

Land Acquisition and Resettlement Due Diligence Report

(Revised-Final)

Project Number: 49107-003
March 2024

IND: Tamil Nadu Urban Flagship Investment Program (TNUFIP) – Rajapalayam Underground Sewerage System–Tranche – 1.

Prepared by Rajapalayam Municipality, Government of Tamil Nadu, for the Asian Development Bank

This due diligence report is a document of the borrower. The views expressed herein do not necessarily represent those of ADB's Board of Directors, management, or staff, and may be preliminary in nature.

ABBREVIATIONS

ADB	- Asian Development Bank
CCPP	- Community Consultation and Participation Plan
CMA	- Commissionerate of Municipal Administration
CMSC	- Construction management and supervision consultant
DDR	- Due Diligence Report
	-
DMS	- Detailed Measurement Survey
EUP	- Enter Upon Permissions
FGD	- Focus Group Discussion
GIAC	- Governance Improvement and Awareness Consultant
GOTN	- Government of Tamil Nadu
GRC	- Grievance Redress Committee
GRM	- Grievance Redressal Mechanism
IPP	- Indigenous People Plan
MA&WS	- Municipal Administration and Water Supply Department
NOC	- No Objection Certificate
OHT	- Overhead Tank
PIU	- Program Implementation Unit
PMU	- Program Management Unit
PPTA	- Project Preparatory Technical Assistance
ROW	- Right-of-Way
RFCTLAR	- Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, 2013
R	
SSO	- Social Safeguards Officer
SPS	- Safeguards Policy Statement
TNUIFSL	- Tamil Nadu Urban Infrastructure Financial Services Ltd
TNUFIP	- Tamil Nadu Urban Flagship Investment Program
TUFIDCO	- Tamil Nadu Urban Finance and Infrastructure Development Corporation
TNPCB	- Tamil Nadu Pollution Control Board
TWADB	- Tamil Nadu Water Supply and Drainage Board
UGSS	- Underground Sewerage System
ULB	- Urban Local Body

CURRENCY EQUIVALENTS

(as of 03 February 2023)

Currency Unit	–	Indian rupee(₹)
₹1.00	=	\$0.012
\$1.00	=	₹82.23

WEIGHT AND MEASURES

Ha	-	hectare
KL	-	kiloliter
Km	-	kilometer
Lakh	-	1 lakh equals to 100 thousands
LPCD	-	liters per capita per day
MLD	-	million liters per day
M	-	Meter
Km ²	-	square kilometer
m ²	-	square meter

NOTE

In this report, "\$" refers to United States dollars.

In preparing any country program or strategy, financing any project, or by making any designation of or reference to a particular territory or geographic area in this document, the Asian Development Bank does not intend to make any judgments as to the legal or other status of any territory or area.

CONTENTS

I	INTRODUCTION	6
a	Project Background	6
b	Scope of this Report	6
c	Geographic Information of Rajapalayam	7
d	Demographic Information of Rajapalayam	8
II	SUB PROJECT COMPONENTS	11
a	Subproject description	11
b	Scope of land acquisition and resettlement	13
c	The Sub Project Components	14
III	FIELD WORK AND PUBLIC CONSULTATION	17
a	Overview	17
b	Public Consultation	17
c	Information Disclosure	18
IV	GRIEVANCE REDRESS MECHANISM	19
V	CONCLUSION	23

APPENDICES

I.	List of Land documents	24
II.	Summary of Project details circulated to the Public	52
III.	Public Consultation	54
IV.	Paper news on Public Consultation	62
V.	Drawing for Proposed Pipe alignment from Annaparaja Hr Sec School to HDFC Bank, Pachamadam	63
VI.	List of avoided potentially affected persons	66
VII.	Police Permissions Obtained	76
VIII.	Construction method adopted to avoid Impacts	77
IX.	Verification Methodology adopted by GIAC/DMA	82
X.	Public Information Notice Template	88
XI.	Sample Grievance Registration form	89
XII.	Site Photos of Rajapalayam UGSS and STP	90
XIII.	Letter from Rajapalayam Municipal Commissioner to TNUIFSL	93

I. INTRODUCTION

A. Project Background

The proposed Tamil Nadu Urban Flagship Investment Program (TNUFIP) is aligned to support the following: (i) urban infrastructure across the state improved and world-class cities focusing on universal access to 24x7 water supply services and sanitation facilities including tertiary treatment of sewage to become engines for economic growth developed (Vision 2030, Government of Tamil Nadu, [GOTN]); (ii) five industrial corridors developed (GOTN Vision 2030); (iii) quality of life for all, especially the poor and the disadvantaged improved (Mission Statement and Guidelines, Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation (AMRUT) Government of India, 2015); (iv) a clean and sustainable environment provided (Smart Cities - Mission Statement and Guidelines, Government of India, 2015). TNUFIP will focus on cities in five priority economic corridors: (i) Chennai-Hosur, (ii) Chennai-Tiruchirappalli, (iii) Coimbatore-Madurai, (iv) Coimbatore-Salem, and (v) Madurai-Thoothukudi. The reform-based component of the program will seek to provide results-based performance incentives to select cities and towns. The program shall also focus on transformative investments in 24X7 water supply, full sanitation coverage, smart water management, and urban climate change resilience, drawing from the support of various Asian Development Bank (ADB) grant technical assistance. The TNUFIP is envisaged to be structured under three main components: (i) investment in municipal infrastructure, namely water supply and sewerage, (ii) municipal reform-based activities, and (iii) technical assistance for design, supervision, program management, reforms, and climate change. TNUFIP will be implemented over an 8-year period beginning in 2018 and will be funded by ADB via its MFF. The impact of the TNUFIP will be improved liveability and resilience in urban areas of economic importance in Tamil Nadu. Tranche-1 of TNUFIP covered underground sewerage system (UGSS) improvements in cities of Tirunelveli, Coimbatore, Trichy, Vellore, Rajapalayam and Chennai, and water supply system (WSS) improvements in selected areas of Chennai Metropolitan region. Tranche-2 of TNUFIP will cover UGSS improvements in the remaining areas of Vellore and Trichy and additionally cover cities of Ambur and Tirupur. Tranche-2 will also cover WSS improvements in Coimbatore, Madurai and Tirupur cities.

B. Scope of this Report

The Tamil Nadu Urban Flagship Investment Program (TNUFIP) is designed under the multi-tranche financing facility (MFF) modality of ADB financing and will primarily focus on the improvement of water supply and sewerage services in selected cities of the state. The TNUFIP is envisaged to be structured under three main components: (i) investment in municipal infrastructure namely water supply and sewerage, (ii) municipal reform-based activities, and (iii) technical assistance for design, supervision, program management, reforms, and climate change. The proposed subproject in Rajapalayam will cover the entire city spread over 11.36 square kilometers (km²). It will cater to a projected population of 190,000 for the intermediate design year of 2035. Subprojects comprise: (i) laying of around 157.174 kilometers (km) of sewer network of unplasticized polyvinyl chloride (UPVC) / double walled corrugated (DWC) / cast iron (CI) pipes ranging from 160-700 millimeter (mm) dia; (ii) laying of 20.642 km of pumping main of cast iron (CI) pipes ranging from 150-700 mm dia; (iii) laying of 1.400 km of gravity main of Reinforced cement concrete (RCC) pipes of 800 mm dia; (iv) construction

of three sewage pumping stations; (v) construction of four sewage lift stations; and (vi) construction of 21.85 million liters per day (MLD) sewage treatment plant (STP) with sequencing batch reactors (SBR) technology.

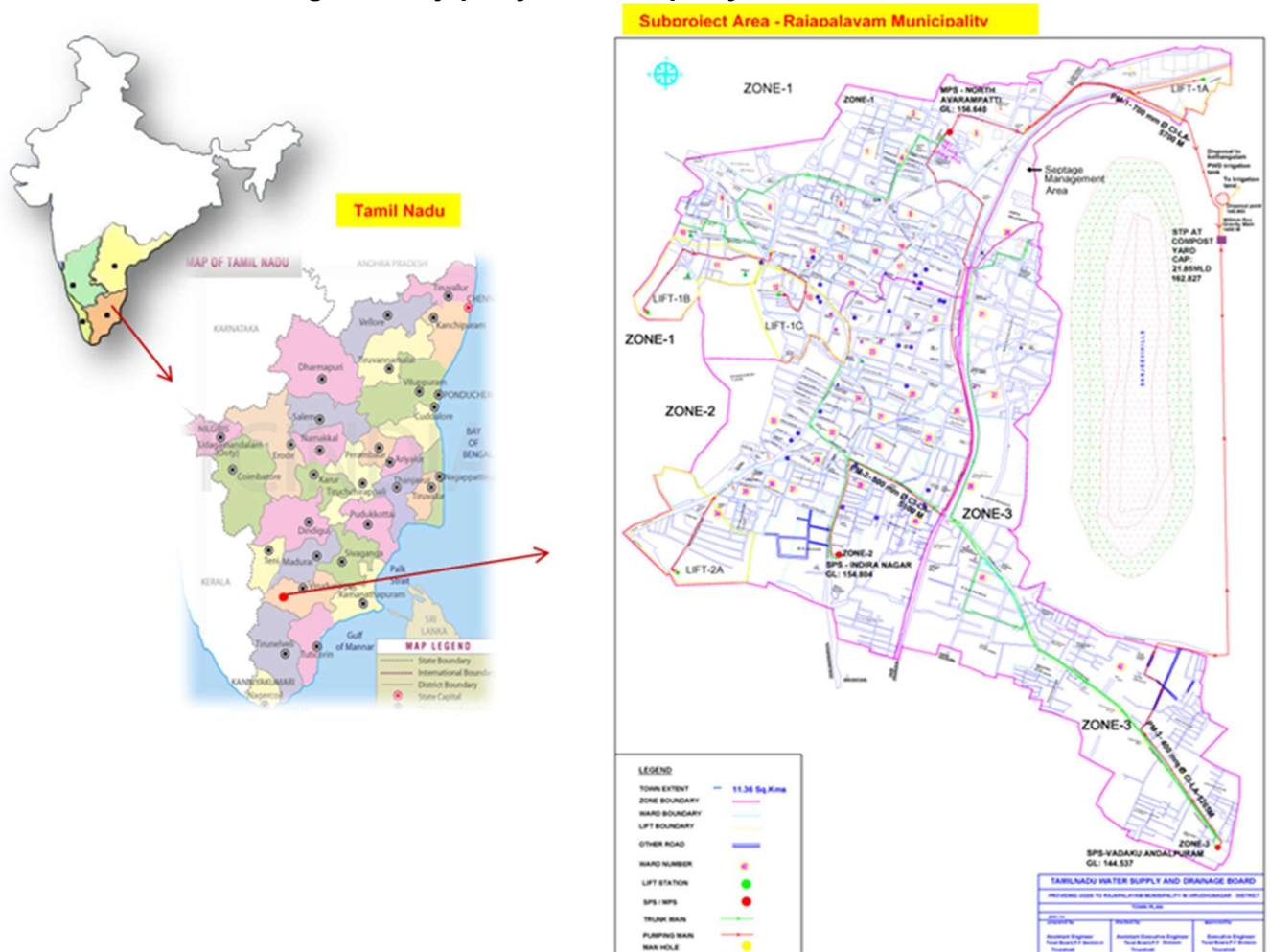
This Land Acquisition and Resettlement Due Diligence Report (LADDR) is prepared for the underground sewerage system subproject in Rajapalayam under tranche 1 of TNUFIP. The updated LADDR is based on the Detailed Measurement Survey/Revalidation survey carried out during September 2020 with Rajapalayam Municipal officials, TWAD officials, and the contractor to identify involuntary resettlement impact in any subproject components. Based on the DMS/Revalidation survey, permanent/temporary involuntary resettlement will be identified. The LADDR is prepared based on ADB Safeguard Policy Statement (SPS), 2009, and as per TNUFIPs Resettlement Framework. This report describes the findings and provides copies of land documents, public consultations, and photographs. The subproject is in various stages of implementation.

C. Geographic Information of Rajapalayam

The project comprises the Rajapalayam municipal area spread over an area of 11.36 square kilometers(km²) and a population of 130,119 (2011 census). At present, there is no sewerage system in the town. The existing system of sanitation comprises septic tanks and soak pits. From the densely populated old town areas, sewage from toilets/septic tanks and sullage is discharged mostly into stormwater open drains constructed along the town streets. In the houses where soak pits are available, the septic tank effluent and sullage from baths and kitchens are let into soak pits. The wastewater discharged into open drains accumulates in low-lying areas of the town and flows into the irrigation tanks in the periphery of the town. No rivers are flowing through the town, and irrigation tanks around the town mainly control drainage.

Rajapalayam Municipality is responsible for providing basic urban services, including sewerage in the town. Under the TNUFIP, Rajapalayam Municipality proposed to provide a sewerage system to cover the entire municipal area comprising three zones and 42 municipal wards and is the implementation agency for this subproject. TWADB has prepared the DPR for the underground sewage scheme and is supporting the municipality in implementing the subproject.

Figure 1: Rajapalayam Municipality Town Plan



D. Demographic Information of Rajapalayam

According to the 2011 census, Rajapalayam had a population of 130,119 with a sex ratio of 1,014 females for every 1,000 males, much above the national average of 929. A total of 11,604 were under the age of six, constituting 5,927 males and 5,677 females. Scheduled Castes (SC) and Scheduled Tribes (ST) accounted for 13.51% and 0.09% of the population respectively. The average literacy of the city was 77.87%, compared to the national average of 72.99%. The city had a total of 37,797 households. The workforce participation ratio is 41%, comprising 94% of the main workers, and the rest are marginal workers. Nearly 90% are engaged in industrial and service sectors, and about 8% are in agricultural activities. As per the religious census of 2011, Rajapalayam had 94.53% Hindus, 3.48% Muslims, 1.75% Christians, 0.02% Sikhs and 0.21% following other religions. The ward-wise population is given in the below table.

Table: 1 Ward Wise Population in Rajapalayam, 2011 Census

Ward	Male	Female	Total
Ward No-01	1823	1856	3679
Ward No-02	1513	1554	3067
Ward No-03	1715	1758	3473
Ward No-04	1341	1377	2718
Ward No-05	1165	1205	2370
Ward No-06	992	1052	2044
Ward No-07	1157	1121	2278
Ward No-08	1635	1743	3378
Ward No-09	1455	1458	2913
Ward No-10	1486	1432	2918
Ward No-11	1721	1752	3473
Ward No-12	2138	2135	4273
Ward No-13	1055	1095	2150
Ward No-14	1082	1111	2193
Ward No-15	1253	1289	2542
Ward No-16	1535	1625	3160
Ward No-17	1688	1751	3439
Ward No-18	1035	1089	2124
Ward No-19	1739	1739	3478
Ward No-20	2852	2818	5670
Ward No-21	2821	2785	5606
Ward No-22	797	781	1578
Ward No-23	1166	1209	2375
Ward No-24	1157	1220	2377
Ward No-25	1079	1052	2131
Ward No-26	1536	1555	3091
Ward No-27	2077	2083	4160
Ward No-28	1767	1783	3550
Ward No-29	1142	1200	2342
Ward No-30	1714	1751	3465
Ward No-31	1208	1238	2446
Ward No-32	1060	1136	2196
Ward No-33	1365	1390	2755
Ward No-34	1602	1655	3257
Ward No-35	1534	1553	3087
Ward No-36	1569	1531	3100
Ward No-37	1561	1577	3138
Ward No-38	962	968	1930
Ward No-39	2624	2559	5183
Ward No-40	1849	1828	3677
Ward No-41	1630	1654	3284
Ward No-42	2022	2029	4051
Total	64622	65497	130119

II. SUBPROJECT COMPONENTS

A. SUBPROJECT DESCRIPTION

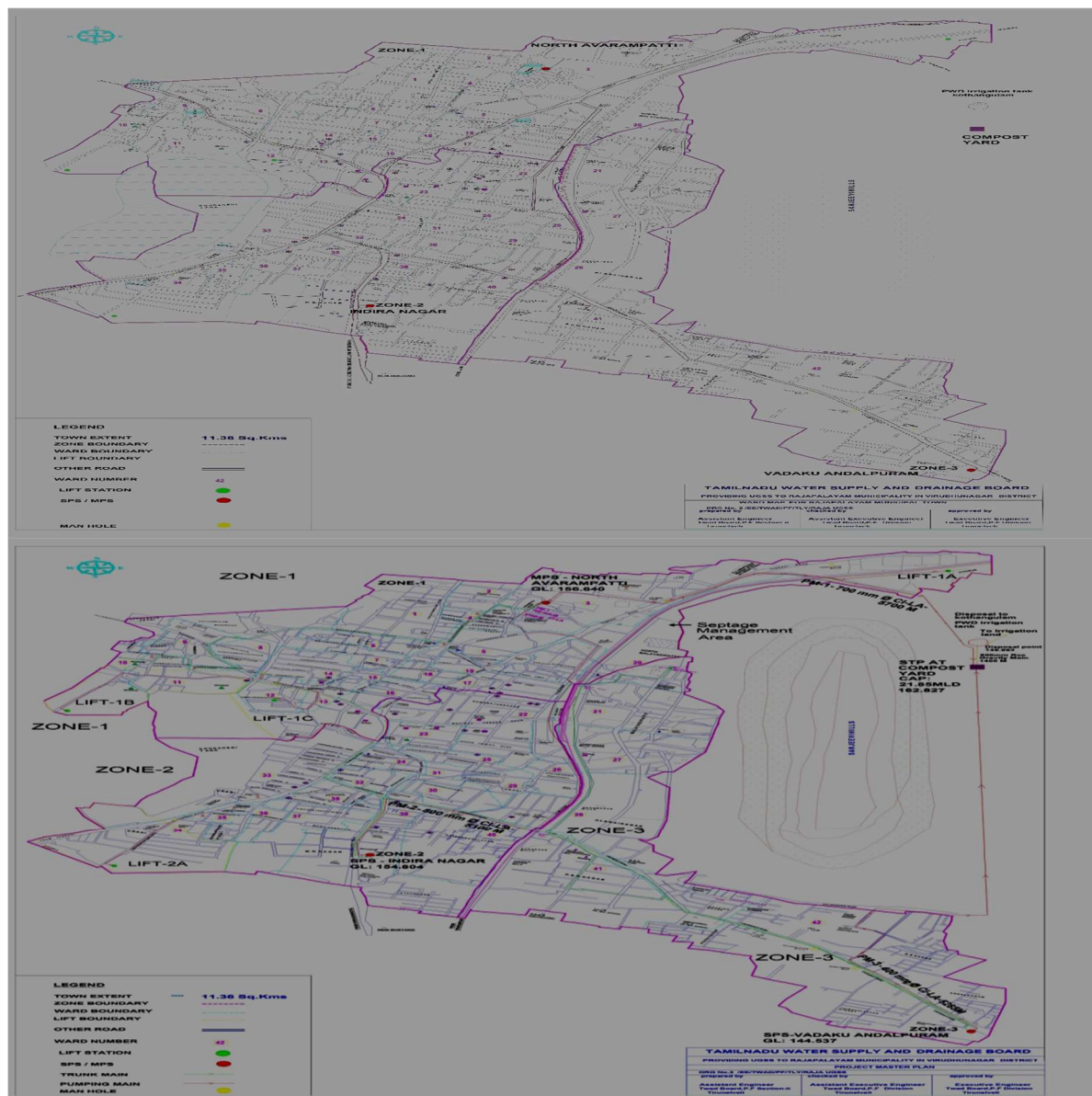
The Tamil Nadu Urban Flagship Investment Program (TNUFIP) is aligned to support the following: (i) urban infrastructure across the state improved and world-class cities focusing on universal access to 24x7 water supply services and sanitation facilities, including tertiary treatment of sewage to become engines for economic growth developed (Vision 2030, Government of Tamil Nadu, [GOTN]); (ii) five industrial corridors developed (GOTN Vision 2030); (iii) quality of life for all, especially the poor and the disadvantaged improved (Mission Statement and Guidelines, Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation (AMRUT) Government of India, 2015); (iv) a clean and sustainable environment provided (Smart Cities - Mission Statement and Guidelines, Government of India, 2015). TNUFIP will focus on cities in five priority economic corridors: (i) Chennai-Hosur, (ii) Chennai-Tiruchirappalli, (iii) Coimbatore-Madurai, (iv) Coimbatore-Salem, and (v) Madurai-Thoothukudi. The reform-based component of the program will seek to provide results-based performance incentives to select cities and towns. The program shall also focus on transformative investments in 24X7 water supply, full sanitation coverage, smart water management, and urban climate change resilience, drawing from the support of various Asian Development Bank (ADB) grant technical assistance. The TNUFIP is envisaged to be structured under three main components: (i) investment in municipal infrastructure, namely water supply and sewerage, (ii) municipal reform-based activities, and (iii) technical assistance for design, supervision, program management, reforms, and climate change. TNUFIP is implemented over an 8-year period beginning in 2018 and funded by ADB via its MFF. The impact of the TNUFIP will be improved livability and resilience in urban areas of economic importance in Tamil Nadu.

