகற்றுதல், வடிகால், திடக்கழிவு மேலாண்மை முதலிய நகர்ப்புர அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்துவது இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும்.

மத்திய அரசு, இத்திட்டத்திற்கு 80% மானியமும், மாநில அரசு 10% மானியமும் மற்றும்

ஸ்ரீபெரும்புதூர் பேரூராட்சி 10% தனது பங்களிப்பும் அளிக்கிறது.

(₹ கோடியில்)

திட்டத்தின் பெயர்	ஒப்பளிக்கப்பட்ட தொகை	மத்திய அரசின் மானியம்	தமிழ்நாடு அரசின் மானியம்	சொந்த நிதி
குடிநீர் வழங்கல்	40.71	32.57	4.07	4.07
பாதாள சாக்கடை	56.22	44.98	5.62	5.62
திடக்கழிவு மேலாண்மை	4.43	3.55	0.44	0.44
மொத்தம்	101.36	81.10	10.13	10.13

ஒப்பளிக்கப்பட்ட மூன்று திட்டங்களிலும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

**9.3 பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி**

மத்திய அரசு, பெருநகர திட்டத்தினை மாற்றியமைத்து, அதன் இடத்தில் ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டத்தை 2005ல் துவக்கியது. பெருநகர திட்டத்தின் வழிகாட்டி நெறிமுறையின்படி மத்திய அரசு மற்றும் மாநில அரசின் பங்களிப்பிலிருந்து சூழல் நிதியை உருவாக்கவும் மற்றும் பெரு நகரங்களில் ஒரு நிலையான அடிப்படையில் உட்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்தவும்

வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது. டுபிட்கோ, பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதிக்கு மூலதன நிதியாக ₹1474.43 கோடி உருவாக்கியுள்ளது.

மத்திய அரசு, பெருநகரத் திட்டத்தின் வழிகாட்டும் நெறிமுறைகள், பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்கும் பொருந்துமென கூறியுள்ளது. எனவே, இந்த நிதி முழுவதும் சென்னை பெருநகர பகுதிக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ், டுபிட்கோ ₹717.84 கோடிகளில் 31 திட்டங்களுக்கு ஒப்பளித்துள்ளது.

ஐவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புர புனரமைப்புத் திட்டம் - நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆளுகைக்கான திட்டத்திற்கு பகுதி நிதியாக பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி பயன்படுத்தப்படுகிறது. மொத்தமுள்ள 31 திட்டங்களில், 15 திட்டங்கள் நிறைவு பெற்றுள்ளன. மீதமுள்ள 16 திட்டங்கள் நடைபெற்று வருகின்றன. புதிய திட்டங்கள் / திட்டங்களுக்கு பகுதி நிதியாக ஒப்பளிக்க ₹756.59 கோடி பெருநகர உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் உள்ளது.

#### 9.4 ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்

மாநில அரசு, ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (IUDM) என்ற ஒரு முன்னோடித் திட்டத்தை 2011 ஆம் ஆண்டு துவக்கியது. மாநகராட்சிகள் (சென்னை மாநகராட்சி தவிர), நகராட்சிகள் மற்றும் பேரூராட்சிகளின் அடிப்படை உட்கட்டமைப்புத் திட்டங்களுக்கு நிதி அளிப்பது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

குடிநீர் வழங்கல், கழிவு நீர், திடக்கழிவு மேலாண்மை, சாலைகள், மழைநீர் வடிகால் வசதி, தெரு விளக்குகள், பூங்காக்கள், திறந்த வெளியில் மலம் கழித்தலை ஒழிப்பது முதலியவை இத்திட்டத்தின் கீழ் தகுதி பெறும் திட்டங்களாகும்.

#### ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்: -

இத்திட்டத்தின் கீழ் 2011-12லிருந்து 2013-14 வரை ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டப் பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு: -

திட்டப் பணிகள்	மொத்த திட்டங்கள்	(₹ கோடியில்)		
		திட்ட மதிப்பீடு	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பங்கு	IUDM மானியம்
குடிநீர் வழங்கல்	1037	4116.34	3584.42	531.92
பாதாள சாக்கடை	90	4930.44	4614.56	315.88
சாலைகள்	3709	916.73	77.36	839.37
மழைநீர் வடிகால்	2060	351.77	64.09	287.68
திடக்கழிவு மேலாண்மை	1092	231.71	3.84	227.87
தெரு விளக்குகள்	2961	370.89	211.03	159.86
திறந்தவெளி மலம் கழித்தலை ஒழிக்கும் திட்டம்	1122	110.31	74.01	36.30
மற்றவைகள்	401	47.62	1.31	46.31
<b>மொத்தம்</b>	<b>12472</b>	<b>11075.81</b>	<b>8630.62</b>	<b>2445.19</b>

### திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை

ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் ஒப்பளிக்கப்பட்ட திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை பின்வருமாறு: -

திட்டப் பணிகள்	மொத்த திட்டங்கள்	திட்டங்களின் எண்ணிக்கை		
		முடிவற்றது	செயல் பாட்டில் உள்ளவை	ஒப்பந்தப் புள்ளி நிலையில் உள்ளவை
குடிநீர் வழங்கல்	1037	757	149	131
பாதாள சாக்கடை	90	9	32	49
சாலைகள்	3709	3316	240	153
மழைநீர் வடிகால்	2060	1943	114	3
திடக்கழிவு மேலாண்மை	1092	1058	31	3
தெரு விளக்குகள்	2961	2840	9	112
திறந்தவெளி மலம் கழித்தலை ஒழிக்கும் திட்டம்	1122	862	260	0
மற்றவைகள்	401	391	3	7
<b>மொத்தம்</b>	<b>12472</b>	<b>11176</b>	<b>838</b>	<b>458</b>

### 9.5 டுபிட்கோ உட்கட்டமைப்பு நிதித் திட்டம்

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள், வாரியங்கள், சட்டமுறை ஆணைக் குழுக்கள் மற்றும் பிற அரசு முகமைகள் ஆகியவற்றின் நிதி உதவி தேவையை கருத்தில் கொண்டு, டுபிட்கோ உட்கட்டமைப்பு நிதித் திட்டம் என்னும் உட்கட்டமைப்பு நிதியத்தை துவக்கியது. பங்கு மூலதனம், டுபிட்கோவிடம் உள்ள இருப்பு மற்றும் உபரி வருவாய்,

வங்கிகளில் இருந்து பெறப்படும் கடன், பொதுமக்களிடம் இருந்து பெறப்படும் வைப்பு நிதி ஆகியவை இத்திட்டத்திற்கான நிதி ஆதாரமாகும். இத்திட்டத்தின் கீழ், திட்டத்திற்கான முழு நிதியாகவும், திட்டத்தின் ஒரு பகுதி நிதியாகவும் வழங்கப்படும்.

நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகள், தன்னாட்சி முகவரமைப்புகள் மற்றும் பிற அரசு முகமைகள் இத்திட்டத்தின் கீழ் கடன் பெறுகின்றன. இத்திட்டத்தின் கீழ் 2013-14ல், ₹651.31 கோடி நிதி ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது.

### 9.6 அரசு திட்டப் பணிகளுக்கான நிதி மேலாண்மை

கேளிக்கை வரி ஈடு செய்யும் நிதி, கல்வி நிதி (நகராட்சி மற்றும் மாநகராட்சிப் பள்ளி மாணவ, மாணவியருக்கான கல்வி உதவித்தொகை), உட்கட்டமைப்பு இடைவெளியை நிரப்பும் நிதி, இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளியை நிரப்பும் நிதி போன்றவற்றிற்கு டுபிட்கோவை நிதி மேலாளராக அரசு நியமித்துள்ளது. நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் உட்கட்டமைப்பினை மேம்படுத்த நிதி விடுவிக்கப்படுகிறது.

