



SL/AH/MOEF/0249/2017-18

16th October 2017

**To,
The Director (IA)-III,
Ministry of Environment, Forest & Climate Change,
Indira Paryavaran Bhavan,
Jorbagh Road,
New Delhi -110003**

Sub: Request for Validity Extension of Environmental Clearance for Integrated Complex "Sobha City" located at Sy. No. 217, 218, 534 to 544 and 546 to 556, Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road, District: Thrissur, Kerala by M/s Sobha Limited.

Ref: EC No. 21 – 713/2007-IA.III dated 17.04.2008.

Dear Sir,

This is with reference to the subject mentioned above. We wish to state that we were granted the Environmental Clearance for the Integrated Complex "Sobha City" by MoEF&CC vide ref.

The validity of the Environmental Clearance thus granted had been expired on 16.04.2013 after which construction on the site was stopped. Now we would like to continue with construction of the project at site. So, we wish to apply for the validity extension of the same.

Hence, we are herewith submitting the updated Form1, Form1A and Conceptual Plan along with the necessary annexures for your kind perusal.

Kindly, consider our case and issue the validity extension of Environment Clearance at your earliest.

Yours truly,

For **M/s. Sobha Limited.**

Nisanth M N
Area Head



SOBHA LIMITED (formerly SOBHA DEVELOPERS LTD.)

SOBHA CITY, PUZHAKKAL, GURUVAYUR ROAD, THRISSUR - 680 553, PHONE : 0487-2389770/1, FAX : 0487-2389773

REGD & CORPORATE OFFICE : 'SOBHA', SARJAPUR - MARATHAHALLI OUTER RING ROAD (ORR), DEVARABISANAHALLI, BELLANDUR POST
BANGALORE - 560103, INDIA | CIN: L45201KA1995PLC018475 | TEL : +91-80-49320000 | FAX : +9180 49320444 | www.sobha.com

FORM - I

EC VALIDITY EXTENSION OF SOBHA CITY PROJECT

At

**VILLAGE: PUZHAKKAL, DISTRICT: THRISSUR,
KERALA**

For

M/s SOBHA LIMITED

Sobha City,
Puzhakkal PO,
Thrissur, 680553

Prepared By

GRASS ROOTS RESEARCH & CREATION INDIA (P) LTD.

(An ISO 9001:2008 Certified Co.: Accredited by QCI / NABET:

Approved by MoEF&CC, GoI)

F-374-375, Sector-63, Noida, U.P.

Ph.: 0120- 4044630, Telefax: 0120- 2406519

Email: eia@grc-india.com, grc.enviro@gmail.com

Website: <http://www.grc-india.com>

GRC INDIA TRAINING & ANALYTICAL LABORATORY

(Recognized by NABL & Approved by MoEF&CC, GoI)

A unit of GRC India

FORM 1

(I) Basic Information

S. No.	Item	Details
1.	Name of the project/s	Validity Extension of “Sobha City” Project
2.	S. No. in the schedule	8 (b)
3.	Proposed capacity/area/length/tonnage to be handled/command area/lease area/number of wells to be drilled	EC accorded Plot area = 2,29,535.91 m ² (56.72 acres) EC accorded Built-up Area = 3,24,665.28 m ²
4.	New/Expansion/Modernization	Extension of EC Validity
5.	Existing Capacity/Area etc.	EC accorded :3,24,665.28 m ² Constructed Built Up Area: 2,23,106.812 m ²
6.	Category of Project i.e. ‘A’ or ‘B’	Category- A
7.	Does it attract the general condition? If yes, please specify.	No
8.	Does it attract the specific condition? If yes, please specify.	No
9.	Location Plot/Survey/Khasra No. Village Tehsil District State	Sy. No. 217, 218, 534 to 544, 546 to 556 Puzhakkal Thrissur Kerala
10.	Nearest railway station/airport along with distance in kms.	The nearest railway station is Amala Nagar Railway station at a distance of approx 1.5 km. The nearest Airport Cochin International Airport is about 49 km away from the site. (Source of information:- Google Image)
11.	Nearest Town, city, District Headquarters along with distance in Kms.	Thrissur City is approx. 4.0 km in SE Direction
12.	Village Panchayats, Zilla Parishad, Municipal Corporation, Local body (complete postal addresses with telephone nos. to be given).	Adat Panchayat, Puranattukara PO, Thrissur. Phone:0487-2307302 Kolazy Grama Panchayat, Thiroor, M G Kavu PO, Thrissur-680581 Phone: 0487-2200271

13.	Name of applicant	M/s Sobha Limited
14.	Registered Address	M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal PO, Thrissur, 680553
15.	Address for correspondence : Name Designation (Owner/Partner/CEO) Address Pin Code E-mail Telephone No. Fax No.	Mr. Nisanth M. N. (Area Head) M/s Sobha Limited, Sobha City, Puzhakkal PO Thrissur 680553 regionaloffice.sobhacity@sobha.com 0487-2389770/71/72 0487-2389773
16.	Details of Alternative Sites examined, if any. Location of these sites should be shown on a topo-sheet.	No
17.	Interlinked Projects	No
18.	Whether separate application of interlinked project has been submitted?	Not Applicable
19.	If yes, date of submission	Not Applicable
20.	If no, reason	Not Applicable
21.	Whether the proposal involves approval/ clearance under: if yes, details of the same and their status to be given. (a)The forest (Conservation) act, 1980? (b) The wildlife (Protection) act, 1972? (C) The C.R.Z Notification, 1991?	No
22.	Whether there is any Government Order/Policy relevant/relating to the site?	No
23.	Forest land involved (hectares)	No
24.	Whether there is any litigation pending against the project and	No

	<p>/or land in which the project is propose to be set up? (a) Name of the Court (b) Case No. (c) Orders/directions of the Court, if any and its relevance with the proposed project.</p>	
--	--	--

(II) Activity

1. Construction, operation or decommissioning of the Project involving actions, which will cause physical changes in the locality (topography, land use, changes in water bodies, etc.)

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities /rates, wherever possible) with source of information data
1.1	Permanent or temporary change in land use, land cover or topography including increase in intensity of land use (with respect to local land use plan)	Yes	There will be permanent change in land use, land cover or topography including increase in intensity of land use. Master plan is enclosed as Annexure 5.
1.2	Clearance of existing land, vegetation and buildings?	Yes	Minimum trees, shrubs, herbs and grass at site were cleared during the construction phase.
1.3	Creation of new land uses?	No	The project site is well developed according to the master plan of the city.
1.4	Pre-construction investigations e.g. bore houses, soil testing?	No	Pre-construction soil investigations have been carried out for the site.
1.5	Construction works?	Yes	All construction activities have been confined within the project premises; The construction basically involve foundation, framed structure using RCC, walls made of fly ash blocks, plastering, flooring, painting and solar energy to light up common areas.
1.6	Demolition works?	No	No demolition works involved.
1.7	Temporary sites used for construction works or housing of construction workers?	Yes	All the construction activity including stocking of raw materials has been confined within the project site only. Temporary labour hutments are proposed. Mobile toilets have been developed at site and same will be used

			for extension phase.									
1.8	Above ground buildings, structures or earthworks including linear structures, cut and fill or excavations	Yes	Excavation has been carried out for foundation of buildings and basements. The excavated soil will be used in backfilling and other area development activities.									
1.9	Underground works including mining or tunneling?	Yes	Underground works and excavation was carried out for foundation of buildings and basements.									
1.10	Reclamation works?	No	Not applicable									
1.11	Dredging?	No	Not applicable									
1.12	Offshore structures?	No	Not applicable									
1.13	Production and manufacturing processes?	No	No Production/Manufacturing process involved as the project is an Integrated Complex with residential, villas, commercial, convention, hospital and hotel.									
1.14	Facilities for storage of goods or materials?	Yes	Temporary stores or sheds are provided for storage of construction materials.									
1.15	Facilities for treatment or disposal of solid waste or liquid effluents?	Yes	<p>Solid Waste About 6,200 Kg/ day of solid wastes likely to be generated in project are of domestic in nature.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waste</th> <th>Quantity (kg/day)</th> <th>Disposal Method</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Organic</td> <td>3100</td> <td>To Organic Waste Converter</td> </tr> <tr> <td>Inorganic</td> <td>3100</td> <td>To Authorised Vendor for Recycling</td> </tr> </tbody> </table> <p>Liquid effluents: The wastewater generated during the operation phase will be treated in STP of 2000 KLD capacity and the treated sewage will be reused for toilet flushing (362 KLD), horticulture/gardening (650 KLD), 33 KLD for vehicle washing.</p>	Waste	Quantity (kg/day)	Disposal Method	Organic	3100	To Organic Waste Converter	Inorganic	3100	To Authorised Vendor for Recycling
Waste	Quantity (kg/day)	Disposal Method										
Organic	3100	To Organic Waste Converter										
Inorganic	3100	To Authorised Vendor for Recycling										
1.16	Facilities for long term housing of operational workers?	No	Local laborers have been hired from nearby areas during construction phase. So, there is no need to create permanent facilities for long-									

			term housing of operational workers. Same will be followed for extension phase
1.17	New road, rail or sea traffic during construction or operation?	No	Not Applicable
1.18	New road, rail, air waterborne or other transport infrastructure including new or altered routes and stations, ports, airports etc?	No	Not Applicable
1.19	Closure or diversion of existing transport routes or infrastructure leading to changes in traffic movements?	No	There is no need for diversion or closure of existing traffic routes.
1.20	New or diverted transmission lines or pipelines?	No	There is no any a new/diverted transmission line or pipelines around the project.
1.21	Impoundment, damming, culverting, realignment or other changes to the hydrology of watercourses or aquifers?	No	No impoundment, damming, culverting, realignment or other changes to the hydrology of surface watercourses is proposed.
1.22	Stream crossings?	No	There are no streams crossing in the project site.
1.23	Abstraction or transfers of water form ground or surface waters?	No	During construction phase, water has been provided by State Water Supply Board. Source of water during the operation phase is met through artificial lake provided within the premises with proper treatment.
1.24	Changes in water bodies or the land surface affecting drainage or run-off?	No	Not Applicable
1.25	Transport of personnel or materials for construction, operation or decommissioning?	Yes	During the construction phase, about 20-24 trucks were used per week. Adequate parking space within the project site for loading and unloading of materials has been provided.
1.26	Long-term dismantling or decommissioning or restoration works?	No	Not Applicable
1.27	Ongoing activity during decommissioning which could have an impact on the environment?	No	Not Applicable
1.28	Influx of people to an area in either temporarily or permanently?	Yes	During Operation phase, there will be a permanent influx of 13,030 people due to the adequate infrastructure facility.

1.29	Introduction of alien species?	No	Not Applicable
1.30	Loss of native species or genetic diversity?	No	There will be no significant impact on the native species or genetic diversity.
1.31	Any other actions?	No	Not Applicable.

2. Use of Natural resources for construction or operation of the Project (such as land, water, materials or energy, especially any resources which are non-renewable or in short supply):

S. No.	Information/checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities /rates, wherever possible) with source of information data																
2.1	Land especially undeveloped or agricultural land (ha)	No	The land measures to around 22.92 ha and used for mixed use development.																
2.2	Water (expected source & competing users) unit: KLD	Yes	<p>During construction phase, water requirement is met through State Water Supply Board.</p> <p>During operation phase, about 1301.5 KLD of water demand is being met through Artificial Lake provided within the premises after proper Treatment confirming to IS 10500:2012 Drinking Water Quality Standards. The source water of Artificial Lake is Rain Water. Lake volume calculations are given in Form IA and Conceptual Plan.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Source</th> <th>Quantity</th> <th>Source</th> <th>Competing Users</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Startup water requirement from Artificial Lake</td> <td>940 KLD</td> <td>Artificial Lake</td> <td>Nil</td> </tr> <tr> <td>Treated waste water (for Toilet flushing)</td> <td>362</td> <td>Recycling of waste water</td> <td>Nil</td> </tr> <tr> <td>Treated waste water (for Landscaping)</td> <td>650 KLD</td> <td>Recycling of waste water</td> <td>Nil</td> </tr> </tbody> </table>	Source	Quantity	Source	Competing Users	Startup water requirement from Artificial Lake	940 KLD	Artificial Lake	Nil	Treated waste water (for Toilet flushing)	362	Recycling of waste water	Nil	Treated waste water (for Landscaping)	650 KLD	Recycling of waste water	Nil
Source	Quantity	Source	Competing Users																
Startup water requirement from Artificial Lake	940 KLD	Artificial Lake	Nil																
Treated waste water (for Toilet flushing)	362	Recycling of waste water	Nil																
Treated waste water (for Landscaping)	650 KLD	Recycling of waste water	Nil																
2.3	Minerals (MT)	No	Not Applicable.																
2.4	Construction material – stone, aggregates, sand / soil (expected source – MT)	Yes	As per estimation, the construction materials will be: Sand, Coarse aggregate, Fine aggregate Cement, Steel Bricks.																

			The materials for construction have been arranged through selected suppliers. Same also will be managed for extension phase.
2.5	Forests and timber (source – MT)	Yes	Wood shall be used for frame of doors. However recyclable doors shall be used.
2.6	Energy including electricity and fuels (source, competing users) Unit: fuel (MT), energy (MW)	Yes	The total power demand during the operational phase is estimated to be 24.49 MVA for the project. Power is being supplied by KPTCL (Kerala Power Transmission Corporation Limited). Power backup for the project will be through 15 no. of DG sets of total capacity 20,563 kVA (9 X 2 MVA + 1 X 750 KVA + 3 X 500 KVA + 1 X 250 KVA + 1 X 63 KVA)
2.7	Any other natural resources (use appropriate standard units)	No	Not Applicable

3. Use, storage, transport, handling or production of substances or materials, which could be harmful to human health or the environment or raise concerns about actual or perceived risks to human health.

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/rates, wherever possible) with source of information data
3.1	Use of substances or materials, which are hazardous (as per MSIHC rules) to human health or the environment (flora, fauna, and water supplies)	Yes	HSD for D.G. sets with sulphur content <0.05%.
3.2	Changes in occurrence of disease or affect disease vectors (e.g. insect or water borne diseases)	No	Suitable drainage and waste management measures have been adopted in construction and same also be followed for operational phase part of the project. There will be no stagnation of water or accumulation of waste. This will effectively restrict the reproduction and growth of disease vectors. Good housekeeping and hygienic measures are being followed during construction and

			operation phase to avoid any cause which can lead to occurrence of diseases.
3.3	Affect the welfare of people e.g. by changing living conditions?	Yes	Socio-economic standard of people will improve due to increased employment opportunities provided by this project. This will lead to better quality of life and will also set a standard for future developments in the area.
3.4	Vulnerable groups of people who could be affected by the project e.g. hospital patients, children, the elderly etc.,	No	Impacts of this type are not expected.
3.5	Any other causes	No	Not Applicable

4. Production of solid wastes during construction or operation or decommissioning (MT/month)

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/rates, wherever possible) with source of information data									
4.1	Spoil, overburden or mine wastes	No	Not Applicable									
4.2	Municipal waste (domestic and or commercial wastes)	Yes	<p>Solid waste generated during the construction phase was handed over to local municipality. Solid waste of 6200 Kg/day is likely to be generated in project during operational phase.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waste</th> <th>Quantity (kg/day)</th> <th>Disposal Method</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Organic</td> <td>3100</td> <td>Treated in Organic Waste Converter</td> </tr> <tr> <td>Inorganic</td> <td>3100</td> <td>Handed over to Authorised Vendor for Recycling</td> </tr> </tbody> </table>	Waste	Quantity (kg/day)	Disposal Method	Organic	3100	Treated in Organic Waste Converter	Inorganic	3100	Handed over to Authorised Vendor for Recycling
Waste	Quantity (kg/day)	Disposal Method										
Organic	3100	Treated in Organic Waste Converter										
Inorganic	3100	Handed over to Authorised Vendor for Recycling										
4.3	Hazardous wastes (as per Hazardous Waste Management Rules)	Yes	The hazardous wastes generated the project is used oil from DG sets, which is classified as per The Hazardous Waste Category 5.1 as per									

			The Hazardous Wastes (Management & Handling) Rules, 2016. Used oil from DG sets is being stored in HDPE drums in isolated covered facility and is being handed over to KSPCB authorized recyclers.
4.4	Other industrial process wastes	No	Not applicable
4.5	Surplus product	No	Not applicable
4.6	Sewage sludge or other sludge from effluent treatment	Yes	Sludge generated has been reused as manure in landscaping after suitable treatment.
4.7	Construction or demolition wastes	Yes	The construction waste is consist of excess earth and construction debris along with cement bags, steel in bits and pieces, insulating and packaging materials etc. Recyclable waste construction materials are being sold to recyclers. The construction debris has been used for road leveling and excess is disposed at designated places in tune with the local norms.
4.8	Redundant machinery or equipment	No	Not Applicable
4.9	Contaminated soils or other materials	No	Not Applicable
4.10	Agricultural wastes	No	Not Applicable
4.11	Other solid wastes	No	Not applicable

5. Release of pollutants or any hazardous, toxic or noxious substances to air (Kg/hr)

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/rates, wherever possible) with source of information data
5.1	Emissions from combustion of fossil fuels from stationary or mobile sources	Yes	The project does not envisage any major air pollution sources except operation of DG sets during power failure and vehicular traffic.
5.2	Emissions from production processes	No	Not Applicable. No production processes involved. Hence, there are no such emissions.
5.3	Emissions from materials handling including storage or transport	No	That was restricted to the construction phase and within the project site only.
5.4	Emissions from construction activities including plant and equipment.	Yes	That was restricted to the construction phase and the construction site only.
5.5	Dust or odours from handling of	Yes	Dust is anticipated during loading and

	materials including construction materials, sewage and waste.		unloading of construction material and excavation of upper earth surface. These were however being temporary in nature, which were controlled by providing water sprinklers. Tarpaulin cover had been provided on stored loose materials to reduce the dust emission. There is no source of odors in the project.
5.6	Emissions from incineration of waste	No	No incineration of wastes is proposed.
5.7	Emissions from burning of waste in open air (e.g. slash materials, construction debris)	No	Not Applicable. Open burning of biomass/other material is prohibited on site.
5.8	Emissions from any other sources	No	Not applicable

6. Generation of Noise and Vibration, and Emissions of Light and Heat:

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/ rates, wherever possible) with source of information data with source of information data
6.1	From operation of equipment e.g. engines, ventilation plant, crushers	Yes	Source of noise in the operational phase is from backup DG sets (which are in operation only during power failure), DG sets will be provided with proper acoustic enclosures. The noise levels outside the DG and pump room will be maintained within the stipulated CPCB / KSPCB norms both during the day and night time.
6.2	From industrial or similar processes	No	Not Applicable
6.3	From construction or demolition	Yes	Due to various construction activities, there were short-term noise impacts in the immediate vicinity of the project site. The construction activities included the following noise generating activities: <ul style="list-style-type: none"> • Concreting, mixing & operation of DG sets. • Construction plant and heavy vehicle movement.
6.4	From blasting or piling	No	No blasting or mechanized piling was done.
6.5	From construction or operational traffic	Yes	Some amount noise is generated from

			vehicular movement in the construction and operational phase by the project. That was temporary and mitigated with green belt and PUC vehicle are only being operated.
6.6	From lighting or cooling systems	No	Not Applicable
6.7	From any other sources	No	Not Applicable

7. Risks of contamination of land or water from releases of pollutants into the ground or into sewers, surface waters, groundwater, coastal waters or the sea:

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/rates, wherever possible) with source of information data
7.1	From handling, storage, use or spillage of hazardous materials	No	The used oil from DG sets has been carefully stored in HDPE drums at isolated storage, and periodically sold to KSPCB (Kerala State Pollution Control Board) authorized recyclers. All precautions are being taken to avoid spillage from storage as per The Hazardous Wastes (Management & Handling) Rules, 2016.
7.2	From discharge of sewage or other effluents to water or the land (expected mode and place of Discharge)	No	Wastewater generated in the operational phase is treated in a STP of capacity 2000 KLD & 1 no. of ETP of capacity 15 KLD respectively. The treated sewage is being reused for toilet flushing, cooling and horticulture.
7.3	By deposition of pollutants emitted to air into the land or into water.	No	The DG sets are provided with stacks of adequate height. Hence dispersion is being achieved and avoids deposition of pollutants in significant concentrations at any single location.
7.4	From any other sources	No	Not applicable
7.5	Is there a risk of long term build up of pollutants in the environment from these sources?	No	Not applicable

8. Risk of accidents during construction or operation of the Project, which could affect human health or the environment

Sl. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/rates, wherever possible) with source of information data
8.1	From explosions, spillages, fires etc from storage, handling, use or production of hazardous substances	Yes	HSD will be used for D.G. Sets and is stored appropriately, taking utmost care with respect to fire prevention & control measures and is being handed over to KSPCB authorized recyclers.
8.2	From any other causes	No	Not applicable
8.3	Could the project be affected by natural disasters causing environmental damage (e.g. floods, earthquakes, landslides, cloudburst etc)?	Yes	The project falls under seismic active Zone III indicating moderate damage risk zone. The buildings are designed as earthquake resistant and comply with the required IS specifications.

9. Factors which should be considered (such as consequential development) which could lead to environmental effects or the potential for cumulative impacts with other existing or planned activities in the locality

S. No.	Information/Checklist confirmation	Yes/No	Details thereof (with approximate quantities/rates, wherever possible) with source of information data
9.1	Lead to development of supporting, utilities, ancillary development or development stimulated by the project which could have impact on the environment e.g.: <ul style="list-style-type: none"> • Supporting infrastructure (roads, power supply, waste or sullage treatment, etc.) • Housing development • Extractive industries • Supply industries • Other 	<p>Yes</p> <p>Yes</p> <p>No</p> <p>No</p>	<p>Appropriate infrastructure like roads, power supply, waste management and sullage treatment are developed within the project site. Development of the area will be as per the approved Master/ Development Plan.</p> <p>Integrated Complex.</p> <p>Not applicable</p>
9.2	Lead to after-use of the site, which could have an impact on the environment	No	Not anticipated

9.3	Set a precedent for later developments	Yes	The project is being providing good infrastructure and better life style and set an example for later developments in the areas.
9.4	Have cumulative effects due to proximity to other existing or planned projects with similar effects	No	Not applicable

(III) Environmental Sensitivity

S. No.	Areas	Name/ Identity	Aerial distance (within 15 km) Proposed project location boundary
1	Areas protected under international conventions, national or local legislation for their ecological, landscape, cultural or other related value	Yes	The project site is located at Thrissur & the water body is abutting the site within 15 km. radius from the site.
2	Areas which are important or sensitive for ecological reasons - Wetlands, watercourses or other water bodies, coastal zone, biospheres, mountains, forests	Puzhakkal River & Thanikkudam River	Adjacent to the project site.
3	Areas used by protected, important or sensitive species of flora or fauna for breeding, nesting, foraging, resting, over wintering, migration	Nil	---
4	Inland, coastal, marine or underground waters	Nil	---
5	State, National boundaries	Nil	---
6	Routes or facilities used by the public for access to recreation or other tourist, pilgrim areas	NH-544 or 47	Approx 9.0 Km in ESE direction.
7	Defense installations	Nil	No defense installation lies around the project site.
8	Densely populated or built-up area	Thrissur	Project Lies in Thrissur City
9	Areas occupied by sensitive man-made land uses (<i>hospitals, schools, places of worship, community facilities</i>)	Ashwini Hospital, Thrissur Chandra Memorial Higher Secondary School, Kuttur	Approx 4.0 Km in ESE direction. Approx 1.25 Km in NNE direction.

		<p>Amala Institute of Medical Science, Amala</p> <p>St. Mary Church, Ambakkad</p> <p>Muthuvara Mahadeva Temple</p>	<p>Approx 1.75 Km in NNW direction.</p> <p>Approx 1.0 Km in West direction.</p> <p>Approx 0.6 Km in West direction.</p>
10	Areas containing important, high quality or scarce resources. <i>(ground water resources, surface resources, forestry, agriculture, fisheries, tourism, minerals)</i>	Puzhakkal River & Thanikkudam River	Adjacent to the project site.
11	Areas already subjected to pollution or environmental damage. <i>(those where existing legal environmental standards are exceeded)</i>	Nil	---
12	Areas susceptible to natural hazard which could cause the project to present environmental problems <i>(earthquakes, subsidence, landslides, erosion, flooding or extreme or adverse climatic conditions)</i>	Earthquakes	The site falls under the Zone III as per the Seismic Zone Map of India and is thus prone to moderate damage risk zone. Adequate measures have been taken during the construction of the project.

**EC validity Extension of "Sobha City" Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-I

"I hereby give undertaking that the data and information given in the application and enclosures are true to the best of my knowledge and belief and I am aware that if any part of the data and information submitted is found to be false or misleading at any stage, the project will be rejected and clearance given, if any to the project will be at our risk and cost.

Date: 16.10.2017
Place: Kerala



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nisanth M N", written over a horizontal line.