There is no underground sewerage system (UGSS) and sewage treatment facility in Rajapalayam Municipality. The proposed UGSS will cover the entire city of around 11.36 sq. km. (divided into 42 municipal wards and three sewerage zones) and cater to 190,000 population for the intermediate design year 2035. The proposed subproject component comprises:

- (i) Laying of around 157.174 kilometers (km) of sewer network of UPVC/DWC/CI pipes ranging from 160-700 millimeter (mm) diameter;
- (ii) Laying of 20.642 km of pumping mains of cast iron (CI) pipes ranging from 150-700 mm diameter;
- (iii) Laying of 1.400 km of gravity main of Reinforced cement concrete (RCC) pipes of 800 mm diameter;
- (iv) Construction of three sewage pumping stations;
- (v) Construction of four sewage lift stations;
- (vi) Construction of 21.85 MLD sewage treatment plant (STP) with Sequencing Batch Reactor (SBR) technology.

A Resettlement Plan was prepared for sewerage subprojects in Rajapalayam under TNUFI, which is now revised to LADDR. The Resettlement Plan has been revised based on detailed measurement surveys following the detailed design.

Figure 2: Rajapalayam Underground Sewerage System under Asian Development Bank Financing



B. SCOPE OF LAND ACQUISITION AND RESETTLEMENT

Consistent with the subproject selection criteria, new construction avoids/minimizes involuntary resettlement impacts. The construction of proposed sewage pumping stations and lift stations are accommodated on vacant Government lands. No permanent/temporary land acquisition is required to implement subproject components. The land for PS is a Government Porambokku land near the alignment of the pumping main back side of Annapparaja Hr.sec School at Melapattam Karisalkulam Panchayat. Table 2 provides the details of subprojects in Rajapalayam and the involuntary resettlement impact assessment.

The sewer lines are generally laid in the center of the road/street, away from water supply and other utility lines, to avoid problems in accessibility for future operation and maintenance (O&M). The old pipeline alignment in Madurai NHAI Road was re-aligned to avoid any potential impact on the shops and Commercial buildings. All roads/streets in the project area were screened through a detailed survey in September 2020, indicating potential temporary income loss to 80 roadside movable/transitory businesses. These impacts were further verified through detailed measurement surveys¹/revalidation surveys based on detailed design considering the changed alignment and temporary impacts on roadside vendors were avoided. The revised alignment is presented in Appendix V. This document is prepared per the revised alignment of the pipeline laying, and the Resettlement Plan is changed into a Social Due Diligence Report for the Rajapalayam Underground Sewerage System (UGSS). The list of persons in RP as affected is avoided through revised alignment in Appendix VI.

The work started at 10 pm and ended at 5 am daily as per the instructions from the local Police (refer to Appendix VII), and Commissioner Rajapalayam Municipality has confirmed the same vide letter no. 1201/F.RJPM Municipality/2022/DO/DT.12.01.23 (Appendix XIII). Excavation and pipe laying were carried out at night, and the trenches were refilled immediately to avoid inconvenience to the public (Appendix VIII). The project implementation unit (PIU) ensures that the contractor follows all the necessary rules related to the safety and security of the public and residents. PIU discussed the actual dates of the construction schedule with vendors, squatters, market committee members, and residents, considering rush hour, festival time, and special business days, and accordingly, construction activities were planned. After laying pipes, the lane/road was restored to its original condition (including bitumen, cement concrete, and cement concrete interlocking tiles as applicable). The GIAC/DMA consulted a few business owners on a random basis, and the findings are in Appendix IX.

C. THE SUB-PROJECT COMPONENTS

Table 2: Subproject Components in Rajapalayam

Sl. No.	Subproject Components	Scope of Land Acquisition and Resettlement & Rehabilitation	Summary
1	<u>Sewer Network.</u> Laying of new 157.174 km of sewer network of UPVC/DWC/CI pipes ranging from 160-700 mm dia.	Sewer pipes were buried below a trench in the middle of public roads within the blacktop portion/ROW. For wider/divided roads, sewers were buried below a trench on the edge of the road but still within the blacktop portion and within the existing ROW. Temporary impacts on movable structures were avoided due to the new alignment.	There are no temporary impacts identified as per the new alignment. It has been addressed in the Social Due Diligence Report.

[illegible]

Sl. No	Subproject Components	Scope of Land Acquisition and Resettlement & Rehabilitation	Summary
		<p>an internal road within a notified slum near a public toilet, which is newly constructed. (5m X 5m).</p> <p>Zone1, LS-1B at SamathapuramSeethakathi Street. The site is located within a residential area along the road. (10m X 5m).</p> <p>Zone 1, LS-1C at Santhoorani. The site is located along the road near a public toilet and close to the Kondaneri tank water body. (5m X 5m).</p> <p><u>Zone 2, LS-2A at Thiruvananthapuram street.</u> The site is located within a residential area along the road. (10m X 5m)</p>	
5	<u>House Service Connections.</u> Provision of 38,586house service connections with inspection chambers	Inspection chambers and house service connections have been provided within an individual's property boundary.	No Involuntary Resettlement/ Indigenous Peoples impacts.
6	<u>21.85 MLD new STP.</u> Construction of new STP with sequencing batch reactor (SBR) technology.	The STP site is identified at Puthupalayam village behind Sanjeevi Hills within the existing solid waste dumping/composting site. The site is located approximately 5 km to the east of the municipal limit. The total land area is around 20.36 acres and belongs to Rajapalayam Municipality (S.No.1/282, 29/1, 2, 3, 28).	No Involuntary Resettlement/ Indigenous Peoples impacts.

III. FIELDWORK AND PUBLIC CONSULTATION

A. Overview

The active participation of stakeholders, including the local community, NGOs/CBOs, etc., in all project preparation and implementation stages is essential for successful implementation. It will ensure that the subprojects are designed, constructed, and operated with utmost consideration to local needs, ensure community acceptance, and bring maximum benefits to the people. As per the ADB policy, public consultation and information disclosure are necessary.

Most of the main stakeholders have already been identified and consulted. Primary stakeholders of the subproject are residents, shopkeepers, and business people who live and work near sites where facilities will be built (sewer network, pumping/lifting stations and STP).

The government and utility agencies are responsible for providing various services in project areas. Secondary stakeholders are NGOs and CBOs working in the area, community representatives, beneficiary communities in general, government agencies, and the Government of Tamil Nadu.

B. Public Consultation

The public consultation and disclosure program is continuous throughout the project implementation, including project planning, design, and construction.

1. Consultation during Project Preparation

The subproject proposal was formulated by Rajapalayam Municipality (through TWAD Board) and conducted consultation with the public representatives in the project area. The project conducted focused group discussions with the potentially affected persons and other stakeholders to learn their views and concerns. A sample socio-economic household survey has been conducted in the project area to understand the household characteristics, health status, infrastructure service levels, and demand for infrastructure services. Also, people residing along the project activity areas were also consulted. A project area-level consultation workshop was conducted in Rajapalayam on 02 February 2018, with public representatives, prominent citizens, NGOs, etc. Summary project details in the local language, details of the consultation photos, and coverage in the local newspaper are provided in Appendix II, III & IV, respectively.

People were willing to extend their cooperation to the proposed project as it would provide a sewerage system to enhance basic infrastructure service levels and the overall living standard of the public. The public expressed concern regarding the nuisance and disturbance (dust, road closure and traffic management activities) during construction, which can impact their daily activities. The people suggested advance notice before construction and proper warning signs along the construction area to avoid accidents and inconvenience. The public opined that an appropriate operation and maintenance system should be in place for the sewerage system for its best functioning and maximum health and aesthetic benefits. During the consultation, people also raised the issue of foul odors from lifting and pumping stations. The project team explained the proposed EMP to manage the negative impacts, including odor prevention and control measures in the design and operation.

2. Consultation during construction

Before the construction, PIU conducted information dissemination sessions at various places and solicited the help of the local community leaders prominent for the project work as and when necessary. Focus group meetings were conducted to discuss and plan construction work (mainly pipeline work) with local communities to reduce disturbance and other impacts and also regarding the project grievance redress mechanism. Project information and construction schedules were provided to the public via mass media (newspapers, ULB websites, etc.), and communication was established with the affected communities to redress the environmental issues likely to arise during the construction phase. The contractor provided prior public information (in Tamil and English) about the construction work in the area 7 days prior to the start of work and again a day before the start of work via pamphlets (a sample public

information template is provided in (Appendix-X). At the work sites, information boards were provided to disseminate project-related information.

C. Information Disclosure

The executive summary is translated in Tamil and made available at the offices of PMU, PIU, and Rajapalayam Municipality and displayed on their respective notice boards. Hard copies were accessible to citizens and created wider public awareness. Electronic versions of the executive summary, both in English and in Tamil languages, are placed on the official website of the TNUFSL and Rajapalayam Municipality. The stakeholders were also made aware of the Grievance Register and Redress Mechanism. Public disclosure meetings were conducted at key project stages to inform the public of progress and future plans. Prior to the start of construction, the PIU issued a notification on the start date of implementation in local newspapers. A board showing the project details was displayed at the construction sites for the information of the general public. Local communities were continuously informed regarding the location of construction camps, access, hauling routes, road closure, and detours via advertising, pamphlets, radio broadcasts, road signage, etc.

IV. GRIEVANCE REDRESS MECHANISM

A common grievance redress mechanism (GRM) is in place to redress social, environmental, or other project-related grievances. Affected persons will have the flexibility of conveying grievances/suggestions by dropping grievance redress/suggestion forms in complaints/suggestion boxes or through telephone hotlines at accessible locations, by email, by post, or by writing in the complaints register in ULB or PIU or implementing agency offices. PIU Safeguards officers will have the responsibility for timely grievance redress on safeguards and gender issues and for registration of grievances, related disclosure, and communication with the aggrieved party.

The multi-tier GRM for the project is outlined below (Figure 3), each tier having time-bound schedules and with responsible persons identified to address grievances and seek appropriate persons' advice at each stage, as required. The GRC will continue to function throughout the project duration. The implementing agencies/ULBs shall issue notifications to establish the respective PIU level grievance redress cells, with details of composition, process of grievance redress to be followed, and time limit for grievance redress at each level. A Sample Grievance Registration Form has been attached in Appendix -XI.

- (i) 1st level grievance. The Contractor and CMSC supervision personnel and PIU supervision personnel can immediately resolve issues on-site in consultation with each other and are required to do so within 3 days of receipt of a complaint/grievance.
- (ii) 2nd level grievance. All grievances that cannot be redressed within 3 days at field/ward level are brought to the notice of PIU's Social Safeguards Officer (SSO). PIU will resolve the grievance within 7 days of receipt of compliance/grievance in discussion with the CMSC and the contractor. PIU SSO is supported by the CMSC SSS at this stage.

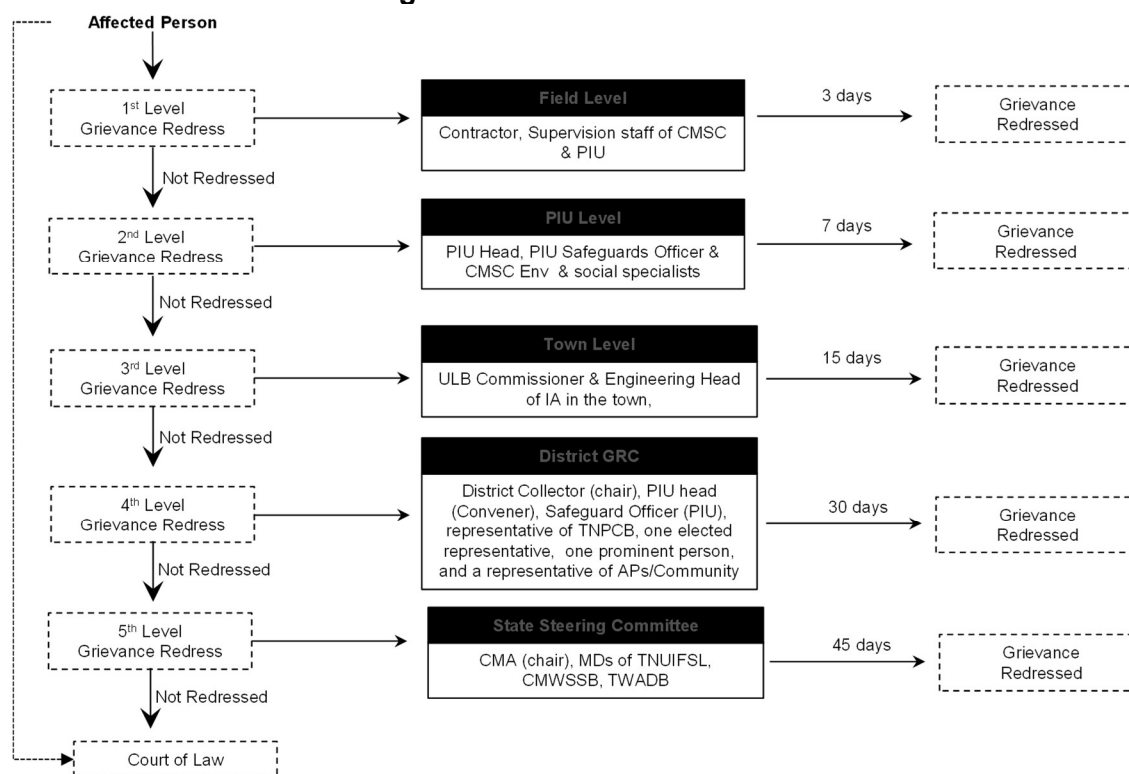
- (iii) 3rd level grievance. All the grievances that PIU does not address within 7 days of receipt are being brought to the notice of the Town Level Committee (TLC), of which ULB Commissioner is the Chairperson, and be assisted by the concerned city level engineers. TLC will meet twice a month and determine the merit of each grievance brought to the committee. The PIU SSO is responsible for seeing through the redressal of each grievance. The TLC will resolve the grievance within 15 days of receiving the complaint.
- (iv) 4th level grievance. All grievances that are not addressed by the TLC within 15 days, and which require the District Collector's intervention are escalated to the district-level GRC, chaired by the District Collector. The district-level GRC will have the District Collector as chair, PIU head as Convenor, and Safeguard Officers of the PIU, a representative of TNPCB, one elected representative, one prominent person/member of the community, and a representative of affected persons/community as members. At least one member of the GRC is a woman. The GRC will resolve the grievance within 30 days of registration.
- (v) 5th level grievance. Any grievance that remains unresolved by the GRC is escalated to the state-level steering committee.

The Project GRM notwithstanding, an aggrieved person shall have access to the country's legal system at any stage and accessing the country's legal system can run parallel to accessing the GRM and is not dependent on the negative outcome of the GRM. In case of land acquisition, resettlement, and rehabilitation grievance,¹The affected persons will have to approach a legal body/court specially proposed under RFCTLARR, 2013; Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Authority (LARRA).

In the event that the established GRM is not in a position to resolve the issue, the affected person can also use the ADB Accountability Mechanism by directly contacting (in writing) the Complaint Receiving Officer at ADB headquarters or the ADB India Resident Mission (INRM). Before submitting a complaint to the Accountability Mechanism, affected persons must make a good-faith effort to solve the problem by working with the concerned ADB operations department and/or INRM. Only after doing that, and if they are still dissatisfied, will the Accountability Mechanism consider the complaint eligible for review. The complaint can be submitted in any of the official languages of ADB's developing member countries. The ADB Accountability Mechanism information is included in the project-relevant information distributed as part of the Project GRM.

Recordkeeping: Records of all grievances received, including contact details of the complainant, date of the complaint, nature of the grievance, agreed corrective actions and the date these were put into effect, and final outcome are kept by PIU (with the support of CMSC) and submitted to PMU.

¹ The Authority admits grievance only with reference to the land acquisition and R&R issues under the RFCTLARR, 2013.

Figure 3: Grievance Redress Process

Costs: The respective PIU bears all expenses involved in resolving the complaints (meetings, consultations, communication and reporting/information dissemination).

V.CONCLUSION

The LADDR has been prepared based on the detailed design and validated through field verifications. The field verification revealed that the implementation of the project components does not trigger resettlement impacts. Land records for all the sites are appended to this LADDR in the appendix, and the subproject implementation confirms that the subproject did not cause involuntary resettlement impacts.

APPENDIX - I

LAND DOCUMENTS:

நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை

அனுப்புநர்
திருமதி.அ.சுந்தராமப்பாள்
ஆணையாளர்
இராஜபாளையம் நகராட்சி
இராஜபாளையம்

பெறுநர்
நிர்வாக பொறியாளர்
திட்டக் கோட்டம்,
தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம்
இராஜபாளையம்

ந.க.எண்.9284/2013/எப்1

நாள்19.08.2021

அய்யா,

பொருள்: பாதாளசாக்கடைத் திட்டம் இராஜபாளையம் நகராட்சி கழிவுநீர் உந்து நிலையம் மற்றும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அமைக்க மாற்று இடத்தில் பணிகள் மேற்கொள்ள அனுமதி வழங்குதல் -- தொடர்பாக.


பார்வை: 1.இவ்வலுவலக இதே எண்ணிட்ட கடிதம் நாள் 27.04.2021
2.உதவி நிர்வாக பொறியாளர் த.கு.வ.வாரியம் இராஜபாளையம் அவர்களின் கடித எண் 6821 - 1/2021 நாள் 06.08.2021.
3. இவ்வலுவலக இதே எண்ணிட்ட கடிதம் நாள் 06.08.2021
4.மாவட்ட ஆட்சியர் விருதுநகர் அவர்களின் செயல்முறை ஆணை எண் ஆ/4/24018/2021 நாள் 19.08.2021.

இராஜபாளையம் நகராட்சியில் AMRUT திட்டத்தின் கீழ் நடைபெற்று வரும் பாதாளசாக்கடை திட்டத்திற்கு கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைக்க சர்வே வார்டு பி பிளாக் 16 நகரளவு எண்1 சர்க்கார் புறம்போக்கு ரோடு இடத்தில் கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைப்பதற்கு பார்வை 1ல் கண்ட இவ்வலுவலக கடிதத்தில் அனுமதி வழங்கப்பட்டது. இந்நிலையில் மேற்படி இடத்தில் கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைக்க தடை கோரி சென்னை உயர்நீதி மன்ற மதுரை கிளையில் WP(MD) No. 12020 /2021 ல் வழக்கு தொடரப்பட்டு வழக்கு நடைபெற்று வருவதால் மாற்று இடமாக அதே பகுதியில் இராஜபாளையம் வட்டம் மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம் புலஎண் 286/4 சர்க்கார் புறம்போக்கு மயானம் இடம் தேர்வு செய்யப்பட்டது. அதன் அடிப்படையில் பார்வை 2ல் கண்ட தங்களது கடிதத்தில் மேற்படி இடத்தில் கழிவுநீர் உந்துநிலையம் அமைப்பதற்கு சாத்தியமாக உள்ளதாகவும், மேற்படி இடத்தை இராஜபாளையம் நகராட்சி பிரதான கழிவுநீர் உந்து நிலையம் என வகைப்பாடு மாற்றம் செய்து தருமாறும், மேற்படி இடத்தில் உடனடியாக கட்டிட பணிகளை வேலை துவங்குவதற்கு முன்நுழைவு அனுமதி (Enter upon Permission) பெற்றுத் தருமாறும் தெரிவிக்கப்பட்டது.