2013-2014ஆம் ஆண்டு உட்கட்டமைப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் ₹54.42 கோடியும், இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் ₹34.39 கோடியும், கல்வி நிதியின் (நகராட்சி மற்றும் மாநகராட்சிப் பள்ளி மாணவ, மாணவியருக்கான கல்வி உதவித்தொகை) கீழ் ₹0.14 கோடியும் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

### 10. புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகம்

நாட்டிலேயே முதன் முறையாக திருப்பூரில், பொது மக்கள் மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களின் பங்களிப்பின் மூலம் திருப்பூர் நகராட்சி, அதன் சுற்றுப்புற பகுதிகள் மற்றும் தொழிற்சாலைகளுக்கு, நீர் மற்றும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களை செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு அரசு, முன்னாள் திருப்பூர் நகராட்சி (தற்போது மாநகராட்சி) மற்றும் சிறப்பு நோக்கு நிறுவனமாகத் துவக்கப்பட்ட புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகம் ஆகியவற்றுடன் சலுகை ஒப்பந்தம் ஒன்றினை செய்து கொண்டுள்ளது. முக்கியமாக திருப்பூர் மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள தொழிற்சாலைகளின் நீர் தேவையை நிறைவு செய்யும் திட்டமான 185 எம்.எல்.டி நீர் திட்டத்தை அமலாக்குவது இந்த ஒப்பந்தத்தின் முக்கிய அம்சமாகும். **இத்திட்டத்திற்கான அடிக்கல் 20.06.2002 அன்று மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் நாட்டப்பட்டு, திட்டப் பணிகள் முடிவடைந்து, பிப்ரவரி 2006ல் இத்திட்டம், பயன்பாட்டிற்கு கொண்டுவரப்பட்டது.**

இத்திட்டத்திற்கான செலவு தொகை ₹1023 கோடியாகும். 15 நிறுவனங்கள் மூலம் பெறப்பெற்ற பங்கு தொகை ₹322.70 கோடியாகும் மற்றும் 19 நிதிநிறுவனங்கள் கடனாக அளித்த தொகை ₹700.30 கோடியாகும்.

திருப்பூர் மாநகராட்சியின் குடிநீர் தேவை, இத்திட்டத்தின் மூலம் பூர்த்தி செய்யப்பட்டு வருகிறது (சுமார் 38.2 MLD). மேலும், 8 ஊராட்சிகள் மற்றும் 5 வழியேர ஒன்றியங்களுக்குட்பட்ட சுமார் 600 கிராமப்புர குடியிருப்புகள் இத்திட்டத்தின் மூலம் பயனடைந்து வருகின்றன (சுமார் 17 MLD). இத்திட்டத்தின் மூலம் திருப்பூர் மாநகராட்சியின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பாதாள கழிவுநீர் அகற்றும் வசதியும் நிறைவேற்றப்பட்டு, செயல்பட்டு வருகிறது. 13000 பாதாள கழிவுநீர் இணைப்புகள் மூலம் பெறப்படும் சுமார் 6 MLD கழிவுநீர் தற்போது சுத்திகரிக்கப்படுகிறது. மேலும், திருப்பூர் மாநகராட்சியில் உள்ள நகர்ப்புர ஏழை மக்களுக்கு குறைந்த செலவில் கழிப்பறை வசதிகள் (31 சுகாதார வளாகங்கள்) செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

சென்னை உயர்நீதிமன்ற ஆணை நாள் 31.01.2011 படி பல்வேறு சாய தொழிற்சாலைகள் மூடப்பட்டதாலும் தண்ணீரை மறு உபயோகம் செய்வதற்கான பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு வசதிகள் கொண்டு வரப்பட்டதாலும், திருப்பூர் மாவட்டத்தில் தொழிற் சாலைகளுக்கு தேவையான தண்ணீரின் அளவு பிப்ரவரி 2011 முதல் வெகுவாக குறைந்துவிட்டது. இருப்பினும், புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகம் திருப்பூர் மாநகராட்சி, ஊராட்சிகள் மற்றும் வழியேர குடியிருப்புகள் ஆகியவற்றிலுள்ள மக்களுக்கு குடிநீர் தேவையை பூர்த்தி செய்து வருகிறது.