Nisanth M N
Area Head
M/s Sobha Limited
Sobha City,
Puzhakkal PO,
Thrissur, Kerala

NOTE:

1. The Projects involving clearance under Coastal Regulation Zone Notification, 1991 shall submit with the application a C.R.Z map duly demarcated by one of the authorized agencies, showing the project activities, w.r.t. C.R.Z. and the recommendations of the state Coastal Zone management Authority. Simultaneous action shall also be taken to obtain the requisite clearance under the provisions of the C.R.Z. Notification, 1991 for the activities to be located in the CRZ.
2. The projects to be located within 10 km of the National Parks, Sanctuaries, Biosphere Reserves, Migratory Corridors of Wild Animals, the project proponent shall submit the map duly authenticated by Chief Wildlife Warden showing these features vis-à-vis the project location and the recommendations or comments of the Chief Wildlife Warden thereon."
3. All correspondence with the Ministry of Environment & Forests including submission of application for TOR/ Environmental Clearance, subsequent clarifications, as may be required from time to time, participation in the EAC Meeting on behalf of the project

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-I

proponent shall be made by the authorized signatory only. The authorized signatory should also submit a document in support of his claim of being an authorized signatory for the specific project”.

FORM -IA

EC VALIDITY EXTENSION OF SOBHA CITY PROJECT

At

**VILLAGE: PUZHAKKAL, DISTRICT: THRISSUR,
KERALA**

For

M/s SOBHA LIMITED

Sobha City,
Puzhakkal PO,
Thrissur, 680553

Prepared By

GRASS ROOTS RESEARCH & CREATION INDIA (P) LTD.

(An ISO 9001:2008 Certified Co.: Accredited by QCI / NABET:

Approved by MoEF&CC, GoI)

F-374-375, Sector-63, Noida, U.P.

Ph.: 0120- 4044630, Telefax: 0120- 2406519

Email: eia@grc-india.com, grc.enviro@gmail.com

Website: <http://www.grc-india.com>

GRC INDIA TRAINING & ANALYTICAL LABORATORY

(Recognized by NABL & Approved by MoEF&CC, GoI)

A unit of GRC India

FORM 1 A

CHECK LIST OF ENVIRONMENTAL IMPACTS

(Project proponents are required to provide full information and wherever necessary attach explanatory notes with the Form and submit along with proposed environmental management plan & monitoring program).

SECTION 1- LAND ENVIRONMENT

(Attach panoramic view of the project site and the vicinity)

1.1 Will the existing land use get significantly altered from the project that is consistent with the surroundings? (Proposed land use must conform to the approved Master Plan/Development Plan of the area. Change of land use, if any and the statutory approval from the competent authority are submitted). Attach Maps of (i) site location, (ii) surrounding features of the proposed site (within 500 meters) and (iii) the site (indicating levels & contours) to appropriate scales. If not available attach only conceptual plans.

➤ **No**

The project site falls under the master plan of Thrissur and is earmarked for mixed use development. Environmental Clearance has already been obtained to the project vide letter no. 21-713/2007-IA.III dated 17/04/2008. The construction of the project is yet to be completed, but due to the expiry of Environmental Clearance validity on 16th April, 2013, the project proponent had stopped the work and applied for the extension of Environmental Clearance validity, so that the construction work would be completed. The Environmental Clearance has been granted for an built up area of 3,24,665.28 sqm out of which 2,23,106.812 sqm has been completed till the expiry of Environmental Clearance.

Google earth image & Toposheet showing project site & surroundings within 500 m, 10 km & 15 km respectively is attached as *Annexure I(a) & I(b)*.

1.2 List out all the major project requirements in terms of the land area, built up area, water consumption, power requirement, connectivity, community facilities, parking needs etc.

➤ **LAND REQUIREMENT**

The Sobha City will be developed on total plot area measuring 2, 29,535.91 m² (56.72 acres). The detailed area statement is provided below:

Table1: Salient Features

SL. NO.	PARTICULARS	DETAILS
1.	Total Site Area	2, 29,535.91 Sq. m (or 56.72 acres).
2.	Total Built Up Area	3,24,665.28 Sq. m
3.	Type of the project and No. of units	Mixed Use Development <ul style="list-style-type: none">• Residential Apartments• Villas (25 nos.)• Hotel (107 Rooms.)• Hospital (200 Beds)• Office Building• Shopping Mall• Convention• Business & Health Centre• Club House
4.	Total Landscape Area	80,440.71 Sq. m
5.	Parking Proposed	<ul style="list-style-type: none">• Car – 3631 No’s• Two Wheeler – 780 No’s• Visitors - 84

➤ **WATER REQUIREMENT**

The water requirement is being met from artificial lake. The total water requirement is approx. 1,301.5 KLD. The fresh water demand is approx.940 KLD and flushing demand is 362 KLD.

➤ **POWER REQUIREMENT**

The power is being supplied by KPTCL (Kerala Power Transmission Corporation Limited). The total electrical load for the project is approx. 24.49 MVA for the project.

➤ **CONNECTIVITY**

The nearest railway station is Amala Nagar Railway Station at a distance of approx 1.5 km towards NW direction. The nearest Airport Cochin International Airport is about 49.0 km towards SE direction away from the site. The national highway, NH - 554 is about 9.0 km towards ESE direction from the project site.

➤ **PARKING FACILITIES**

Adequate provision has been made for car/vehicles parking at the project. There is also being adequate provision for visitors parking so as not to disturb the traffic and allow smooth movement at the site.

Parking Proposed:

For Cars = 3631

For Two Wheeler = 780

For Visitors = 84

1.3 What are the likely impacts of the proposed activity on the existing facilities adjacent to the proposed site? (Such as open spaces, community facilities, details of the existing land use and disturbance to the local ecology).

- The project being a well-planned activity results in organized open spaces and green areas. The project is so developed that about 80,440.71 m² i.e. (35.04% of net plot area) is designated for landscaping including the green areas. The biodiversity in the area has been increased due to the green areas.
The project has an overall positive impact on the existing land use and not causes any disturbance to the local ecology.

1.4 Will there be any significant land disturbance resulting in erosion, subsidence & instability? (Detail of soil type slope analysis, vulnerability to subsidence, seismicity etc. may be given).

- The main reasons for erosion are overexploitation of groundwater, unstable slopes, landslides etc. However, the site area is less prone to erosions. The project involves construction of Integrated Complex Project. The development of green areas reduces the chances of erosion.

Slope Analysis: From the topographical map, it has been observed that the site has a gentle slope.

Seismo-Tectonic Appraisal of the Area: Bureau of Indian Standards (BIS) has prepared a seismic zoning map of India based on tectonic features and records of past earthquakes. The project site is located in Zone-III as per the seismic map and is prone to moderate intensity earthquake. Earthquake resistant building has been constructed as per Indian standards.

1.5 Will the proposal involve alteration of natural drainage system? (Give details on a contour map showing the natural drainage near the proposed project site).

- The project involves construction of hard paved areas and hence the quantity of run off increases due to reduced infiltration.
The runoff is being managed through a well designed storm water network and is being used for artificial recharge of lake and underground aquifers.
Changes to the drainage pattern and run-off are mitigated by pavements designed to allow infiltration of water, such as paving with open joints, in addition to construction

of brick paved open jointed storm drains etc. which are utilized to recharge the underground aquifers.

1.6 What are the quantities of earthwork involved in the construction activity-cutting, filling, reclamation etc. (Give details of the quantities of earthwork involved, transport of fill materials from outside the site etc?)

- There were no deep excavations. All top soil excavated was used for landscaping. Required quantity of soil was stacked at site for back filling. Surplus earth was dumped in the low lying areas as defined by the Government. All necessary arrangements are being made to avoid spreading of dust.

1.7 Give details regarding water supply, waste handling etc during the construction period.

➤ **WATER SUPPLY DURING CONSTRUCTION PHASE**

During the construction phase, the main water requirement is for the development of the site for construction of complex involving cut and fill operation, leveling of ground surface, planting of trees; construction of infrastructures involving earthwork, laying the foundations, superstructure development , built-up service provisions, finishing, road construction etc; and domestic water requirements of construction workers and other staffs on-site as well as other requirements such as operation and maintenance of construction equipments, vehicles, etc.

It is estimated that the water demand during construction phase of integrated complex project is approximately 5600 KLD which was met from state water supply board.

➤ **WASTE MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION PHASE**

The generation of waste material is inevitable during the construction phase of development. Waste is generated at different stages of construction process. During construction phase, a considerable quantity (~90%) of waste generated at the project site shall be inert waste, mainly comprising of clay, sand, gravel, wood, brick, concrete, concrete block, asphalts, pipes, conduits, steel waste and perhaps some hazardous waste (mainly “used oil” from the contractor’s DG sets). Other miscellaneous materials that arise as waste include glass, plastic materials, general refuse, scrap metals, cardboard, plastics and sewage wastes from the construction worker’s housing.

A major portion of these waste (particularly the construction debris) are normally reused as filler at the same site after completion of the excavation work. Recyclable wastes are disposed of through scrap dealers/ recyclers.

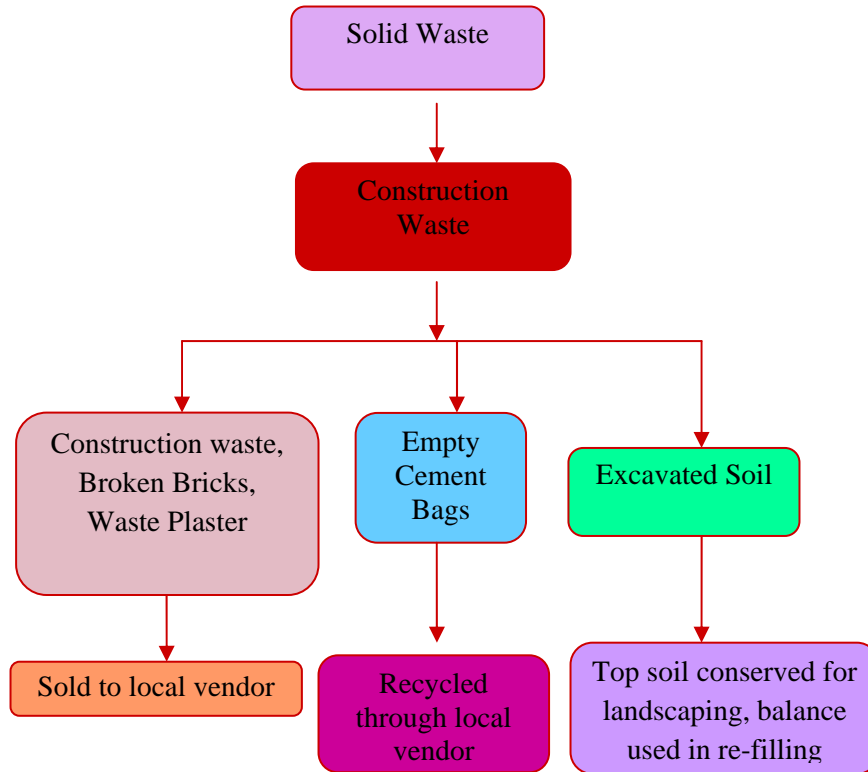


Figure 1: Solid Waste Management Scheme (Construction Phase)

The project maximized the reuse of recyclable waste, safe disposal of non-renewable waste from the site and proper disposal of hazardous waste to reduce the impact to insignificant level.

1.8 Will the low lying areas & wetlands get altered? (Provide details of how low lying and wetlands are getting modified from the proposed activity).

- No, low lying areas or wetlands are not found in the immediate vicinity of the project site.

1.9 Whether construction debris & waste during construction cause health hazard? (Give quantities of various types of wastes generated during construction including the construction laborers and the means of disposal).

- No health hazards are expected during the construction phase. The laborers were being provided with face masks to minimize dust inhalation.

A significant portion of the construction waste and wood scrap generated were used on the site. The remaining waste was transported to a government approved dumping site.

The quantity of domestic waste generated is very little, as mostly local laborers were employed. However, the wastes generated was collected and disposed by an authorized agency.

SECTION 2- WATER ENVIRONMENT

2.1 Give the total quantity of water requirement for the proposed project with the breakup of requirements for various uses. How will the water requirement be met? State the sources & quantities and furnish a water balance statement.

The water requirement in operational phase is being met from artificial lake. The total water requirement is approx. 1,301.5. The fresh water demand is approx.940 KLD. The daily water requirement calculation is given below in Table 2:

Table 2: Water Demand Calculations

`	Type of Development	Unit	No. of Units	Persons / Flat /Villa	No. of Occupants	Litres/ Person/ Day	Total (in Litres)	
							Domestic	Flushing
a	b		c		d	e	f (d x e)	
							Domestic	Flushing
							c	
1	Residential Apartments	Nos	1080	6	6480	150	6,80,000	2,92,000
2	Villas	Nos	25	6	150	150	15,750	6,750
3	Hotel	Room * Staff	107	2	300	180	48,600	5,400
4	Office				1000	45	30,000	15,000
5	Shopping Mall		2700					
	Staff	Nos	250		250	45	7,500	3,750
	Visitors	Nos	2050		2050	15	20,500	10,250
	Food court	Nos	400		400	70	24,000	4,000
6	Hospital	Beds	200		200	450	81,000	9,000
7	Convention Centre	Nos			2000	15	20,000	10,000
8	Club House	Nos	400		400	45	12,000	6,000
Total Consumption					13,230		9,39,350	3,62,150

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

	≈9,40,000	≈362,000
	Say ltr/day 13,01,500	
Water Requirement Per Year	= 47,50,47,500 Litres	
Water Recovered from STP	= 13,20,57,000 Litres	
Water Requirement for 12 Months	= 34,29,90,500 Litres	

Table 3: Waste Water Calculations

Domestic Water Requirement (Residential + Commercial + Amenities + Hospital)	1301.5 KLD
• Freshwater	940 KLD
• Flushing	362 KLD
STP capacity	2000 KLD

Hospital Water Requirement	90 KLD
Sullage Generated (@ 15% of Domestic water)	13.5 KLD
ETP capacity**	15 KLD

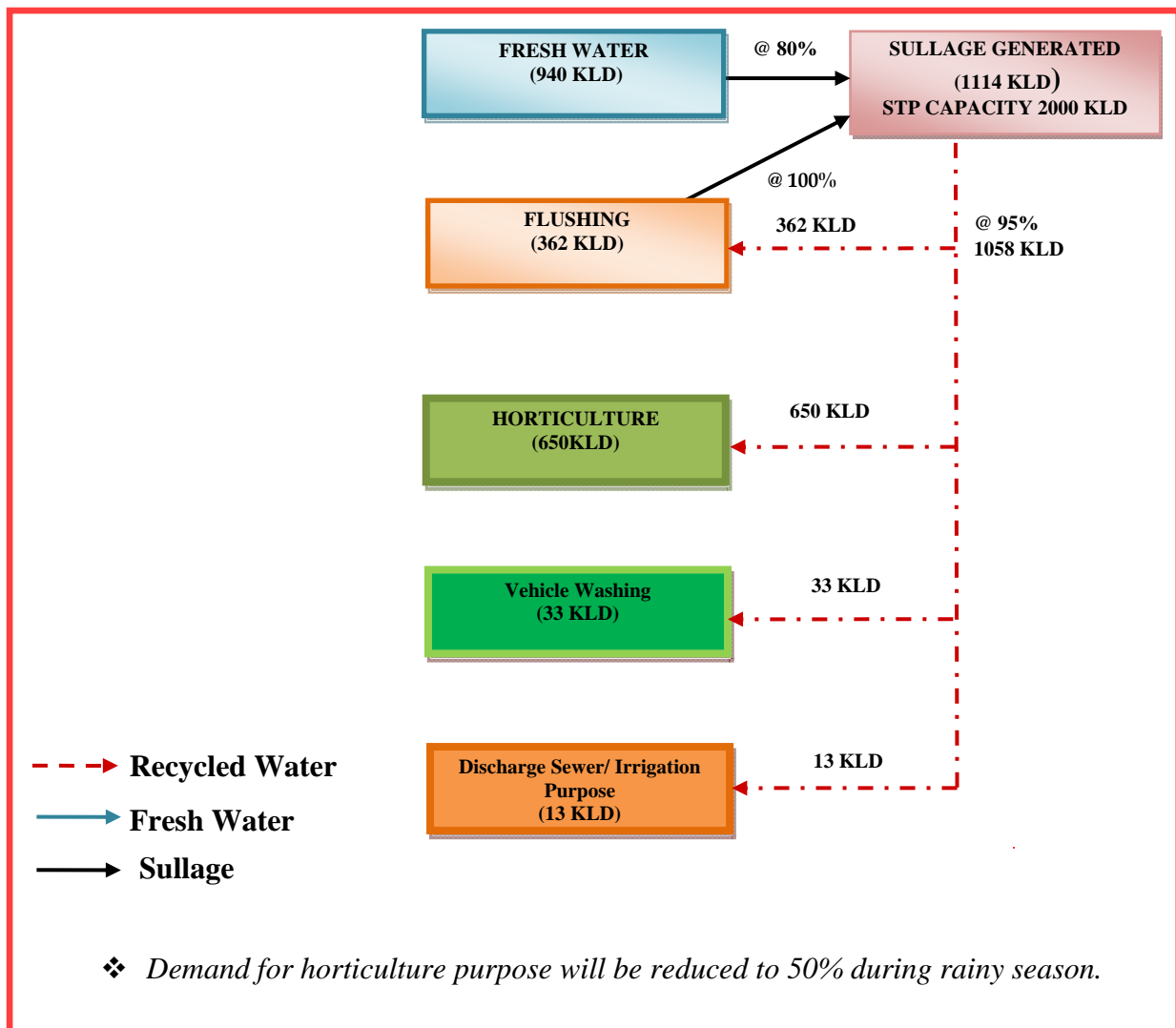


Figure 2: Water Balance Diagram

The domestic water balance diagram for Hospital Water Requirement is shown below in **figure 3**

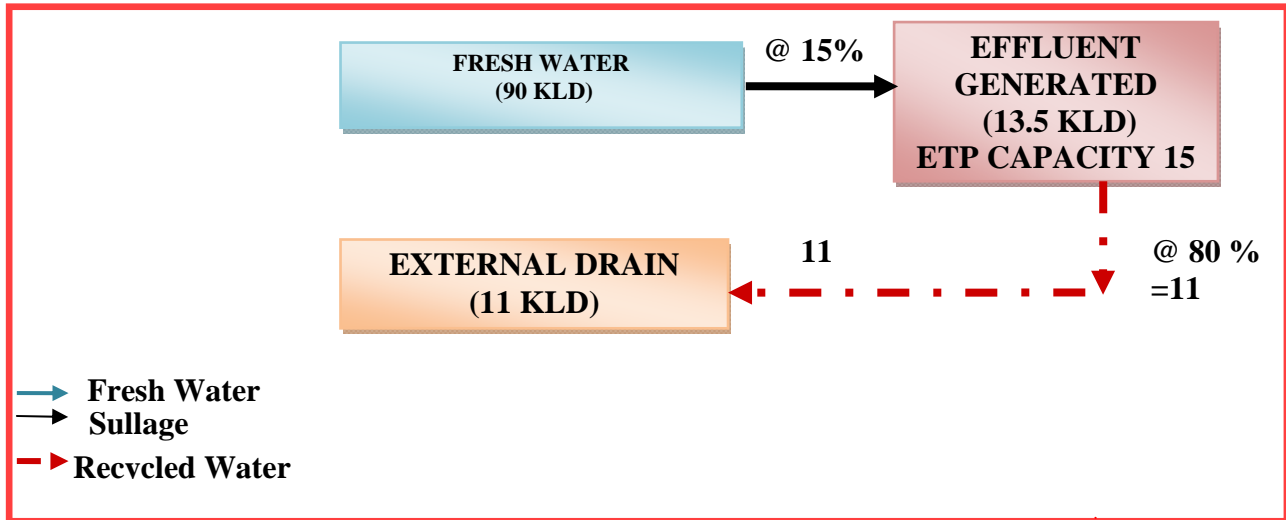


Figure 3: Water Balance Diagram

Wastewater generation & treatment:

It is expected that the project has generate a total of approx. 1114 wastewater from operational phase. The wastewater is being treated in onsite STP of 2000 KLD capacity generating 1058 KLD of recoverable water.

Waste water generated from Hospital (13.5 KLD) will be treated in an ETP of 15 KLD capacity proposed within the project premises. Treated effluent will be discharged to external sewer line.

2.2 What is the capacity (dependable flow or yield) of the proposed source of water?

The proposed project is dependent on meeting its fresh water demand 940 KLD from Artificial Lake. The quality of water required is as per IS (“Specification for Drinking Water”) as per Table 3.

2.3 What is the quality of water required, in case, the supply is not from a municipal source? (Provide physical, chemical, Biological characteristics with class of water quality).

The water requirement is being met from artificial lake with prior treatment conforming to IS 10500: 2012 Drinking Water Quality Standards.

2.4 How much of water requirement can be met from the recycling of treated wastewater? (Give the details of quantities, sources and usage)

It is expected that the project generates a total of approx. 1114 wastewater during operational phase. The wastewater is being treated in onsite STP of 2000 KLD capacity generating 1058 KLD of recoverable water.

Waste water generated from Hospital (13.5 KLD) will be treated in ETP of 15 KLD capacity provided within the project premises. Treated effluent will be discharged to external sewer line.

2.5 Will there be diversion of water from other users? (Please assess the impacts of the project on other existing uses and quantities of consumption).

No, there is no any diversion of water from other users. Rise in water demand is a local phenomenon but the project has limited regional impact on water reserves. Project is only involved spatial shifting of water demand within the region.

2.6 What is the incremental pollution load from wastewater generated from the proposed activity? (Give details of the quantities and composition of wastewater generated from the proposed activity)

It is expected that the project generates a total of approx. 1114 wastewater from the project. The wastewater is being treated in onsite STP of 2000 KLD capacity generating 1058 KLD of recoverable water. Waste water generated from Hospital (13.5 KLD) will be treated in an ETP of 15 KLD capacity provided within the project premises. Treated effluent will be discharged to external sewer line.

This wastewater generated is being treated in well-designed sewage treatment plant based of extended aeration and SBR Technology.

2.7 Give details of the water requirements met from water harvesting? Furnish details of the facilities created.

Rain Water Harvesting

S. No	Months	Average Rainfall Intensity	Volume From Average Rainfall Intensity	Demand**	Balance Volume in Lake Ist Year
1	JUN	714.2	106.54	31.5	75.04
2	JUL	665.2	99.23	31.5	142.77
3	AUG	412.3	61.5	31.5	172.78
4	SEPT	226.5	33.79	31.5	175.06
5	OCT	318.8	47.56	31.5	189.03
6	NOV	99.5	14.84	31.5	172.37
7	DEC	18.9	2.82	31.5	143.69
8	JAN	2.3	0	31.5	112.19
9	FEB	4.5	0	31.5	80.69

10	MAR	8.5	0	31.5	49.19
11	APR	76.7	11.44	31.5	29.13
12	MAY	189.3	28.24	31.5	25.87

Note: All volumes are in Million Litres

2.8 What would be the impact of the land use changes occurring due to the proposed project on the runoff characteristics (quantitative as well as qualitative) of the area in the post construction phase on a long term basis? Would it aggravate the problems of flooding or water logging in any way?

The project includes paved areas as well as unpaved areas and thus the runoff from the project site is expected to be limited due to sufficient infiltration. The quality of the runoff is expected to improve. The runoff will not cause flooding or water logging. The runoff is finally discharged into the rainwater harvesting structures and is being used to recharge the artificial lake and aquifers.

2.9 What are the impacts of the proposal on the ground water? (will there be tapping of ground water; give the details of ground water table, recharging capacity and approvals obtained from competent authority, if any)

Not Applicable, Since there is no tapping of ground water. The source of water is being met through Artificial lake provided within the premises.

2.10 What precaution/measure is taken to prevent the run-off from construction activities pollution land & aquifers? (Give details of quantities and the measures taken to avoid the adverse impacts)

Water demand is being fulfilled through artificial lake. No adverse impact is expected, as efforts have been made to recharge the aquifers using rain water harvesting. Treated wastewater is being used for landscaping, flushing and vehicle washing purposes. The following management measures are suggested to protect the water quality during the construction phase.

- Avoid excavation during monsoon season.
- Care has been taken to avoid soil erosion.
- Community toilets have been constructed on the site during construction phase and the wastewater has been channelized to the septic tank in order to prevent wastewater from entering the water bodies.
- To prevent surface and ground water contamination by oil/grease, leak proof containers had been used for storage and transportation of oil/grease. The floors of oil/grease handling area had been kept effectively impervious.

- Collection and settling of storm water, prohibition of equipment wash downs, and prevention of soil loss and toxic release from the construction site are being adhered to minimize water pollution.
- All stacking and loading areas had been provided with proper garland drains equipped with baffles to prevent runoff from the site.

2.11 How is the storm water from within the site managed? (State the provisions made to avoid flooding of the area, details of the drainage facilities provided along with a site layout indication contour levels).

Most of the storm water produced on site has been harvested for artificial lake recharge. Thus proper management of this resource is a must to ensure that it is free of contamination. A detailed Storm Water Management Plan had been developed which consider the sources of storm water. The plan had incorporate best management practices which included the following:

- Regular inspection and cleaning of storm drains.
- Installation of clarifiers or Oil/Water separators system of adequate capacity around parking areas and garages as per requirement.
- Cover waste storage areas.
- Avoid application of pesticides and herbicides before wet season.
- Conducting routine inspections to ensure cleanliness.
- Preparation of spill response plans, particularly for fuel and oil storage areas.
- Provision of slit traps in storm water drains.
- Good housekeeping in the above areas.