அதன்பேரில் பார்வை 3ல் கண்ட கடிதத்தில் மேற்படி இடத்தில் கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைப்பதற்கு நிலஉரிமை மாற்றம் செய்யவும், கட்டிடபணிகளை தொடர முன்நுழைவு அனுமதி வழங்குமாறும் கோரப்பட்டது. பார்வை 4ல் கண்ட மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்களின் செயல்முறை ஆணையில் இராஜபாளையம் நகராட்சிக்கு மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம் புலஎண் 286/4ல் உத்தேச உப்பிரிவு செய்து புலஎண் 286/5ல் பரப்பளவு 780 சமீ இடத்தை பாதாளசாக்கடை திட்டம் கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைக்க முன்நுழைவு அனுமதி (Enter upon Permission) வழங்கியுள்ளார்கள்.

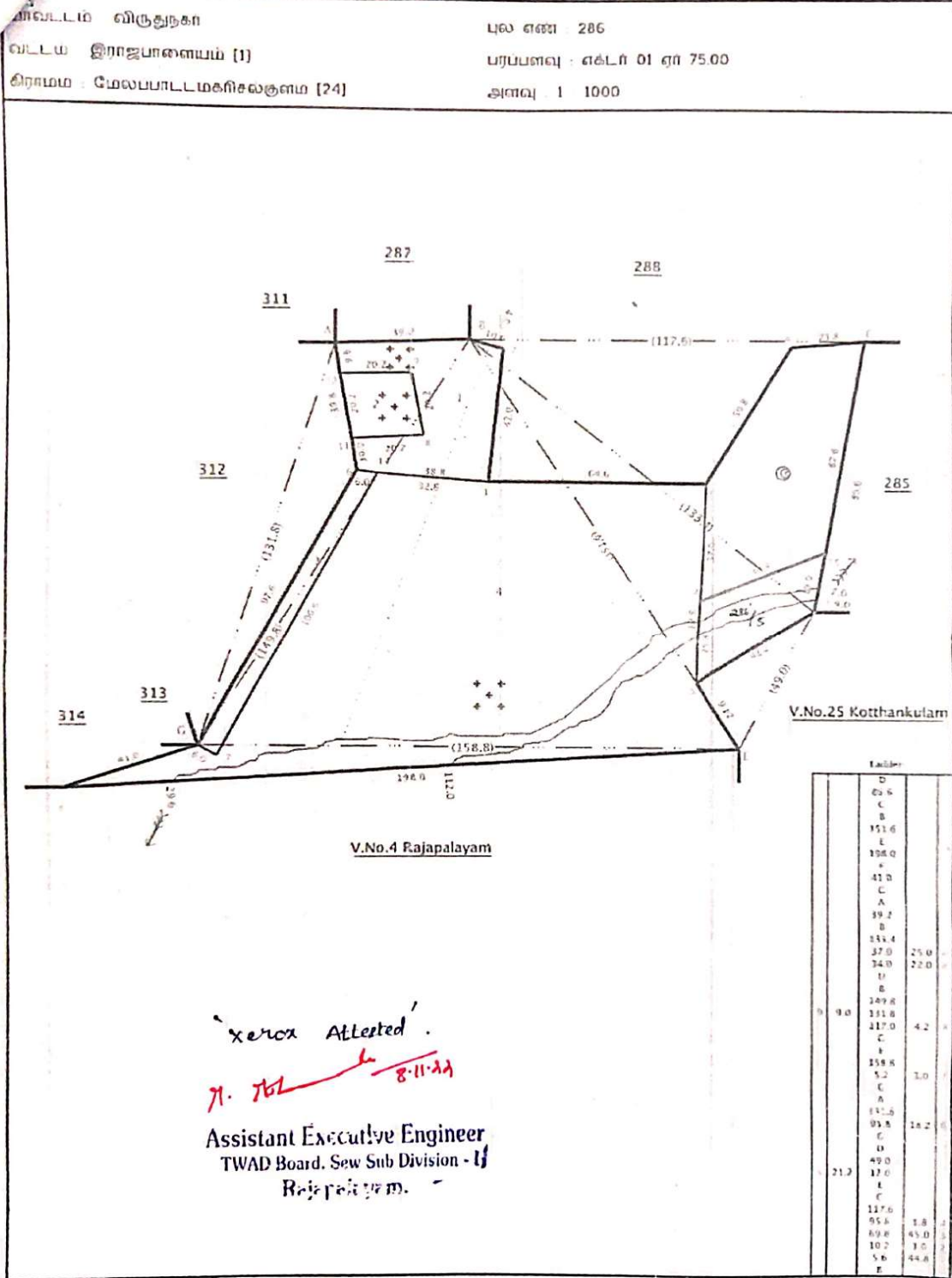
எனவே இராஜபாளையம் வட்டம் மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம் புலஎண் 286/5ல் பரப்பளவு 780 சமீ இடத்தில் பிரதான கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைக்க அங்கீகரிக்கப்பட்ட திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு மிகாமலும் பார்வை 4ல் கண்டுள்ள மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் அவர்களின் செயல்முறை ஆணையில் தெரிவித்துள்ள நிபந்தனைகளுக்குட்பட்டு பணியினை மேற்கொள்ளவும் அன்புடன் கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறது.

இணைப்பு முன்நுழைவு அனுமதி நகல்


ஆணையாளர்
இராஜபாளையம் நகராட்சி
19/8/2021

Xerox Attested
By  8-11-21
Assistant Executive Engineer,
TWAD Board, Sew Sub Division - I
Rajapalayam.

MPS – Back side of Annapparaja Hr. Sec .School



விருதுநகர் மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்களின் செயல்முறை ஆணைகள்
பிறப்பிப்பவர் : திரு.ஜெ.மேகநாதரெட்டி, இ.ஆ.ப.,

நாள்: 19.08.2021.

ந.க.ஆ.4/24018/2021.

பொருள்: நிலஉரிமைமாற்றம்- விருதுநகர் மாவட்டம்- இராஜபாளையம் வட்டம் - மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம்- புலஎண்.286/4 பரப்பு 1.51.0 ஹெக்டேர் -உத்தேச உட்பிரிவு 284/5-இன் விஸ்தீரணம்- 20-சென்ட் நிலம் -இராஜபாளையம் நகராட்சி - பாதாளசாக்கடை திட்டம் -கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைத்தல் - முன்னுழைவு அனுமதி வழங்கி உத்தரவிடப்படுகிறது.

- பார்வை: 1. ஆணையாளர், இராஜபாளையம் நகராட்சி, இராஜபாளையம் கடிதம் எண்.9284/2013/எப்1. நாள்: 16.07.2021
2. ஆணையாளர், இராஜபாளையம் நகராட்சி, இராஜபாளையம் கடிதம் எண்.9284/2013/எப்1. நாள்: 06.08.2021
3. வட்டாட்சியர் இராஜபாளையம் கடிதம் எண்.ந.க.அ5/3890/2021. நாள்:06.08.2021.
4. வருவாய் கோட்டாட்சியர், சாத்தூர் கடிதம் எண்.அ3/3298/2021. நாள்:10.08.2021.
5. மாவட்ட வருவாய் அலுவலர் விருதுநகர் அவர்களின் புலத்தணிக்கை குறிப்பு. நாள்:
6. வருவாய் மற்றும் பேரிடர் மேலாண்மைத்துறை (நிலமுடிவு (எல்.டி.5(1)) பிரிவு அரசாணை நிலை எண்.241. நாள்:16.05.2020.

ஆணை:-

விருதுநகர் மாவட்டம், இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக்ட. நிலத்தில் இராஜபாளையம் நகராட்சியின் பாதாள சாக்கடை திட்ட கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைக்க 20 சென்ட் நிலத்தில் முன்னுழைவு வழங்குகோரி பார்வை 2-இல் காணும் இராஜபாளையம் நகராட்சி ஆணையரின் கேட்பு மனு வரப்பெற்றது தொடர்பாக, பார்வை 2-இல் காணும் கடிதத்தின் வாயிலாக இராஜபாளையம் வருவாய் வட்டாட்சியர் மற்றும் பார்வை 3-இல் காணும் கடிதத்தின் வாயிலாக சாத்தூர் வருவாய் கோட்டாட்சியரும் பின்வருமாறு பரிந்துரை அறிக்கையினை சமர்ப்பித்துள்ளனர். .

1. அமைவிடம் :

கேட்புத் துறையினர் நில உரிமை மாற்றம் செய்யக் கோரியுள்ள புல எண் 286/4 நிலம் இராஜபாளையம் - மதுரை செல்லும் சாலையின் மேற்குப் பகுதியில், சாந்தி ஸ்தல் பின்புறம் அமைந்துள்ளது

2. கிராமக் கணக்கும், வகைப்பாடும் :

இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக்ட. நில உடைமை பதிவு மேம்பாட்டு திட்ட "அ" பதிவேட்டின்படி சர்க்கார் புறம்போக்கு கிறிஸ்துவ மயானம், வட்டக் கிணறு எனக் கிராமக் கணக்கில் தாக்கலாகி இருந்தது. பின்னர் ந.க.அ/1750/92, நாள்: 20.05.1992 என்ற உத்தரவின் படி இந்நுக்கள் மயானம் என பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

3. மண் வயனமும், தரமும் :

பிரஸ்தாப புல எண் சர்க்கார் புறம்போக்கு எனத் தாக்கலாகி உள்ளதால் மண்வயனம் மற்றும் தரம் பதிவு செய்யப்படவில்லை.

4. நில அளவையும் உட்பிரிவும் :

இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம்கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக். நிலத்தில் பயன்பாட்டில் இல்லாத தென்புறம் உத்தேச உட்பிரிவு 286/5-இன் விஸ்தீரணம் 780 ச.மீ நிலத்தினை இராஜபாளையம் நகராட்சியின் பாதாள சாக்கடை திட்ட கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைக்க உத்தேச உட்பிரிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

5. நான்கு மால் : (உத்தேச கழிவு நீர் உந்து நிலையத்திற்கு ஒதுக்கப்படும் நிலத்திற்கு)

பிரஸ்தாப புல எண் - 286/4-க்கு நான்குமால் விபரம் கீழ்க்கண்டவாறு உள்ளது
வடக்கு - புல எண். 286/4 - மயானம்
தெற்கு - இராஜபாளையம் வருவாய் கிராமம் T.S.NO.8 மற்றும் 9 வார்டு "B" பிளாக்: 22(ஒடை)
மேற்கு - புல எண்-286/4-ல் தென்வடல் பாதை
கிழக்கு - கொத்தங்குளம் வருவாய் கிராமம் புல எண்.505

6. மரங்கள் :

நில உரிமை மாற்றம் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள பிரஸ்தாப நிலத்திற்குள் சர்க்காருக்கு பாத்தியப்பட்ட வேறு வகையான பலன் தரும் மரங்கள் ஏதும் இல்லை.

7. தடையாணை புத்தகம் :

இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம்கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக். நிலம் சம்பந்தப்பட்ட கிராமத்தின் தடையாணை புத்தகத்தில் இடம் பெறவில்லை.

8. கட்டுமானங்கள் / நிலத்தின் அமைப்பு :

நில உரிமை மாற்றம் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள நிலமான இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம்கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக்.-ல் தென்பகுதி 780 ச.மீ நிலத்தில் கட்டுமானங்கள், புராதான சின்னங்கள், சமாதிகள் ஏதுமில்லை. மேற்படி உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள நிலத்தில் உயர் மற்றும் தாழ்வழுத்த மின்னழுத்த கம்பி ஏதும் செல்லவில்லை. மேலும் மேற்கண்டவாறு உத்தேசிக்கப்பட்ட நிலத்தின் வடபுறம் அழகுத்தேவன்குளம் மற்றும் காயல்குடி ஆற்றின் உபரி நீர்வரத்து நிலவியல் அமைப்பின் படி கிராமக்கணக்கில் உட்பிரிவு செய்யப்படாத மேற்கிலிருந்து கிழக்காக சிறு ஓடையாக செல்கிறது.

9. அ1-நோட்டீஸ் :-

நில உரிமை மாற்றம் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள நிலமான இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம்கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக் நிலத்தில் உட்பிரிவு செய்து நிலமாற்றம் செய்து இராஜபாளையம் நகராட்சியின் பாதாள சாக்கடை திட்ட கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைப்பதற்கு "அ1" நோட்டீஸ் 06.08.2021-ம் தேதியன்று சம்பந்தப்பட்ட கிராம நிர்வாக அலுவலரால் விளம்பரம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

10. ஆக்கிரமிப்பு :- நில உரிமை மாற்றம் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள மேற்படி புல எண்ணில் ஆக்கிரமிப்புகள் ஏதுமில்லை.

11. நில மதிப்பு:-

நில உரிமை மாற்றம் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம்கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக் ஆனது சர்க்கார் புறம்போக்கு என்பதால் நிலமதிப்பு பூஜ்ஜியமாக உள்ளது. எனவே அதற்கு அருகில் உள்ள புல எண்-288-க்கு இராஜபாளையம் சார்பதிவக இணையதள வழிகாட்டி பதிவேட்டின்படி ச.மீ

ஒன்றுக்கு ரூ.440/- வீதம் 780 ச.மீ நிலத்திற்கு ரூ.3,43,200/- (ரூபாய் மூன்று இலட்சத்து நூற்பத்து மூன்றாயிரத்து இருநூறு மட்டும்) என நிலமதிப்பு நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

பரிந்துரை:-

நில உரிமை மாற்றம் செய்யக் கோரும் இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண்-286/4 (பரப்பு 1.51.0 ஹெக்) சர்க்கார் புறம்போக்கு இந்துக்கள் மயானம் வகைப்பாட்டில் உள்ள நிலத்தில் உட்பிரிவு செய்து தற்போது மயானப் பயன்பாட்டில் இல்லாத 780 ச.மீ நிலத்தினை இராஜபாளையம் நகராட்சியின் பாதாள சாக்கடை திட்ட கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைக்க முன் நுழைவு அனுமதி வழங்கிட வட்டாட்சியர் மற்றும் கோட்டாட்சியர் பரிந்துரை செய்துள்ளனர்.

பார்வை 5-இல் காணும் மாவட்ட வருவாய் அலுவலர் அவர்களின் புலத்தணிக்கை குறிப்பில், நில உரிமை மாற்றம் செய்யக் கோரும் இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண்-286/4 (பரப்பு 1.51.0 ஹெக்) சர்க்கார் புறம்போக்கு இந்துக்கள் மயானம் வகைப்பாட்டில் உள்ளது மேற்படி நிலத்தில் உட்பிரிவு செய்து இராஜபாளையம் நகராட்சிக்கு கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட நிலம் 780 ச.மீ நிலத்தில் மயானம் இல்லை, மேற்படி மயானமானது நிலஉரிமைமாற்றம் கோரிய உத்தேச உட்பிரிவு புலஎண்.286/5-க்கு மேற்கு பகுதியில் சிறிது தொலைவில் அமைந்துள்ளது.

மேலும் மேற்படி புலத்தில் மேற்கு மற்றும் வடபுறம் செல்லும் அழகுத்தேவன்குளம் மற்றும் காயல்குடி ஆற்றின் உபரி நீர்வரத்து நிலவியல் அமைப்பின் படி கிராமக்கணக்கில் உட்பிரிவு செய்யப்படாத மேற்கிலிருந்து கிழக்காக செல்லும் சிறு ஓடையானது உத்தேச உட்பிரிவு செய்து நிலஉரிமைமாற்றம் செய்யப்படவுள்ள 286/5-இன் ஊடே செல்வதாக புலவரைபடத்தில் உள்ளது. ஆனால் மேற்படி ஓடையானது நிலவியலும், நிலவியல் அமைப்பிலும் பிரஸ்தாப நிலத்திற்கு வடபுறமாக சென்று புல எண்-285 காயல்குடி ஆற்றில் இணைகிறது.

எனவே நிலையில் உள்ளவாறு நிலவியல் ஓடையின் அமைப்பினை புலப்படத்தில் மாறுதல் செய்தும், ஏற்கனவே புலப்படத்தில் இடம்பெற்றுள்ள நிலவியல் ஓடையினை நிலஉரிமைமாற்றம் வழங்கப்படவுள்ள உத்தேச உட்பிரிவு புலஎண். 286/5-விஸ்தீரணம் 780 சமீ நிலத்திலிருந்து நீக்கம் செய்யலாம். மேலும் மேற்படி நிலஉரிமைமாற்றம் வழங்கப்படவுள்ள பகுதியானது மேடான பகுதியாக உள்ளதால், பிரஸ்தாப நிலத்தினை இராஜபாளைய நகர பொதுமக்களின் நலனை கருத்தில் கொண்டும், நகராட்சி பகுதியின் சுகாதாரத்தினை மேம்படுத்திடும் பொருட்டும், கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைப்பதற்கான அவசர மற்றும் அவசியத் தேயினை கருத்தில் கொண்டு பிரஸ்தாப நிலத்தில் 20 சென்ட் நிலத்திற்கு முன்னுழைவு அனுமதி வழங்கிடலாம் மேலும் நிலஉரிமைமாற்றம் செய்திட பிரேரணையினை அரசுக்கு பின்னர் அனுப்பிவைக்கலாம் என பரிந்துரை செய்துள்ளார்.

எனவே மேற்படி பரிந்துரைகளின் படியும் பார்வை 6-இல் காணும் வருவாய் மற்றும் பேரிடர் மேலாண்மைத்துறை (நிலமுடிவு (எல்.டி.5(1)) பிரிவு அரசாணை நிலை எண்.241. நாள்:16.05.2020-இன்படி மாவட்ட ஆட்சியருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள அதிகார வரம்பிற்குட்பட்டும் பின்வரும் நிபந்தனைகளுக்குட்பட்டும், இராஜபாளைய நகர பொதுமக்களின் நலனை கருத்தில் கொண்டும், நகராட்சி பகுதியின் சுகாதாரத்தினை மேம்படுத்திடும் பொருட்டும், கழிவு நீர் உந்து நிலையம் அமைப்பதற்கான அவசர மற்றும் அவசியத் தேயினை கருத்தில் கொண்டு இராஜபாளையம் வட்டம், மேலப்பாட்டம் கரிசல்குளம் கிராமம், புல எண். 286/4 விஸ்தீரணம் 1.51.0 ஹெக். நிலத்தில் பயன்பாட்டில் இல்லாத தென்புறம் உத்தேச உட்பிரிவு 286/5-இன் விஸ்தீரணம் 780 ச.மீ நிலத்தினை இராஜபாளையம் நகராட்சிக்கு, பாதாள சாக்கடைத் திட்டத்திற்கான கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைக்கும் வகைக்கு பின்வரும் நிபந்தனைகளுக்குட்பட்டு முன்னுழைவு அனுமதி வழங்கி ஆணையிடப்படுகிறது.

- 1) முன்னுழைவு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ள 780 சமீ பரப்பளவில் மட்டுமே பயன்படுத்திட வேண்டும் கூடுதலாக எந்த பரப்பையும் ஆக்கிரமித்தல் கூடாது.
- 2) புலம் எந்த நோக்கத்திற்காக முன்னுழைவு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளதோ அதற்காக மட்டுமே பயன்படுத்தப்பட வேண்டும்.
- 3) நிலத்தின் பயன்பாடு மட்டுமே கேட்புத்துறைக்கு வழங்கப்படுகிறது. நிலத்தின் மீதான நிரந்தர கட்டுப்பாடு வருவாய்த்துறை வசமே இருக்கும்.
- 4) பின்னாளில் அரசால் விதிக்கப்படும் அனைத்து நிபந்தனைகளுக்கும் கட்டுப்படவேண்டும்.
- 5) புலத்தில் வணிகநோக்குடன் செயல்பாடு இருக்கக் கூடாது.
- 6) நிலஉரிமைமாற்றம் செய்யப்படும் நாளில் அரசால் நிர்ணயிக்கப்படும் அனைத்து கட்டணங்களையும் கேட்புத்துறையினர் செலுத்த வேண்டும்.
- 7) நிபந்தனைகள் மீறப்பட்டாலோ அல்லது வணிக நோக்கிலான செயல்பாடு ஏதும் கண்டறியப்பட்டாலோ இந்த முன்னுழைவு அனுமதி ரத்து செய்யப்படும்.