திருப்பூரிலுள்ள தொழிற்சாலைகள் தண்ணீரை குறைந்த அளவில் நுகர்வு செய்வதால், புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகத்திற்கு ஏற்பட்டுள்ள நிதிப்பற்றாக்குறை நிலைமை கடன் மறுசீரமைப்புத் திட்டத்தின் மூலம் சமாளிக்கப்பட்டது. அதன்படி கடனுதவி செய்த நிதிநிறுவனங்கள் கடனை மறு பரிசீலனை செய்து, கடனுக்கான வட்டி விகிதத்தை குறைத்தும், 15% கடன் தொகையினை பங்குகளாக மாற்றியும் மேலும் அரசு கூடுதலாக நாள் ஒன்றிற்கு 100 மில்லியன் லிட்டர் வரை குடிநீரை வீட்டு

உபயோகத்திற்காக இந்நிறுவனம் மூலம் வாங்கிக் கொள்ளவும் வழிமுறைகள் செய்யப்பட்டன. தற்சமயம் இந்நிறுவனத்தின் மூலம் நாள் ஒன்றிற்கு 35 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீரை திருப்பூர் மாநகராட்சிக்கு கூடுதலாக விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது. மேலும் அரசு ₹150 கோடி பங்குகளை உள்முதலீடு செய்வதற்காக ஒப்புதல் தெரிவித்து, இதுவரை ₹126 கோடியை இந்நிறுவனத்திற்கு அளித்துள்ளது.

தொழிற்சாலைகள் மற்றும் நிறுவனங்களுக்கு 25 MLD தண்ணீர் விநியோகிக்கப்பட்டு வருகிறது. இந்த அளவு படிப்படியாக அதிகரித்து வருகிறது.

தமிழக அரசின் பங்கு முதலீடு, திருப்பூர் மாநகராட்சி நாள் ஒன்றிற்கு 35 மில்லியன் லிட்டர் தண்ணீரை கூடுதலாக வாங்குவது மற்றும் நிறுவனத்தின் சேவை பகுதியை விரிவுபடுத்தி திருப்பூர் உட்கட்டமைப்பு பகுதிக்கு வெளியே அமைந்துள்ள தொழிற்சாலைகளுக்கும் தண்ணீர் விநியோகம் செய்வதற்கான ஒப்புதல் அளித்து திட்ட செயல்பாடுகளை மேம்படுத்துவதற்கான முயற்சிகள் ஆகியவை இந்நிறுவன வளர்ச்சி மற்றும்

முன்னேற்றத்திற்கு சாதகமாக அமைந்துள்ளன. இதனால், இந்நிறுவனமானது இப்பகுதியிலுள்ள பொதுமக்களுக்கு தனது சேவையை தொடர்ந்து செய்ய இயலும்.

மேலும் திருப்பூர் மாநகராட்சியில் குடிநீர் விநியோகம் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்றுவதற்கான வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயார் செய்யப்படுகிறது.

## 11. தமிழ்நாடு குடிநீர் முதலீட்டு நிறுவனம்

தமிழ்நாடு குடிநீர் முதலீட்டு நிறுவனம், இந்திய நிறுவனங்கள் சட்டம், 1956-ன் கீழ் 27.01.2000 அன்று IL&FS மற்றும் தமிழ்நாடு அரசால் ஒரு சிறப்பு நோக்கு அமைப்பாக உருவாக்கப்பட்டது. இந்நிறுவனத்தின் நோக்கம் அரசாங்க அமைப்புகள் மற்றும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளுடன் முதலீடு செய்து அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்தும் திட்டங்களை உருவாக்கி குடிநீர் விநியோகம் மற்றும் கழிவுநீர் திட்டங்களை செயல்படுத்துவது ஆகும்.

தமிழ்நாடு குடிநீர் முதலீட்டு நிறுவனத்தால் புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகம் உருவாக்கப்பட்டது. இந்நிறுவனத்தின் மொத்த பங்கு முதலீட்டில் 46.15% தமிழக அரசுடையது. இந்நிறுவனம் புதிய திருப்பூர் பகுதி மேம்பாட்டுக் கழகத்தில் முதலீடு செய்வது மட்டுமல்லாமல் மற்ற அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்தும் பல்வேறு அமைப்புகளிலும் முதலீடு செய்ய ஆயத்தமாக உள்ளது.