2.12 Will the deployment of construction laborers particularly in the peak period lead to unsanitary conditions around the project site (Justify with proper explanation).

- **No**, mostly local laborers had been and will be employed during the construction phase and thus negligible quantities of wastes will be generated. Community toilets had been provided and the wastewater generated is send to septic tanks.

2.13 What on-site facilities are provided for the collection, treatment & safe disposal of sewage? (Give details of the quantities of wastewater generation, treatment capacities with technology & facilities for recycling and disposal).

- Water demand during the construction phase is met through City municipal water supply board. The sewage generated from the labor camp will be channelized to the septic tanks.
- During operational phase sewage generated is being treated in a well-designed sewage treatment plant. The sewage generated from the project has been treated

to a level of BOD < 10 mg/l and is being used for flushing, horticulture and recreational purposes within the project site.

2.14 Give details of dust plumbing system if treated waste used for flushing of toilets or any other use.

Treated wastewater is being used for flushing purposes, horticulture and vehicle washing.

Separation of grey and black water- Separation of grey and black water is being done by the use of dual plumbing line.

Treatment- The treated wastewater meets with CPCB standards for discharge. The grey and black water has been piped in separate line and there is proper treatment for use for flushing, gardening etc.

3. VEGETATION

3.1 Is there any threat of the project to the biodiversity? (Give a description of the local ecosystem with its unique features, if any).

There is no additional pressure from the project on the surrounding ecosystem. Furthermore the plantation of Green Belt by the project proponent has enhanced the biodiversity of the region. Hence, no ecological threat is anticipated.

The main species of plants found in the study area are

Table 5:- List of Plants

Types of trees planted

- i) On the periphery of site: Combination of
 - Cassia Marginata
 - Neem Tree
 - Cochlospermum Religiosum
 - Dillenia Pentagyna
 - Plumeria Lutea
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula) - 250 Nos.
- ii) Parks and gardens
 - Flowering Plants like
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula)
 - Acacia Auriculiformis
 - Cerbera
 - Cananga Ylang- Ylang
- iii) Along roads and pedestrian movements - 425 Nos.
 - Singapore Cherry
 - Neem (Azadiracta Indica)
 - Dabobia Rosia (Light pink)
- iv) In public areas

Scented Shrubs

- Gardenia jasminoides
- Calliandra brevipes
- Panjat

3.2 Will the construction involve extensive clearing or modification of vegetation? (Provide a detailed account of the trees & vegetation affected by the project).

The site does not support any ecologically threatened vegetation. A multilayered peripheral greenbelt of native plant species has been developed, which enhance the aesthetic value of the region and also provide an excellent habitat for various faunal groups.

3.3 What are the measures proposed to be taken to minimize the likely impacts on important site – features (Give details of proposal for tree plantation, landscaping creation of water bodies etc along with a layout plan to an appropriate scale?)

Out of the total plot area a total of 35.04 % of the net plot area had been earmarked for landscape development. The implementation for development of greenery is of immense importance, as it not only acts as pollution sink but also enhances the visual appearance of the developed site. The species to be grown on the site will be fast growing native species having broad leaf base so that a permanent landscape is created in a short period. The effective plantation will also stabilize the soil and reduce any nuisance during windstorm. Besides this, the visual aesthetics of the proposed site will be enhanced by developing lawn with local ornamental plants in the open spaces.

4.0 FAUNA

4.1 Is there likely to be any displacement of fauna both terrestrial and aquatic or creation of barriers for their movement? Provide the details.

Not Applicable.

4.2 Any direct or indirect impacts on the avifauna of the area? Provide details.

The project has no any direct or indirect impacts on the avifauna of the area. However, planting of fruit bearing trees in the greenbelt is an attraction to the local bird population.

4.3 Impacts Prescribe measures such as corridors, fish ladders etc to mitigate adverse on fauna.

- Not applicable.

5. AIR ENVIRONMENT

5.1 Will the project increase atmospheric concentration of gases & result in heat islands? (Give details of background air quality levels with predicted values based on dispersion models taking into account the increased traffic generation as a result of the proposed construction).

The project is a mixed use development. The major source of air pollution is only expected from D.G's and vehicular movement within the site during the operational phase. However, routine ambient air quality monitoring was conducted to assess the impact of the air pollution sources (D.G's and vehicular traffic) on air environment. The proposed project also provides sufficient number of car parking so as to ease from increase in traffic generation and to avoid traffic congestion. Hence, the proposed project will not increase atmospheric concentration of gases & heat islands are not expected.

5.2 What are the impacts on generation of dust, smoke, odorous fumes or other hazardous gases? Give details in relation to all the meteorological parameters.

The generation of dust is expected to be high during the construction stage due to the construction activities. Smoke will be emitted from vehicles plying to and fro from the site. However, an impact on generation of dust and smoke reduces gradually as the project progresses. No odour is expected both during the construction and operational stage. The treatment of the sewage during the operational phase is done such that, the treated sewage is odorless. Overall, these impacts are reversible, marginal, and temporary in nature. Hazardous gases are not expected and are considered insignificant.

5.3 Will the proposal create shortage of parking space for vehicles? Furnish details of the present level of transport infrastructure and measures proposed for improvement including the traffic management at the entry and exit to the project site.

The layout plan of the site has developed an internal road network in such a manner that it integrates the whole project in an interesting composition to built masses and open spaces with a pedestrian dominated movement pattern. Entry point to the project has been worked out keeping in view of the desired movement of vehicles on the main approach road and road network around the site. Main entry to the proposed project is planned from south direction of the project site. An adequately wide driveway to cater the two-way traffic has been planned

Parking Proposed and Provided:

For Cars = 3631

For Two Wheeler = 780

For Visitors = 84

5.4 Provide details of the movement patterns with internal roads, bicycle tracks, pedestrian pathways, footpaths etc, with areas under each category.

- The layout plan of the site has developed an internal road network in such a manner that it integrates the whole project in an interesting composition to built masses and open spaces with a pedestrian dominated movement pattern. Entry point to the project has been worked out keeping in view of the desired movement of vehicles on the main approach road and road network around the site. Main entry to the proposed project is planned from south direction of the project site. An adequately wide driveway to cater the two-way traffic has been planned

5.5 Will there be significant increase in traffic noise & vibrations? Give details of the sources and the measures proposed for mitigation of the above.

The proposed project will not result in significant generation of traffic noise and vibration due to the following:

- Provision of wide roads for smooth flow of traffic and Greenbelt along the roads.
- Due to well established car parking system.

5.6 What will be the impact of D.G. sets and other equipment on noise levels and vibration in ambient air quality around the project site? Provide details.

During operation, vehicular movement and operation of DG sets are the major sources of noise pollution. But both these activities- DG set and vehicular movement have no any significant impact on the people residing in the area. The DG sets are provided with proper acoustic arrangements to control the noise generated from the rooms where they are enclosed. The noise level outside the room is maintained within the stipulated norms both during the day and night time.. It is envisaged that the movement of the motor vehicles is restricted to designated carriageways only.

Impacts on Air Quality due to DG Sets:

- Impacts on ambient air during operation phase are due to emissions from the stacks attached to backup DG sets only during grid power failure.

Mitigation Measures for Impacts of DG Sets on Ambient Air Quality:

- Back up DG sets complies with the applicable emission norms.
- Adequate stack height for DG sets has been provided as per norms.
- Back up DG sets are used only during power failure.

- Monitoring of emissions from DG sets and ambient air quality has been and will be carried out as per norms.

Noise Control Measures for DG sets:

- DG sets are installed in the basement to minimize the impact on ambient noise.
- Adequate exhaust mufflers have been provided as per norms to limit the noise.

6. AESTHETICS

6.1 Will the proposed construction in any way result in the obstruction of a view, scenic amenity or landscapes? Are these considerations taken into account by the proponents?

The site lies in an urbanized settlement and is well planned. Thus, no obstruction of view or scenic beauty or landscape is anticipated. Furthermore, the construction is planned in such a way that the organized open spaces and landscaped areas have rendered the project site aesthetically appealing.

6.2 Will there be any adverse impacts from new constructions on the existing structures? What are the considerations taken into account?

No impacts anticipated.

6.3. Whether there are any local considerations of urban form & urban design influencing the design criteria? They may be explicitly spelt out.

The project is strictly following the Area Building Regulation of NBC. All norms on Ground Coverage, FAR, Height, Setbacks, Fire Safety Requirements, Structural Design and other parameters has been strictly adhered to.

6.4 Are there any anthropological or archaeological sites or artifacts nearby? State if any other significant features in the vicinity of the proposed site have been considered?

No anthropological or archaeological sites or artifacts are found near the site area.

7. SOCIO-ECONOMIC ASPECTS

7.1 Will the proposal result in any changes to the demographic structure of local population? Provide the details.

- No such changes anticipated.
Construction phase: Since local labourers were engaged during construction phase, alteration to the existing demographic profile of the area is not anticipated.

Operation phase: The changing demography in the area is another impact that needs attention. The project is mainly lead to spatial redistribution of local population and hence no considerable influx of population is envisaged from the Project.

7.2 Give details of the existing social infrastructure around the proposed project.

Being a developing urban locality, it is adequately equipped with all essential facilities.

Water Supply:

There is an availability of city municipal water supply, but the project has created an artificial lake, rain water harvesting system which suffice the water demand for the entire project.

Solid waste:

The solid waste generated is segregated as organic and inorganic wastes. Organic wastes are treated in organic waste converter within the premises and inorganic wastes are handed over to local municipal.

Power Supply:

Power supply network infrastructure adequately exists around the project area. The demand in the area is met through KPTCL (Kerala Power Transmission Corporation Limited).

Education:

The project area is having adequate infrastructure facilities for education. Number of Educational institutions exists in the area. A number of pre-primary, high schools, International school viz., Kendriya Vidyalaya Puranattukara, The Nest International Preschool, Amrita Speech and hearing improvement school, Hari Sri Vidya Nidhi School, Devamatha CMI Public School etc. exist in the vicinity.

Health:

Different types of health facilities including hospitals, dispensaries, polyclinics, nursing homes etc. are available in closed vicinity of the project area. The project area is in advantageous position in terms of healthcare infrastructure because of its proximity to various hospitals like Aswini Hospital, Elite Hospital, Saroja Multi Speciality Hospital, Metropolitan hospital, Unity hospital etc.

Economic Aspects:

The project area is witnessing a fast growth in the economic activities. The surrounding areas to the project site comprise of various social, commercial, Industrial and educational infrastructures which have already come up in the area. This will enhance the economic status

of the project area. Well-positioned infrastructure of the proposed project is one of the dictating factors for the promoters to set this project in the area.

Aesthetic Aspects:

The landscape concepts of the project surrounding area have evolved a system of open spaces, which have the potential to develop into a landscape with distinctive visual qualities, fulfilling the required ecological and recreational functions. The location and alignment of existing landscape features have been used to structure the development of the area.

Communication and Transportation:

The project area is well connected to the road network from all sides. Bus based public transport system is also the primary mode of transportation of the people in the project area. The continual improvement, taking place in the project area w.r.t traffic and transportation will bring beneficial impact to the floating population in the future.

7.3 Will the project cause adverse effects on local communities, disturbance to sacred sites or other cultural values? What are the safeguards proposed?

The proposed project will not result in adverse effects/impacts on local communities, disturbance to sacred sites or the other cultural values.

8. BUILDING MATERIALS

8.1 May involve the use of building materials with high embodied energy. Are the construction materials produced with energy efficient processes? (Give details of energy conservation measures in the selection of building materials and their energy efficiency)

Embodied energy is the energy consumed by all of the processes associated with the production of a building, from the acquisition of natural resources to product delivery. The building materials used will be of high-embodied energy.

- Also, the materials used for construction of the building are of non-combustible in nature.
- Non-combustible material are only used for the construction/ erection of false ceiling including all fixtures and used for its suspension/ erection etc. and of low flame rating.

8.2 Transport and handling of materials during construction may results in pollution, noise and public nuisance. What measures are taken to minimize the impacts?

- Adequate mitigation measures were adopted. Construction equipment with idling control technologies were used earlier and will be used in future also. Regular maintenance of the equipment was carried out. The construction activities had been carried out during the daytime only. The workers exposed to high noise generating equipment had been provided with earplugs and earmuffs.

8.3 Are recycled materials used in roads and structures? State the extent of savings achieved?

Any construction waste generated on-site like topsoil, sand and gravel will be reused as filler. Moreover, broken bricks will be used as the filling material for the construction of internal roads. Quantity of construction debris will be reused /recycled for back filling /sub base work for roads & pavements within the project site.

8.4 Give detail of the methods of collection, segregation & disposal of the garbage generated during the operation phases of the project.

- The collection, transportation and disposal of the solid waste generated during the operation phase of the project is being done as per the Municipal Solid Wastes (Management & Handling) Rules, 2016 (MSW Rules) of CPCB. Following steps are adopted:
 - The solid wastes are segregated into Organic and In-organic wastes at the source itself and collected through network of bins from each floors. The organic waste are treated in organic waste converter and used as manure for greenery development in same land. Inorganic waste is handed over to authorized recyclers.
 - Care has been taken such that the collection vehicles are well maintained and equipped with air and noise pollution control mechanism. During transportation of waste, they are covered to avoid littering.
The management is using the services of the authorized agency for solid waste disposal and management during its operational phase.

9. ENERGY CONSERVATION

9.1 Give details of the power requirements, source and supply, backup source etc. What is the energy consumption assumed per square foot of built-up area? How have you tried to minimize energy consumption?

- The total power requirement for the project is 24.49 MVA for the project which is sourced from the KPTCL (Kerala Power Transmission Corporation Limited). Power backup for lighting & power with 20,563 MVA DG sets has been provided.

Effective measures have been incorporated to minimize the energy consumption in the following manners:

- Maximum utilization of solar light

- Energy efficient lamps
- Natural ventilation of buildings
- Energy efficient appliances such as CFL lighting has been used for street lighting

9.2 What type and capacity of power backup do you plan to provide?

There is a total 15 no. of DG sets of 20,563 kVA (9 X 2 MVA + 1 X 750 KVA + 3 X 500 KVA + 1 X 250 KVA + 1 X 63 KVA each) capacity for power back up. The DG sets are well equipped with acoustic enclosure to minimize noise generation and adequate stack height as per CPCB norms.

9.3 What are the characteristics of the glass you plan to use? Provide specifications of its characteristics related to both short wave and long wave radiation?

Only specified glasses by relevant consultants were used for appropriate applications.

9.4 What passive solar architectural features are being used in the building? Illustrate the applications made in the proposed project.

Pergolas, projections, façade elements, metal louvers have been provided for sun shading to reduce the heat influx into the building and thus reduce the air conditioning loads.

9.5 Does the layout of street & building maximize the potential for solar energy devices? Have you considered the use of street lighting, emergency lighting and solar hot water systems for use in the building complex? Substantiate with details.

Solar light applications have been provided for Street Lighting, Common Area and External Lighting within the project site.

9.6 Is the shading effectively used to reduce cooling / heating loads? What principles have been used to maximize the shading of walls on the East and the West and the Roof? How much energy saving has been effected?

Green area and open areas are so spaced that a reduction in temperature is achieved.

9.7 Do the structures use energy-efficient space conditioning, lightening and mechanical systems? Provide technical details. Provide details of the transformers and motor efficiencies, lightening intensity and air conditioning load assumption? Are you using CFC and HCFC free chillers? Provide specifications.

All chillers for air conditioners are CFC & HCFC free. Well-designed building structures allow natural light to enter. Measures prescribed in Energy Conservation

Building Code 2007 were adopted to reduce the heat influx by walls, roofs and openings. Only prescribed quality of glasses was used.

9.8 What are the likely effects of the building activity in altering the micro-climates? Provide a self assessment on likely impacts of the proposed construction on creation of heat island & inversion effects?

Heat emissions from the construction may be from the following sources:

- Heat absorbed from the paved and concrete structures
- Heat generated from equipment/appliances
- Heat increase due to influx of people etc. in the project. However, the heat generated is not significant and dissipated in the lush greens and open areas provided within the project area.

9.9 What are the thermal characteristics of the building envelope? (a) Roof (b) external walls and (c) fenestration? Give details of the material used and the U value or the R values of the individual components.

- *The roof tops-* All buildings were planned for water proofing and thermal insulation.
- *External wall-* External opening have regular door windows with slightly tinted glass. Regular walls have some cladding / fixture paints.

Table 6: Material specification used in the project

Sl. No.	Material	Thickness (mm)	Thermal Conductivity (W/m.K)	R-Value* (m ² K/W)
1.	Cement Plaster	20	0.740	0.027
2.	Brick Masonry	230	0.700	0.328
3.	POP	10	0.430	0.023
4.	Outside Film	--	--	0.050
5.	Inside Film	--	--	0.100
6.	Brick Tiles	50	0.790	0.063
7.	PCC	40	0.930	0.063
8.	Brick Ball	120	0.710	0.171
9.	RCC	150	0.930	0.161
10	Polyurethane	50	0.040	1.200

9.10 What precautions & safety measures are proposed against fire hazards? Furnish details of emergency plans.

Suitable Fire extinguisher has been provided in basement car park area, D.G. room, Electrical room, Pump room and lobby in every floor. Adequate discharge of pump details are provided for all buildings

Areas	No. of Wet Riser	Sprinklers	Heat Detector	Smoke Detector
<u>237B-CLUB HOUSE</u>	2	Provided in Ground Floor	Provided in Pantry & Electrical Rooms	Provided in all Floors
<u>LAKE FRONT APARTMENT</u>	6	Provided in every Floors	Provided in Kitchen	Provided in all Bed Rooms and Living Area
<u>LAKE FRONT APARTMENT</u>	3	Provided in every Floors	Provided in Kitchen	Provided in all Bed Rooms and Living Area
<u>LAKE SIDE APARTMENT</u>	6	Provided in every Floors	Provided in Kitchen	Provided in all Bed Rooms and Living Area
<u>37F-CONVENTION</u>	3	Provided in every Floors	Provided in Ground Floor, First & Second Floor	Provided in All Floors except in Basement Floor
<u>237G- COMMERCIAL</u>	9	Provided in every Floors	Provided in every Floors	Provided in every Floors

➤ **Fire Fighting System**

a) Fire Detection and Warning

Automatic fire detection and alarm facilities are provided to warn occupants early of the existence of fire.

b) Fire lifts

Fire lifts has been provided with a minimum capacity of 8 passengers and fully automated with emergency switch at ground level.

c) Automatic Sprinklers

Automatic Sprinklers has been installed in:

- Basements.
- On all floors of the residential and commercial building
- Kitchens.

9.11 If you are using glass as wall materials, provide details and specifications including emissivity and thermal characteristics.

Glass of low emissivity with solar control will be used for lower energy consumption.

9.12 What is the rate of air infiltration into the building? Provide details of how you are mitigating the effects of infiltration.

The rate of air infiltration into the buildings is negligible, as it is not centrally air conditioned.

9.13 To what extent the non-conventional energy technologies are utilized in the overall energy consumption? Provide details of the renewable energy technologies used.

Solar panels and solar powered street lights with infrared scanners are being used.

10. ENVIRONMENT MANAGEMENT PLAN

The Environment Management Plan (EMP) consists of all mitigation measures for each component of the environment due to the activities increased during the construction, operation and the entire life cycle to minimize adverse environmental impacts resulting from the activities of the project. It also delineate the environmental monitoring plan for compliance of various environmental regulations. It states the steps to be taken in case of emergency such as accidents at the sites including fire. The detailed EMP for the project is given below.

10.1 Environmental Management Plan

The Environment Management Plan (EMP) is a site specific plan developed to ensure that the project is implemented in an environmental sustainable manner where all contractors and subcontractors, including consultants, understand the potential environmental risks arising from the project and take appropriate actions to properly manage that risk. EMP also ensures that the project implementation is carried out in accordance with the design by taking appropriate mitigation actions to reduce adverse environmental impacts during its life cycle. The plan outlines existing and potential problems that may adversely impact the environment and recommends corrective measures where required. Also, the plan outlines roles and responsibility of the key personnel and contractors who is the incharge of the responsibilities to manage the project site.

10.1.1 The EMP is generally

- Prepared in accordance with rules and requirements of the MoEFCC and CPCB/SPCB
- To ensure that the component of facility are operated in accordance with the design
- A process that confirms proper operation through supervision and monitoring
- A system that addresses public complaints during construction and operation of the facilities and
- A plan that ensures remedial measures is implemented immediately.

The key benefits of the EMP are that it offers means of managing its environmental performance thereby allowing it to contribute to improved environmental quality. The other benefits include cost control and improved relations with the stakeholders.

EMP includes four major elements:

- Commitment & Policy: The management is striving to provide and implement the Environmental Management Plan that incorporates all issues related to air, water, land and noise.
- Planning: This includes identification of environmental impacts, legal requirements and setting environmental objectives.
- Implementation: This comprises of resources available to the developers, accountability of contractors, training of operational staff associated with environmental control facilities and documentation of measures to be taken.
- Measurement & Evaluation: This includes monitoring, counteractive actions and record keeping.

It is decided that as part of the EMP, a monitoring committee has been formed by **M/s. Sobha Limited** comprising of the site in-charge/coordinator, environmental group representative and project implementation team representative. The committee’s role is to ensure proper operation and management of the EMP including the regulatory compliance.

The components of the environmental management plan, potential impacts arising, out of the project and remediation measures are summarized below:

Table 7: Summary of potential impacts and remedial measures

S. No.	Environmental components	Potential Impacts	Potential Source of Impact	Controls Through EMP & Design	Impact Evaluation	Remedial Measures
1	Ground Water Quality	Ground Water Contamination	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Wastewater generated from temporary labor tents. 	<ul style="list-style-type: none"> Soak Pit has been provided. 	No significant impact as majority of labors would be locally deployed	
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Discharge from the project 	<ul style="list-style-type: none"> Proponent provided the STP to treat the discharge from the project. 	No negative impact on ground water quality envisaged. Not significant.	STP is completely of impervious structure.
2.	Ground Water Quantity	Ground Water Depletion	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Use of treated water from State Water Supply Board for construction activity. 	<ul style="list-style-type: none"> Controlled use of water during construction 	No significant impact on ground water quantity envisaged.	
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Artificial Lake water is the main source of water in operational phase 	<ul style="list-style-type: none"> Rain water harvesting scheme. Black and Grey water treatment and reuse. 	No significant impact on surface/ground water quantity envisaged.	

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

				<ul style="list-style-type: none"> Storm water collection for water harvesting. Awareness Campaign to reduce the water consumption 		
3.	Surface Water Quality	Surface water contamination	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Surface runoff from site during construction activity. 	<ul style="list-style-type: none"> Silt traps and other measures such as additional on site diversion ditches are constructed to control surface run-off during site development 	No off site impact envisaged as no surface water receiving body is present in the core zone.	
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Discharge of excess domestic wastewater to surface water body/land. 	<ul style="list-style-type: none"> Domestic water is being treated in STP 	No off site impact envisaged	Excess of water will be discharged into the surface water body only after the proper treatment. CPCB standards for discharge of waste water into the surface water body will be followed.
4.	Air Quality	Dust Emissions	<u>Construction Phase</u>	•Suitable	Not significant	During construction phase the

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

			<ul style="list-style-type: none"> All heavy construction activities 	control measures are adopted for subsiding the SPM level in the air as per air pollution control plan.	because dust generation is temporary and settle fast due to dust suppression techniques (water sprinkling) practised.	contractors were advised to facilitate masks for the labors. Water sprinkling was practised for suppression of dust during construction phase.
		Emissions of SPM, SO ₂ , NO ₂ and CO	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Operation of construction equipment and vehicles during site development. Running D.G. sets (back up) 	<ul style="list-style-type: none"> Rapid on-site construction and improved maintenance of equipment 	Not significant.	Regular monitoring of emissions and control measures are taken to reduce the emission levels.
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Power generation by DG Sets during power failure Emission from vehicular traffic in use <u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Operation of construction equipment and vehicle 	<ul style="list-style-type: none"> Use of ultra low sulphur diesel if available Use of clean fuel if available Providing Footpath and pedestrian ways within the site for the residents 	<p>Not significant DG sets are used as power back-up (approx 4 hours)</p> <p>No significant increase in noise level is expected from the project's activities. There are no sensitive</p>	<ul style="list-style-type: none"> Use of Personal Protective Equipment (PPE) like

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

			<p>movements during site development.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Running DG sets (for power back up) 	<ul style="list-style-type: none"> • Green belt has been developed with specific species to help to reduce SPM level • Use of equipment fitted with silencers • Proper maintenance of equipment • Provision of noise shields near the heavy construction operations and acoustic enclosures for DG sets <p>Construction activity was limited to day time hours only</p>	<p>receptors located within the vicinity of site.</p>	<p>earmuffs and earplugs during construction activities.</p>
5	Noise Environment					

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

			<p><u>Operation Phase</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Noise from vehicular movement Noise from DG sets operation 	<ul style="list-style-type: none"> Green Belt Development Development of silence zones to check the traffic movement <p>DG set rooms are well equipped with acoustic enclosures</p>	No significant impact due to suitable width of Greenbelt.	
6.	Land Environment	Soil contamination	<p><u>Construction Phase</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Disposal of construction debris 	<ul style="list-style-type: none"> Construction debris has been collected and suitably used on site as per the solid waste management plan for construction phase 	No significant impact. Impact is local, as waste generated has been reused for filling of low lying areas etc.	
			<p><u>Operation Phase</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Dumping of municipal solid waste on land. 	<ul style="list-style-type: none"> The solid waste generated is managed by an authorized agency. 	Since solid waste is handled by the authorized agency, waste dumping is not	

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

			<ul style="list-style-type: none"> Waste oil generated from D.G. sets 	<ul style="list-style-type: none"> Collection, segregation, transportation and disposal will be done as per MSW Management Rule, 2016 by the authorized agency Waste oil generated has been sold to authorized recyclers 	<p>allowed. Not significant.</p> <p>Negligible impact.</p>	
7.	Biological Environment (Flora and Fauna)	Displacement of Flora and Fauna on site	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Site Development during construction 	<ul style="list-style-type: none"> No Important species of trees are identified. 	Negligible impact.	
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Increase in green covered area 	<ul style="list-style-type: none"> Suitable green belts has been developed as per landscaping plan in and around the site using 	Beneficial impact.	