இராஜபாளையம் வட்டாட்சியர், முன்னுழைவு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ள நிலத்தை இராஜபாளையம் நகராட்சியிடம் அளந்து காட்டி, நிலத்தை மேற்படி துறையினரிடம் ஒப்படைக்குமாறும், நிலஉரிமைமாற்றம் செய்வதற்கான முன்மொழிவுகளை அரசுக்கு அனுப்பிவைக்க ஏதுவாக முழு வடிவில், மூன்று பிரதிகளில் அனுப்பிவைக்குமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறது.

மேலும், இராஜபாளையம் வட்டாட்சியர் மற்றும் சாத்தூர் வருவாய் கோட்டாட்சியர் ஆகியோர் இந்நேரவில் நிபந்தனை மீறல் ஏதும் ஏற்படா வண்ணம் கண்காணிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறது.

(ஓம்/-)ஜெ.மேகநாதரெட்டி,
மாவட்ட ஆட்சியர்,
விருதுநகர்.

பெறுநர்:

1. ஆணையாளர்,
இராஜபாளையம் நகராட்சி,
இராஜபாளையம்.
2. வருவாய் கோட்டாட்சியர், சாத்தூர்.
3. வருவாய் வட்டாட்சியர், இராஜபாளையம்.

நகல்: ஆ4- இருப்புக் கோப்பு.

//உத்தரவுப்படி//

மாவட்ட ஆட்சியருக்காக,

'xerox Attested'
M. Sol 2/11/21
Assistant Executive Engineer
TWAD Board, Sew Sub Division - II
Rajapalayam.

2/11/21

SPS -Andalpuram

இராஜபாளையம் நகராட்சி

நகர்மன்றத்தீர்மான எண் - 320 நாள் - 08.11.2019

பொருள்-இராஜபாளையம் நகராட்சியில் பாதாளச் சாக்கடைத்திட்டப்பணிகள் அனைத்து நகராட்சி பகுதிகளிலும் நடைபெற்று வருகிறது. திட்டத்தின் நகராட்சி கிழக்கு பகுதியான (பகுதி III) வடக்கு ஆண்டாள்புரத்தில் உபகழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைத்து அந்த பகுதியிலிருந்து சேகரிக்கும் கழிவுநீரை கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திற்கு மின்மோட்டார் மூலம் உந்து செய்து சுத்திகரிப்பு செய்யப்பட்டு சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீர் வெளியேற்றப்படும். வடக்கு ஆண்டாள்புரத்தில் அமைக்கப்படும் உபகழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைய உள்ள இடம் பிரச்சனைக்குரிய இடமாக இருந்ததால் அந்த இடத்திற்கு அருகில் தனியார் ஒருவர் தனக்கு சொந்தமான இடத்தை நகராட்சி பெயருக்கு இலவசமாக மனமுவந்து தானமாக வழங்கியுள்ளார்கள். மேற்கண்ட உபகழிவுநீர் உந்து நிலையம் அங்கீகரிக்கப்பட்ட திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு மிகாமல் பணியினை மேற்கொள்ள தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தை கேட்டுக் கொள்வதற்கு மன்றத்தின் அனுமதித்து வைக்கப்படுகிறது. ந.க.எண் எப்1/

அஃகு

பாதாளச் சாக்கடை நீர்கழிவுநீர் உந்து நிலையம் (பகுதி. III) அங்கீகரிக்கப்பட்ட திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு மிகாமல் பணியினை மேற்கொள்ள தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தை கேட்டுக்கொள்ள மன்றம் அனுமதிக்கலாம்.

தீர்மானம் எண் அனுமதிக்கப்பட்டது.

(ஓம்)பெ.நடராஜன்

ஆணையாளர் (பொ) மற்றும் தனி அலுவலர்
இராஜபாளையம் நகராட்சி

/உண்மை நகல்/

'xerox Attached'

11.11.2019

Assistant Executive Engineer
TWAD Board, Sew Sub Division - II
Rajapalayam.

29/11/19

ஆணையாளருக்காக
இராஜபாளையம் நகராட்சி

TP/741654481/2019

②

❖

பத்திர எண் :

4479/2019

தேதி : 15/10/19

சார்பதிவகம் :

கிராமபாஸாயம்

தன்மை :

சுயேச்சாடை

1-130
6

D4-06

எழுதி வாங்குபவர் பெயர் :

அ.சு.

எழுதிக் கொடுப்பவர் பெயர் :

சொத்து :

கிராமம் :

SCANNED

ரீசர்வே நிர் :

நிலம் :

பிளாட் நம்பர் :

ஆவண எழுத்தர் பெயர் :

உரிமம் எண் :

K. கிராமசுந்தரம்

பத்திர எழுத்தர்,

உரிமம் எண்: 9/16/விஜி ஆர்/91

கிராமபாஸாயம்

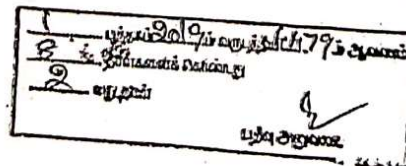
- 2 -

விருதுநகர் மாவட்டம், இராஜபாளையம் தாலுகா, இராஜபாளையம் டவுன், அழகை நகர், கதவு எண்.70, ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட் கம்பெனியின் மேனேஜிங் டைரக்டரும், கண்ணன் அவர்களின் குமாரருமான K கோரல் (Permanent Account No.AEKP65409H) (கைப்பேசி எண்.9843244193) ஆகிய நான் மேற்படி கம்பெனிக்காக எழுதிக்கொடுத்த நன்கொடை பத்திரம் என்னவென்றால்,

மேற்படி கம்பெனி பெயருக்கு இராஜபாளையம் சார்பதிவாளர் அலுவலகத்தில் ஆவண எண்.746/1988ம் நம்பராகவும், ஆவண எண்.911/1988ம் நம்பராகவும், ஆவண எண்.2472/1989ம் நம்பராகவும் பதிவான கிரைய பத்திரங்களின்படி பாத்தியப்பட்டு ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட் கம்பெனி சர்வ சந்தந்திர பாத்தியத்துடன் அனுபவித்து வருகிற சொத்தில் அம்ருத் திட்டம் 2017-2020 இராஜபாளையம் நகராட்சி பாதாள சாக்கடை திட்டம் உபகழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைக்க தேவையான 20.03 சென்ட் இடத்தையும், மேற்படி கழிவுநீர் உந்து நிலையம் அமைக்கப்படவுள்ள இடத்திற்கு செல்ல 23அடி அகல நீள பாதை இடமும் நன்கொடையாக இராஜபாளையம் நகராட்சிக்கு கொடுப்பது என தீர்மானம் செய்து இந்த நன்கொடை பத்திரம் மூலம் தபசில் கண்ட சொத்தை பாத்தியப்படுத்திக் கொடுத்திருப்பதால் தபசில் கண்ட சொத்துக்களை நானது தேதி முதல் இராஜபாளையம் நகராட்சி சர்வ சந்தந்திர பாத்தியமாய் ஆண்டு அனுபவித்துக் கொள்ள வேண்டியது.

For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

Managing Director.



- 3 -

இந்த நன்கொடை பத்திரத்தை எக்காரணம் கொண்டும் ரத்துச் செய்யவோ, மாற்றவோ ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட்-க்கு அதிகாரம் இல்லை. தபசில் கண்ட சொத்தை இராஜபாளையம் நகராட்சியின் பெயரால் பட்டாமாற இத்துடன் புள்ளி மனுவும் கொடுத்திருக்கிறேன்.

தபசில் சொத்து விபரம்

விருதுநகர் மாவட்டம், விருதுநகர் பதிவு மாவட்டம், இராஜபாளையம் சார்பதினாவர் சரகம், சமூகிகாபுரம் கிராமம் அ.பு.ச.எண்-264B/6 நிர் செண்ட் 43ல் வடக்கு பக்கம் 20.03 செண்ட்-ம், 15அடி பொதுபாதையும் மற்றும் அ.பு.ச.எண்-264B/1Aல் 23அடி அகலத்தில் தென்வடலாக உள்ள ரோடுக்கு 6.86 செண்டும், புல எண்-264B/1Bல் 23அடி அகலத்தில் தென்வடலாக உள்ள ரோடுக்கு 4.44 செண்டும் ஆக மொத்த விஸ்தீரணம் 31.33 செண்டு இடத்தை நன்கொடையாக வழங்கப்படுகிறது.

1வது தபசில்

புல எண். 264B/6 நிர் செண்ட் 43ல் வடக்கு பக்கம் 20.03 செண்டுக்கு

நான்கு மால்

வடக்கு - கிருஷ்ணா இண்டஸ்ட்ரீஸ்

தெற்கு - ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட் கைவசம் வைத்துள்ள காலிமனை

கிழக்கு - சர்வே எண்-525 நம்பர் நிலம்,

மேற்கு - 15அடி பொதுபாதையும், ஓடையும்,

For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

[Signature]

Managing Director.

1	புல எண்-264B/6 நிர் செண்ட் 43ல் வடக்கு பக்கம் 20.03 செண்டும்
2	தெற்கு - கைவசம் வைத்துள்ள காலிமனை
3	கிழக்கு - சர்வே எண்-525 நம்பர் நிலம்,
4	மேற்கு - 15அடி பொதுபாதையும், ஓடையும்,



- 4 -

இதற்குள் கிறமேல் வடபக்கம் 98.98அடி, கிறமேல் தென்பக்கம் 76.59அடி, தென்வடல் மேல்பக்கம் 100அடி, தென்வடல் கீழ்பக்கம் 98.5அடி உள்ள 8712.66 சதுரடி மனையும்கூட,

2வது தபசில்

மேற்படி சமுதிகாபுரம் கிராமம் புல எண்-264B/1A நிர் செண்டு 34வ் கீழ்பக்கம் 6.86 செண்டு உள்ள 23அடி அகல தென்வடல் ரோடுக்கு நான்கு மால்

- வடக்கு - ஓடையும், ரோடும்
தெற்கு - 23அடி நகராட்சி ரோடு (சர்வே எண்-264B/1B நிலம்)
கிழக்கு - ஓடை,
மேற்கு - ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட் கைவசம் வைத்துள்ள காலிமனை

இதற்குள் கிறமேல் 23அடி தென்வடல் 128.96அடி உள்ள 2986 சதுரடி தென்வடல் நடைபாதையும்

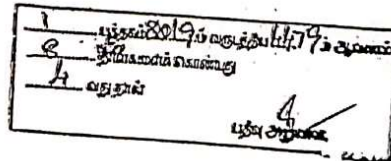
3வது தபசில்

மேற்படி சமுதிகாபுரம் கிராமம் புல எண்-264B/1B நிர் செண்டு 35வ் கீழ்பக்கம் 4.44 செண்டு உள்ள 23அடி அகல தென்வடல் ரோடுக்கு நான்கு மால்

- வடக்கு - 23அடி நகராட்சி ரோடு (சர்வே எண்-264B/1A நிலம்)
தெற்கு - ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட் கைவசம் வைத்துள்ள காலிமனை

For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

[Signature]
Managing Director.



- 5 -

கிறீட்கு - ஒடை

மேற்கு - ஸ்ரீ ஜெயஜோதி அன் கம்பெனி பிரைவேட்
லிமிடெட் கைவசம் வைத்துள்ள காலிமனை

இதற்குள் கிறீமேல் 23அடி. தென்வடல் 83.51அடி. உள்ள் 1933.61

சதுரடி. தென்வடல் நடைபாதையும் சேர்த்து சொத்து வியரம் சரி.

மேற்படி. சொத்து சமூகிகாபுரம் கிராம பஞ்சாயத்து எல்லைக்குள்பட்டது.

மேற்படி. சொத்தின் மதிப்பு ரூ.100/-

சாட்சிகள்

1) B. K. C.

(மணிகண்டன்) S/O. பாலகிருஷ்ணராஜா
99/100, முதலூர் தெரு,
இராஜபாளையம்-626117.
(DL No.TN67ZZ0010000347)

2) B. K. C.

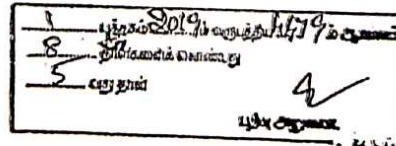
(காந்தி) S/O. பாலகிருஷ்ணன்
309, முடங்கியார் ரோடு,
இராஜபாளையம்-626117.
(Voter ID No.TN/35/209/0138353)

தட்டச்சு வரைவு செய்தவர்

K. சீராமசுந்தரம்
பத்திர எழுத்தர்,
உரிமம் எண்: ஏ/16/விதி ஆர்/91
இராஜபாளையம்







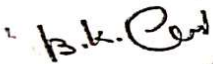
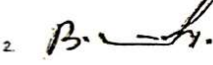
For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

Managing Director




R/ராஜபாளையம்புத்தகம்-1/4479/2019

2019 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 15ம் தேதி வி.ப. 0139 மலையாளத்தில் ராஜபாளையம் சார்பதிவாளர் அலுவலகத்தில் தாக்கல் செய்து கட்டணம் ரூ. 270/- செலுத்தியவர்.


<p>இடது பெருவிரல்</p>  	<p>For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED</p>  <p>Managing Director.</p> <p>கூடுதல் விவரங்கள் ஆவண வாசகத்தில் உள்ளது.</p>
<p>எழுதிக் கொடுத்ததாக ஒப்புக் கொண்டவர் இடது பெருவிரல்</p>  	<p>For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED</p>  <p>Managing Director.</p> <p>கூடுதல் விவரங்கள் ஆவண வாசகத்தில் உள்ளது.</p>
<p>இன்னொருவர் நிரூபித்தவர்கள்</p> <p>1.  திரு கார்த்தி தபெ பாலகிருஷ்ணன் 309, முடங்கியார் ரோடு, இராஜபாளையம் டவுன், இராஜபாளையம், விருதுநகர், தமிழ்நாடு, இந்தியா, 626117</p> <p>2.  திரு மலையாளன் தபெ பாலகிருஷ்ணராஜா 99/100, முதலூர் தெரு, இராஜபாளையம், இராஜபாளையம், விருதுநகர், தமிழ்நாடு, இந்தியா, 626117</p>	

2019 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 15ம் நாள்


 க. கருணா கண்ணன்
 சார்பதிவாளர்
 ராஜபாளையம்

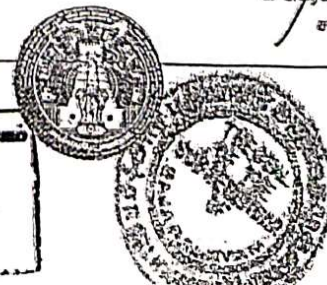
R/ராஜபாளையம்புத்தகம்-1/4479/2019 எண்ணைக் பதிவு செய்யப்பட்டது.

நாள்: 15/10/2019
ராஜபாளையம்


 க. கருணா கண்ணன்
 சார்பதிவாளர்

1. புத்தகம் 19ம் வருத்தம் 79ம் பக்கம்
8. இன்னொருவர் கொண்டது 1/1
6. வதுதரம் 4

பதிவு செய்யப்பட்டது





India Driving License (Tamil Nadu)
 Date: 1/1/2001
 License No: 244027001
 Licensee's Name: MANIKANDAN E.
 Address: BALAKRISHNAN KAN.
 RAJAPLAYAM
 Date of Birth: 09/09/1972
 Photograph: [Small photo of a man]

Encl. No. 276622 ALD 11/01/01 11/01/01 11/01/01 11/01/01
 Issued to: [illegible]
 Validity: 11/01/01 to 11/01/01

Non-Transferable License No. 244027001



For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

[Signature]
 Managing Director.

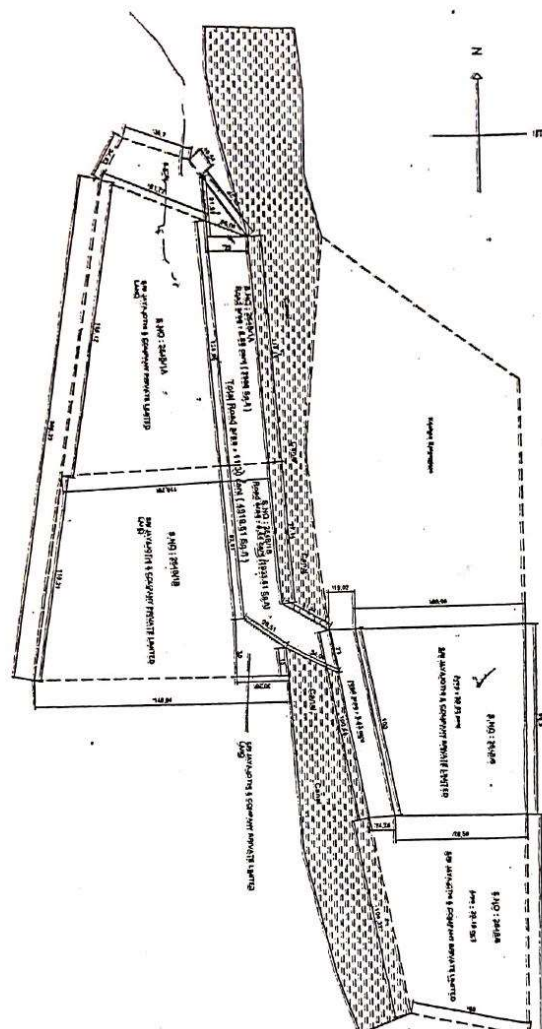
B. [illegible]

B.K. [illegible]

1	முதுகில்லாட்டு	4479
5	பொது சான்று	
7	வழங்கு	

[Signature]
 உறுதிப்படுத்தல்





'xerox Attested'

11. 161 $\frac{1}{8 \cdot 11 \cdot 24}$

Assistant Executive Engineer
TWAD Board, Sew Sub Division - I,
Rajapet, ~~_____~~

For SRI JAYA JYOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

Managing Director.

809
8
8
புதிய கட்டிடம்



Third Party Certification for the donated land

Rajapalayam Municipality Sub Pumping Station for
UGS Scheme
Certification for Independent Third Party For Voluntary Donation

Rajapalayam municipality was obtained 31.33 cent of land for constructing Sub pumping station for UGS scheme under donation. The land was donated by Sri Jayajothi & Company Private Limited.

CERTIFICATION

This is to certify that Mr.D.Venkatesh (GM), S/o Duraisamy, Sri Jayajothi & Company Private Limited, to certify the process of donation of 31.33 cents of Land by Sri Jayajothi & Company Private Limited, Survey No. 264B/6 - 20.03 Cent, 264B/1A - 6.86 Cent, 264B/1B - 4.44 Cent, Samusigapuram Village, Rajapalayam Taluk, Virudhunagar District who is a signatory to this certificate. It is also placed on record that none of the signatories to this certificate have any objection to appointment of Mr.D.Venkatesh, S/o Duraisamy as third party witness.

Date : 15.10.2019

Officers of ULB and land donor

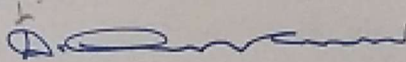
1. Commissioner Rajapalayam Municipality,
2. Sri Jayajothi & Company Private Limited.,

I certify that :

1. The process of negotiated donation of the said land was transparent, the donor was happy to donate the land for the welfare of the community.
2. No coercion was used in the negotiated donation process.
3. Land transfer costs (registration fee and stamp duty) were borne by Sri Jayajothi & Company Private Limited.
4. All concerns expressed by the donor as agreed, were addressed and no pending issues remain.
5. No mitigation measures were required to be implemented either by Rajapalayam Municipality or by the donor.
6. Attached are the minutes of meetings held between project proponents and the donor, which I was witness to.