மேலும், இந்நிறுவனத்தின் நோக்கம் அடிப்படை வசதிகளுக்கான முதலீடு மற்றும் வளர்ச்சிப் பணிகளை

செயல்படுத்துவது மட்டுமல்லாமல் (பொதுவான மற்றும் தனிப்பட்ட முறையில் திட்டங்களை செயல்படுத்துவது உட்பட) பல்வேறு குடிநீர் விநியோக திட்டங்களை செயல்படுத்துவதுமாகும்.

மேலும் கீழ்க்கண்ட குடிநீர் திட்டங்களை செயல்படுத்துவதற்கான ஆலோசனை சேவைகளையும் மேற்கொண்டுள்ளது:-

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	பணியின் முழு விபரம்	திட்ட செலவு (₹கோடியில்)
1	ஈரோடு மாநகராட்சி குடிநீர் வழங்கல் திட்டம்	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	392.00
2	நெல்லியாளம் நகராட்சி பகுதிக்கு குடிநீர் வழங்கல் அமைப்பில் அபிவிருத்தி பணிகளுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	43.00
3	ஓகேனக்கல் கூட்டு குடிநீர் திட்டம்	திட்ட அறிக்கையினை சரிபார்த்தல்	1200.00
4	பதுக்கோட்டை மாவட்டம் கூட்டு குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	திட்ட அறிக்கையினை சரிபார்த்தல்	610.00
5	அம்பத்தூர் அருகே உள்ள அயப்பாக்கம் தமிழ்நாடு வீட்டு வசதி வாரிய குடியிருப்பு கழிவுநீர் வெளியேற்ற அமைப்பில் அபிவிருத்தி திட்டம்	திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல் மற்றும் ஒப்பந்த புள்ளிகள் கணிப்பாய்வு செய்து கொடுத்தல்	12.00
6	23 நகராட்சி பகுதிகளில் குடிநீர் விநியோக அமைப்புகளின் சீரமைப்பு பணித்திட்டம்	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	319.50

7	ஆற்காடு நகராட்சிக்கான குடிநீர் மேலாண்மை திட்டம்	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	45.00
8	கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி புதிதாக இணைக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கு குடிநீர் விநியோகம் செய்யும் பணித்திட்டம்	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	42.60
9	12 நகராட்சிகளுக்கான பாதாள சாக்கடை பணி திட்டம்	திட்ட அறிக்கையை சரிபார்த்தல் மற்றும் சான்று வழங்குதல்	806.90
10	வேலூர் மாநகராட்சிக்குட்பட்ட சேதமடைந்த குடிநீர் பகிர்மான குழாய்கள் மற்றும் பகிர்மான குழாய்கள் அமைந்துள்ள விதம் பற்றி விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	75.00

இந்நிறுவனம், திருப்பூர் மாவட்டத்திலுள்ள ஏழு கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு செய்து பூஜ்ஜிய அளவு வெளியேற்ற ஏதுவாக இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு பணிகளை செய்து வருகின்றது. தமிழ்நாடு குடிநீர் முதலீட்டு நிறுவனம் குடிநீர் விநியோகம் மற்றும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு பராமரிப்பு பணிகளில் மிகுந்த அனுபவம் பெற்றுள்ளது.

இந்நிறுவனம் பெற்றுள்ள குடிநீர் விநியோகம் மற்றும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு பராமரிப்பு பணிகள் செய்வதற்கான அனுபவத்தை சிறந்த முறையில் செயல்படுத்த தமிழக அரசு முடிவு செய்து, தமிழ்நாடு குடிநீர் முதலீட்டு நிறுவனம், கீழ்க்கண்ட சேவைகளை

செய்யும் நோக்கத்துடன் இந்நிறுவனத்தை தமிழக அரசின் திட்டங்களை செயல்படுத்தும் Programme Management Agency (PMA) ஆக அரசு ஆணை எண் 132, ந.நி.(ம)கு.வ(நநி3) துறை, நாள் 31.12.2012 மூலம் ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது :-

- பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் வளர்ச்சி மற்றும் இயக்குதல் பராமரிப்பு செய்வதற்கான தனிச்சேவை மையம்
- கழிவுநீர் உப்பு தன்மை நீக்கம் மற்றும் கழிவுநீரை மறுஉபயோகம் செய்து தொழிற்சாலைகளுக்கு தண்ணீர் வழங்குதல்

இந்நிறுவனத்தின் இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு பணிகளின் ஆண்டு வருவாய் 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ₹6.14 கோடி மற்றும் 2013-2014 ஆம் ஆண்டில் ₹12.8 கோடி ஆகும். மேலும், கலந்தறிதற்குரிய சேவை வாயிலாக 2012-13 ஆம் ஆண்டில் ₹1.21 கோடியிலிருந்து 2013-14 ஆம் ஆண்டில் ₹2.49 கோடியாக ஆரோக்கியமான வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது.

### எஸ்.பி.வேலுமணி

நகராட்சி நிர்வாகம், ஊரக வளர்ச்சி, சட்டம், நீதிமன்றங்கள் மற்றும் சிறைச்சாலைகள் துறை அமைச்சர்

**நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை  
2014-2015 ஆம் ஆண்டிற்கான பகுதி- II திட்டம்**

(₹ இலட்சத்தில்)

வ. எண்	திட்டங்களின் பெயர்	தொகை
<b>I</b>	<b>தலைமைச் செயலகம் – நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை</b>	
1.	தடையில்லா மின்சாரம் வழங்கும் சாதனத்துடன் 8 கணினிகள், சர்வர் மற்றும் வலையமைப்பு அச்சுப்பொறி வாங்குதல்	<b>9.45</b>
<b>II</b>	<b>பேரூராட்சிகளின் இயக்குநரகம்</b>	
1.	<b>தொகுப்பு-I</b> பேரூராட்சிகளில் சமுதாய கூடங்கள் கட்டுதல்	<b>84.00</b>
2.	<b>தொகுப்பு-II</b> சேலம் மாவட்டம் இளம்பிள்ளை பேரூராட்சியில் நீர்வள மேலாண்மை உருவாக்குதல்	<b>236.75</b>

312

3	மனித கழிவுகளை பயன்படுத்துவதன் விளைவாக மண்வளம் மற்றும் நிலத்தடி நீர் தரத்தினை உயர்த்துவது பற்றிய ஆராய்வு	<b>3.97</b>
<b>III</b>	<b>தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம்</b>	
1.	தமிழ்நாட்டில் தூர்ந்துபோன குவாரிகளை மழைநீர் சேகரித்தலுடன் கூடிய குடிநீர் வழங்குக்கான நீர் நிலைகளாக பயன்படுத்தி கொள்வதற்கான சாத்திய கூறு பற்றிய ஆய்வு	<b>48.20</b>
<b>IV</b>	<b>சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவு நீரகற்று வாரியம்</b>	
1.	கழிவுநீர் மூலம் வீணாகும் நீரை சுத்திகரித்து கூவம் நதியில் சேர்ப்பதற்காக சென்னை குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் மூலம் பகுதி 5-ல் உள்ள கூவம் ஆற்றின் இணைப்பு சாலை மற்றும் அணை சாலை சந்திப்பில் டீவாட்ஸ் முறையில் 1.3 மில்லியன் லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் கட்டுதல்	<b>300.00</b>
	<b>மொத்தம்</b>	<b>682.37</b>

313

**கோரிக்கை எண். 34**

**நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை  
2014-2015-ல் செலவிற்கு வேண்டியுள்ள தொகை பற்றிய மதிப்பீடு**

**2014-2015 வரவு செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு**

(₹ ஆயிரத்தில்)

	வருவாய்	மூலதனம்	கடன்	மொத்தம்
மானியக் கோரிக்கை அனுமதித்தது	6,710,48,45	3,318,20,62	148,96,74	10,177,65,81
மொத்த தொகை சாட்டியது	3	-	-	3