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

				local flora		
8.	Socio-Economic Environment	Population displacement and loss of income	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Construction activities leading to relocation 	<ul style="list-style-type: none"> Residential zone as per the Master Plan. 	No negative impact.	
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Site operation 	<ul style="list-style-type: none"> Project has provided employment opportunities to the local people in terms of labor during construction and service personnel (guards, securities, gardeners etc) during operations Providing quality-Integrated infrastructure. 	Beneficial impact	

**EC validity Extension of “Sobha City” Project
At Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road,
District: Thrissur, Kerala**

FORM-IA

9.	Traffic Pattern	Increase of vehicular traffic	<u>Construction Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Heavy Vehicular movement during construction 	<ul style="list-style-type: none"> Heavy Vehicular movement is restricted to daytime only and adequate parking facility has been provided 	No negative impact	
			<u>Operation Phase</u> <ul style="list-style-type: none"> Traffic due to project once the project is operational 	<ul style="list-style-type: none"> Vehicular movement has been regulated inside the premises with adequate roads and parking lots in the project. 	No major significant impact	

10.2 ENVIRONMENT MANAGEMENT PLAN

An environmental management plan (EMP) has been made to mitigate the predicted adverse environmental impacts during construction and operation phase of the project and these are discussed in later subsections.

10.2.1 EMP for Air Environment

Construction Phase

To mitigate the impacts of SPM (dust) during the construction phase of the project, the following measures are recommended for implementation:

- A dust control plan
- Procedural changes to construction activities

Dust Control Plan

The most cost-effective dust suppressant is water because water is easily available on construction site. Water can be applied using water trucks, handled sprayers and automatic sprinkler systems. Furthermore, incoming loads could be covered to avoid loss of material in transport, especially if material is transported off-site.

Procedural Changes to Construction Activities

Idle time reduction: Construction equipment is commonly left idle while the operators are on break or waiting for the completion of another task. Emission from idle equipment tends to be high, since catalytic converters cool down, thus reducing the efficiency of hydrocarbon and carbon monoxide oxidation. Existing idle control technologies comprises of power saving mode, which automatically off the engine at preset time and reduces emissions, without intervention from the operators.

Improved Maintenance: Significant emission reductions have been achieved through regular equipment maintenance. Contractors have been asked to provide maintenance records for their fleet as part of the contract bid, and at regular intervals throughout the life of the contract. Incentive provisions were established to encourage contractors to comply with regular maintenance requirements.

Reduction of On-Site Construction Time: Rapid on-site construction reduces the duration of traffic interference and therefore, reduces emissions from traffic delay.

Operation Phase

To mitigate the impacts of pollutants from DG sets and vehicular traffic during the operational phase of the project, following measures are recommended for implementation:

- DG set emission control measures
- Vehicular emission controls and alternatives
- Greenbelt development

Diesel Generator Set Emission Control Measures

Adequate stack height has been maintained to disperse the criteria air pollutants generated from the operation of DG sets to dilute the pollutants concentration within the immediate vicinity. Hence no additional emission control measures have been suggested.

Vehicle Emission Controls and Alternatives

Use of clean Fuel by vehicles on-site: Low sulphur diesel is being used as clean fuel (if available locally). This reduces the emissions on-site and in areas from where these vehicles pass.

Footpaths and Pedestrian ways: Adequate footpaths and pedestrian ways have been provided at the site to encourage non-polluting methods of transportation.

Greenbelt Development

Increased vegetation in the form of greenbelt is one of the preferred method to mitigate air and noise pollution. Plants serve as a sink for pollutants, act as a barrier to break the wind speed as well as allow the dust and other particulates to settle on the leaves. It also helps to reduce the noise level at large extent. The following table indicates various species of the greenbelt which are used to act as a barrier.

Table 8: Trees that can be used as barrier for Air Pollution

Types of trees planted

- i) On the periphery of site: Combination of
 - Cassia Marginata
 - Neem Tree
 - Cochlospermum Religiosum
 - Dillenia Pentagyna
 - Plumeria Lutea
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula) - 250 Nos.
- ii) Parks and gardens
Flowering Plants like

- Golden Shower Tree (Cassia fistula)
 - Acacia Auriculiformis
 - Cerbera
 - Cananga Ylang- Ylang
- iii) Along roads and pedestrian movements - 425 Nos.
- Singapore Cherry
 - Neem (Azadiracta Indica)
 - Dabobia Rosia (Light pink)
- iv) In public areas
- Scented Shrubs
- Gardenia jasminoides
 - Calliandra brevi pes
 - Panjat

10.2.2 EMP FOR NOISE ENVIRONMENT

Construction Phase

To mitigate the impacts of noise from construction equipment during the construction phase on the site, the following measures were and will be recommended for implementation.

Time of Operation: Noisy construction equipment would not be allowed to use.

Job Rotation and Hearing Protection: Workers employed in high noise areas will be rotated. Hearing protection such as earplugs/muffs will be provided to those working very close to the noise generating machinery.

Operation Phase

To mitigate the impacts of noise from diesel generator sets during operational phase, the following measures are adopted:

- Adoption of Noise emission control technologies
- Greenbelt development

Noise Emission Control Technologies

DG sets are housed in a suitable acoustic enclosure so that noise level at a distance of 1 m does not exceed 25 dB(A) at 75% load, as per CPCB standards or is meeting the local standard (whichever is higher). It has been made ensured that the manufacturer provides acoustic enclosure as an integral part along with the diesel generators sets. Further, enclosure of the services area with 4 m high wall to reduce noise levels and

ensure that noise is at a permissible limit for resident of the site and surrounding receptors.

Greenbelt Development

Types of trees planted

- i) On the periphery of site: Combination of
 - Cassia Marginata
 - Neem Tree
 - Cochlospermum Religiosum
 - Dillenia Pentagyna
 - Plumeria Lutea
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula) - 250 Nos.
- ii) Parks and gardens
 - Flowering Plants like
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula)
 - Acacia Auriculiformis
 - Cerbera
 - Cananga Ylang- Ylang
- iii) Along roads and pedestrian movements - 425 Nos.
 - Singapore Cherry
 - Neem (Azadiracta Indica)
 - Dabobia Rosia (Light pink)
- iv) In public areas
 - Scented Shrubs
 - Gardenia jasminoides
 - Calliandra brevi pes
 - Panjat

10.2.3 EMP FOR WATER ENVIRONMENT

Construction Phase

To prevent degradation and to maintain the quality of the water source, adequate control measures have been made. To check the surface run-off as well as uncontrolled flow of water into any water body check dams with silt basins were proposed. The following management measures were suggested to protect the water source being polluted during the construction phase:

- Avoid excavation during monsoon season
- Care was taken to avoid soil erosion

- Common toilets were constructed on site during construction phase and the waste water had been channelized to the septic tanks in order to prevent waste water to enter into the water bodies
- To prevent surface and ground water contamination by oil and grease, leak-proof containers were used for storage and transportation of oil and grease. The floors of oil and grease handling area were kept effectively impervious. Any wash off from the oil and grease handling area or workshop had been drained through imperious drains
- Collection and settling of storm water, prohibition of equipment wash downs and prevention of soil loss and toxic release from the construction site are necessary measure are taken to minimize water pollution
- All stacking and loading area had been provided with proper garland drains, equipped with baffles, to prevent run off from the site, to enter into any water body

Operation Phase

In the operation phase of the project, water conservation and development measures has been taken, including all possible potential for rain water harvesting. Following measures has been adopted:

- Water source development
- minimizing water consumption
- Promoting reuse of water after treatment and development of closed loop systems for different water streams.

Water Source Development

Water source development has been practiced by installation of scientifically designed Rain Water Harvesting system. Rainwater harvesting promotes self-sufficiency and fosters an appreciation for water as a resource.

Minimizing Water Consumption

Consumption of fresh water has been minimized by combination of water saving devices and other domestic water conservation measures. Further, to ensure ongoing water conservation, an awareness program was introduced for the residents. The following section discusses the specific measures, which is being implemented:

Domestic and Commercial Usage

- Use of water efficient plumbing fixtures (ultra flow toilets and urinals, low flow sinks, water efficient dishwashers and washing machines). Water efficient plumbing fixtures uses less water with no marked reduction in quality and service

- Leak detection and repair techniques
- Re-circulation of swimming pool overspill after treatment
- Sweep with a broom and pan where possible, rather than hose down for external areas
- Meter water usage: Implies measurement and verification methods. Monitoring of water uses is a precursor for management

Horticulture

- Drip irrigation system has been used for the lawns and other green area. Drip irrigation can save 15-40% of the water, compared with other watering techniques
- Plants with similar water requirements have been grouped on common zones to match precipitation heads and emitters.
- Use of low-angle sprinklers for lawn areas.
- Select controllers with adjustable watering schedules and moisture sensors to account for seasonal variations and calibrate them during commissioning.
- Place 3 to 5 inches of mulch on planting beds to minimize evaporation.

Promoting Reuse of Water after Treatment and Development of Closed Loop Systems

To promote reuse of waste water and development of closed loop system for waste water segregation. Two wastewater schemes are adopted, namely:

- 1) Storm Water Harvest
- 2) Waste water recycling.

Storm water harvest as discussed in earlier, has been utilized for artificial lake and recharge of ground water sources; and waste water has been reused on site after treatment.

Treated wastewater is being used for landscaping, flushing and vehicle washing purposes. Following section discuss the scheme of wastewater treatment.

Wastewater Treatment Scheme

Proponent has treated the wastewater from the project in well-designed sewage treatment plant.

Storm Water Management

Most of the storm water produced on site has been harvested for artificial lake and for ground water recharge. Thus proper management of this resource is a must to ensure that it is free from contamination.

Contamination of Storm Water is possible from the following sources:

- Diesel and oil spills in the diesel power generator and fuel storage area
- Waste spills in the solid / hazardous waste storage area
- Oil spills and leaks in vehicle parking lots
- Silts from soil erosion in gardens
- Spillage of sludge from sludge drying area of sewage treatment plant

A detailed storm water management plan has been developed which is consider the possible impacts from above sources. The plan incorporated best management practices which included the following:

- Regular inspection and cleaning of storm drains
- Clarifiers or oil / separators have been installed in all the parking areas. Oil / grease separators installed around parking areas and garages are sized according to peak flow guidelines. Both clarifiers and oil / water separators are periodically pumped in order to keep discharges within limits
- Covered waste storage areas
- Avoid application of pesticides and herbicides before wet season
- Secondary containment and dykes in fuel / oil storage facilities
- Conducting routine inspection to ensure cleanliness
- Provision of slit traps in storm water drains
- Good housekeeping in the above areas

10.2.4 EMP FOR LAND ENVIRONMENT

Construction Phase

The waste generated from construction activity includes construction debris, biomass from land clearing activities, waste from the temporary make shift tents for the labors and hazardous waste. Following section discuss the management of each type of waste. Besides waste generation, management of the topsoil is an important area for which management measures are required.

Construction Debris

Construction debris is bulky and heavy and re-utilization and recycling is an important strategy for management of such waste. As concrete and masonry constitute the majority of waste generated, recycling of this waste by conversion to aggregate can offer benefits of reduced landfill space and reduced extraction of raw material for new construction activity. This is particularly applicable to the project site as the construction is to be completed in a phased manner.

Mixed debris with high gypsum, plaster, were not used as fill, as they are highly susceptible to contamination, and was send to designated solid waste landfill site.

Metal scrap from structural steel, piping, concrete reinforcement and sheet metal work had been removed from the site by construction contractors. A significant portion of wood scrap had been reused on site. Recyclable wastes such as plastics, glass fiber insulation, roofing etc. were sold to recyclers.

Hazardous waste

Construction sites are sources of many toxic substances such as paints, solvents wood preservatives, pesticides, adhesives and sealants. Hazardous waste generated during construction phase had been stored in sealed containers and disposed off as per the Hazardous Wastes Management and Handling Act, Amendment Rules (MoEFCC, 2003).

Some management practices were developed are:

- Herbicides and pesticide were not be over applied (small-scale applications) and not applied prior to rain
- Paintbrushes and equipment for water and oil based paints had been cleaned within a contained area and was not be allowed to contaminate site soils, water courses or drainage systems
- Provision of adequate hazardous waste storage facilities. Hazardous waste collection containers were located as per safety norms and designated hazardous waste storage areas was away from storm drains or watercourses
- Segregation of potentially hazardous waste from non-hazardous construction site debris
- Well labeled all hazardous waste containers with the waste being stored and the date of generation
- Instruct employees and subcontractors in identification of hazardous and solid waste

Even with careful management, some of these substances are released into air, soil and water and many are hazardous to workers. With these reasons, the best choice is to avoid their use as much as possible by using low-toxicity substitutes and low VOC (volatile organic compound) materials.

Waste from Temporary Makes Shift Tents for Labors

Wastes generated from temporary make shift labor tents was mainly comprise of household domestic waste, which were managed by the contractor of the site. The wastewater generated had been channelized to the septic tank.

Top Soil Management

To minimize disruption of soil and for conservation of top soil, the contractor keep the top soil cover separately and stockpile it. After the construction activity is over, top soil had been utilized for landscaping activity. Other measures, which are followed to prevent soil erosion and contamination include:

- Maximize use of organic fertilizer for landscaping and green belt development
- To prevent soil contamination by oil/grease, leaf proof containers were used for storage and transportation of oil/grease and wash off from the oil/grease handling area was drained through impervious drains and treated appropriately before disposal.
- Removal of as little vegetation as possible during the development and re-vegetation of bare areas after the project.
- Working in a small area at a point of time (phase wise construction)
- Construction of erosion prevention troughs/ berms.

Operational Phase

The philosophy of solid waste management at the project site has to encouraging the four R's of waste i.e. **Reduction, Reuse, Recycling and Recovery** (materials & energy). Regular public awareness meetings will be conducted to involve the residents in the proper segregation and storage techniques.

The Environmental Management Plan for the solid waste focuses on three major components during the life cycle of the waste management system i.e., collection and transportation, treatment or disposal and closure and post-closure care of treatment/disposal facility.

Collection and Transportation

- During the collection stage, the bio-degradable and non-recyclable/non-biodegradable waste has been stored and collected separately. Only the non-recyclable and non-biodegradable waste has been transported to the waste disposal site. The segregation, transportation and disposal of wastes are done by the authorized agency that take care of the waste management of the integrated complex during the operational phase of the project
- To minimize littering and odours, waste has been stored in well-designed containers/ bins that are located at strategic locations to minimize disturbance in traffic flow

- Care has been taken such that the collection vehicles are well maintained and generate minimum noise and emissions. During transportation of the waste, it is covered to avoid littering.

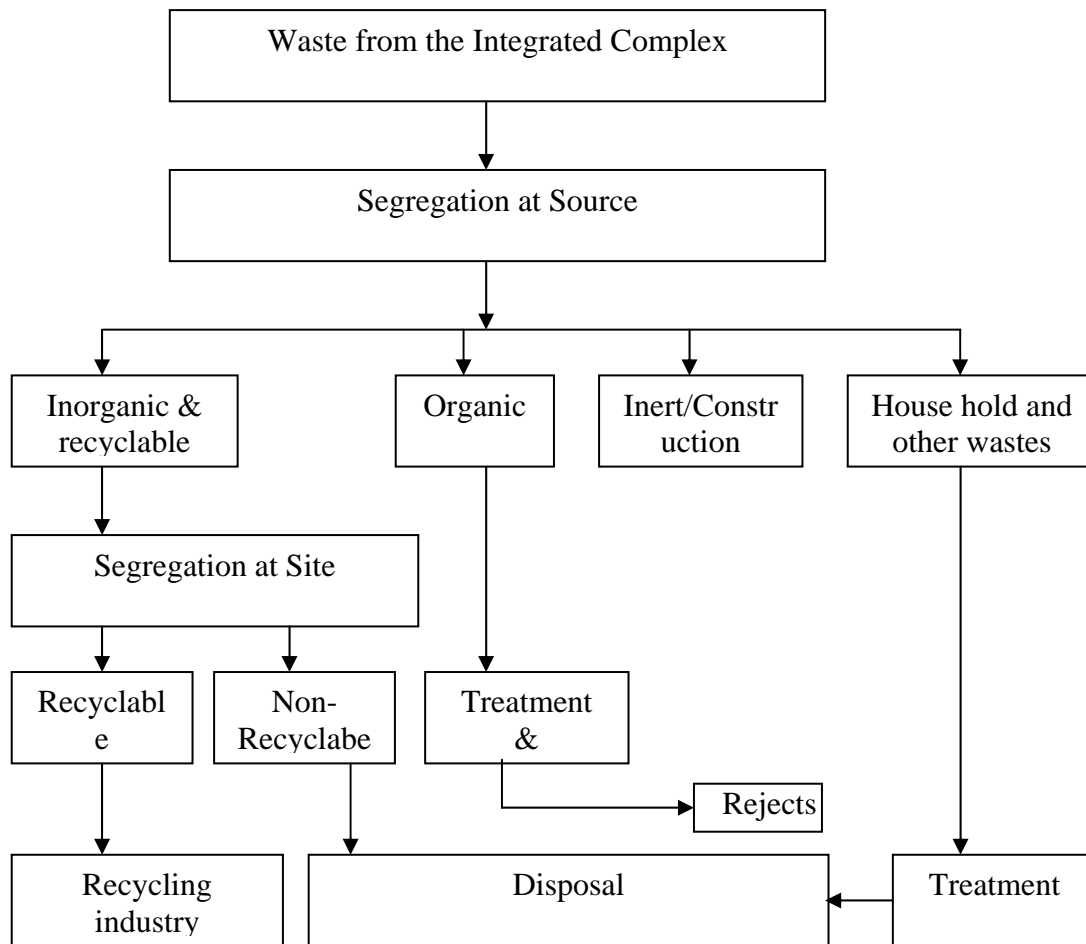


Figure 4: WASTE MANAGEMENT FLOW DIAGRAM

Disposal

With regards to the disposal/ treatment of waste, the management has taken the services of the authorized agency for waste management and disposal of the same on the project site during its operational phase.

10.2.5 EMP FOR ECOLOGICAL ENVIRONMENT

Construction activity changes the natural environment. But integrated complex also creates a built environment for its inhabitants. The project requires the implementation of following choices exclusively or in combination.

Construction Stage

- Restriction of construction activities to defined project areas, which are ecologically sensitive
- Restrictions on location of temporary labor tents and offices for project staff near the project area to avoid human induced secondary additional impacts on the flora and fauna species
- Cutting, uprooting, coppicing of trees or small trees if present in and around the project site for cooking, burning or heating purposes by the labors were and will be prohibited and suitable alternatives for this purpose had been made
- Along with the construction work, the peripheral green belt were developed with suggested native plant species, as they were grow to a full-fledged covered at the time of completion

Operation Stage

Improvement of the current ecology of the project site has entailed the following measures:

- Plantation and Landscaping
- Green Belt Development
- Park and Avenue Plantation

The section below summarizes the techniques to be applied to achieve the above objectives

Plantation and landscaping

Selection of the plant species has been done on the basis of their adaptability to the existing geographical conditions and the vegetation composition of the forest type of the region earlier found or currently observed.

Green Belt Development Plan

The plantation matrix adopted for the green belt development includes pit of 0.3m x 0.3m size with a spacing of 2m x 2m. In addition, earth filling and manure are also required for the proper nutritional balance and nourishment of the sapling.

Multi-layered plantation comprising of medium height trees (7 m to 10 m) and shrubs (5 m height) are planted for the green belt. In addition creepers are planted along the boundary wall to enhance its insulation capacity.

Selection of Plant Species for Green Belt Development

The selection of plant species for the development depends on various factors such as climate, elevation and soil. The plants exhibit the following desirable characteristics in order to be selected for plantation

1. The species should be fast growing and providing optimum penetrability
2. The species should be wind-firm and deep rooted
3. The species should form a dense canopy
4. As far as possible, the species should be indigenous and locally available
5. Species tolerance to air pollutants like SPM, SO₂ and NO_x should be preferred
6. The species should be permeable to help create air turbulence and mixing within the belt
7. There should be no large gaps for the air to spill through
8. Trees with high foliage density, leaves with larger leaf area and hairy on both the surfaces
9. Ability to withstand conditions like inundation and drought
10. Soil improving plants (Nitrogen fixing rapidly decomposable leaf litter)
11. Attractive appearance with good flowering and fruit bearing
12. Bird and insect attracting tree species
13. Sustainable green cover with minimal maintenance

Parks and Avenue Plantation

- Parks and gardens maintained for recreational and ornamental purposes not only improve the quality of existing ecology at the project site but also to improve the aesthetic value.
- Avenue Plantation
 1. Trees with colonial canopy with attractive flowering
 2. Trees with branching at 7 feet and above
 3. Trees with medium spreading branches to avoid obstruction to the traffic
 4. Fruit trees to be avoided because children may obstruct traffic and general movement of public

10.2.6 EMP for Socio-Economic Environment

The social management plan has been designed to take proactive steps and adopt best practices, which are sensitive to the socio-cultural setting of the region. The social Management Plan for the project focuses on the following components:

- **Income Generation Opportunity During Construction and Operation Phase**

The project is providing employment opportunity during construction and operation phase. There is also a wide economic impact in terms of generating opportunities for secondary occupation within and around the project area. The main principles considered for employment and income generation opportunities are out lined below:

- Employment strategy are provide for preferential employment of local people
- Conditions of employment addresses issues like minimum wages and medical care for the workers

Contractors are required to abide to employment priority towards locals and abide by the labor laws regarding standards on employee terms and conditions.

- **Improved Working Environment for Employees**

The project is providing safe and improved working conditions for the workers employed at the facility during construction and operation phase. With the ambience and facilities provided, the project also provides a new experience in living and recreations. Following measures has been taken to improve the working environment of the area:

- Less use of chemicals and biological agents with hazard potential
- Developing a proper interface between the work and the human resource through a system of skill improvement
- Provision of facilities for nature care and recreation e.g. indoor games facilities
- Measures to reduce the incidence of work related injuries, fatalities and diseases
- Maintenance and beautifications of the complex and the surrounding roads

10.2.7 EMP FOR ENERGY CONSERVATION

Energy conservation program are implemented through measures taken both on energy demand and supply.

Energy conservations have been applied in different stages of the project. Followings are the selected criteria in which these measures are implemented.

- Shading by Plantation

Usually east and west oriented windows and walls receive about than the north and south windows during summer month. Plantation of fast growing leafy vegetation in the east and west side of the building which reduces the incidence of sunlight and thereby reduce the heat gain. Plantation of deciduous trees is preferred considering the need of increased incidence of sunlight during winter season.

- Insulation

Well-planned insulation is incorporated in design.

- Maximum use of Daylight.

- a. Ground surface of the open spaces are used to reflect daylight into the building.
- b. Planned siting of vegetation to reduce the glare of the sunlight, and thereby make it suitable for eyes.
- c. High reflectance ceiling and walls to help light to penetrate deep into the room.
- d. Windows are located close to ceiling to avoid strong brightness ratio.
- e. Optimum but mandatory use of skylights is there.

- Planned use of Artificial lighting

- a. Artificial lighting with different colors is avoided to reduce the hazing effect to eyes.
- b. Artificial light, colour of which is close to day light are chosen.
- c. Indirect electrical lighting is used to mimic the directional aspects of daylight.
- d. Use of CFL in basement & common areas.