Signature :

For SRI JAYAJOTHI & COMPANY PRIVATE LIMITED

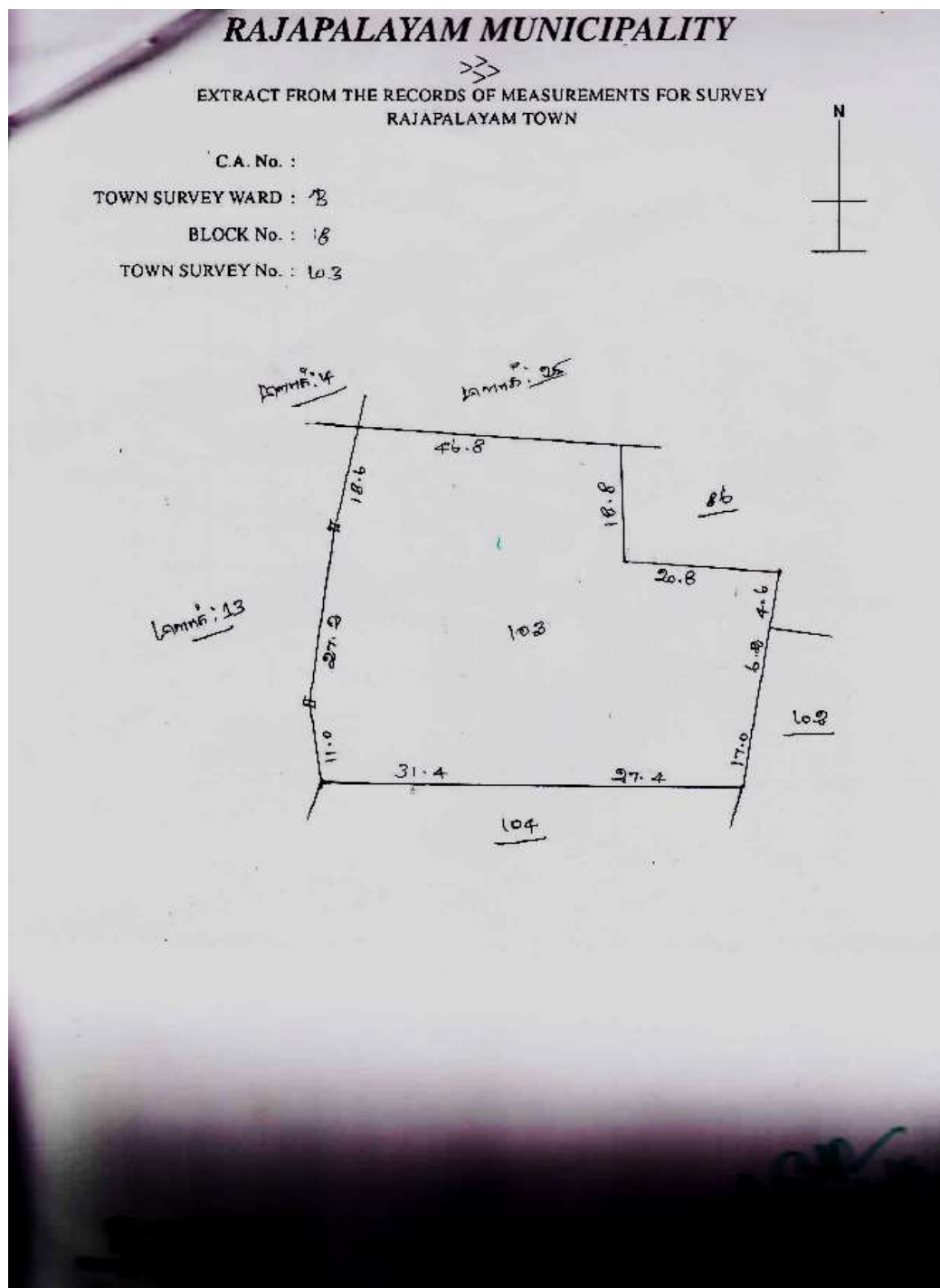


Authorised Signatory.

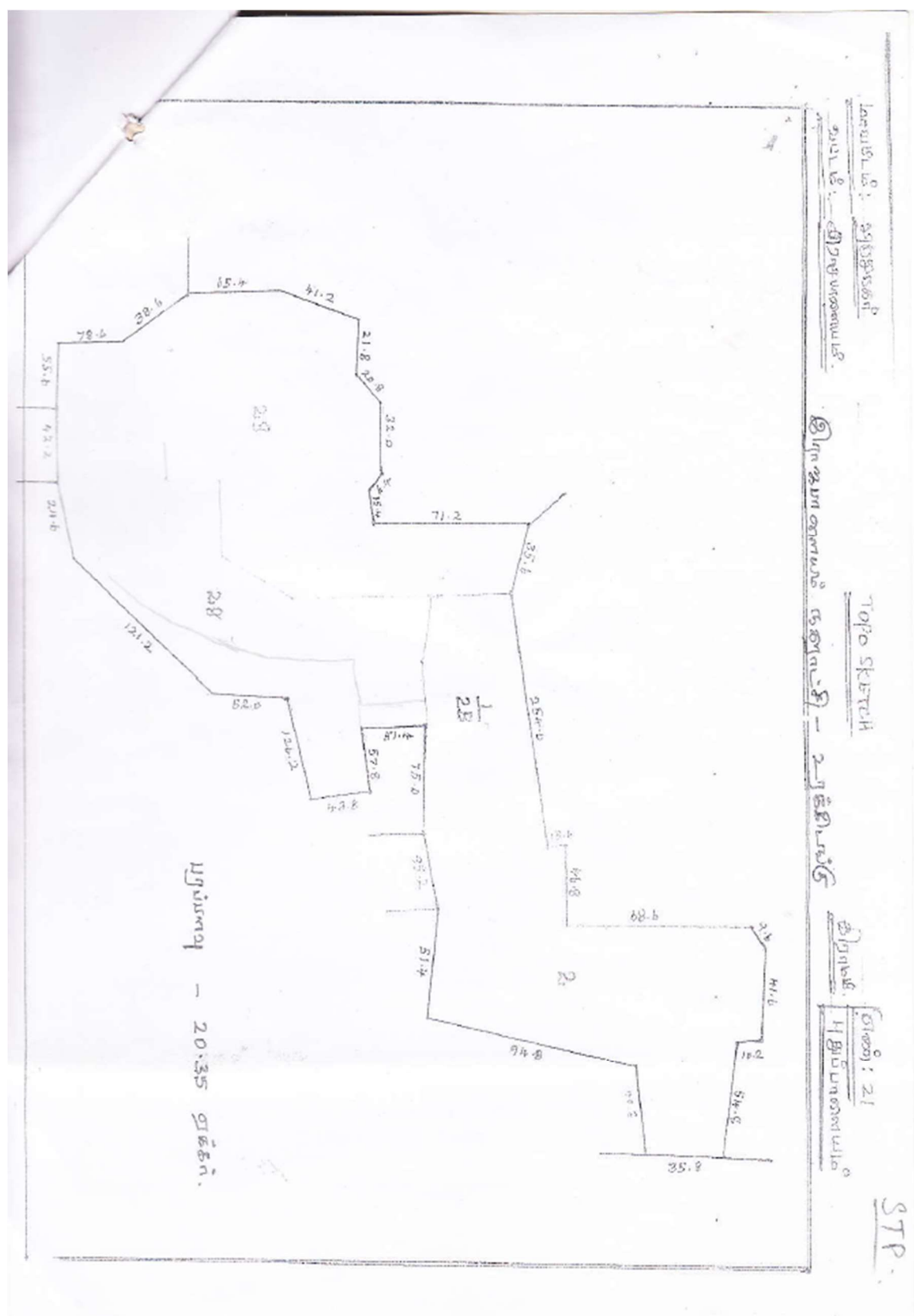
Name in : Mr.D.Venkatesh (GM)