314

**(நிகர செலவு ₹ ஆயிரத்தில்)**

கணக்குத் தலைப்பு	2012-2013 கணக்குகள்	2013-2014 வரவு- செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு	2013-2014 திருத்த மதிப்பீடு	2014-2015 வரவு- செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு
2215 குடிநீர் வழங்கலும் துப்புரவும்	186,08,16	259,04,51	416,91,26	287,96,59
2217 நகர்ப் பகுதி வளர்ச்சி	840,23,00	1,417,02,07	1,638,71,33	1,223,93,33
2251 தலைமைச் செயலகம்- சமூகப் பணிகள்	5,78,10	6,64,58	7,12,60	7,67,99
2515 ஏனைய ஊரக வளர்ச்சித் திட்டங்கள்	12,91,44	15,35,38	15,77,15	7,74,50
2551 மலைப் பகுதிகள்	1,44,50	1	---	1
3475 ஏனைய பொதுவான பொருளாதாரப் பணிகள்	29,32,24	28,42,83	98,87,60	36,03,37

315

3604	உள்ளாட்சி மன்றங்களுக்கும் ஊராட்சி நிறுவனங்களுக்கும் இழப்பீடுகளும் ஒதுக்கீடுகளும்	3,968,47,23	4,702,57,49	4,377,68,84	5,147,12,68
4215	குடிநீர் வழங்கல், துப்புரவு குறித்த மூலதனச் செலவு	1,297,08,78	1,172,02,33	1,273,73,75	1,281,06,58
4217	நகர்ப் பகுதி வளர்ச்சி குறித்த மூலதனச் செலவு	823,61,86	1,632,57,06	1,696,11,91	1,907,14,04
4515	ஊரக வளர்ச்சித் திட்டங்கள் குறித்த மூலதனச் செலவு	153,36,54	158,75,41	171,82,53	130,00,00
6215	குடிநீர் வழங்கல் துப்புரவுக்கான கடன்கள்	69,52,88	31,45,00	131,44,99	22,66,74

316

6217	நகர்ப்பகுதி வளர்ச்சிக்கான கடன்கள்	100,00,00	200,98,00	301,88,00	125,00,00
7610	அரசு பணியாளர் முதலியோருக்குக் கடன்கள்	...	50,00	94,36	50,00
7615	பல்வகைக் கடன்கள்	10,88	1	80,00	80,00

317

**கோரிக்கை எண். 34**

**நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை – 2014-2015 வரவு – செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு  
( ₹ஆயிரத்தில் ) (தொகு. மொத்தம்)**

	<b>துறைத் தலைவர்</b>		<b>வருவாய்</b>	<b>மூலதனம்</b>	<b>கடன்</b>	<b>மொத்தம்</b>
1	34 01 தலைமைச் செயலகம்	சாட்டியது	1	...	...	1
		அனுமதித்தது	7,76,40	...	50,00	8,26,40
2	34 02 நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம்	சாட்டியது	1	...	...	1
		அனுமதித்தது	4,492,53,59	1,917,45,04	125,80,00	6,535,78,63
3	34 03 பேரூராட்சிகளின் இயக்குநரகம்	சாட்டியது	1	...	...	1
		அனுமதித்தது	1,475,83,23	142,14,00	...	1,617,97,23
4	34 04 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம்	அனுமதித்தது	48,24	983,04,11	22,66,74	1,006,19,09

318

5	34 05 சென்னை பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம்	அனுமதித்தது	215,30,87	275,57,47	.....	490,88,34
6	34 06 தமிழ்நாடு நகர்ப்புர நிதி மற்றும் அடிப்படை வசதி மேம்பாட்டு நிறுவனம்	அனுமதித்தது	518,56,12	....	....	518,56,12
	<b>மொத்தம்</b>	<b>சாட்டியது</b>	<b>3</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>3</b>
		<b>அனுமதித்தது</b>	<b>6,710,48,45</b>	<b>3,318,20,62</b>	<b>148,96,74</b>	<b>10,177,65,81</b>

319