10.3 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM AND MONITORING PLAN

For the effective and consistent functioning of the project, an Environmental Management System (EMS) has been established at the site. The EMS includes the following:

- An Environmental Management Cell
- Environmental Monitoring
- Personnel Training
- Regular Environmental Audits and Correction measures
- Documentation – standards operation procedures Environmental Management Plan and other records

10.3.1 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT CELL

Apart from having an Environmental Management Plan, it is also have a permanent organizational set up charged with the task of ensuring its effective implementation of mitigation measures and to conduct environmental monitoring. The major duties and responsibilities of Environmental Management Cell are as given below:

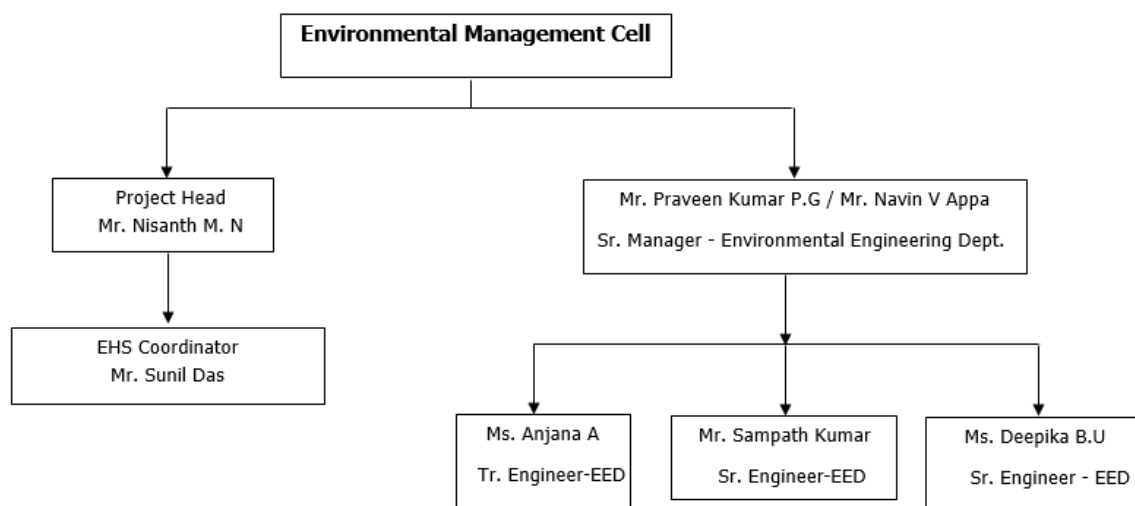
- To implement the environmental management plan

- To assure regulatory compliance with all relevant rules and regulations
- To ensure regular operation and maintenance of pollution control devices
- To minimize environmental impact of operations as by strict adherence to the EMP
- To initiate environmental monitoring as per approved schedule
- Review and interpretation of monitored results and corrective measures in case monitored results are above the specified limit
- Maintain documentation of good environmental practices and applicable environmental laws for a ready reference
- Maintain environmental related records
- Coordination with regulatory agencies, external consultants, monitoring laboratories
- Maintenance of log of public complaints and the action taken.

Hierarchical Structure of Environmental Management Cell

Normal activities of the EMP cell have been supervised by a dedicated person who report to the site manager / coordinator of the Integrated Complex. The hierarchical structure of Environmental Management Cell is given in following Fig 5

FIG. 5 ENVIRONMENT MANAGEMENT CELL STRUCTURE



10.3.2 ENVIRONMENTAL MONITORING

The purpose of environmental monitoring is to evaluate the effectiveness of implementation of Environmental Management Plan (EMP) by periodic monitoring. The important environmental parameters within the impact area are selected so that any adverse affects are detected and time action can be taken.

The project proponent will monitor ambient air Quality, and Quantity, and Soil Quality in accordance with an approved monitoring schedule. A suggested monitoring protocol, based on the predicted impact is given in Table 1.4.

Table 7: Suggested monitoring program for the project

	Type	Locations	Parameters	Period and Frequency
1.	Ambient Air Quality	Project Site	Criteria Pollutants: SO ₂ , NO _x , SPM, RSPM, CO	Quarterly
	DG Flue Gas	Project site	Criteria Pollutants: PM, SO ₂ & NO ₂	Quarterly
	DG Noise		dB (A) levels	
3.	Ambient Noise	Project site	dB (A) levels	Quarterly
5.	Soil quality	In the site	Organic matter, C.H., N, Alkalinity, Acidity, heavy metals and trace metal, Alkalinity, Acidity.	Quarterly

10.3.3 Awareness and Training

Training and human resource development is an important link to achieve sustainable operation of the facility and environment management. For successful functioning of the project, relevant EMP has been communicated with:

Residents, Visitors and Contractors

Residents must be made aware of the importance of waste segregation and disposal, water and energy conservation. The awareness is provided by periodic Integrated Society meetings. They have been informed of their duties.

10.3.4 Environmental Audits and Corrective Action Plans

To assess whether the implemented EMP is adequate, periodic environmental audits has been conducted by the project proponent’s Environmental division. These audits are followed by Correction Action Plan (CAP) to correct various issues identified during the audits.

CONCEPTUAL PLAN

EC VALIDITY EXTENSION OF SOBHA CITY PROJECT

At

**VILLAGE: PUZHAKKAL, DISTRICT: THRISSUR,
KERALA**

For

M/s SOBHA LIMITED

**Sobha City,
Puzhakkal PO,
Thrissur, 680553**

Prepared By

GRASS ROOTS RESEARCH & CREATION INDIA (P) LTD.

(An ISO 9001:2008 Certified Co.: Accredited by QCI / NABET:

Approved by MoEF&CC, GoI)

F-374-375, Sector-63, Noida, U.P.

Ph.: 0120- 4044630, Telefax: 0120- 2406519

Email: eia@grc-india.com, grc.enviro@gmail.com

Website: http://www.grc-india.com

GRC INDIA TRAINING & ANALYTICAL LABORATORY

(Recognized by NABL & Approved by MoEF&CC, GoI)

A unit of GRC India

CONTENTS

S.NO.	DESCRIPTION	PAGE NO.
1.	INTRODUCTION	67
2.	SITE LOCATION AND SURROUNDINGS	67
3.	CONNECTIVITY	68
4.	AREA STATEMENT	69
5.	POPULATION DENSITY	69
6.	WATER REQUIREMENT	70
7.	WASTEWATER GENERATION & TREATMENT	71
8.	SEWAGE TREATMENT TECHNOLOGY	73
9.	RAIN WATER HARVESTING	81
10.	VEHICLE PARKING FACILITIES	82
11.	POWER REQUIREMENT	82
12.	SOLID WASTE GENERATION	82
13.	GREEN AREA	86
14.	DETAILS OF CONSTRUCTION MATERIALS	86
15.	LIST OF MACHINERY USED DURING CONSTRUCTION	87

INTRODUCTION

The project is an Integrated Complex “Sobha City” developed by M/s Sobha Limited. The promoters are recognized as a trailblazer in the Real Estate Industry. Having key personals, who have vast experience in planning and construction of Residential, Commercial and Institutional projects. The group is developing Integrated Complex project which is located at Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road, District: Thrissur, Kerala on a land admeasuring 56.72 acre. Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road, District: Thrissur, Kerala.

Environmental Clearance has been obtained vide letter no. 21-713/2007-IA.III dated 17/04/2008 for plot area 2, 29, 535.91 m² (56.72 acres) and built up area of 3, 24, 665.28 m². Consent to Establish has been obtained vide letter no. PCB/HO/TSR/ICE/52/2008 dated 18.04.2008 for 3 Years. The first renewal of CTE vide letter no. PCB/HO/TSR/ICE/03/2012 dated 03.08.2012 for 2 Years and the second renewal of CTE vide letter no. PCB/HO/TSR/ICE-R/06/2015 dated 17.07.2015 for 2 years till 31/03/2017 has also been obtained and attached as **Annexure II**. M/s Sobha Limited is planning for extension of Environmental Clearance Validity for Integrated Complex “Sobha City” Project. The Environmental Clearance had been granted for an built up area of 3, 24,665.28 m² out of which 2,23,106.812 m² has been completed till the expiry of Environmental Clearance on 16th April, 2013. The project proponent had stopped the work due to the lapse of EC Validity.

Essential Facilities:

- Residential Apartments (1080 nos.)
- Villas (25 nos.)
- Hotel (107 Rooms.)
- Hospital (200 Beds)
- Office Building
- Shopping Mall
- Convention
- Business & Health Centre
- Club House

SITE LOCATION AND SURROUNDINGS

The project site is located at Sy. No- 217, 218, 534 to 544, 546 to 556, Village: Puzhakkal, Guruvayyur Road, District: Thrissur, Kerala. The geographical Co-ordinates of project site are 10°33'0.00"N & 76° 10'55.0"E. Google earth image & Toposheet showing project site & surroundings within 500 m, 10 km & 15 km respectively is attached as **Annexure I(a) & I(b)**.

Following figure depicts the location map of the project site:



LOCATION MAP

CONNECTIVITY

The area has good infrastructure facilities. The nearest railway station is Amala Nagar Railway Station at a distance of approx 1.5 km towards NW direction. The nearest Airport Cochin International Airport is about 49 km towards SE direction away from the site. The national highway, NH - 544 is about 9.0 km towards ESE direction from the project site.

PROJECT COST

The total project cost of the project will be 749.85 Crores.

AREA STATEMENT

The project is being developed on total plot area measuring 2,29,535.91 m² (or 56.72 acres). The detailed area statement is provided below:

Table1: Area Statement

S. No.	Particulars	Area Covered (In Sqm)
1.	Total Plot Area	2,29,535.91
2.	Total Built Up Area	3,24,665.28
3.	Built Up Area constructed as on 16 th April, 2013. (After obtaining EC from MoEF&CC)	2,28,899.59
4.	Common Green Area	8,336.46
5.	Area of Main Roads	47,712.07
6.	Area of Greenery on Road Shoulder	7,885

POPULATION DENSITY

The total population of the project will be 13,230 persons that include residents, patients, staff & visitors. The detailed population breakup for existing and expansion phase of the project is given below in the Table 2:

Table 2: Population Break up

S. No.	Type of Development	Unit	No. of Units	Persons/ Flat/Villa	No. of Occupants
a	b		c		d
1	Residential Apartments	Nos	1080	6	6480
2	Villas	Nos	25	6	150
3	Hotel	Room* Staff	107	2	300
4	Office				1000
5	Shopping Mall		2700		
	Staff	Nos	250		250
	Visitors	Nos	2050		2050
	Food court	Nos	400		400
6	Hospital	Beds	200		200
7	Convention Centre	Nos			2000
8	Club House	Nos	400		400
Total no. of Occupants					13230

WATER REQUIREMENT

The water requirement is being met from artificial lake. The total domestic water requirement is 1,301.5 KLD. The fresh water demand will be approx.940 KLD. The daily water requirement calculation is given below in Table 3 & 4:

Table 3: Comparative Details of Water & Recovered Water from STP

`	Type of Development	Unit	No. of Units	Persons / Flat /Villa	No. of Occupants	Litres/ Person/ Day	Total (in Litres)	
							a	b	c	d	e	f (d x e)
							Domestic	Flushing
1	Residential Apartments	Nos	1080	6	6480	150	6,80,000	2,92,000
2	Villas	Nos	25	6	150	150	15,750	6,750
3	Hotel	Room * Staff	107	2	300	180	48,600	5,400
4	Office				1000	45	30,000	15,000
5	Shopping Mall		2700					
	Staff	Nos	250		250	45	7,500	3,750
	Visitors	Nos	2050		2050	15	20,500	10,250
	Food court	Nos	400		400	70	24,000	4,000
6	Hospital	Beds	200		200	450	81,000	9,000
7	Convention Centre	Nos			2000	15	20,000	10,000
8	Club House	Nos	400		400	45	12,000	6,000
Total Consumption						13,230	939.35 ≈9,40,000	3,62,150 ≈ 362,000
						Say ltr/day	13,01,500	
Water Requirement Per Year						= 47,50,47,500 Litres		
Water Recovered from STP						= 13,20,57,000 Litres		
Water Requirement for 12 Months						= 34,29,90,500 Litres		

Table 4: Wastewater Calculations

Domestic Water Requirement (Residential + Commercial + Amenities + Hospital)	1301.5 KLD
• Freshwater	940 KLD
• Flushing	362 KLD
STP capacity	2000 KLD

The domestic water balance diagram for Residential + Commercial + Amenities is shown below in **Figure 1**.

Hospital Water Requirement	90 KLD
Sullage Generated (@ 15% of Domestic water)	13.5 KLD
ETP capacity**	15 KLD

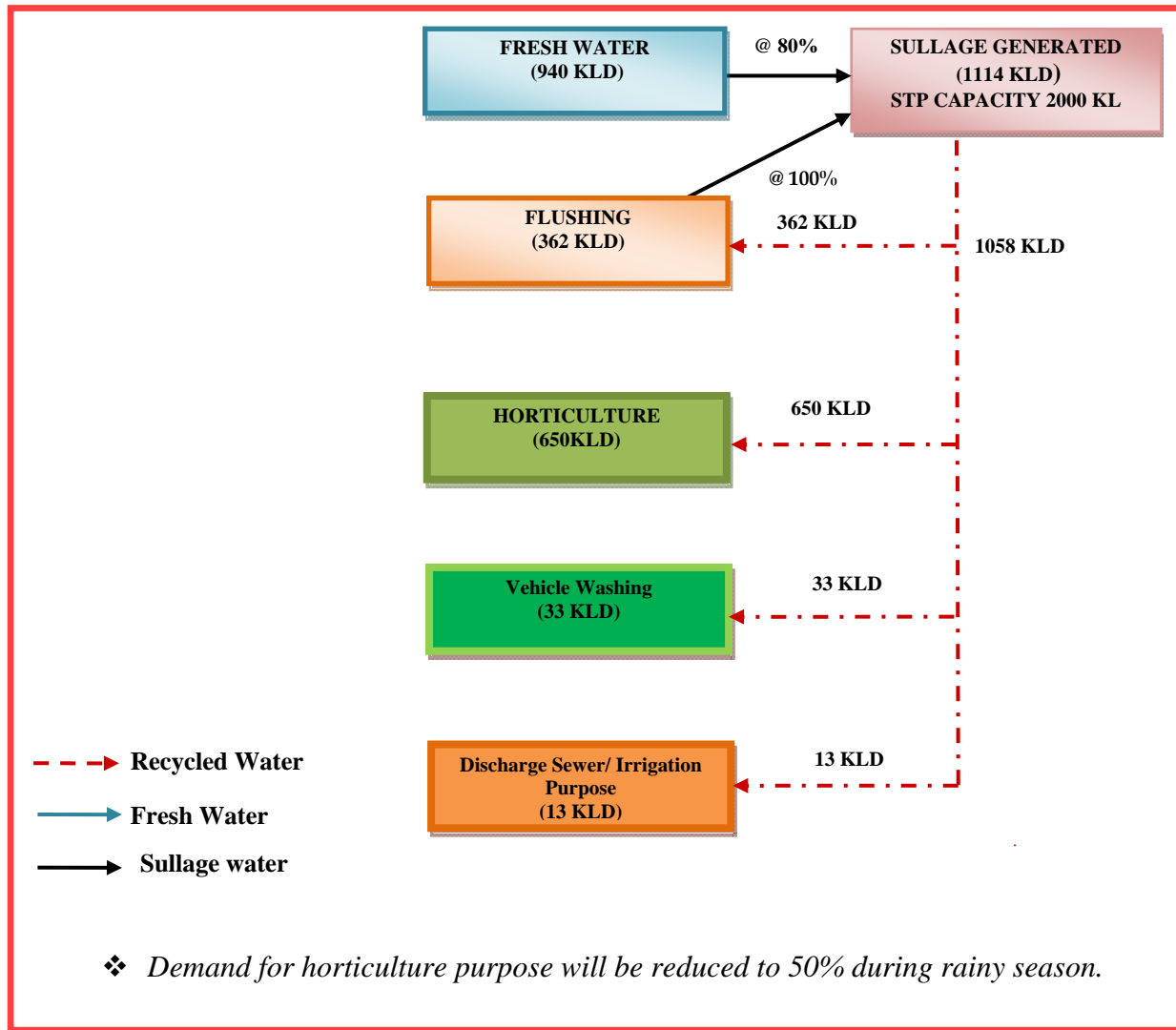


Figure 1: Water Balance Diagram

The domestic water balance diagram for Hospital Water Requirement is shown below in **figure 2**

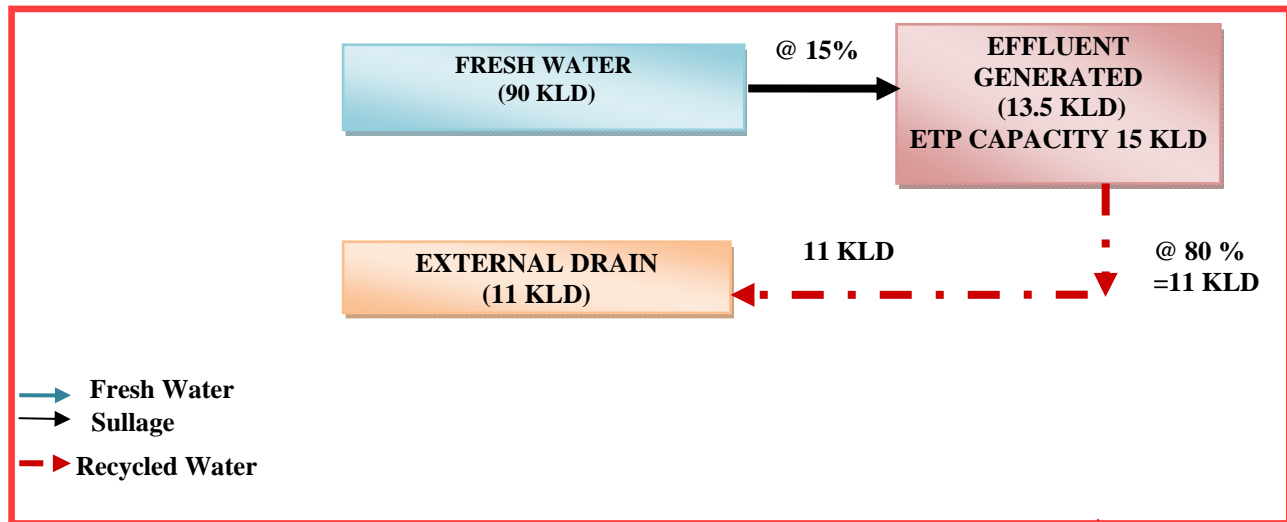


Figure 1: Water Balance Diagram

Wastewater generation & treatment:

It is expected that the project will generate a total of approx. 1114 KLD of wastewater from operational phase. The wastewater will be treated in onsite STP of 2000 KL capacity generating 1058 KLD of recoverable water.

Waste water generated from Hospital (13.5 KLD) will be treated in an ETP of 15 KLD capacity to be provided within the project premises. Treated effluent will be discharged to external sewer line.

SEWAGE TREATMENT TECHNOLOGY (EXTENDED AERATION ACTIVATED SLUDGE PROCESS)

SEWAGE TREATMENT PLANT

Sewage Treatment plant is provided for treating all wastewater generated due to domestic activities in the complexes. This facility is installed not only for complying the legal requirement of Pollution Control Board, but also to ensure that the treated water is utilized for gardening and flushing activities.

The treatment Process / system is designed on the principle of Activated Sludge process, which ensures the aerobic decomposition of organic matter in presence of active microbial growth in the aeration tank, with Ultra filtration.

PROCESS DESIGN BASIS

This design note is for the purpose of explaining the design philosophy of our MEMBRANE BIO REACTOR based sewage treatment system. The source of waste water is from the toilets, kitchens, wash basins and showers etc., from the entire building. The waste water is entirely domestic in nature. This note covers the proposed facility for collection treatment and disposal of these domestic effluents.

Basis of Design

Expected Treated Sewage Quality

PH	7 -8.5
BOD, mg/l	250
COD, mg/l	400 (Biodegradable)
TSS, mg/l	250
Oil & grease, mg/l	< 10

Typical treated sewage qualities from MBR unit are as follow (maximum values):

PH	7-8
BOD	< 5 mg/l
COD	< 20 mg/l
Turbidity	< 1 NTU
Suspended solids	Nil

Description of treatment scheme

DOMESTIC SEWAGE TREATMENT PLANT SCHEME - (proposed)

The following treatment scheme is based on the quantity and quality of waste waters and KSPCB requirements. It is proposed to treat the waste water in a membrane bioreactor mediated high rate aeration system without any need for tertiary filtration and disinfection.

The treatment process includes the following:

- Bar Screen
- Collection and equalization
- Aeration with membrane bio-reactor
- Filter press for sludge
- Final treated water sump

DESCRIPTION OF TREATMENT UNITS

BAR SCREEN

A bar screen made of MS material epoxy painted with 8 to 10 mm openings has been incorporated in a channel on the incoming sewage line. This screen is for the purpose of arresting solid particles, trash and solids of larger than 8 mm size and preventing them from passing through into the succeeding treatment stages.

Screen chamber size (in mm)	: 500 wide x 1000mm long x 750mm deep
Type of screen	: Coarse screen MS construction with MS rods placed at 6 to 8 mm etc. with MS hand rake all epoxy painted.
Fine Screen	: Ms Construction with mesh size of 2-3mm is a must for MBR systems

OIL AND GREASE TRAP

After screening, the sewage passes through an Oil & Grease trap where the free floating oil & grease is separated by gravity and floats to the surface. Clear sewage then passes under the baffle wall to the next unit. The oil & grease separated is removed manually from the tank from time to time.

Chamber size (in mm): with baffle - 500 mm x 1000 mm x 750 mm

COLLECTION AND EQUALISATION TANK

Sewage generation is not uniform and maximum quantity comes out during morning and evening hours. The flow may be zero during afternoon and mid night. To optimize the size of the plant, the plant is designed for continuous operation and hence there is a need to provide a buffer tank to store sewage during its peak hour generation and supply the same during lean or no flow hours. Hence our plant is provided with a good capacity of buffer tank called as "EQUALISATION TANK". Screened and de-greased sewage is then passed into the equalization tank to homogenize the sewage quality and also even out flow fluctuations and feed sewage of uniform quality at constant rate to subsequent treatment units. Air mixing is also provided to mix the contents of the equalization tank. A coarse bubble aeration grid or ejector system is provided to mix the contents of the equalization tank and also to avoid septic conditions in the tank.

Tank size (in M): 3m depth x 18m x 18m Detention time: 8 hrs. 800 m³

Mixing! Primary aeration:

- After above treatment, raw effluent is fed into Aeration and MBR tank.

RAW EFFLUENT TRANSFER PUMPS

The mixed and equalized raw effluent is pumped at a flow rate calculated by

- Total volume of effluent per day divided by 20 hrs
- Giving the average flow rate per hour
- The transfer pump is then selected for the average flow with an overdesign of 50% at a head of 8 - 10 Meters.

Consider that the suction height is tank depth + free board. $2.5\text{m} + 0.5\text{m} = 3\text{m}$, Discharge head from outlet of pump into MBR Aeration tank: distance of Aeration tank – 1m + free Board - 0.5m + depth of discharge 1.5m.

The maximum head will be - 4 to 5.0m total head, and from all causes into the aeration tank. Pump selection is made from standard Manufacturer's curves for a total head of 8-10 MWC or calculated average flow + 50% at 8-10 MWC.

Type	Bank/submerged type
Capacity	Average Hourly flow rate + 50%
TDH	8 -10 M
Temp	Ambient
Solids	10 mm maximum.
PH	6.0 to 8.0

AERATION TANK AND MEMBRANE BIOREACTOR

In this tank Oxygen is given for aeration, in order to reduce BOO and COD. This is done by pumping in air. The air containing oxygen is used by the bacteria to consume the organic matter and convert it to carbon dioxide and water. This water is passed through hollow fibre. UF membranes, which are stacked/arranged in rows and tiers to give the desired flow. The average hourly flow rate of the system is calculated and the modules are assembled in a frame as required. The MBR module also replaces the clarifier, disinfection and tertiary filtration stages, thus requiring no further treatment.

In MBR tank, MLSS (mixed liquor suspended solids) in the range of 15000 to 18000 mg/l or more are maintained. The high amount of bacteria gives better and complete removal of organic matter from the raw effluent in relatively small area. Oxygen required for the bacteria are supplied through the blower is also used for scouring of membranes other than supplying oxygen to bacteria.

The filtration is carried out by the suction pump directly sucking permeate water. The permeate water produced is clear and devoid of bacteria and viruses to the minimum levels.

The aeration tank is designed for a holding period of 8 hours. The aeration is calculated on the BOD load and aeration tank volume. The membranes are assembled in a frame. The number of modules is determined based on the desired flow rate of the system.

Tank Dimensions (in M): to suit 6 to 8 hrs of detention time based on the calculated hourly flow rate of the system.

Detention Time: 8 hrs maximum 800 m³

Size: 3m depth x 18m x 18m

MBR module: Designed according to the desired flux rate.

Module dimensioning:

Flux : 15 to 35 L/ (m² x h)

Energy Consumption : 0.05 to 0.1 Kg/ (Kg x d)

MLSS : 4 to 3 g/l

Surplus sludge production : 0.3 Kg TS/Kg BOD.

Ultra-flo module U860

Size : 1500 mm long, 200mm dia (5' x 8" dia)

Fibre size : 2 mm OD

Filtration area : 600 sqft /membrane (60 M²)

Flow rate : Domestic Sewage 1m³/hr

Air consumption : 2m³/hr.

The average hourly flow rate divided by the flow rate per membrane (flux rate- flow rate in ltrs/hr x surface area) gives the number of membranes modules required for that flow rate.

Example:

2000 KLD

Average flow rate /hr= 2000,000 divided by 20 = 100 m³/hr.

Module selection

Assume a flow rate of 18 ltrs/hour per square meter of surface area.

18 ltrs x 56 sq mtrs ; 1008 ltrs/hr.

Therefore 100,000 divided by 1008 gives 99.2 modules.