Date : 27.10.2020 Place: Rajapalayam

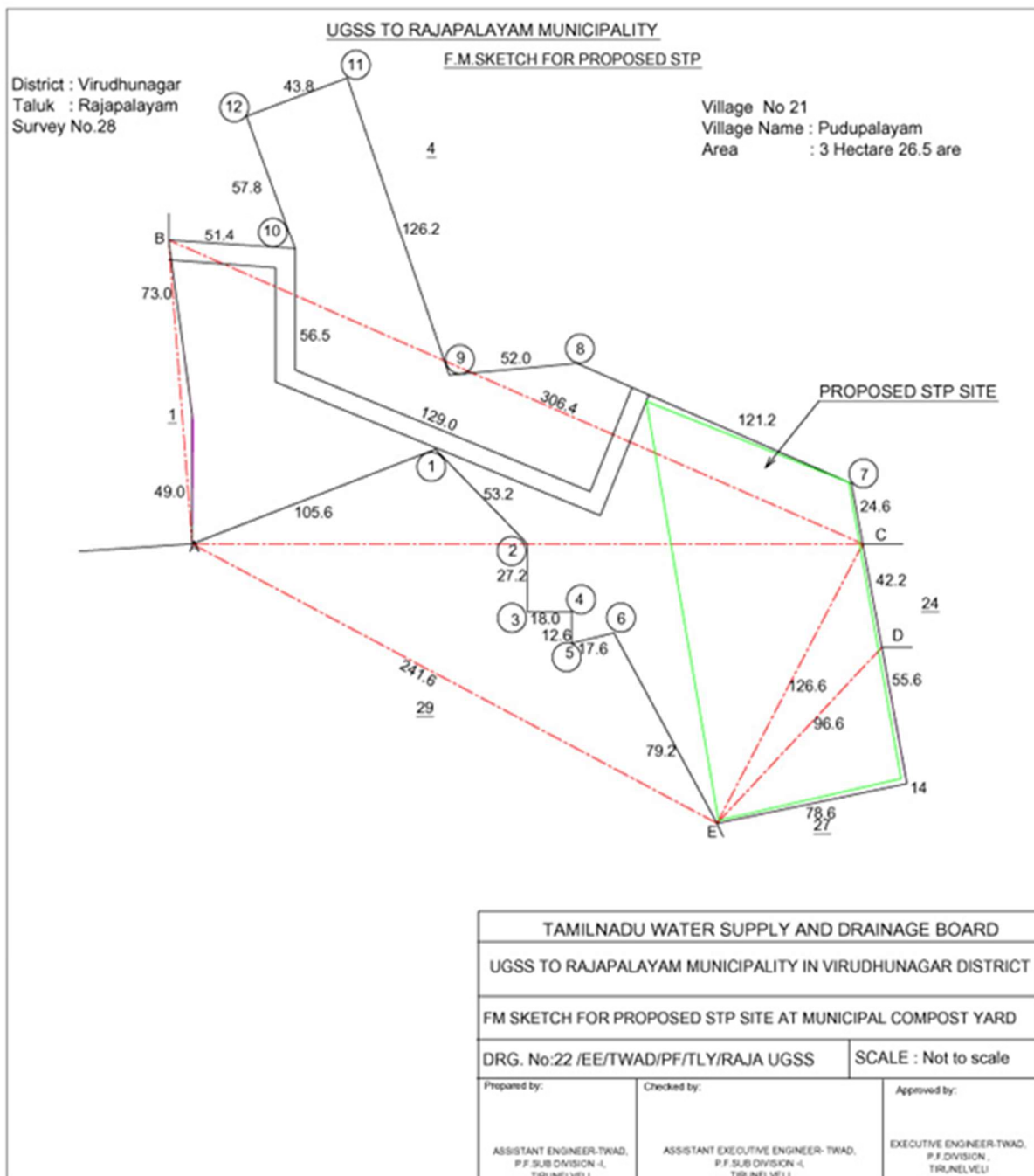
SPS -INDIRANAGAR



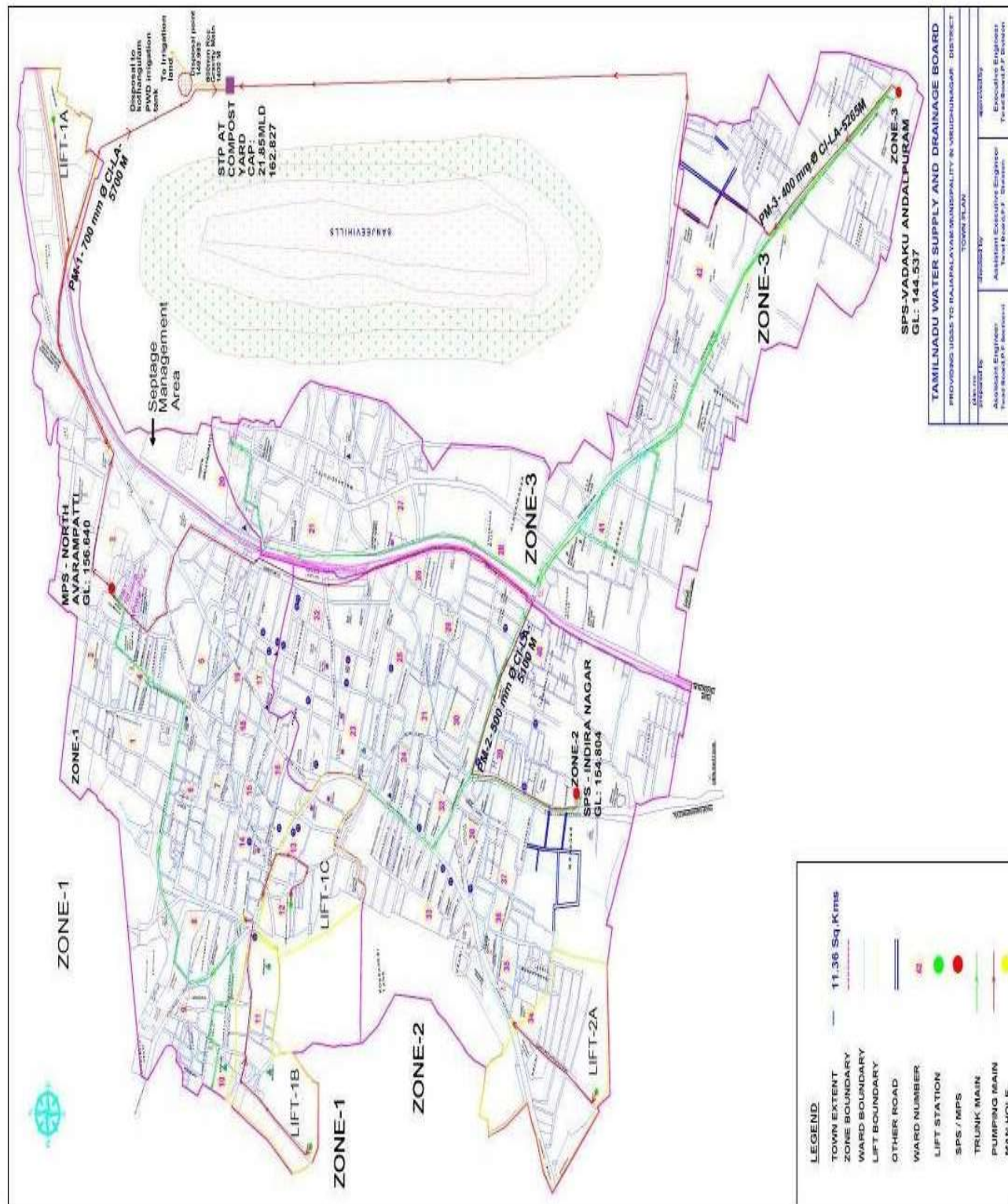
STP - PUTHUPALAYAM



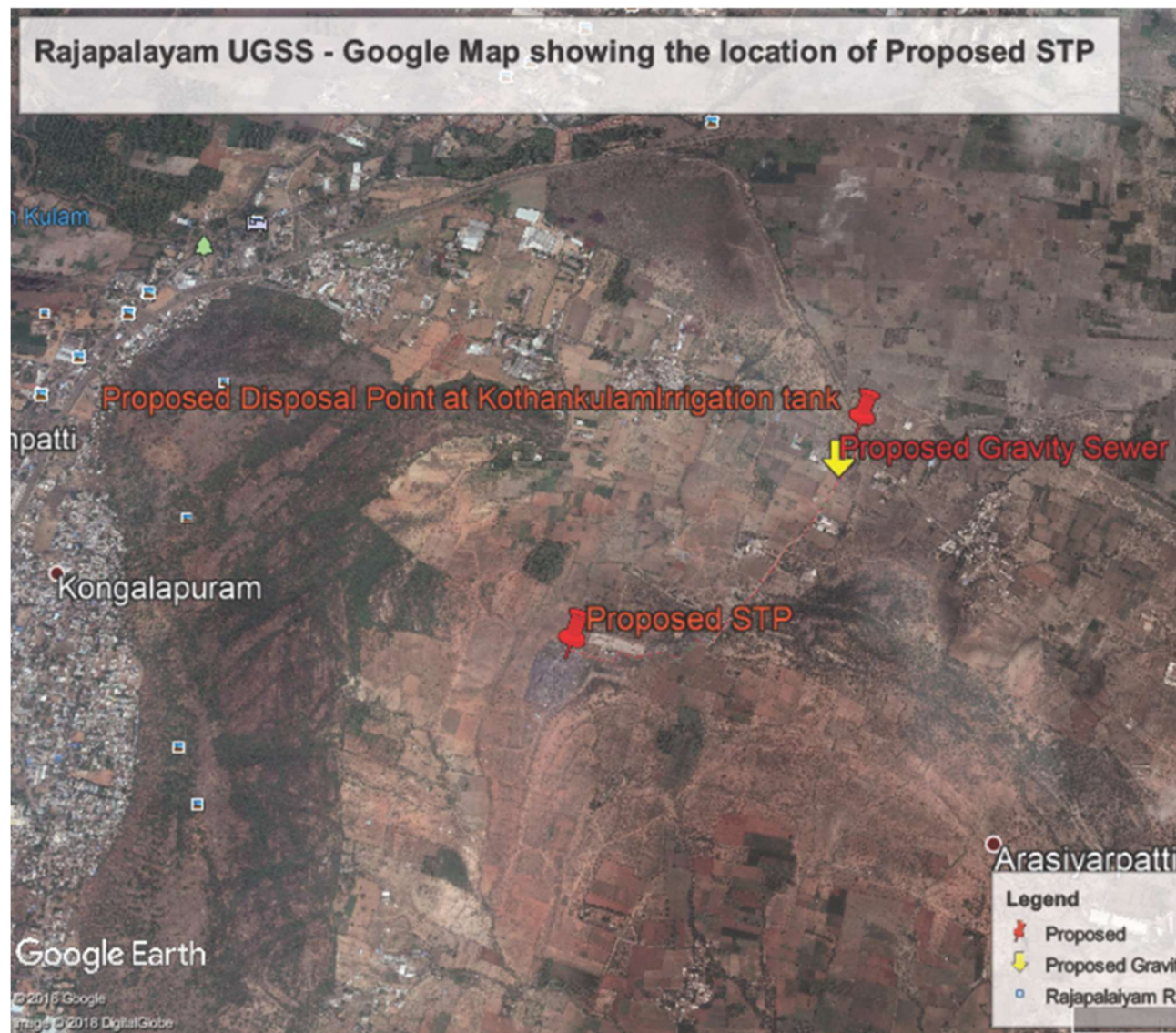
SEWAGE TREATMENT PLANT SITE MAP



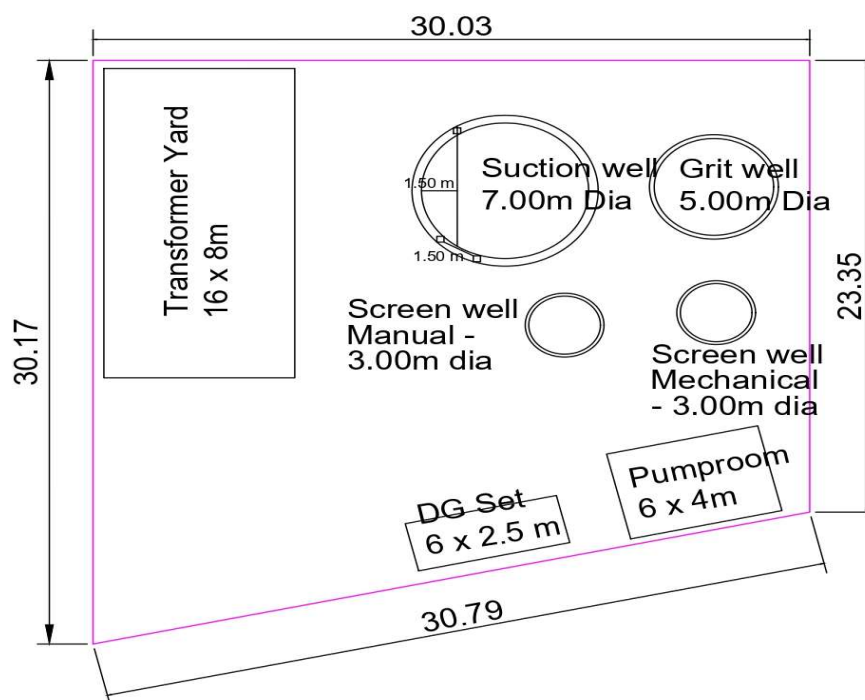
SUB PROJECT AREA – ZONE WISE

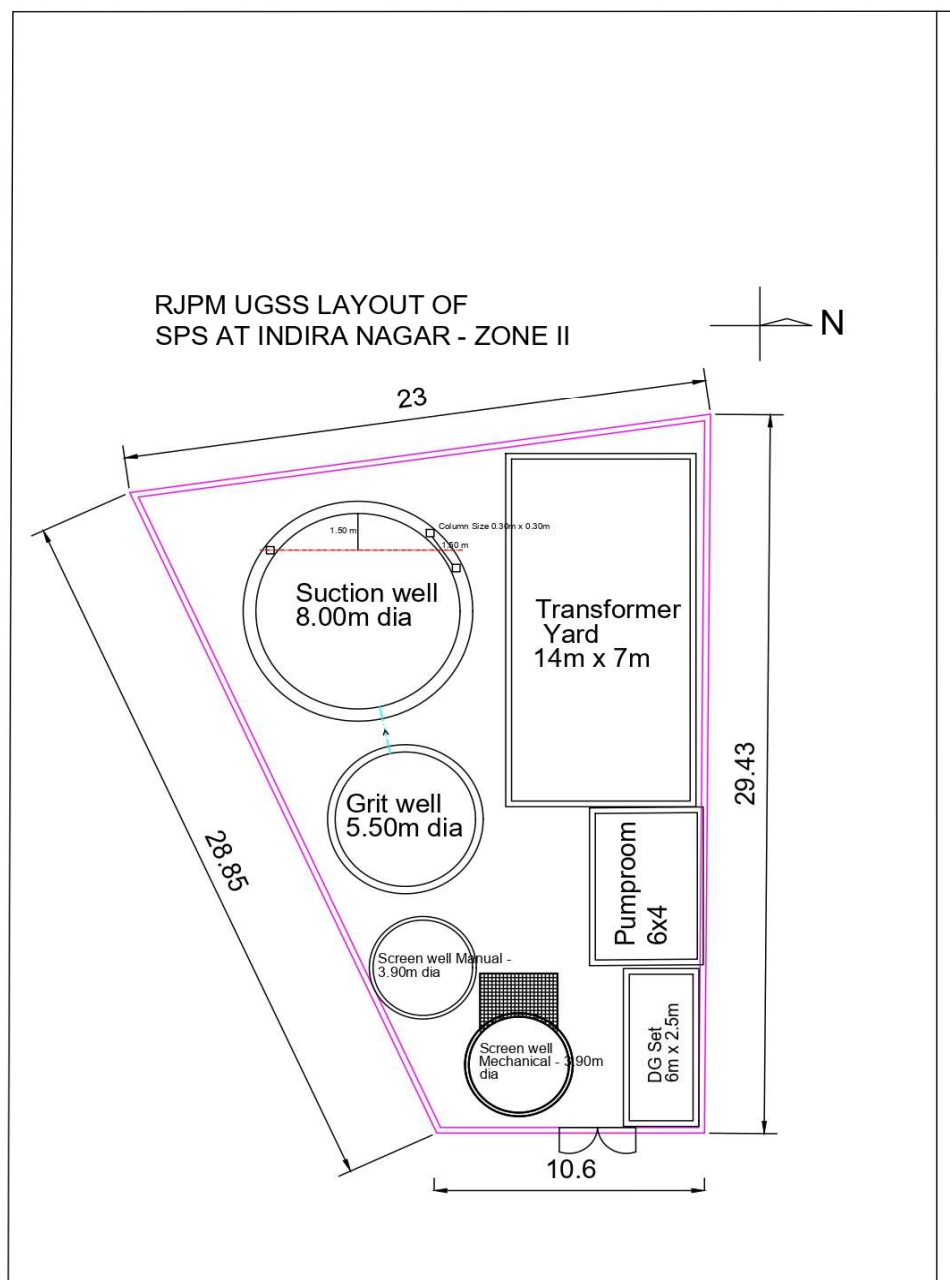


LOCATION OF SEWAGE TREATMENT PLANT, OUTFALL SEWER AND RECEIVING WATER BODY

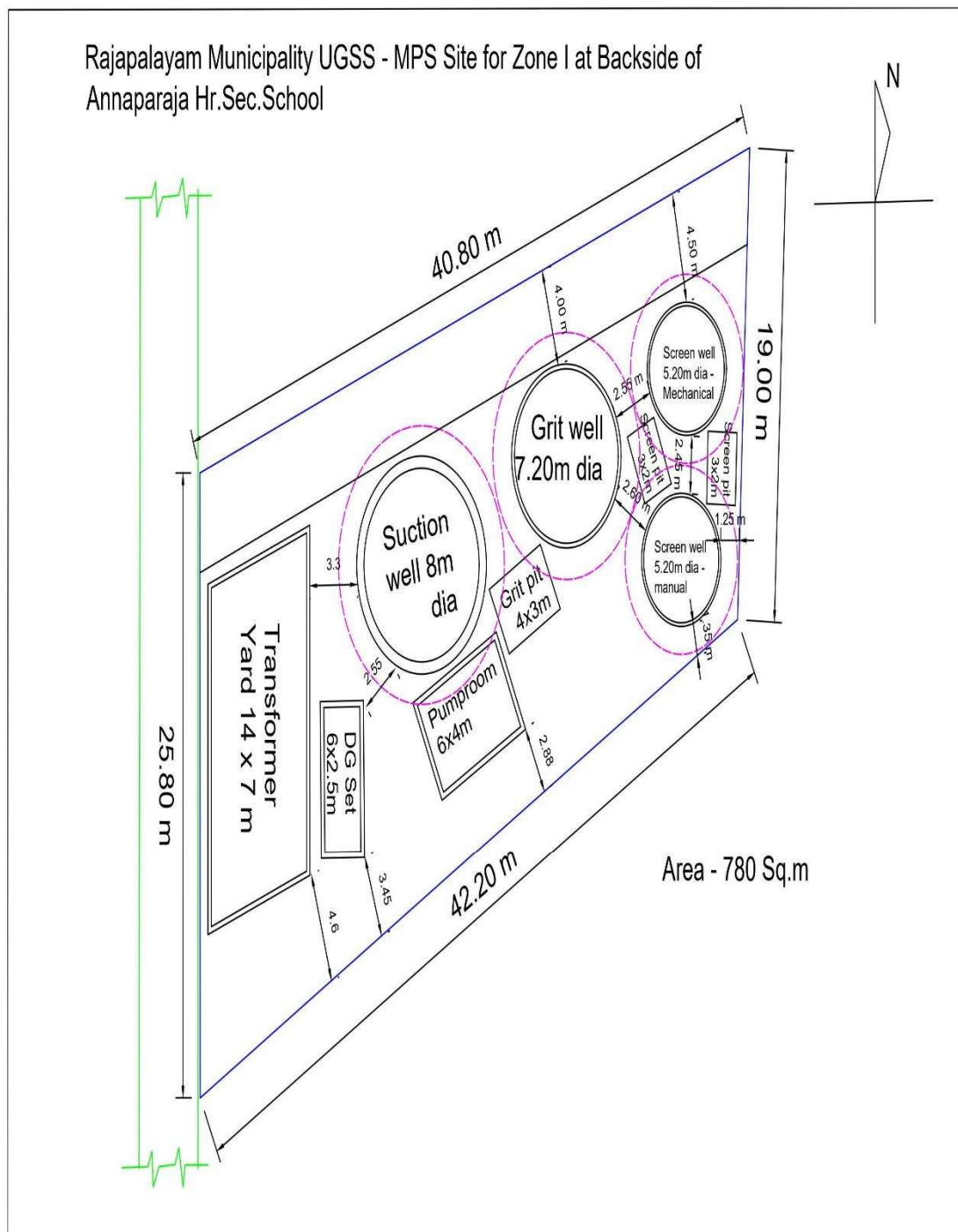


Source: Google Earth.

LAYOUT PLAN OF SEWAGE PUMPING STATION AT ANDALPURAM**RJPM UGSS PLAN FOR SPS AT ANDALPURAM - ZONE III**

LAYOUT PLAN OF SEWAGE PUMPING STATION AT INDIRANAGAR

LAYOUT PLAN OF SEWAGE PUMPING STATION AT BEHIND ANNAPPARAJA SCHOOL



APPENDIX - II

Summary of the Project Details Circulated to the Stakeholders/Public

விருதுநகர் மாவட்டத்திலுள்ள இராஜபாளையம் நகராட்சி பாதாள சாக்கடை திட்டம்

விருதுநகர் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள இராஜபாளையம் நகராட்சி பெரு நகராட்சியாகும். இராஜபாளையம் தாலுகாவின் தலைமையிடமாகவும் உள்ளது. இராஜபாளையம் நகராட்சி மதுரை-தென்காசி தேசிய நெடுஞ்சாலையில் மதுரையிலிருந்து 85 கி.மீ தொலைவில் அமைந்துள்ளது. இராஜபாளையம் நகராட்சிக்கு பாதாள சாக்கடை திட்டம் அரசாணை எண்.5/நாள் 22.01.2018-ன் பிரகாரம் அம்ரூத் 2017-20 திட்டத்தின்கீழ் ரூ.246.99 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இராஜபாளையம் நகராட்சி 42 வார்டுகளை கொண்டதாகும். நகராட்சியின் மக்கள் தொகை 155000 (2020) இடைநிலை 1,90000 (2035) மற்றும் 2050-ம் ஆண்டில் எதிர்நோக்கும் மக்கள் தொகை 2,20,000 என கணக்கிடப்பட்டு இத்திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த திட்டத்திற்காக நகராட்சி முழுமையும் மூன்று மண்டலங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. மூன்று மண்டலங்களிலும் தனித் தனியாக கழிவு நீரேற்றும் நிலையம் அதாவது, ஆவரம்பட்டி, இந்திரா நகர் மற்றும் ஆண்டாள்புரம் பகுதியில் அமைக்கப்பட உள்ளது.

இராஜபாளையம் பாதாள சாக்கடை திட்டத்தில் கழிவு நீர் சேகரிப்பு மற்றும் கழிவு நீர் உந்து குழாய்கள் 176.04 கி.மீ நீளத்திற்கும், கழிவு நீர் நீரேற்றும் நிலையங்கள் மூன்று எண்ணங்களும், சிறிய கழிவு நீர் உந்து ஆள் நுழைவு குழிகள் - நான்கு எண்ணங்களும் மற்றும் 21.85 MLD கொள்ளளவு கொண்ட கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமும் அமைக்கவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

மண்டலம் 2-ல் அடங்கிய வார்டு 20, 21 (பகுதி) 22 முதல் 26 மற்றும் 29 முதல் 40 வரையிலான பகுதிகளிலிருந்து வரும் கழிவு நீர், பள்ளமான பகுதியான திருவனந்தபுரம் தெருவில் அமைக்கப்படவுள்ள கழிவு நீர் உந்து ஆள் நுழைவு குழிகளின் (Lift Manholes) வழியாக உந்தப்பட்டு கழிவு நீர் குழாய்கள் மூலமாகவும், மேடான பகுதிகளிலிருந்து தன்னோட்ட கழிவு நீர் குழாய்கள் மூலமாகவும் கொண்டு சென்று, இந்திரா நகர் பகுதியில் அமையவுள்ள நீரேற்று கழிவு நிலையத்தில் சேர்க்கப்படும்.

பின் கழிவு நீர் இங்கிருந்து உந்தப்பட்டு, மண்டலம்-1 ஆவரம்பட்டி பகுதியில் அமையவுள்ள கழிவு நீர் நீரேற்று நிலையத்தில் கொண்டு சேர்க்கப்படும்.

மேலும், மண்டலம்-1 ஆவரம்பட்டியில் அடங்கிய வார்டுகள் 1 முதல் 19 வரையும் மற்றும் 21 (பகுதி) வார்டுகளிலிருந்து வரும் கழிவு நீர், பள்ளமான பகுதிகளான கொத்தன்குளம், சமந்தாபுரம் மற்றும் சந்தாரணியில் அமைக்கப்படவுள்ள கழிவு நீர் உந்து ஆள் நுழைவு குழிகளின் (Lift Manholes) வழியாக உந்தப்படும், மேலான பகுதிகளிலிருந்து வரும் கழிவு நீர் தன்னோட்ட கழிவு நீர் குழாய்கள் (Gravity Pipe) மூலமாகவும் ஆவரம்பட்டி கழிவு நீர் நீரேற்று நிலையத்தில் கூடுதலாக சேகரிக்கப்படவுள்ளது. பின் கழிவு நீர் உந்தம் செய்யப்பட்டு கழிவு நீர் குழாய்கள் மூலம் புதுப்பாளையத்தில் அமைக்கப்படவுள்ள கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் (Sewage Treatment Plant) சேர்க்கப்படும்.

மண்டலம் 3-ல் வார்டு 21 (பகுதி), 27, 28 (பகுதி), 41 மற்றும் 42 அடங்கும். இப்பகுதிகளிலிருந்து வரும் கழிவு நீர் தன்னோட்ட கழிவு நீர் குழாய்கள் (Gravity Pipe) மூலம் ஆண்டாள்புரம் பகுதியில் அமைக்கப்படவுள்ள கழிவு நீர் நீரேற்று நிலையத்தில் சேர்க்கப்படும். பின்னர் கழிவு நீர் உந்தம் செய்யப்பட்டு கழிவு நீர் உந்து குழாய்கள் மூலம் புதுப்பாளைய கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் சேர்க்கப்படும்.

புதுப்பாளையத்தில் அமைக்கப்படவுள்ள கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் கழிவு நீர் சுத்தம் செய்யப்பட்டு, தன்னோட்ட கழிவு நீர் குழாய்கள் மூலமாக கொத்தன்குளம் பகுதியில் அமைந்துள்ள பொதுப்பணித்துறை குளத்தில் சேர்க்கப்படும்.

இத்திட்டம் முடிவுற்றதும் இராஜபாளையம் நகராட்சியில் உள்ள குளங்கள், ஏரிகள், நிலங்கள் அசுத்தம் அடையாமல் பாதுகாப்பாகவும், நகராட்சி தூய்மையாகவும் அமையும். இத்திட்டத்தின்மூலம் 1,55,000 மக்கள் பயன்பெறுவர். இத்திட்டத்திற்கான திட்ட மதிப்பீடு ரூ.246.99 கோடியாகும். இத்திட்டம் மத்திய நிதி உதவி திட்டமான அம்ரூத் நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும்.

APPENDIX - III

Photographs of Public Consultation on 02.02.2018 For the Proposed Underground Sewage System in Rajapalayam Municipality



Photographs of Public Consultation on 02.02.18 for the Proposed UGSS in Rajapalayam Municipality



Photographs of Public Consultation on 02.02.18 for the Proposed UGSS in Rajapalayam Municipality





PUBLIC CONSULTATION ATTENDANCE PARTICULARS

10

சென்னை மாநகராட்சி
சென்னை மாநகராட்சி

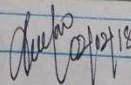
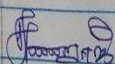
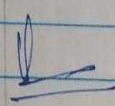
பேரவையுடன் கூடிய பொதுமன்றம், சென்னை மாநகராட்சி
பேரவையுடன் கூடிய பொதுமன்றம், சென்னை மாநகராட்சி
பேரவையுடன் கூடிய பொதுமன்றம், சென்னை மாநகராட்சி

30.11.18
4.00 PM

Sl. No.	Name	Address	Signature	M/F	Contact No.
1.	R. Chinnaiah	139, A. Kamaraj Nagar, Rajapalayam		M	8973068585
2.	A. PANDARASELVAN	12 A. KAMARAJ NAGAR, RJM		M	9843345961
3.	Prof. Dr. A. Balasubramanian	349 G. S. P. Street, Rajapalayam		M	9443325565
4.	M. C. VENKATESWARAN	733, Tenkasi Road, Secretary, Chamber of Commerce, Rajapalayam - 626009		M	9443325565
5.	R. NATHAN	Secretary, RJM Chamber of Commerce		M	9677720975
6.	V. S. VASUDEVA RAO	146/70 Madhav Kil, Shri Chandra Peetha		M	9443248416
7.	V. GURUSAMY	Member, Chamber of Commerce		M	9443569849
8.	K. Pandian	110 A R. R. Nagar, Rajapalayam		M	9442488856
9.	M. Panthai	1A3/2 R. R. Nagar, RJM		M	9849167476
10.	M. Panthai	1A3/2 R. R. Nagar, RJM		M	9003588441

10	U. Ramanathan	107. R.R. Nagar		
11	S. Srinivasan	42/3/6. 9. 2nd 1/3 R.R. Bbin	Mr. S. Srinivasan	M 9942139522
12	R. R. Srinivasan	63A. R.R. Nagar	Mr. R. R. Srinivasan	M 9443561022
13	T. Sivarajan	64-B, R.R. Nagar	Mr. T. Sivarajan	M 9362228220
14	G. Dhanasekaran	279- R.R. Nagar	Mr. G. Dhanasekaran	M 9843522500
15	M. S. Srinivasan	3A. R.R. Nagar	Mr. M. S. Srinivasan	M 9865627376
16	M. S. Srinivasan	14/5. R.R. Nagar	Mr. M. S. Srinivasan	M 9245153426
17	S. Srinivasan	207. R.R. Nagar	Mr. S. Srinivasan	M 8778618180
18	S. PERUMALSAMY	89-A. R.R. Nagar, 4th Street	Mr. S. Perumalsamy	M 9442840245
19	V. VELRAJ	96/1. R.R. Nagar, 4th Street	Mr. V. Velraj	M 9842236567
20	M. Sathiyamoorthy	9/17 North. Ramanthapuram	Mr. M. Sathiyamoorthy	M 9942238930
21	B. Jhangiah	94/149 Ramanagar North, Ramanthapuram	Mr. B. Jhangiah	M 9442899583
22	A. Mani	47. R.R. Nagar 9th Street	Mr. A. Mani	M 9095220153
23	D. RAMESH	16/7. R.R. Nagar 3th Street	Mr. D. Ramesh	M 9442956078
24	K. Srinivasan	82. R.R. Nagar	Mr. K. Srinivasan	M 8754278771
25	K. Kali	124. R.R. Nagar	Mr. K. Kali	M 9894390904
26	P. Kumar	4A. R.R. Nagar	Mr. P. Kumar	F 9788861967
27	V. Krishnaswami	185. R.R. Nagar	Mr. V. Krishnaswami	F 7339242675
28	K. Jothi	281. Housing Board, Ramanthapuram	Mr. K. Jothi	F 9486937888
29	V. Vijayalakshmi	338. R.R. Nagar	Mr. V. Vijayalakshmi	F 9843449380
30	R. Kavitha	A. 341. Singa Raja Kottai St. Ramanthapuram	Mr. R. Kavitha	F 7094198001
31	M. SUMANGALI PARGURU DANI	93J Singa Raja Kottai St. Ramanthapuram	Mr. M. S. P. Daini	F 7094198001

Sl. No.	Name	Address	Signature	Gender	Phone No.
32	V. Chandra.	E. Chandra Mappilai Suppuzh Street	B. Chandra	F	9626112673
33	G. CHESMAKANI	Municipal Engineer	[Signature]	F	
34	S. SASIKHA	Sasisesha@gmail.com	[Signature]	F	
35	P. Mani Mohan	Executive Engineer	[Signature]	M	
36	G. Mahalakshmi	372, Mappillai Subbaiah Street	G. Mahalakshmi	F	9659876789
37	E. Indirani	300/320 Mappillai Subbaiah Street	E. Indirani	F	9442142557
38	P. Venanthidevi	5/1593 Ambethnagar 3 Street (Mabidappu)	P. Venanthidevi	F	9626249285
39	C. Anuradha	97 - Kumaran Street	C. Anuradha	F	9159078062
40	S. Banu	210, Kumaran Street	S. Banu	F	9384701389
41	G. Badrinath.	131/4 Vagai Kulam Street	[Signature]	F	9994283492

42	K. Marichamy	22 SI. Sripalayam Poly		M	995222789
43	M. Rathna	201C Thiruvalluvar St	M. Rath	M	984226496
44	A. Radhakrishnan	30/132, Madhavani Ctr	A. Radhakrishnan	M	99421.38888
45	M. Arockia Raj.	20/1 South Malaiyalli Patti		M	9789215067
46	G. Akanday	222A Peria Sankari Patti Street	G. Akanday	M	9180907070
47	M. Durgam	17. Subbaraman Kovil St	K. Durgam	M	
48	G. Ramchandran	77B MCM Centre Office		M	9792666170
49	P. S. Madasamy	Samy Sripalayam R.M.C	P. S. Madasamy	M	9443427323
50	C. Murugan.	L.V.R. R.M.C	C. Murugan	M	9994660048
51	P. Elango	S.I. RJP M. Municipal.	P. Elango	M	9442419286
52	I.B.R. Ragupathi Raja	86. Singara Kottai Big Street	I. B. R. Ragupathi Raja	M	8122175530

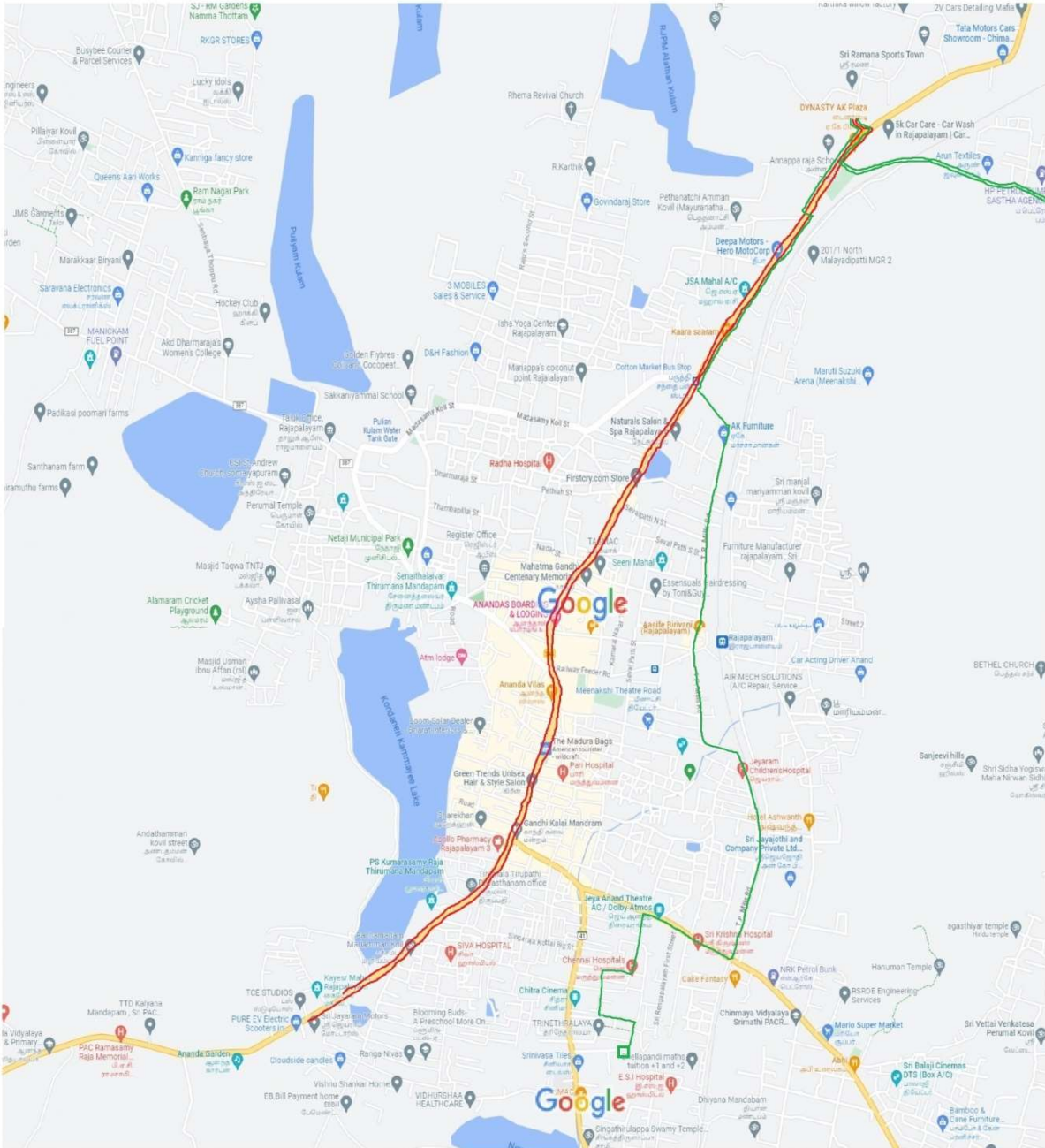
APPENDIX - IV

PRESS NEWS ON PUBLIC CONSULTATION



APPENDIX –V

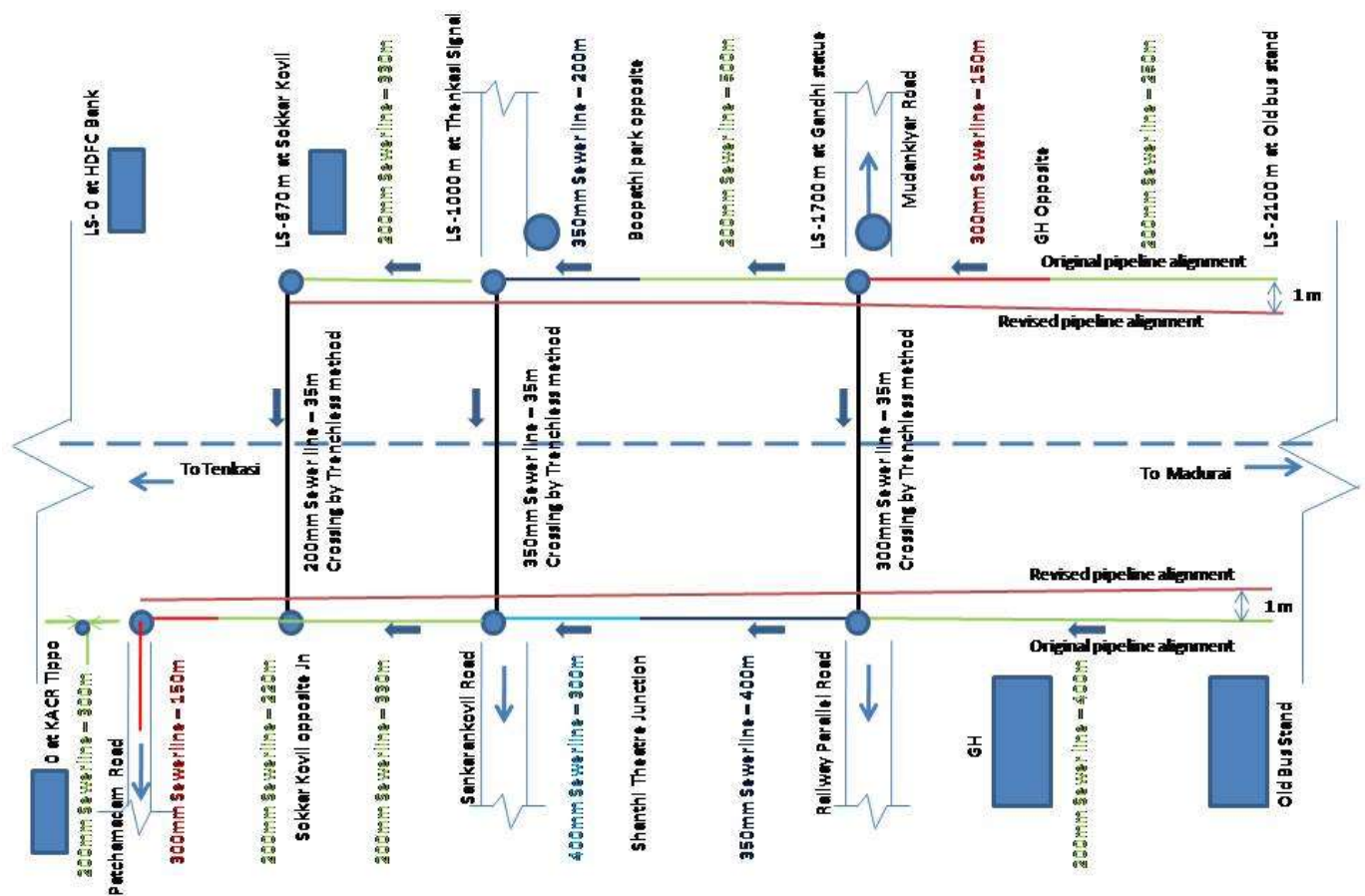
Proposed Pipe line alignment from Annapparaja Hr Sec School to HDFC Bank Pachamadam



■ Sewer Main

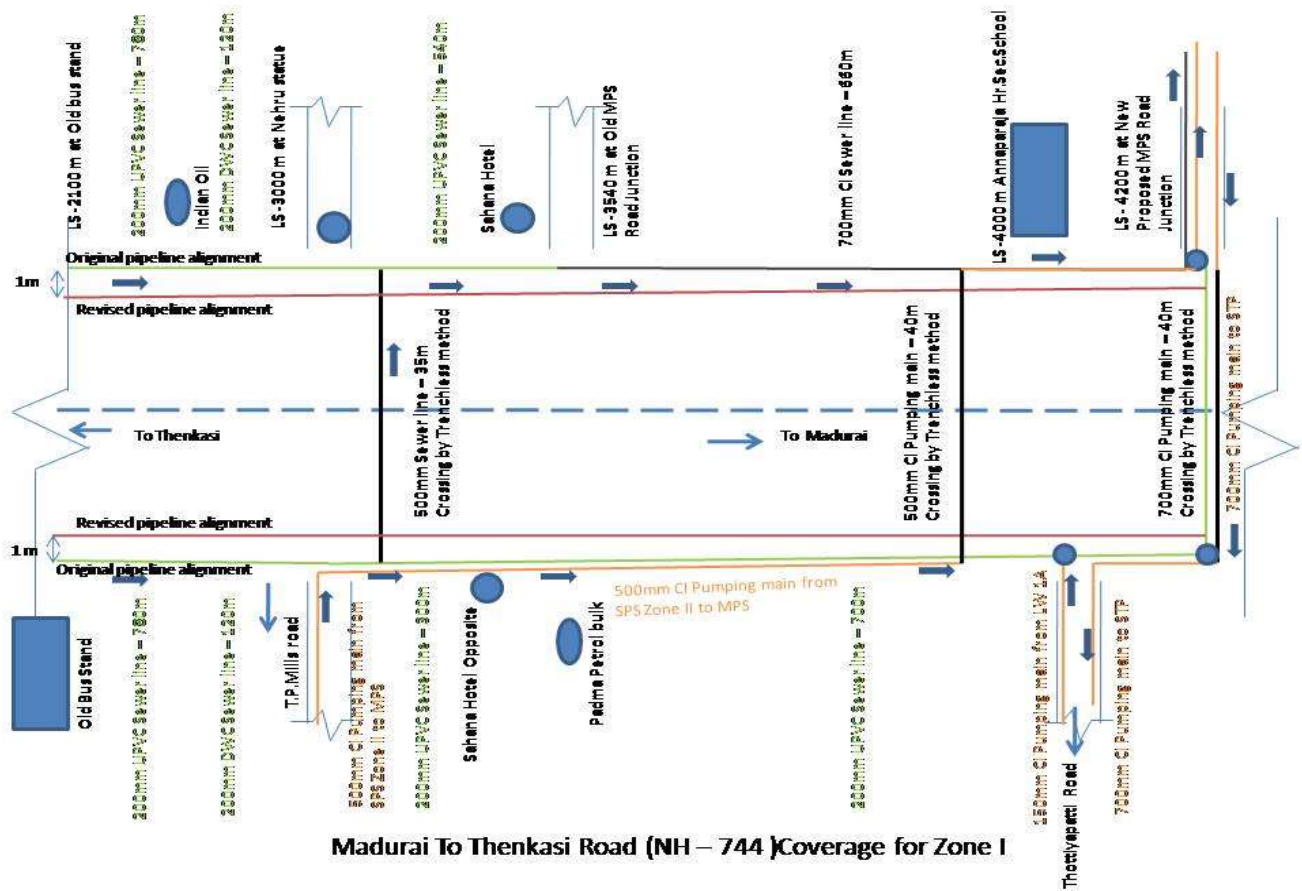
■ Pumping Main

Revised pipeline alignment: Thenkasi Traffic Signal to Rajapalayam Old Bus Stand



Madurai To Thenkasi Road (NH - 744)Coverage for Zone II

Revised Pipeline Alignment: Rajapalayam Old Bus Stand to Cotton Market



APPENDIX – VI: List of Persons Avoided Due to Changed Alignment

S.No	Name	Address	Years in Business at Surveyed Place	Monthly Income (INR)
1	Mr.Ayyappan	597, Iyyappan Tea Stall, Near MariyammanKovil, Tenkasi Road Rajapalayam.	20 years	20,000
2	Mr.Muthu	SenthilAdibharShop,NearMariyamanKovil, Tenkasi Main Road,Rajapalayam	2 years	8,000
3	Mr.Prabhu	459, Vinayaga Hot Chips, OppChitra Hospital, Tenkasi Road, Rajapalayam.	1.5 years	15,000
4	Mr.Ramkumar	467, SandhyaTiffen Center, Tenkasi Road, Rajapalayam	10 years	15,000
5	Mr.V. Samuthiram	474, Sri Murugan Auto Works ,OppChitra Hospital, Tenkasi Road, Rajapalayam	28 years	15,000
6	Mr.Marimuthu	480, Muthupriya Fruit Stall, Tenkasi Road, Rajapalayam	1.5 years	20,000
7	Mr.Muthuvel	RKS Flower Mart,NearKannan Lorry Shed,Rajapalayam.	30 years	8,000
8	Mr.Palani	495, Palani Flower Shop, Tenkasi Road, Rajapalayam.	40 Years	20,000
9	Mr. Ganesh Ram	S.G.R BeedaStall,Tenkasi Road, Rajapalayam.	60 years	15,000
10	Mr. S. Muruganandham	509,Sri ValliArun And Ganesh Electricals,Thenkasi Road Rajapalayam	2 Months	20,000
11	Mr. S. Arjunan	1795/512 Sri Ram Rental Vessele Store, Thenkasi Road Rajapalayam	18 Years	20,000
12	Mr.Lingam	NA	10 years	10,000
13	Mr. Ramakrishnan	NA	10 years	8,000
14	Mr. Ramar	NA	3 years	7,000
15	Mr.Balasivaraja	679/1, EKG Traders ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	40 years	40,000
16	Mr.Murali	680/A, Tenkasi Road, Rajapalayam.	10 years	7,000
17	Mr.P.K. Subramania Raja	680/B, Sri Lakshmi Agencies, Tenkasi Road, Rajapalayam.	50 years	9,000
18	Mr. Manikandan	NA	1 month	8,000

19	Mr. Saruudin	748,Tiruppur Cotton Store, Tenkasi Road, Rajapalayam.	1 year	1 lakh
20	Mr. Kanagaraj	1240 (Old- 748B)Kanagaraj Fruit Shop, Tenkasi Road, Rajapalayam.	4 years	10,000
21	Mr.V.R.Ramkumar	749A Jai Ananth Cycle Store ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	20 years	30,000
22	Mr.A.G.Muthukumar	K.S.S.A ,Opp Bombay Silks, Tenkasi Road, Rajapalayam.	2.5 years	10,000
23	Mr. Chenkuttuvan	810, VasanthamJavuliMart ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	4 years	15,000
24	Mr. Venkatesh	23/1, VJ Fancy,Kamraj Nagar, Rajapalayam.	5 years	15,000
25	Mr.K.Senthilkumar	50, MadaswamyKovil North Street, Rajapalayam.	30 years	6,000
26	Mr.N.Mariappan	819, S.NallakannuChettiar And Sons ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	70 years	10,000
27	Mr.V.Balasubramani am	823,M.V .Veluchettiar Sons, Tenkasi Road, Rajapalayam.	60 years	10,000
28	Mr.Arumugam	826,A, Kan Mark Metals ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	3 Months	10,000
29	Mr.Rajasekaran	832, P.S.K Sankaralingam&Co,Tenkasi Road, Rajapalayam.	35 years	30,000
30	Mr. Balasubramaniam	831, SabsansClothing ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	3 years	30,000
31	Mr.Vetriselvan	833, KanagasabapathiVesseleStore ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	60 years	10,000
32	Mr.Kalaiselvi	835, Sri Uma Covering Center ,Tenkasi Road, Rajapalayam.	40 years	25,000
33	Mr. Vijayakumar Raja	836, Vijay Ice Cream, Tenkasi Road, Rajapalayam.	20 years	10,000
34	Mr.Rajaprathiban	886H, DurgaStore ,Opp NDR Super Market, Tenkasi Road, Rajapalayam.	5 years	20,000
35	Mr.Muhamed Sharif	886K, Tenkasi Road, Rajapalayam.	46 years	5000
36	Mr. Ramachandran	NA	2 years	3000
37	Mr.Prakash	899, PrakashStore ,Kumaran Street, Tenkasi Road, Rajapalayam.	9 years	30,000
38	Mr.Palanisamy	868 E, Manimegalai Store, Tenkasi Road, Rajapalayam.	45 years	40,000

39	Mr. Moosa	900,Lassi Shop, Tenkasi Road, Rajapalayam.	1 year	5,000
40	Mr. Damodharan	929, Real PalamuthirCholai, Opp Old Bus Stand,Tenkasi Road, Rajapalayam.	5 years	30,000
41	Jeyalakshmi	Fruit Shop ,ThenkasiroadRajapalayam	10 years	5,000
42	Kalimuthu	NA	5 years	6,000
43	Mr. SalaiThiruvel	NA	1.5 years	20,000
44	Mr. Mothibava	KargilMobiles,Opp Old Bus Stand, Tenkasi Road, Rajapalayam.	1 month	15,000
45	Mr. S. Mariappan	NA	5 years	15,000
46	Mr. Gurusamy	NA	2 years	15,000
47	Mr. Balasubramaniam	NA	35 years	10,000
48	Mr.Sankaraj	238 Kavin Electronics, Madurai Main Road, Rajapalayam.	6 years	10,000
49	Mr. Kumar	237, M.K.S Seat Covers,Madurai Main Road, Rajapalayam.	8 years	15,000
50	Mr.Shanmuganthan	Old 242/ New 598 Ambuja Fancy Store, Madurai Main Road, Rajapalayam.	7 years	15,000
51	Mr.Gandeeppagandhi	247, Kurinji Rice Shop-Ambuja Fancy Store,Madurai Main Road, Rajapalayam.	7 years	10,000
52	Mr. Paramasivam	251A, New Citizen Tailors,Madurai Main Road, Rajapalayam.	10 years	15,000
53	Mrs. Arumugaselvi	253,JaiDurga Medical Store,Madurai Main Road, Rajapalayam.	4 years	10,000
54	Mr. Mariam Batcha	2C2 A-2 Taj Hotel, Madurai Main Road, Rajapalayam.	3 months	10,000
55	Mr. Gopikrishnan	NA	6 months	12,000
56	Mr. Ibrahim	268, Moon Shopping ,Alagappa Complex, Madurai Main Road, Rajapalayam.	1 year	10,000
57	K. Sakthivel	Sakthivel Cane Juice Shop,Chatirapatti Road , Rajapalayam	32 years	7000
58	M. Kanagavathi	NA	15 Years	3000
59	M.G. Jaganathan	NA	12 Years	3000