100nos of MU8 modules are arranged in a frame for MBR in units of 20 (i.e. 5 units of 20 each)

G. AERATORS (for collection tank and aeration tank)

Aerators can be the roots type air blowers with diffusers or the submerged aerators. The air capacity is designed based on the oxygen required in the aeration tank: 2 kgs of O₂ per Kg of BOD. The DO content is kept at a minimum of 1.5 ppm in the aeration tank.

TREATED EFFLUENT SUCTION PUMPS

Suction is applied to the header provided on top of the MBR module. The water is sucked from the outside through the hollow fibre membrane surfaces into the final treated water tank. The filtered effluent is pumped at the calculated average hourly flow rate of the system

Type	: Bank Type
Capacity	: As per selection of transfer pumps already shown
TDH	: 15m
Temp	: Ambient
Solids	: 10 mm Maximum
PH	: 6.0 to 8.0

CLEANING SYSTEM

As the membranes are continuously under operation, they are polluted with organic or inorganic substances. Hence, chemical cleaning is carried out once in two to three months for removing substances polluting and dogging the membranes. Normal cleaners used are sodium hypo chloride and citric acid.

Chemical storage tank size:

Chemical cleaning pump:

SLUDGE DISPOSAL

The biomass in the aeration tank stabilizes BOD in waste water by consuming the organic matter in the waste water. Microorganism population increases in the aeration tank with the help of the MBR promote new growth and activity without lag time. Hence no re-circulation of the sludge for maintenance of MLSS levels is required in the process. The sludge from the bottom of the clarifier is periodically transferred to a filter press for cake making and disposal. The water removed is returned to the collection tank.

FINAL TREATED WATER TANK

The water sucked from the membranes is of very high quality with respect to BOD, COD and suspended solids, and is stored in a final treated water tank for further use.

Tank dimensions (in mm) : 3m depth x 18m x 18m

Detention period : 8 hrs or as required.

ADVANTAGES OF MBR

MBR (Membrane Bio Reactor) is the latest technology in wastewater treatment with many advantages as listed below:

Gives superior quality of treated water

The quality of treated water in case of MBR is much superior than conventional biological systems. As the membrane acts as a physical barrier, it does not allow any sludge particles and to great extent bacteria and viruses to pass through it. Microorganisms like coliform or cryptosporidium can be easily removed in MBR. This increases the reliability of the system is multifold.

Does not require further tertiary treatment

Conventional biological systems require further costlier tertiary treatment to match the performance of the MBR system. This may include coagulation, filtration, chlorination, adsorption, UV treatment etc.

Requires less space

MBR requires much less space when compared to conventional activated sludge process. Biological reaction in MBR can be carried out under the condition of 4 to 5 times of MLSS compared to conventional activated sludge process. It means the aeration tank volume is less than of that of a conventional design. Combining this with other features mentioned above results into very compact design requiring less space than conventional design.

Chemical free treatment

As conventional treatment systems require disinfections with chlorine, it needs to be removed completely before applying on to gardens or for green belt development. Otherwise, high amount of residual chlorine may damage the plants. Also, disinfection with any disinfectant does not remove organisms, it only inactivates them. The effect depends on the amount of

disinfectant used, the quality of filtration applied, the retention time available for oxidation and the existence or non-existence of other competing reaction partners (scavenging). As MBR acts like a physical barrier, it does completely remove bacteria and viruses up to a degree of 4-7 log removal (10^4 to 10^7 times reduction), independent of type or life form of organism. Hence, MBR does not require any other chemical disinfection.

The MBR module surfaces are kept clean by the action of the aerator which serves to clean and dislodge the solids accumulated on the filter surface. The membrane surfaces require cleaning for removing deposit formation only In the case of waters with high dissolved solid content. Even this cleaning is required once in two or three months.

Plant room and operating space are reduced.

RAIN WATER HARVESTING

S. No	Months	Average Rainfall Intensity	Volume From Average Rainfall Intensity	Demand**	Balance Volume in Lake Ist Year
1	JUN	714.2	106.54	31.5	75.04
2	JUL	665.2	99.23	31.5	142.77
3	AUG	412.3	61.5	31.5	172.78
4	SEPT	226.5	33.79	31.5	175.06
5	OCT	318.8	47.56	31.5	189.03
6	NOV	99.5	14.84	31.5	172.37
7	DEC	18.9	2.82	31.5	143.69
8	JAN	2.3	0	31.5	112.19
9	FEB	4.5	0	31.5	80.69
10	MAR	8.5	0	31.5	49.19
11	APR	76.7	11.44	31.5	29.13
12	MAY	189.3	28.24	31.5	25.87

Note: All volumes are in Million Litres

VEHICLE PARKING FACILITIES

Adequate provisions are made for car/vehicle parking at the project site. There shall also be additional parking for visitors so as not to disturb the traffic and allow smooth movement at the site.

Parking Proposed:

For Cars = 3631

For Two Wheeler = 780

For Visitors = 84

POWER REQUIREMENT

The power is being supplied by Kerala PTCL (Kerala Power Transmission Corporation Limited). The total electrical load for the project will be approx. 24.49 MVA for the project.

Detail of D.G Sets

There is a provision of total 15 no. of DG sets of 20.563 MVA (9 X 2 MVA + 1 X 750 KVA + 3 X 500 KVA + 1 X 250 KVA + 1 X 63 KVA each) capacity for power back up. The DG sets are well equipped with acoustic enclosure to minimize noise generation and adequate stack height as per CPCB norms.

SOLID WASTE GENERATION

Solid waste was and being generated during the construction as well as operation phase. The solid waste expected to be generated during the construction phase had been comprise of excavated materials, used bags, bricks, concrete, MS rods, tiles, wood etc. The following steps are followed for the management solid waste:

- Construction yards for storage of construction materials.
- The excavated material such as topsoil and stones are stacked for reuse during later stages of construction
- Excavated top soil was stored in temporary constructed soil bank and was reused for landscaping of the project.
- Remaining soil shall be utilized for refilling / road work / rising of site level at locations / selling to outside vendors for construction of roads etc.

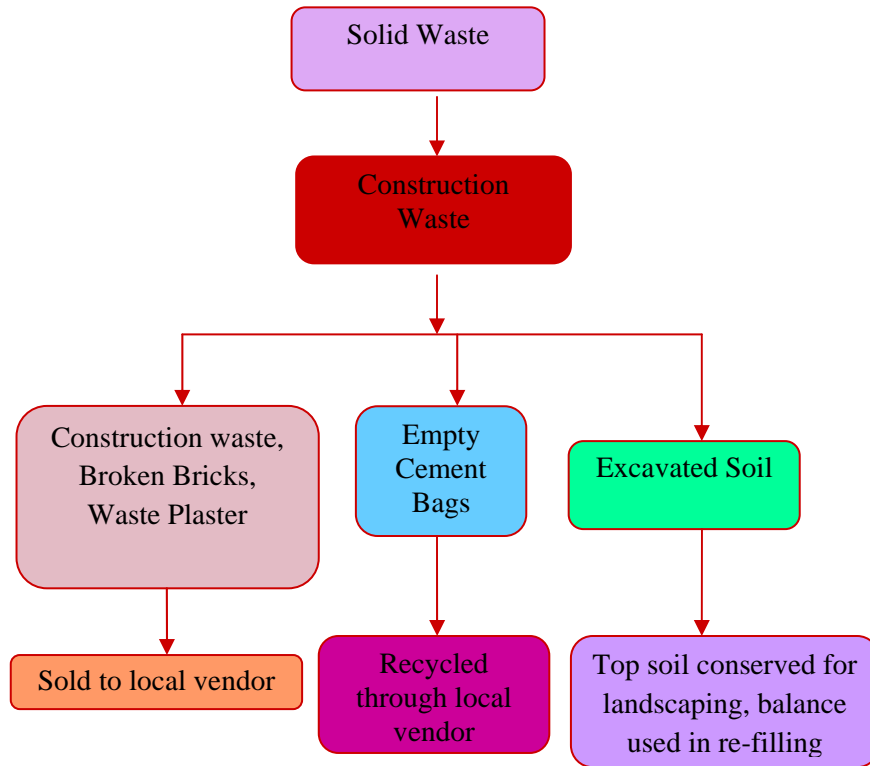


Figure 5: Solid Waste Management Scheme

During the operation phase, total quantity of solid waste is approx. 6200 kg/day. Following arrangements are made at the site in accordance to Municipal Solid Waste (Management and Handling) Rules, 2016.

Table 6: Details of Solid Waste generation

Solid waste generated	Bio Degradable	3,100 kg/day	6,200 kg/day
	Non-Bio Degradable	3,100 kg/day	

An external agency is appointed for management of solid waste of the project.

❖ **Collection and Segregation of waste**

1. The local vendors are hired to provide separate colored bins for dry recyclables and Bio-Degradable waste.

2. For waste collection, adequate number of colored bins (Green, Blue & dark Grey bins – separate for Bio-degradable and Non Bio-degradable) are provided at the strategic locations of the area.
3. Litter bin are also provided in open areas like parks etc.

❖ **Treatment of waste**

• **Bio-Degradable wastes**

1. Bio-Degradable waste is subjected to organic waste converter and the compost is being used as manure.
2. STP sludge is being used for horticultural purposes as manure.
3. Horticultural waste is being composted and used for gardening purposes.

• **Recyclable wastes**

- i. Grass Recycling – The cropped grass are spread on the green area. It acts as manure after decomposition.
- ii. Recyclable wastes like paper, plastic, metals etc. are being sold off to recyclers.

❖ **Disposal**

Recyclable and non-recyclable wastes are being disposed through a local approved agency. Solid waste management scheme is depicted in the following figure:

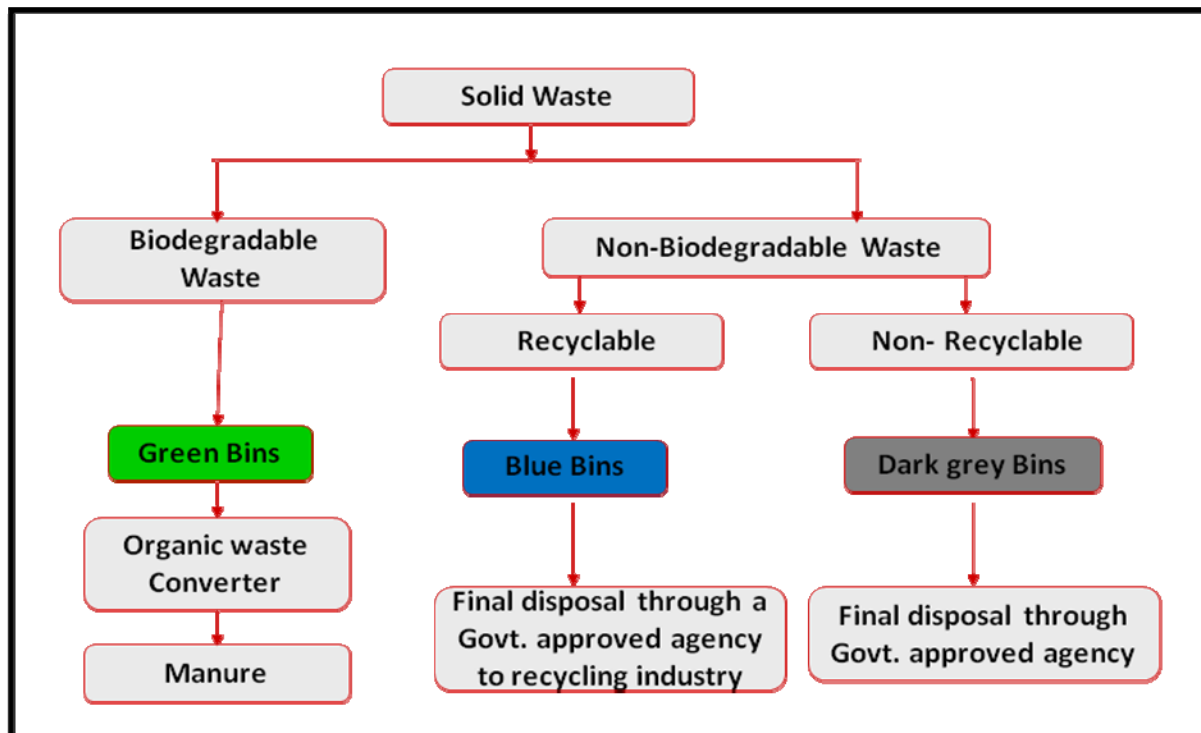


Figure 6: Solid Waste Management Scheme (Operation Phase)

ORGANIC WASTE CONVERTER

A waste converter is a machine used for the treatment and recycling of solid and liquid refuse material. A converter is a self-contained system capable of performing the following functions: pasteurization of organic waste; sterilization of pathogenic or biohazard waste; grinding and pulverization of refuse into unrecognizable output; trash compaction; dehydration.



Benefits of organic waste converter:

1. Large quantity of solid waste is converted to fertilizer in a very short period
2. Fertilizers can be sold as compost to farmers, or used for gardening
3. Machine requires less space and the efficiency is high
4. Manpower and maintenance is very less
5. This is one of the latest techniques of managing solid waste.

GREEN AREA

Total green area measures 80440.71 m² i.e. (35.0% of net plot area) which is developed as green belt and lawns (organized green) within the project premises.

Diverse variety of local species of Evergreen and Deciduous trees is planted.

Table 7:- List of Plants

Types of trees planted

- i) On the periphery of site: Combination of
 - Cassia Marginata
 - Neem Tree
 - Cochlospermum Religiosum
 - Dillenia Pentagyna
 - Plumeria Lutea
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula) - 250 Nos.
- ii) Parks and gardens
 - Flowering Plants like
 - Golden Shower Tree (Cassia fistula)
 - Acacia Auriculiformis
 - Cerbera
 - Cananga Ylang- Ylang
- iii) Along roads and pedestrian movements - 425 Nos.
 - Singapore Cherry
 - Neem (Azadiracta Indica)
 - Dabobia Rosia (Light pink)
- iv) In public areas
 - Scented Shrubs
 - Gardenia jasminoides
 - Calliandra brevi pes
 - Panjat

DETAILS OF CONSTRUCTION MATERIALS

List of building materials used at site is as follows:

1. Coarse sand	2. Crazy (white marble) in grey cement
3. Fine sand	4. P.V.C. conduit

5. Stone aggregate	6. Indo-Asian MCBs
7. Stone for masonry work	8. PVC overhead water tanks
9. Stone for under floor soling	10. 2 1/2” thick red colour paver tiles
11. Cement	12. ‘B’ class GI pipe (ISI marked)
13. Reinforcement steel	14. PVC waste water lines
15. Plywood & steel shuttering	16. S.W. sewer line up to main sewer
17. 5mm thick plane glass	18. Joinery hardware- ISI marked
19. 3mm thick ground glass in toilets	20. Pipe scaffolding (cup lock system)

MATERIALS USED FOR CONSTRUCTION & THEIR U VALUES

Type of Construction	U values (in W/m²deg C)
Brick:	
Plastered both sides 114mm	3.24
Solid un-plastered 228mm	2.67
Plastered both sides 228mm	2.44
Concrete, Ordinary, Dense: Plastered both sides 152mm	3.24
200mm Concrete Hollow Blocks	0.80
150mm Concrete Hollow Blocks	1.15
Concrete on Ground or Hardcore Fill	1.13
+ Grano, Terrazzo or Tile Finish	1.13
+ Wood Block Finish	0.85
Double Glazing 20mm Space	2.67

LIST OF MACHINERY USED DURING CONSTRUCTION

- | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|
| (i) Dumper | : | Used for mud and material handling |
| (ii) Concrete mixer with hopper | : | For RCC work |
| (iii) Excavator | : | Used for digging and earth work |
| (iv) Concrete Batching Plant | : | Used for concrete mixing |
| (v) Cranes | : | For lifting and moving of materials. |
| (vi) Road roller | : | For compacting the earth |
| (vii) Bulldozer | : | For dismantling |



Project Site



Buffer Boundary



Major Road

SOURCE : Satellite Image

"Sobha City"
Village-Puzhakkal Guruvayyur Road
Datt -Thirissur,Kerala

500 Meters
Buffer Map of the Study Area

0 250 500 1000 2000 2500
Meters



Project Site

Toposheet No.
5862 Project Site, 5863,
5864 & 5867



Project Site



15 km Buffer

10 km Buffer

Buffer Boundary

"Sobha City"
Village-Puzhakkal Gurovayyor Road
Datt-Thirassur,Kerala

Eco Sensitive
Buffer Map of Study Area



FILE NO. - PCB/HO/TSR/ICE/118/2008



KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

CONSENT TO ESTABLISH

ISSUED UNDER

Section 25 of the Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974 and
Section 21 of the Air (Prevention & Control of Pollution) Act, 1981

TO

Consent No. PCB/HO/TSR/ICE/ 52 /2008

✓**Sobha Developers Ltd.**
Sobha City
Puzhakkal Padam
Puzhakkal P.O.
Thrissur 680 553

Date of issue: 18 .04.2008 Validity upto: 17.04.2011

Copy to: 1. The Chief Environmental Engineer-1, Regional Office, Ernakulam
2. The Environmental Engineer, District Office, Thrissur
3. The Secretary, Kolazhy Grama Panchayat, Thrissur
4. The Secretary, Adat Grama Panchayat, Thrissur
3. Stock File

1. GENERAL

1	VALIDITY	17.04.2011
2	Name and Address of the establishment	Sobha Developers Ltd. Sobha City Puzhakkal Padam Puzhakkal P.O. Thrissur 680 553
3	Communication	Telephone : 0487- 2389770 Fax : 0487- 2389773 e-mail:Regional office.sobhacity@sobha.co.in
4	Occupier details	Sri. J.C. Sharma, Member of Management Committee Power of Attorney Holder: Sri. P. Ramakrishnan Regional Director
5	Survey Number	218, 217, 537, 538, 539, 536, 535, 534, 543, 544, 545, 546, 542, 540, 541, 553, 552, 547, 550, 548, 549, 554, 555, 556, 551.
6	Village	Kuttur Puzhakkal
7	Taluk	Thrissur
8	District	Thrissur
9	Grama Panchayat	Kolazhy & Adat
10	Category	RED
11	Scale	Large
12	Annual Fee required	Rs. 8 lakh
13	Fee remitted	Rs. 24 lakh
14	Capital Investment	Rs. 752 crore
15	Water consumption	1310 m ³ /day
16	ACTIVITY	Development of township involving construction of flats, villas, hospitals, shopping mall, club etc. and installation of DG set

2. GENERAL CONDITIONS

- 2.1. This consent is granted subject to the power of the Board to review and make variation in all or any of the conditions.
- 2.2. This consent, unless withdrawn earlier and subject to Condition no. 2.1, shall be valid for 3 years from the date of issue. At the end of the validity period if the construction is in progress, the same shall be got renewed. If the construction is not started in the consent period, the applicant shall apply afresh for consent to establish.
- 2.3. The applicant shall comply with the instructions that the Board may issue from time to time regarding prevention and control of air, water, land and sound pollution.
- 2.4. The date of commissioning shall be intimated, at least one month in advance, to the Head Office / District Office of the Board at Thrissur.
- 2.5. Consent to Operate /Authorisation shall be obtained by the builder before commissioning the township under the Water (Prevention and Control of Pollution) Act 1974, the Air (Prevention and Control of Pollution) Act 1981 and the Environment (Protection) Act, 1986 for a period of six years. Maintenance Contract with Performance Guarantee for the STP and the ETP shall be entered into between the consentee and the consultant/ authorisee of the consultant for the said period. The application for 'consent to operate' shall be accompanied by (i) an undertaking on Rs. 50/- stamp paper by the builder that all facilities required as per the 'consent to establish' has been duly installed and are functional (ii) a certificate by the consultant to the same effect (iii) copy of maintenance contract and (iv) copy of performance guarantee.
- 2.6. A minimum set back of 3 m shall be provided between the boundary and the building structures and the set back shall be utilised for the development of green belt.

3. CONDITIONS AS PER Water (Prevention & Control of Pollution) Act

- 3.1. The sewage treatment plant shall be set up beyond 30 m from the nearby residences/other establishments and water bodies.
- 3.2. Sewage treatment plant as per the proposal submitted and consisting of the following treatment units shall be constructed and made functional before commissioning.

1.	Bar screen chamber	2.	Oil & grease trap
3.	Collection/equalization tank.	4.	Aeration tank and MBR
5.	Filter press	6.	Soak pit

- b) Additional facilities required if any to achieve the following treated effluent standards shall also be made along with.

(i)	pH	-	6.5 – 8.5
(ii)	Suspended Solids	-	20 mg/l, max
(iii)	BOD (27°C/3 days)	-	3 mg/l, max
(iv)	Oil & Grease	-	1 mg/l, max

- 3.3. The dewatered sludge along with screenings, scum and garbage shall be subjected to anaerobic digestion in a bio gas plant.
- 3.4. Arrangements shall be made for reuse of treated effluent for flushing, gardening, car wash etc. Water meter shall be provided for measuring the quantity of treated water recycled.
- 3.5. Excess treated effluent, if any after reuse, shall be discharged into soak pits with concrete bottom, honey combed brick wall or perforated rings side and 100 cm thick 2 mm sand envelope around.
- 3.6. There shall be easy access to each and every effluent treatment unit and the recycling facility for inspection. Manhole shall be provided prior to soak pit to facilitate effluent sampling. Lighting arrangements shall be provided in the effluent treatment area, recycling area and backyard.
- 3.7. Energy meter shall be installed exclusively for the effluent treatment and reuse system and shall be maintained properly.
- 3.8. Water meter shall be fixed to record consumption of water. Separate meters should be fixed if cess at differential rates is claimed for use of water such as cooling/boiler feed, domestic, process where the effluent is easily biodegradable and / or not toxic and process where the effluent is not easily biodegradable and / or toxic.
- 3.9. Arrangements shall be provided for rainwater harvesting. A minimum distance of 20 m shall be kept between the rain water storage tank and the soak pit.
- 3.10. Natural drainage pattern of the area shall be protected.

4. CONDITIONS AS PER Air (Prevention & Control of Pollution) Act

- 4.1. DG sets shall be installed with appropriate acoustic enclosure, chimney of minimum height $0.2 \sqrt{\text{KVA}}$ m above roof level of the building and shall be placed at least $\sqrt{\text{KVA}}/2$ m beyond the neighboring residences, institutions and worship places.

- 4.2. Water sprinklers shall be provided to suppress spreading of dust outside the premises during the construction phase. Suspended particulate matter at the boundary of the premises shall not exceed 200 microgram per cubic metre.
- 4.3. There shall not be any fugitive emission from the premises.
- 4.4. The sound level measured at 1 m outside the boundary of the premises shall not exceed the ambient sound level applicable to the adjoining area.
- 4.5. All operations likely to produce dust or noise shall be carried out with appropriate enclosure.
- 4.6. Debris during construction shall be transported with proper cover after wetting to prevent spreading of dust during transportation.
- 4.7. If operations are planned to be done with backup power, the generator shall have adequate capacity to run all the associated pollution control devices.

6. CONDITIONS AS PER

Bio-Medical Waste (Management and Handling) Rules

- 5.1. The bio – medical waste shall not be mixed with other waste.
- 5.2. Bio – medical waste shall be segregated into containers/bags at the point of generation as required in the rules.
- 5.3. The bio-medical waste containers /bags shall have on them prominently visible, wash proof labels indicating whether it is biohazard or cytotoxic hazard, as required in Schedule III of the Rules.
- 5.4. The bio-medical waste shall be disposed through IMAGE or any other common facility approved by the Board.
- 5.5. The liquid bio – medical waste shall be treated in the effluent treatment plant consisting of the following units.

1. Bar screen chamber	2. oil & grease trap
3. Collection/equalization tank.	4. Aeration tank and Membrane bioreactor
5. Filter press	6. Soak pit
- 5.6. The characteristics of the treated effluent shall conform to the tolerance limits stipulated in 3.2.(b).
- 5.7. Treated effluent shall be discharged into a soak pit with concrete bottom, honey combed brick wall or perforated rings side and 100 cm thick 2 mm sand envelope around.
- 5.8. The effluent treatment plant shall be set up beyond 25 m from the nearby residences and other establishments and shall be away from nearby water bodies.

6. CONDITIONS AS PER**Hazardous Wastes (Management and Handling) Rules**

- 6.1. Any hazardous waste generated shall be stored and disposed safely.
- 6.2. The guidelines and criteria for handling hazardous wastes specified by the Central Pollution Control Board from time to time shall be followed.
- 6.3. The Authorisation under the Rules is subject to conditions as may be specified in the Rules from time to time under the Environment (Protection) Act, 1986.
- 6.4. The person authorised shall not rent, lend, sell or transfer the hazardous wastes without obtaining prior permission of the State Pollution Control Board.
- 6.5. Any unauthorised change in personnel, equipment and working conditions as mentioned in the application by the person authorised shall constitute a breach of this authorisation.
- 6.6. Facilities must be established, tested periodically and maintained to minimize the possibility of a fire, explosion or any unplanned sudden or non-sudden release of hazardous waste to air, soil or surface water which could threaten human health or environment.
- 6.7. The authorisee must develop, implement and maintain and keep upto date, a contingency plan designed to minimize hazard to human health or the environment from fires, explosions or any unplanned sudden release of hazardous waste to air, soil or water.

7. ADDITIONAL CONDITIONS

- 7.1. Minimum 30% of the total land area for the project shall be set apart as buffer area. Suitable species of trees and curtain plants shall be planted and maintained within and along the periphery of the premises, forming a green belt to improve the environment.
- 7.2. Excavation and piling operation shall be done without causing damage to the nearby buildings and without causing nuisance to the neighbours.
- 7.3. Construction debris, mud discharges etc from the construction site shall be disposed safely and the details of disposal of the same shall be intimated to the Board's office in advance.
- 7.4. Proper precautionary measures shall be provided during construction phase to minimize disturbance due to excavation, piling, transportation of materials etc.
- 7.5. Sanitary facilities shall be provided to the workers during construction and the waste including waste water shall be disposed off safely.
- 7.6. Solid wastes shall be collected with due segregation and disposed off through own and/or the Corporation facility. Bio degradable waste shall be treated in bio gas plant.
- 7.7. Facilities for safe storage of hazardous chemicals as per Hazardous Chemicals Rules

shall be provided.

- 7.8. A sign board showing the name of the project and activities involved should be displayed at the main entrance of the site.
- 7.9. Used lead acid batteries, if any, shall be disposed as per the Batteries (Management and Handling) Rules 2001.
- 7.10. Revised drawing showing the location of sewage treatment plant, effluent treatment plant for liquid waste from hospital, soak pit, D G sets and rain water harvesting tank as required under the above conditions shall be submitted to this office and the District office of the Board at Thrissur before starting construction works and got approved by the Board, failing which this consent will automatically get invalidated.
- 7.11. Environmental clearance from the Ministry of Environment and Forests, Government of India shall be obtained prior to commencement of construction activities.



DATE: 18.04.2008

Sd/
CHAIRMAN

FORWARDED WITH THE APPROVAL OF CHAIRMAN

ENVIRONMENTAL ENGINEER - 2

FILE NO. - PCB/HO/TSR/ICE-R/16068/2011



KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

INTEGRATED CONSENT TO ESTABLISH-Renewal

ISSUED UNDER

The Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974
The Air (Prevention & Control of Pollution) Act, 1981
The Environment (Protection) Act, 1986

TO

Sri. Unnikrishnan,
Area Head
Sobha Developers Ltd.,
Shobha City
Puzhakkal
Thrissur - 680 553

Consent No. PCB/HO/TSR/ICE/ 03/2012

Date of issue: 03.08.2012

Validity: 31.03.2014

- Copy to:
1. The Chief Environmental Engineer, Regional Office, Ernakulam
 2. The Environmental Engineer, District Office, Thrissur.
 3. The Secretary, Kolazhy Grama Panchayat, Thrissur
 4. The Secretary, Adat Grama Panchayat, Thrissur
 5. Stock File.

1. GENERAL

1	VALIDITY	31.03.2014
2	Name and Address of the establishment	Sobha Developers Ltd., Shobha City Puzhakkal Thrissur – 680 553
3	Communication	Telephone : 0487 - 2389996 Fax : 0487 - 2389996 e- mail : sobhagroup@sobha.co.in Website :
4	Occupier details	Sri. Unnikrishnan, Area Head
5	Survey Number	List attached as Annexure- I
6	Village	Kuttoor,Puzhakkal
7	Taluk	Thrissur
8	District	Thrissur
9	Local body	Kolazhy Grama Panchayat and Adat Grama Panchayat
10	Category	Orange
11	Scale	Large
12	Annual fee	Rs 4 lakh
13	Fee remitted	Rs. 15,00,000/-
14	Capital Investment	Rs 494 crore
15	Water consumption	1103 m ³ /day
16	Effluent Generation	1014.76 m ³ /day
17	Date of application	12.04.2011
18	ACTIVITY	Development of Township involving construction of flats, villas, shopping mall, club house& installation of DG sets Total built up area – 229495.83m ²

2. GENERAL CONDITIONS

- 2.1. This consent is granted subject to the power of the Board to review and make variation in all or any of the conditions.
- 2.2. This consent, unless withdrawn earlier and subject to Condition no. 2.1, shall be valid upto 31.03.2014. At the end of the validity period if the construction is in progress, the same shall be got renewed
- 2.3. The applicant shall comply with the instructions that the Board may issue from time to time regarding prevention and control of air, water, land and sound pollution.
- 2.4. The date of commissioning of the project shall be intimated at least one month in advance to the District Office of the Board at Thrissur.
- 2.5. Consent to Operate under the Water (Prevention and Control of Pollution) Act 1974 and the Air (Prevention and Control of Pollution) Act 1981 shall be obtained by the builder before commissioning the project.
- 2.6. A minimum set back as per Municipality Building Rule shall be provided between the boundary and the building and the set back can be utilised for the development of green belt.
- 2.7. Sewage treatment plants (4 STPs) of capacity 200 KLD, 250KLD, 250KLD and 320 KLD shall be set up beyond a minimum distance of 23m, 24m, 24m & 26m respectively, from the nearest residence / educational institutions / hospital/ place of worship/ public offices/ similar establishments etc, excluding industries. DG sets of capacity 125 kVA(4 nos), 62 kVA & 50 kVA shall be placed at a minimum distance of 8m, 6m & 5m respectively from nearest residence/ other establishments.

3. CONDITIONS AS PER

The Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974

- 3.1. Sanitary facilities to construction workers shall be provided and maintained. Safe disposal of solid waste and waste water shall be ensured during construction phase.
- 3.2. Inbuilt facilities shall be provided for reuse of treated effluent for flushing, gardening, floor & vehicle wash etc. Water meter shall be provided for measuring the quantity of treated water recycled. Excess of treated effluent, if any after reuse, shall be discharged into a soak pit with concreted bottom, honey comb brick or perforated ring side wall and 75 cm thick, 2 mm size sand envelope around.
- 3.3. Bio gas plants shall be provided for treatment of bio degradable garbage. Screenings and sludge from effluent treatment facilities shall also be fed into the biogas plant. Filter press can be avoided.

- 3.4 Slurry from biogas plants shall be fed into septic tank.
- 3.5 Effluent treatment plants consisting of the treatment units as proposed by you and modifications in 3.2 to 3.4 above along with additional facilities required if any to achieve the following standards for treated effluent shall be provided, before commissioning the project.

	Characteristics	Unit	Soak pit	Floorwashing /gardening/other reuse purposes
1.	pH	-	5.5-9.0	6.5-8.5
2.	Suspended solids	mg/l	100	20
3.	BOD, (3 day at 27°C)	mg/l	30	3
4.	Oil & Grease	mg/l	10	1

- 3.6 No effluent shall be discharged outside the premises. Storm water alone shall be let out.
- 3.7 There shall be easy access to each and every effluent treatment unit and the recycling facility for inspection. Manhole shall be provided prior to soak pit to facilitate sampling of effluent. Lighting arrangements shall be provided in the effluent treatment area, recycling area and backyard.
- 3.8 Energy meter shall be installed exclusively for the effluent treatment and reuse system and shall be maintained properly.
- 3.9 Arrangements shall be provided for rain water harvesting and for utilisation of harvested rain water. The rain water harvesting tank shall be at least 20 m away from the soak pit for disposal of treated effluent.
- 3.10 If operations are planned to be done with backup power, the generator shall have adequate capacity to run all the associated pollution control devices.
- 3.11 Natural drainage of the area shall be protected.
- 3.12 Water meter shall be fixed to record consumption of water.

4. CONDITIONS AS PER

The Air (Prevention & Control of Pollution) Act, 1981

- 4.1 The DG sets shall be acoustically protected. The minimum height of chimneys for venting emissions from DG sets shall be as specified below.

Sl. No.	Capacity in kVA	Minimum height of stack above roof level, 'm'
1	125	2.5
2	62	2
3	50	1.5

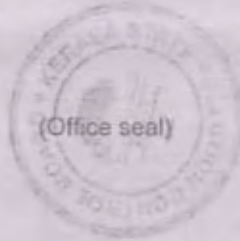
- 4.2. The sound level measured at 1 m outside the boundary of the premises shall not exceed the ambient sound level applicable to the adjoining area.
- 4.3. All operations likely to produce dust or noise shall be carried out with appropriate enclosure.
- 4.4. Water sprinklers shall be provided to suppress spreading of dust outside the premises during the construction phase. Suspended particulate matter at the boundary of the premises shall not exceed 200 microgram per cubic metre.

5. ADDITIONAL CONDITIONS

- 5.1. Minimum 30% of the total land area for the project shall be set apart as buffer area. Suitable species of trees and curtain plants shall be planted and maintained within and along the periphery of the premises, forming green belt to improve the environment.
- 5.2. Proper precautionary measures shall be provided during construction phase to minimize disturbance to neighbors and neighboring properties due to excavation, piling, transportation of materials etc.
- 5.3. The construction debris and mud discharges etc from the construction site shall be disposed safely.
- 5.4. Non-biodegradable wastes shall be collected with due segregation and disposed off safely through own facility or through the local body.
- 5.5. Arrangements shall be provided for proper management of e-waste and disposal shall be as per the e-waste (Management & Handling) Rules.
- 5.6. Used Lead acid batteries, if any shall be disposed as per the Battery (Management and Handling) Rules.
- 5.7. The conditions of the Environmental clearance No. 21-713/2007-IA- III dated 17.04.2008 shall be fully complied with by the project authorities.
- 5.8. The drawing showing location of the proposed buildings, effluent treatment plants, soakpits for disposal of treated effluent, DG sets and other structures shall be as shown in the drawing approved by the Board; No change or alteration on these shall be made without prior clearance from this office.

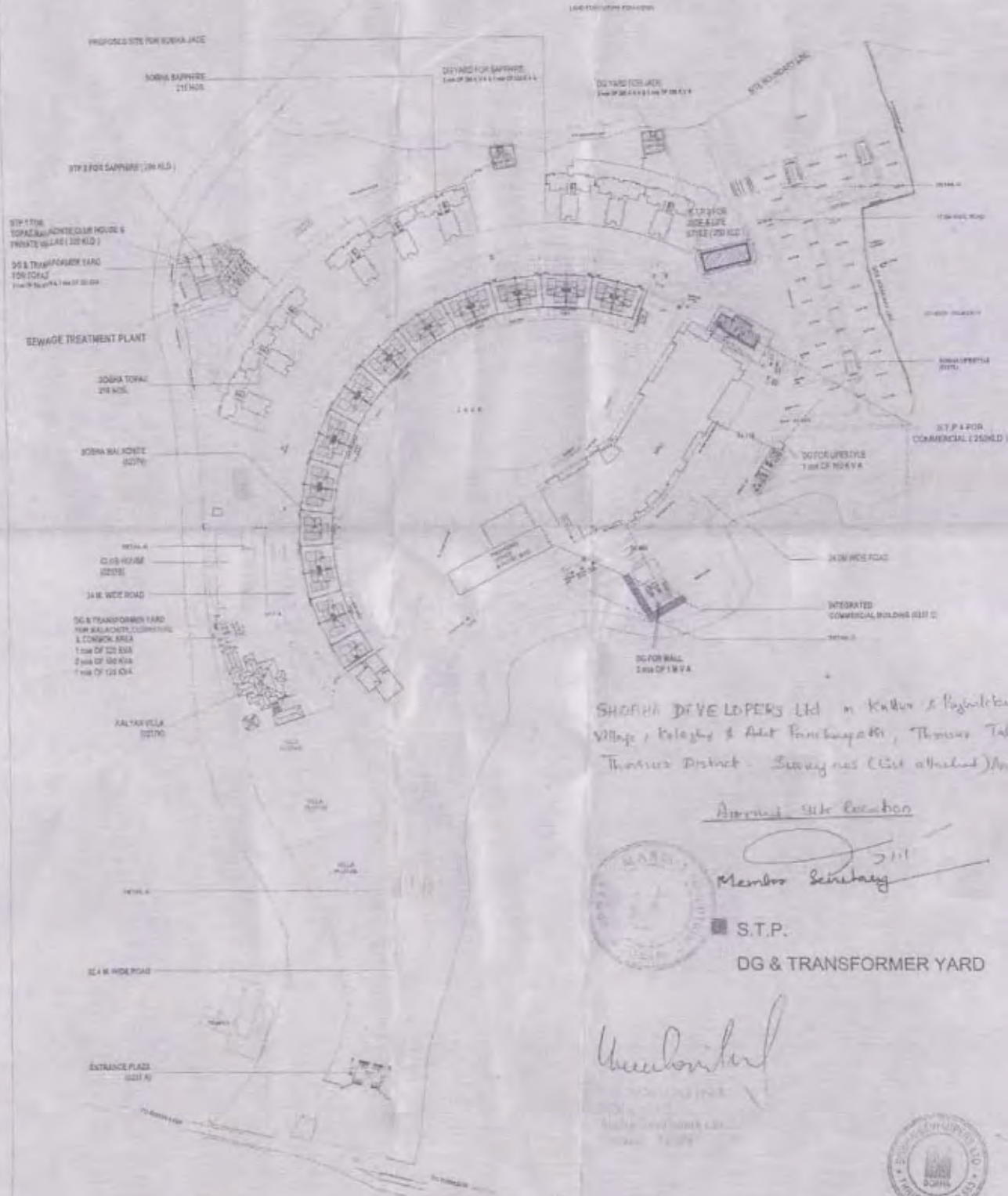
- 5.9 Adequate fire protection equipment in accordance with the fire safety regulations shall be established / installed at salient places and for ensuring the same, necessary certificate from Fire & Rescue Services Department regarding fire safety shall be obtained. The unit shall have valid certificate from the Fire & Rescue Services Department during its operation.
- 5.10 A sign board showing the name of the project and activities involved shall be displayed at the main entrance of the site.

Date: 03 .08.2012



A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized loop followed by a horizontal line that extends to the right and then curves upwards. Below the signature, the number '714' is written.

SIGNATURE & SEAL OF
ISSUING AUTHORITY



SHARHA DEVELOPERS Ltd in Kurba & Rajwade
 Village, Kelgahe & Adit Panchangatti, Thane District.
 Thane District - Survey nos (List attached) Annexure 1

Approved site location



Member Secretary

S.T.P.
 DG & TRANSFORMER YARD

Unsubscribed



Annexure I

SURVEY NUMBERS

SL NO	SURVEY
1	217/1,2,3,4,5
2	218/1,2,4
3	534/3,4,5,7
4	535/1,2,3
5	536/1,2,3
6	537/1
7	538/1,2,3
8	539/P
9	540/1,2
10	541/1,2,3,4
11	542/1,2,3,4
12	543/1,2,3,4,5,6
13	544/P
14	545/1,2
15	546/1,2,3
16	547/1,2,3
17	548/1,2
18	549/P
19	550/1,2,3
20	552/1,2,3,4,5
21	553/1,2
22	555/1
23	554/2
24	555/1
25	555/2,3,4,5,6
26	556/1

Handwritten signature

Sabbacity
purbakkal

Handwritten signature



KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

Pattom P.O., Thiruvananthapuram - 695 004

പട്ടം പി.ഒ., തിരുവനന്തപുരം - 695 004



File No. PCB/HO/TSR/ICE-R/16068/11

Date: 17.07.2015

INTEGRATED CONSENT TO ESTABLISH - RENEWAL

Consent No: PCB/HO/TSR/ICE-R/06/2015

Ref: - 1. Your application dated 17.03.14

2. Consent No. PCB/HO/TSR/ICE/03/2012 dated 03.08.2012 valid upto 31.03.2014

The 'Integrated Consent to Establish' issued vide reference 2 to Sobha Developers Ltd, Sobha City, Puzhakkal, Thrissur-680553 is hereby renewed upto **31.03.2017**. The copy of consent cited under ref. 2 attached herewith is part of this renewal order and this order is subject to the conditions stipulated therein with the following modifications / additions.

I. General

1	Validity	31.03.2017
12	Annual fee	₹ 320000/-
13	Fee remitted	₹ 960000/-
14	Capital Investment	₹ 385,12,63,222/-
15	Water consumption	545000 l/d
16	Effluent generation	490000 l/d
17	Date of application	17.03.2014
18	Activity	Construction of flats, villas, mall with built up area - 173401.18 m ² (Other than the completed built up area of 56094.65 m ²) DG sets - 50 kVA (1 no), 500 kVA (6 nos) and 1010 kVA (3 nos)
19	Date of enquiry	29.04.2014 & 28.04.2015





II Condition No. 2 is modified as follows:

- 2.1 This consent is granted as Integrated Consent to Establish (Renewal) for the construction of remaining facilities other than the completed ones, specified in the previous consent, subject to the power of Board to review and make variation in any of the conditions.
- 2.2 This consent, unless withdrawn earlier and subject to Condition no. 2.1, shall be valid upto **31.03.2017**. If the construction is not completed within the validity period consent shall be got renewed. The application for renewal shall be submitted on third month before the date of expiry of the consent through krocmms.nic.in
- 2.7 Sewage Treatment Plants (STPs) (STP₂ of capacity 160 KLD, STP₃ of capacity 190 KLD and STP₄ of capacity 250 KLD) shall be set up beyond a minimum distance of $10 \log Q$ metre, where Q is the sewage inflow in m³/day, from the nearest residence/ other establishments. D. G. sets shall be placed at a minimum distance of $\sqrt{(kVA/2)}$ meter from nearest residence/worship places/other Institutions (kVA is the capacity of D G set).

III Condition No. 3 is modified as follows:

- 3.2 The treated effluent shall be reused for flushing and balance shall be discharged into land for irrigation / percolation.
- 3.5 The characteristics of treated effluent shall conform to the following tolerance limits :

Sl. No.	Characteristics	Unit	Tolerance limit	
			Reuse for flushing	Land for percolation / Reuse for irrigation
1.	pH	-	6.5- 8.5	5.5 - 9.0
2.	Suspended solids	mg/l, max	20	100
3.	BOD, (3 day at 27°C)	mg/l, max	3	30
4.	Oil & Grease	mg/l, max	1	10

- 3.8 Time of Day meter shall be installed exclusively for the effluent treatment and reuse system and shall be maintained properly.



IV Condition Nos. 4 is modified as follows:

- 4.1 The DG sets shall be acoustically protected. The minimum height of chimney for venting emissions from DG set shall be $0.2 \sqrt{kVA}$ metre above roof level of the highest nearby building, where kVA is the capacity of the D G set. If the DG sets are placed altogether in a single cabin, the total capacity of all the DG sets shall be considered for determining the chimney height.

IV Additional conditions:

- 5.9. Adequate fire safety measures shall be provided in accordance with the fire safety regulations.
- 5.11. Renewable sources of energy namely solar energy shall be utilized.
- 5.12. Water & energy conservation measures shall be provided. Ground water recharge facility shall be provided.
- 5.13 e- waste shall be segregated, safely stored and disposed to registered recyclers.

All other conditions in the Integrated Consent to Establish under reference remain unchanged.



**For and on behalf of the
KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD**

MEMBER SECRETARY

To

The Area Head
Sobha Developers Ltd,
Sobha City, Puzhakkal,
Thrissur-680553

Copy to:

1. The Environmental Engineer, District Office, Thrissur
2. Stock File

No. 21-713/2007-IA.III
Government of India
Ministry of Environment & Forests

**Paryavaran Bhawan,
CGO Complex, Lodhi Road,
New Delhi - 110 003.**

Dated: 17th April, 2008

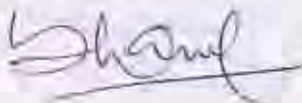
To
✓ **M/s. Shobha Developers Ltd.,
Sobha City, Puzhakkal, Padam,
Guruvayyur Road,
Thrissur - 680 553 (Kerala)**

Subject: Construction of "Sobha City" at Sy. No. 218, 217, 534 to 544, 546 to 556, Kolazhy/Adat Panchayat, Puzhakkal, Guruvayyur Road, Thrissur District, Kerala by M/s. Sobha City - Environmental Clearance - Reg.

Dear Sirs,

This has reference to your application No. NIL, dated NIL and subsequent letter dated 05.02.2008 seeking prior Environmental Clearance for the above project under the EIA Notification, 2006. The proposal has been appraised as per prescribed procedure in the lights of provisions under the EIA Notification, 2006 on the basis of the mandatory documents enclosed with the application viz., the Questionnaire, EIA, EMP and the additional clarifications furnished in response to the observations of the Expert Appraisal Committee constituted by the competent authority in its meetings held on 19th - 22nd November, 2007 and 13th - 14th March, 2008 and awarded "Silver" grading to the project.

2. It is, interalia, noted that the project involves construction of an integrated complex comprises of residential multi-storied apartments, commercial complex, hotel, convention centre and hospital on a plot area of 2,29,535.91 Sq. mts. The total built-up area proposed is 3,24,665.28 Sq.m. It is proposed to construct 1080 residential apartments, 25 villas, 107 rooms hotel, office building, shopping mall, 200 bed hospital, convention, business & health centre and club house. The total water requirement is 1301.5 KLD (fresh water - 940 KLD). The capacity of STP proposed is 2000 KLD (in 2 stages). Treated waste water to be used for flushing of toilets - 362 KLD, gardening - 650 KLD and balance - 33 KLD for vehicle washing. The total solid waste generation will be 6200 kg /day Total power requirement proposed is 24.49 MVA. Total Parking spaces proposed are 3631 cars & 780 two wheelers + visitors car parking- 84. The total cost of the project is Rs. 749.85 Crores.



3. The Expert Committee after due considerations of the relevant documents submitted by the project proponent and additional clarifications furnished in response to its observations have accorded environmental clearance as per the provisions of Environmental Impact Assessment Notification - 2006 and its subsequent amendments, subject to strict compliance of the terms and conditions as follows:

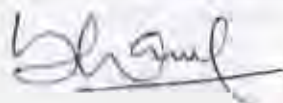
PART A - SPECIFIC CONDITIONS

I. Construction Phase

- (i) "Consent for Establishment" shall be obtained from Kerala State Pollution Control Board under Air and Water Act and a copy shall be submitted to the Ministry before start of any construction work at the site.
- (ii) All required sanitary and hygienic measures should be in place before starting construction activities and to be maintained throughout the construction phase.
- (iii) A First Aid Room will be provided in the project both during construction and operation of the project.
- (iv) Adequate drinking water and sanitary facilities should be provided for construction workers at the site. Provision should be made for mobile toilets. The safe disposal of wastewater and solid wastes generated during the construction phase should be ensured.
- (v) All the topsoil excavated during construction activities should be stored for use in horticulture/landscape development within the project site.
- (vi) Disposal of muck during construction phase should not create any adverse effect on the neighbouring communities and be disposed taking the necessary precautions for general safety and health aspects of people, only in approved sites with the approval of competent authority.
- (vii) Soil and ground water samples will be tested to ascertain that there is no threat to ground water quality by leaching of heavy metals and other toxic contaminants.
- (viii) Construction spoils, including bituminous material and other hazardous materials, must not be allowed to contaminate watercourses and the dump sites for such material must be secured so that they should not leach into the ground water.

beamf

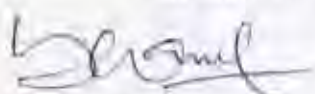
- (ix) Any hazardous waste generated during construction phase, should be disposed off as per applicable rules and norms with necessary approvals of the Kerala State Pollution Control Board.
- (x) The diesel generator sets to be used during construction phase should be low sulphur diesel type and should conform to Environment (Protection) Rules prescribed for air and noise emission standards.
- (xi) The diesel required for operating DG sets shall be stored in underground tanks and if required, clearance from Chief Controller of Explosives shall be taken.
- (xii) Vehicles hired for bringing construction material to the site should be in good condition and should have a pollution check certificate and should conform to applicable air and noise emission standards and should be operated only during non-peak hours.
- (xiii) Ambient noise levels should conform to residential standards both during day and night. Incremental pollution loads on the ambient air and noise quality should be closely monitored during construction phase. Adequate measures should be made to reduce ambient air and noise level during construction phase, so as to conform to the stipulated standards by CPCB/KSPCB.
- (xiv) Fly ash should be used as building material in the construction as per the provisions of Fly Ash Notification of September, 1999 and amended as on 27th August, 2003. (The above condition is applicable only if the project site is located within the 100 Km of Thermal Power Stations).
- (xv) Ready mixed concrete must be used in building construction.
- (xvi) Storm water control and its re-use as per CGWB and BIS standards for various applications.
- (xvii) Water demand during construction should be reduced by use of pre-mixed concrete, curing agents and other best practices referred.
- (xviii) Permission to draw ground water shall be obtained from the competent Authority prior to construction/operation of the project.
- (xix) Separation of grey and black water should be done by the use of dual plumbing line for separation of grey and black water.



- (xx) Fixtures for showers, toilet flushing and drinking should be of low flow either by use of aerators or pressure reducing devices or sensor based control.
- (xxi) Use of glass may be reduced by upto 40% to reduce the electricity consumption and load on airconditioning. If necessary, use high quality double glass with special reflective coating in windows.
- (xxii) Roof should meet prescriptive requirement as per Energy Conservation Building Code by using appropriate thermal insulation material to fulfill requirement.
- (xxiii) Opaque wall should meet prescriptive requirement as per Energy Conservation Building Code which is proposed to be mandatory for all airconditioned spaces while it is aspirational for non-airconditioned spaces by use of appropriate thermal insulation material to fulfill requirement.
- (xxiv) The approval of the competent authority shall be obtained for structural safety of the buildings due to earthquake, adequacy of fire fighting equipments, etc. as per National Building Code including protection measures from lightening etc.
- (xxv) Regular supervision of the above and other measures for monitoring should be in place all through the construction phase, so as to avoid disturbance to the surroundings.
- (xxvi) Under the provisions of Environment (Protection) Act, 1986, legal action shall be initiated against the project proponent if it was found that construction of the project has been started without obtaining environmental clearance.