60	P. Veeraputhran	Veera Fast Food Shop,Chattirapatti Road , Rajapalayam	20 years	3000
61	K. Gopal	Gopal Service Center ,20/1,BharathiNagar,ChattirapattiRoad,Rajapalayam	9 Years	10000
62	K. Mariyappan	Mariyappan Juice Stall, ChattirapattiRoad,Rajapalayam	19 years	15000
63	M. Kalithas	NA	9 Years	10000
64	L. Sreenivasan	Sri Srinivasa Store,25/1 ChattirapattiRoad,Rajapalayam	20	6000
65	P. Sangilimurugan	NA	3 years	8500
66	A. Kaliyaraj	Kaliyaraj Fast Food Shop,Chattirapatti Road , Rajapalayam	4 years	12000
67	M. Sanmugavel	VelTeastall,Ponagaram,Chattirapatti Road , Rajapalayam	10 years	15000
68	P. Tamilselvan	Tender Coconut Shop, OppAmmaniammal School, Chattirapatti Road , Rajapalayam	2 years	4000
69	K. Murugan	NA	1 year	10000
70	K. Gomathi	GomathiAmbikai Flower Mart, Chattirapatti Road , Rajapalayam	15 years	6000
71	Subburathinam	Flowermart.Ponagaram, ChattirapattiRoad ,Rajapalayam	8 years	6000
72	M. Manikandan	VelanMalaragam,NearAbi Hotel, Chattirapatti Road , Rajapalayam	20 years	5000
73	A. Balamurugan	Murugan Fast Food, ChattirapattiRoad ,Rajapalayam	3 Months	4000
74	M. Kombayan	Petty Shop,Chattirapatti Road , Rajapalayam	20 years	20000
75	Kumar	Kumar Juice Stall, ChattirapattiRoad ,Rajapalayam	3 years	6000
76	A. Mariyappan	Mari Fruit Stall ,Chattirapatti Road , Rajapalayam	20 years	12000
77	K. Sreenivasan	SreeVegitableShop,Chattirapatti Road , Rajapalayam	4 Months	10000
78	K. UdhayaSundar	NA	1 Year	9000
79	K. Gopal	Gopal Fruit Stall,Chattirapatti Road , Rajapalayam	2 Months	10000
80	K. Nagaraj	Fast Food Stall.Chattirapatti Road, Rajapalayam	10 years	8000

APPENDIX – VII: POLICE PERMISSIONS OBTAINED

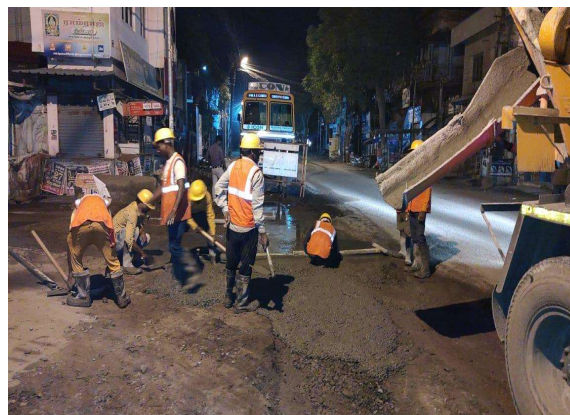
Description	Photograph
<p><u>Instructions from the Traffic Inspector:</u></p> <p>Detailed discussion was held with the Police to commence the work; during the discussion, the Police officials instructed the TWAD officials to execute the work only during the night from 10.30 pm to 5 am without affecting the routine traffic.</p>	  

APPENDIX - VIII

CONSTRUCTION METHOD ADOPTED TO AVOID IMPACTS:

Methodology
The Old pipeline alignment in Madurai NHAI Road was Re-aligned, covering 4.0km due to the presence of utility infrastructures such as existing water supply pipelines and newly added CWSS pipelines, telephone cables and Open drainage facilities. The works were carried out as instructed by the Police to work only during night hours, i.e., from 10.00 pm to 5 am, covering 8.2 km.

PHOTO EVIDENCE FOR NIGHT WORKS



APPENDIX – IX

Verification Methodology Adopted by GIAC/DMA

GIAC/DMA team collected opinions from the vendors/businesses along the project length

GIAC team used the triangulation method to verify whether there was any adverse impact. Besides discussion with the concerned engineers, the GIAC team also visited the site to discuss with the people. A sample of 10 people was selected randomly from the 80 who were in the initial list of potentially affected due to temporary economic impacts, and they were met again individually on 13 and 14 of July 2022.

S.No	Name of the Temporary Economic Impacts	S.No as per RP list
1	Mr.V.Samuthiram	5
2	Mr.BalaKrishnamaraja (Balasivaraja)	15
3	Mr.Senguttuvan (Vasanthan)	23
4	Mr.Vetriselvan	31
5	Mr.Moosa	39
6	Mr.Sankaraj	48
7	Mr.Ibrahim	56
8	Mr.Sreenivasan	64
9	M.Manikkam	72
10	Prabhu (K.Nagaraj – the shop sold by him)	80
11	Mrs.Komu (Gomathi)	7

1. Summary of the interviews with sample respondents

S.No	Name TEI	Details	Findings
1	Mr.V.Samuthiram	Murugan Auto works, No impact	Not Impacted, and I am not sure when the work was carried out because it was not during business hours.
2	Mr.BalaKrishnamaraja (Balasivaraja)	EKS Traders	Not impacted since the business carried out between 7.00 am to 7.00 pm. He was not sure when the pipe layed.
3	Mr.Senguttuvan (Vasanthan)	VasanthamJawlimali gai 3 Generation only	Working hours are 9.00 am to 9.00 pm. He was not sure of pipe laying timings because, during business

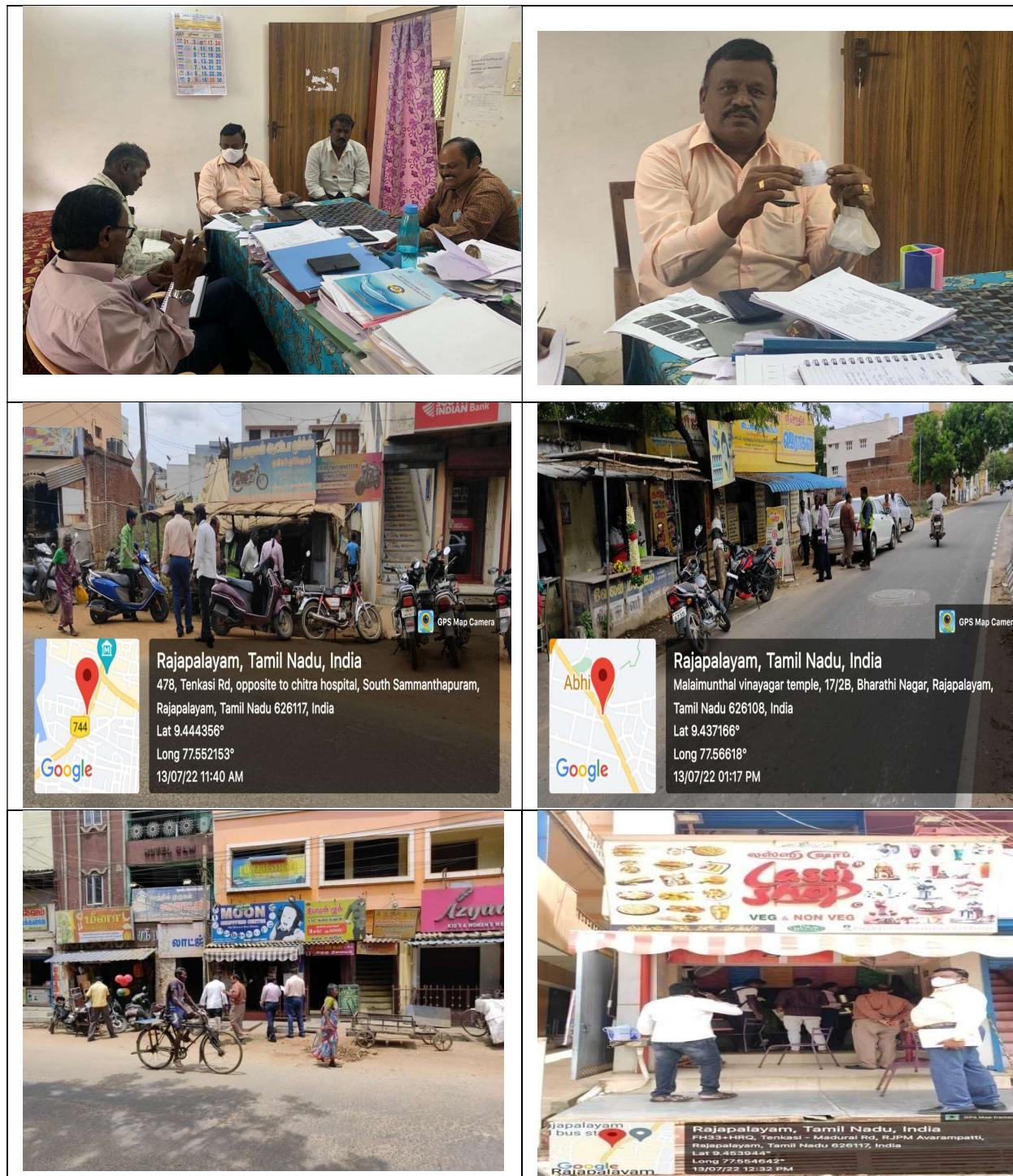
			hours, no work had been carried out.
4	Mr.Vetriselvan	Kanahasababathipat hira kadai	The UGSS does not impact the business because the work is carried out only during night hours.
5	Mr.Moosa	Lassi Shop Three and half years	The business is between 9.00 am to 7.00pm. I did not find any UGSS work during business hours. So, there is no impact on the business.
6	Mr.Sankaraj	Mobile shop for 5 years	Do
7	Mr.Ibrahim	Three years old mobile accessories, Moon shopping Centre	Do
8	Mr.Sreenivasan	Sri nee vasa store not sure	do
9	M.Manikkam	Velanmalaraham no impact running 10 years	do
10	Prabhu (K.Nagaraj – the shop sold by him)	Only the past six months owns the shop	Do
11	Mrs.Komu (Gomathi)	Muthu Priya fresh juice, RKS Flower shop	do
12	Muhamedhanifa	20 years	do

1. Key Findings :

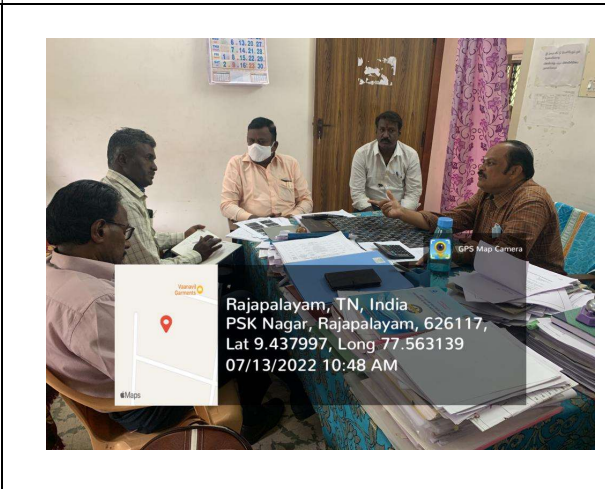
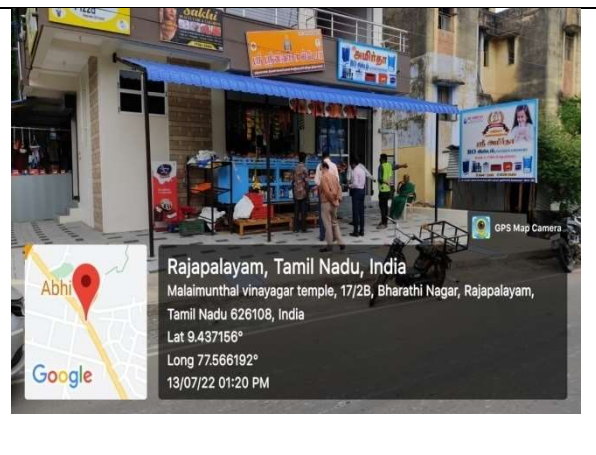
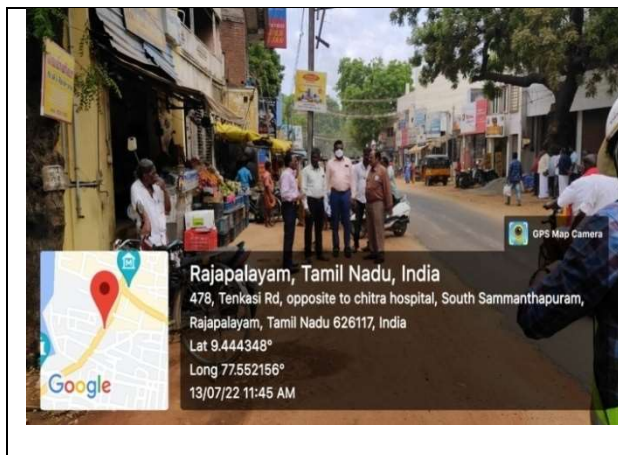
As per the discussions with officials and businesses regarding economic impacts, it was found that:

- The works were carried out only during night hours
- There was no alternative way to divert the vehicles as only one road was available since flyover work was in progress.
- The Police did not permit to work during the day hours - only from 10.30 pm to morning 5.00 am.
- The pits were dug, the works were completed, and the road was leveled without disturbing the routine mobility of the public and the vehicle movements.
- Initially, the work was planned adjacent to the existing drainage but could not be executed as planned since there is a water pipeline and cable line laid adjacent to the existing drainage channel; the UGSS work was carried out at the edge of the existing BT road, by removing the blacktop within the right of the way due to which no one is affected.
- No open pits were left on the road during the day after the pipe laying work of UGSS was carried out during the night. So, it was conducive to people carrying out their routine work without any disturbances during business hours.

Photo Evidence of GIAC/DMA verification method







APPENDIX –X**PUBLIC INFORMATION NOTICE TEMPLATE**

Public Announcement
Providing Underground Sewerage System in Rajapalayam Town
Rajapalayam Municipality

Under this project, works are being conducted by xxxx Contractor to provide sewerage network in Rajapalayam.

As part of this, works for laying pipeline / sewerage network will be taken up in ----- road---
-/ street/ lane From.....to (provide dates).

We request you to kindly co-operate for smooth implementation of the works.

We also request you to drive vehicles / pedestrians to walk carefully

Inconvenience caused is regretted.

PIU - Contact No.

Contractor – Contact no.

APPENDIX –XI
SAMPLE GRIEVANCE REGISTRATION FORM
 (To be available in Tamil and English)

The _____ project welcomes complaints, suggestions, queries, and comments regarding project implementation. We encourage persons with grievance to provide their name and contact information to enable us to get in touch with you for clarification and feedback.

Should you choose to include your personal details but want that information to remain confidential, please inform us by writing/typing *(CONFIDENTIAL)* above your name. Thank you.

Date	Place of registration	Project Town			
		Project:			
Contact information/personal details					
Name		Gender	* Male * Female	Age	
Home address					
Place					
Phone no.					
E-mail					
Complaint/suggestion/comment/question Please provide the details (who, what, where, and how) of your grievance below:					
If included as attachment/note/letter, please tick here:					
How do you want us to reach you for feedback or update on your comment/grievance?					

FOR OFFICIAL USE ONLY

Registered by: (Name of official registering grievance)
Mode of communication: Note/letter E-mail Verbal/telephonic
Reviewed by: (Names/positions of officials reviewing grievance)
Action taken:

APPENDIX – XII

Site Photos of Rajapalayam UGSS & STP

SITE PHOTOS – RAJAPALAYAM UGSS & STP



Zone 1, MPS- Backside of AnnapparajaHr.Sec.School



Zone 2, SPS-1 at SankaranKovil Road, Indranagar Burial Ground

SITE PHOTOS – RAJAPALAYAM UGSS & STP

Zone 3, SPS-2 at VadakkuAndalpuram, along Highway



STP at Pudupalayam village



Site Photos of Rajapalayam UGSS & STP

SITE PHOTOS – RAJAPALAYAM STP



STP at Pudupalayam village

APPENDIX - XIII

Letter from Rajapalayam Municipal Commissioner to TNUIFSL

From

Thiru.S.Parthasarathy B.P.T.,M.Sc (Psy)
Municipal Commissioner,
Rajapalayam.

To

The Managing Director,
Tamilnadu Urban Infrastructure Financial
Services Ltd
Chennai.

Lr.No.1201/F.RJPM MUNICIPALITY/2022/DO/Dt.12.01.23

Sir,

Sub : TWAD Board - UGSS to Rajapalayam Municipality -
Resettlement Budget and Financing Plan - Package I -
Collection System - Resettlement Plan for Concentration of
temporary income loss to affected person during execution of
laying of Sewer line and allied works - Report Submitted -
Reg

Ref : Agrt.No.CER/TWAD/No.26/2015-16 Dt.24.2.2016

The resettlement budget and financing plan for Rajapalayam UGSS Package I Collection System has been prepared in the draft Resettlement plan. Notified minimum wage rate is used as per the entitlement matrix. Costs in the updated resettlement plan are based on the comparison of Census and Socio-economic survey data on income with the prevailing notified minimum wage rate at the time of compensation payment. The unit cost is adjusted by adding 5% and updated.

Table 1 - Resettlement Plan

	Details	No.		Unit Cost	Total Cost (₹)
1	Land Purchase from HR & CE	2995			24360551
2	Temporary Income Loss				
	Provisional sum for compensation of temporary income loss at notified minimum wage rate for 80 affected persons for 25 days	80	25 days	555	1,110,000
3	One-time financial assistance as transportation cost for shifting	7		10,000	70,000

4	Loss of Common Property Resources	LS	1,110,000
5	Surveys, consultations, grievances and awareness		
	Consultation, grievance redress, disclosure	LS	250,000
	Subtotal		2,57,90,551
	Contingency @ 10%		2579055.1
	Grand Total (₹)		2,83,69,606.1

Detailed measurement surveys have been conducted and 80 shops identified for compensation of temporary income loss at notified minimum wage rate for identified persons for 25 days, considering the location of sewer line laying proposed at the extreme end of road boundary. Accordingly it has been forecasted that while laying of Sewer line in the extreme road boundary, there is a possibility of damages/losses/income loss to the above identified 80 Persons.

The Deputy Superintendent of Police, Rajapalayam has instructed to carry out the work only during night time after 10.00 PM and complete the work before 5.00 AM every day, considering the heavy volume of traffic in Madurai-Kollam NHAI Road, where all the commercial establishments are located. Hence, the work has been carried out only during night time. Further as per original proposal, the sewer lines have been proposed to be laid on extreme boundary on both sides of NHAI Road. However, due to presence of utility infrastructures such as Water supply pipe lines, Telephone cable and Open drainage facilities, the site condition forced to shift the laying alignment 3-5metres away from the extreme boundary and shifting commercial establishments doesn't needed as per site conditions. Accordingly the works have been carried out without any harm to both public and commercial establishments. Hence, there is no any temporary income loss to anybody and payment of compensation does not needed.

The above fact was also confirmed by the GIAC team during their inspection on 13.07.2022 & 14.07.2022.

Commissioner
Rajapalayam Municipality.

M/S
12.01.23