II. Operation Phase

- i) The installation of the Sewage Treatment Plant (STP) should be certified by an independent expert and a report in this regard should be submitted to the Ministry before the project is commissioned for operation. Treated affluent emanating from STP shall be recycled/reused to the maximum extent possible. Treatment of 100% grey water by decentralised treatment should be done. Discharge of unused treated affluent shall conform to the norms and standards of the Kerala State Pollution Control Board. Necessary measures should be made to mitigate the odour problem from STP.
- ii) The solid waste generated should be properly collected and segregated. Wet garbage should be composted and dry / inert solid



waste should be disposed off to the approved sites for land filling after recovering recyclable material.

- iii) Diesel power generating sets proposed as source of back up power for elevators and common area illumination during operation phase should be of enclosed type and conform to rules made under the Environment (Protection) Act, 1986. The height of stack of DG sets should be equal to the height needed for the combined capacity of all proposed DG sets. Use low sulphur diesel. The location of the DG sets may be decided with in consultation with Kerala State Pollution Control Board.
- iv) Noise should be controlled to ensure that it does not exceed the prescribed standards. During night time the noise levels measured at the boundary of the building shall be restricted to the permissible levels to comply with the prevalent regulations.
- v) The green belt of the adequate width and density preferably with local species along the periphery of the plot shall be raised so as to provide protection against particulates and noise.
- vi) Weep holes in the compound walls shall be provided to ensure natural drainage of rain water in the catchment area during the monsoon period.
- vii) Rain water harvesting for roof run- off and surface run- off, as plan submitted should be implemented. Before recharging the surface run off, pre-treatment must be done to remove suspended matter, oil and grease. The borewell for rainwater recharging should be kept at least 5 mts. above the highest ground water table.
- viii) The ground water level and its quality should be monitored regularly in consultation with Central Ground Water Authority.
- ix) Traffic congestion near the entry and exit points from the roads adjoining the proposed project site must be avoided. Parking should be fully internalized and no public space should be utilized.
- x) A Report on the energy conservation measures conforming to energy conservation norms finalise by Bureau of Energy Efficiency should be prepared incorporating details about building materials & technology, R & U Factors etc and submit to the Ministry in three months time.
- xi) Energy conservation measures like installation of CFLs/TFLs for the lighting the areas outside the building should be integral part of the project design and should be in place before project commissioning. Use CFLs and TFLs should be properly collected and disposed off/sent for recycling as per the prevailing



guidelines/rules of the regulatory authority to avoid mercury contamination. Use of solar panels may be done to the extent possible.

- xii) Adequate measures should be taken to prevent odour problem from solid waste processing plant and STP.
- xiii) The building should have adequate distance between them to allow movement of fresh air and passage of natural light, air and ventilation.

PART - B. GENERAL CONDITIONS

- i) The environmental safeguards contained in the EIA Report should be implemented in letter and spirit.
- ii) Provision should be made for supply of kerosene or cooking gas and pressure cooker to the labourers during construction phase.
- iii) Six monthly monitoring reports should be submitted to the Ministry and it's Regional Office, Bangalore.

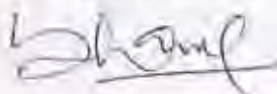
4. Officials from the Regional Office of MOEF, Bangalore who would be monitoring the implementation of environmental safeguards should be given full cooperation, facilities and documents / data by the project proponents during their inspection. A complete set of all the documents submitted to MoEF should be forwarded to the CCF, Regional office of MOEF, Bangalore.

5. In the case of any change(s) in the scope of the project, the project would require a fresh appraisal by this Ministry.

6. The Ministry reserves the right to add additional safeguard measures subsequently, if found necessary, and to take action including revoking of the environment clearance under the provisions of the Environmental (Protection) Act, 1986, to ensure effective implementation of the suggested safeguard measures in a time bound and satisfactory manner.

7. All other statutory clearances such as the approvals for storage of diesel from Chief Controller of Explosives, Fire Department, Civil Aviation Department, Forest Conservation Act, 1980 and Wildlife (Protection) Act, 1972 etc. shall be obtained, as applicable by project proponents from the respective competent authorities.

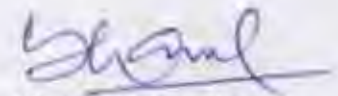
8. These stipulations would be enforced among others under the provisions of Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974, the



Air (Prevention and control of Pollution) act 1981, the Environment (Protection) Act, 1986, the Public Liability (Insurance) Act, 1991 and EIA Notification, 2006.

9. Environmental clearance is subject to final order of the Hon'ble Supreme Court of India in the matter of Goa Foundation Vs. Union of India in Writ Petition (Civil) No.460 of 2004 as may be applicable to this project.

10. Any appeal against this Environmental Clearance shall lie with the National Environment Appellate Authority, if preferred, within a period of 30 days as prescribed under Section 11 of the National Environment Appellate Act, 1997.



(Bharat Bhushan)
Director (IA)

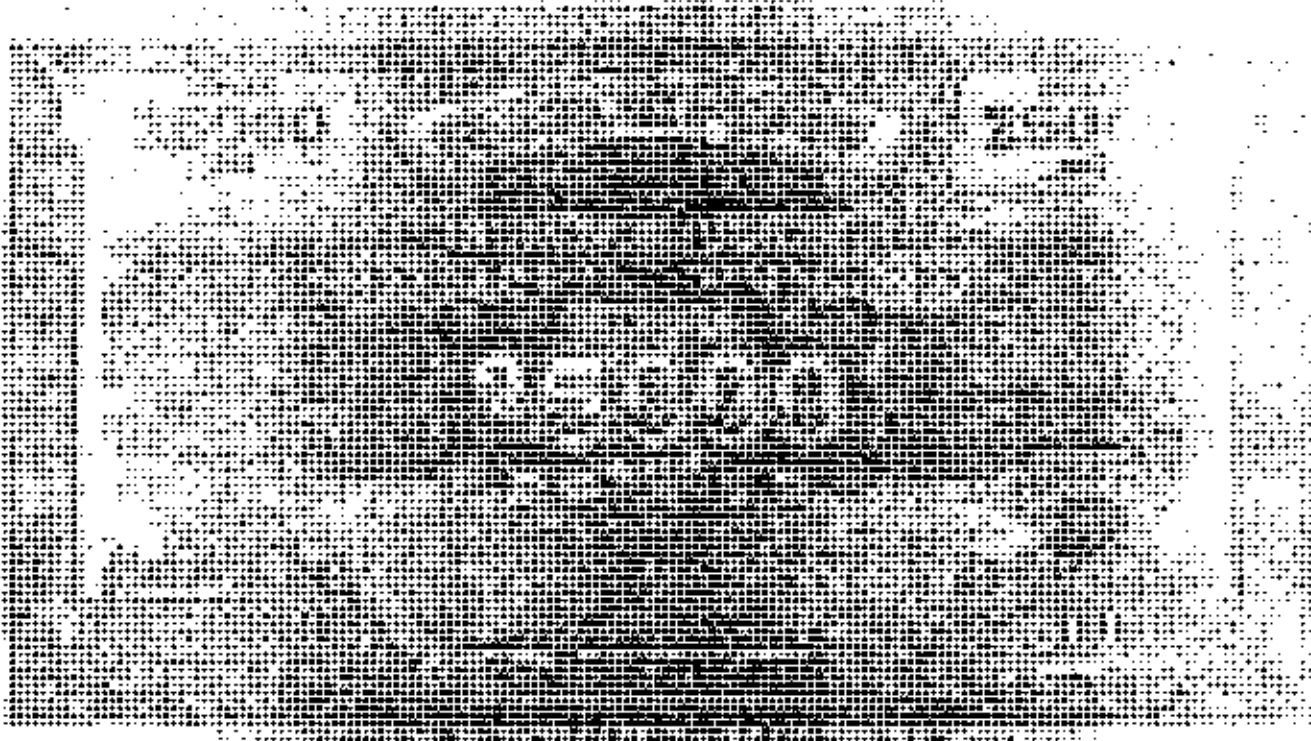
17.04.2008

Copy to:

- (1) The Secretary, Department of Environment, Government of Kerala, Thiruvananthapuram.
- (2) The Member Secretary, Kerala State Pollution Control Board, Plamoodu Junction, Pattom Palace, P.O. Thiruvananthapuram - 695 004.
- (3) The CCF, Regional Office, Ministry of Environment & Forests(SZ), Kendriya Sadan, IVth floor, E&F wings, 17th Main Road, Koramangala II Block, Bangalore - 560 034.
- (4) IA - Division, Monitoring Cell, MOEF, New Delhi - 110003.
- (5) Guard file.

/

(Bharat Bhushan)
Director (IA)



01013101

Twenty Two Lacs, Seventy nine thousand two hundred and
 Twenty only
 22,79,200/-
 22nd September 2006
 442

22.9.2006 രണ്ടായിരത്തിആറായിരം സെപ്തംബർ മാസം
 ഇരുപത്തിരണ്ടാം തിയ്യതി. തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ടി വി.എസ്. ടി
 ഭവനം (പി.ഒ.തൃശ്ശൂർ) (PIN.680 001) സ്ഥാപിതമായിരിക്കുന്നു

1. മെമ്പർമാർക്ക് പാർട്ടിനാൾ ജോസ്
2. മെമ്പർമാർക്ക് ഏജൻ്റ് ജോസ്
3. മെമ്പർമാർക്ക്

2008

25000/-

ATTIKHADU REALTORS PVT LIMITED NO 3

AVENUE POCS DAYDAN, CHENNAI

ഇപ്രകാരം (ഇപ്രകാരം) ഇപ്രകാരം

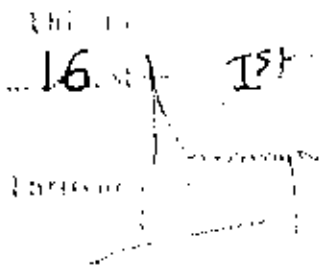
Enclave Hennur Road Bangalore

ഇപ്രകാരം

ഇപ്രകാരം

19/9/11

5414/06



ഇപ്രകാരം

ഇപ്രകാരം

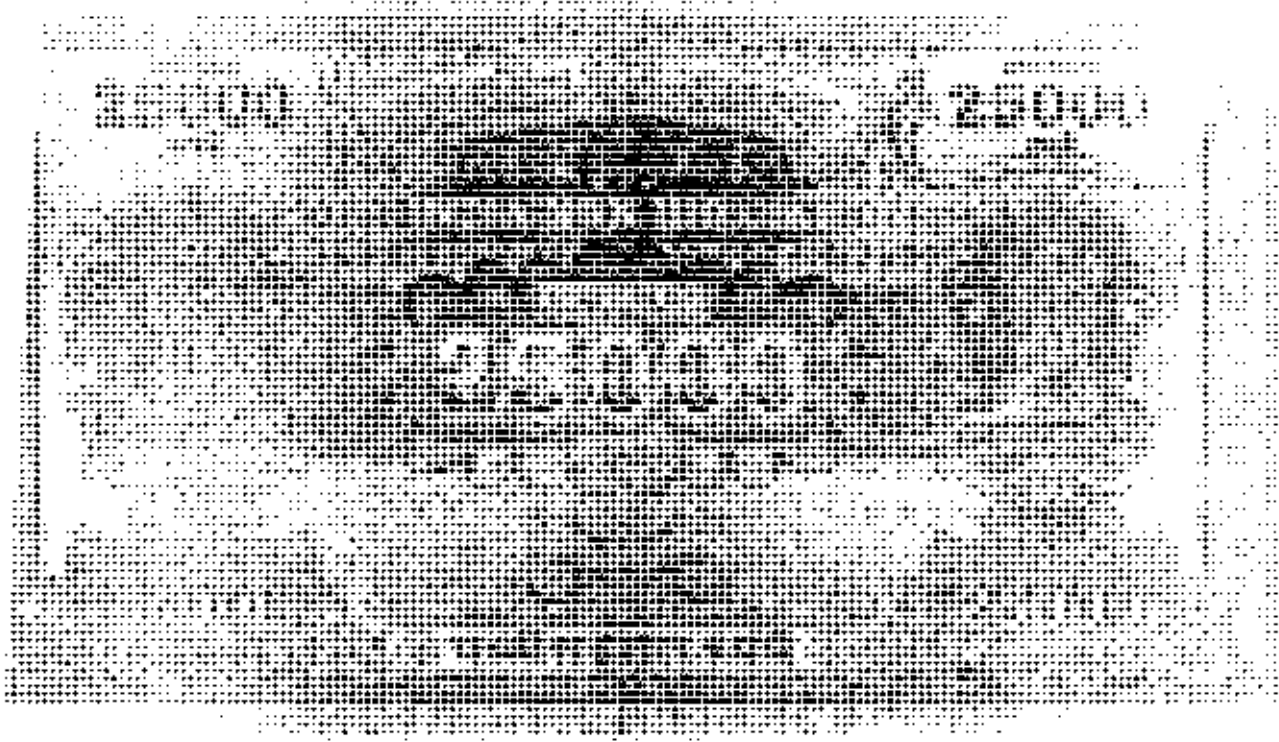
ഇപ്രകാരം

ഇപ്രകാരം

ഇപ്രകാരം

ഇപ്രകാരം

ഇപ്രകാരം



കമ്മ്യൂണിറ്റി സെന്റർ

ആലുക്കോത്ത് ഹൗസിംഗ് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് യൂണിറ്റിനുവേണ്ടി തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ 28.3.2006ലെ ബോർഡ് ഓഫ് റെഗുലേഷനിലെ 1-ാംനമ്പർ തീരുമാനപ്രകാരം അതിന്റെ സീഡിംഗ് പ്രദേശങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ തയ്യാറാക്കി

- 1. മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ ജോസ്
- 2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ജോസ്
- 3. ചേപ്പാൻ

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

Price: 25000/-

SELLER: METTIKKADU REALTORS PVT LIMITED NO:13
12, 9th Avenue Poes Garden Chennai 600086

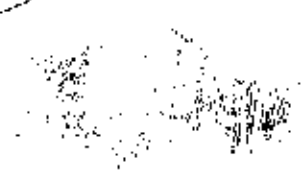
ഒരു ഭൂമിയിൽ ഭാഗമായി ഉൾപ്പെടാത്ത ഡയറക്ടർ
Silbale Enclave Hennur Road Bangalore - ഈ
വിലയിൽ സ്ഥിരമായ മാറ്റം ഉണ്ടായി വാങ്ങൽ ഉൾപ്പെടെ
+ Den ചെയ്ത വാങ്ങൽ Refd.

(Handwritten signature)
19/9/16

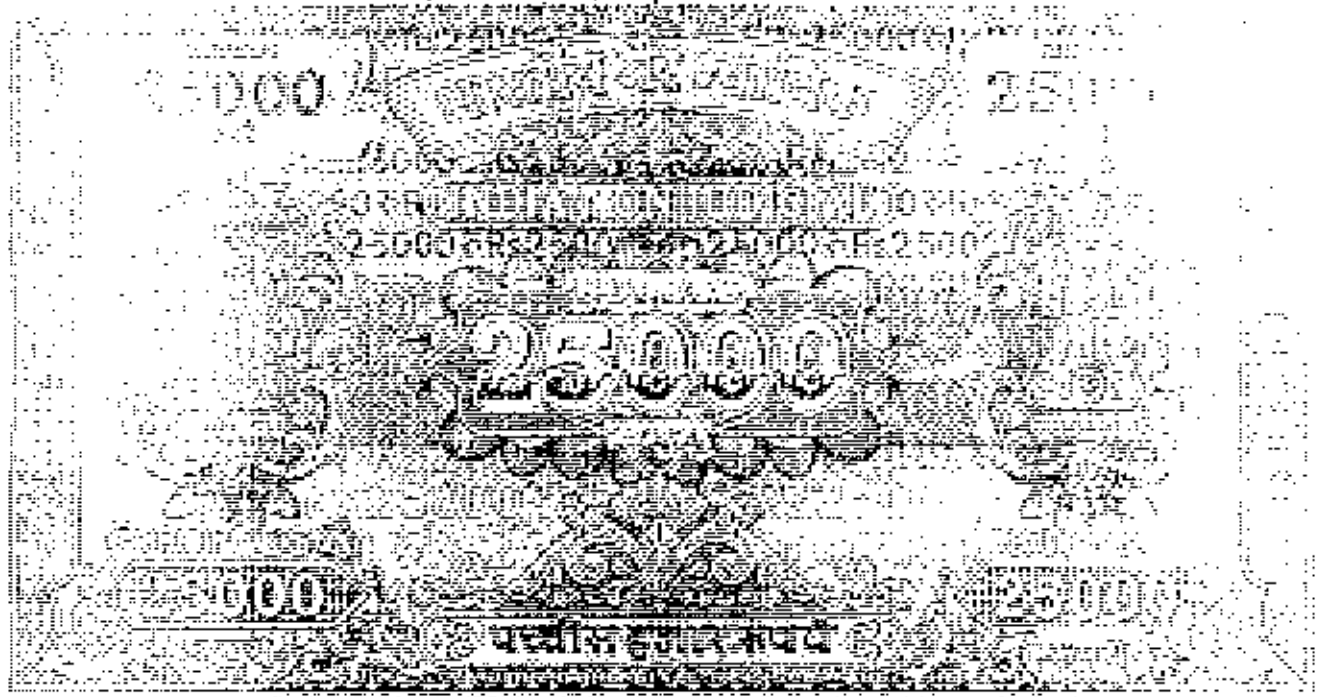
(Faint handwritten text)

16 2nd
(Handwritten notes)

(Handwritten notes)
16 2nd
Hennur

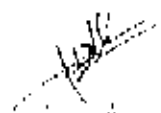




(Handwritten notes)
16 2nd
Hennur



0100 21. 070

ചിത്രം ൧. വില്ലേജ് ടി ഭരണത്ത് (പി.ഒ.ചിയ്യാരം) (PIN ൫൮൦൧൦൧) അധീനപ്പെട്ട് അറബിയിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീയൻ മേൽ കെട്ടിയിട്ടു
 ടി അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് 1. ജോസ്, തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക്
 ചിയ്യാരം വില്ലേജ് ടി ഭരണത്ത് (പി.ഒ.ചിയ്യാരം) (PIN ൫൮൦൧൦൧)

1. മാണേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ജോസ് 
3. മേൽ 

RS 000/-

ALSAFETTIKKADU REALTORS PVT LIMITED NO: 13
SILVER AVENUE POES Garden Chennai 600 086
ഒരു ഭവനം ഒരു ഭവനം തൃപ്പൂക്കടം ഡയറക്ടർ
Silk Road Enclave Hennur Road Bangalore - ഒരു
ദില്ലിയിൽ താമസം ഉണ്ടായി വാടക വാടക
കുടിശ്ശിക വാടക വാടക.

[Handwritten signature]
19/10/06

EX-OFFICIO VENDOR
ENTRUSTED.

കുടിശ്ശിക വാടക വാടക വാടക
കുടിശ്ശിക വാടക വാടക വാടക
കുടിശ്ശിക വാടക വാടക വാടക

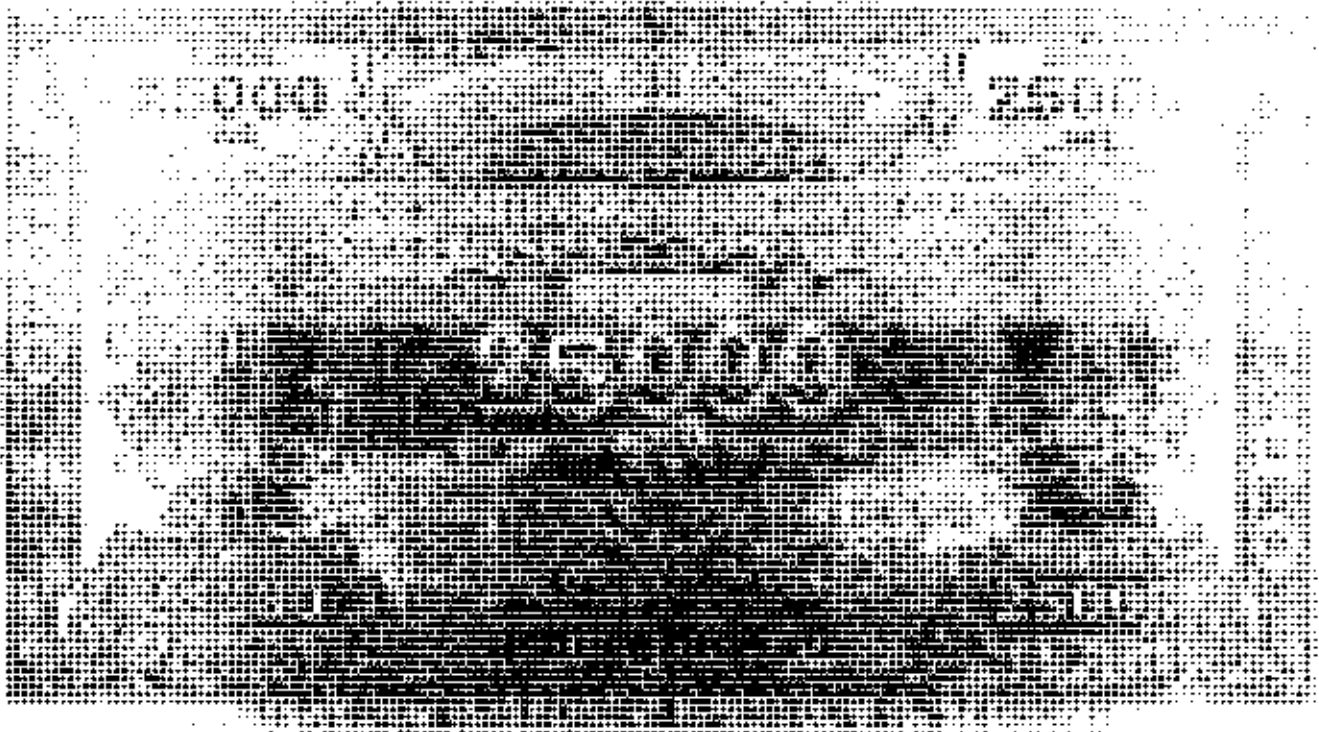
16/3
[Handwritten signature]

കുടിശ്ശിക വാടക വാടക വാടക

[Handwritten signature]
11/11

14/11
16/11
18/11
20/11
22/11
23/11

[Handwritten signature]



0100 913080

1

അതിജ്ഞാ രോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജ്ഞാസ് പാർക്ക്
കുഴമ്പടം 31 മുഖത്തിടന്ന് 2. വർഗ്ഗീസ്, എന്നവർക്കുവേണ്ടി
തൃശ്ശൂർ സബ് റജിസ്ട്രാർ 4-ാംബുക്ക് 2003ൽ 497-ാം നമ്പർ
റജിസ്ട്രാർക്കിയ മുക്യാർ നാമപ്രകാരം ട്രഷററിയുടെ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജ്ഞാസ്
2. മുക്യാർ ഏജന്റ് ജ്ഞാസ്
3. ട്രഷറർ

Handwritten signatures and initials, including a large 'X' mark and some illegible text.

25000/-
 VETTIKRA DU REACTORS PVT LIMITED NO.13
 Poes Garden Chennai. 600 016
 എമ്മി കോമ്പിളി ഭവനി ഇന്റർ-സംസ്കരണ സൗകര്യം 6
 9, Sileek Encaue. Hennur Road Bangalore എമ്മി
 കോമ്പിളി സൗകര്യം 20000/- മാർഗ്ഗം
 H Gen മാർഗ്ഗം മാർഗ്ഗം Retel.

7678 മുതൽ 7680 ഇടിയകളിൽ
 ഇടിയകൾ.

19/9/16

16 4H

6 16 5414 4

ഏജൻ്റ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയറാരം റിജല്ലെജ് ടി ഭദരത്ത് താമസം (പി.ഒ. ചിയറാരം) (PIN. 680 026) ആലുങ്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അനുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് ജോസ്, തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയറാരം വില്ലേജ് ടി ഭദരത്ത് (പി.ഒ.ചിയറാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുങ്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 31 മുഷത്തിഒന്ന് വയസ്സ് 3. പോൾ എന്നിവർ കൂടി VALASAI VETTIKKADU REALTORS PVT. LIMITED, NO 13, Reghaveru Avenue, Poes Garden, Chennai- 600 086 എന്ന കമ്പനിക്കുവേണ്ടി ഇഷ്ടാഭയെ ഡയറക്ടർമാർ 9. Sloop Encalve, Hennur Road, Bangalore- 560 043, എന്ന വിലാസത്തിൽ താമസം മത്തായി മാമൻ മകൻ കമ്പനി ജോലി 61 അനുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് 1. Let.Gen. മാത്യു മാമൻ (Retd), No 23, NAL LayOut, East End Road, 4th T-Block, JayaNagar, Bangalore - 560 041 എന്നവിലാസത്തിൽ താമസം Mr. ശ്രീകണ്ഠയ്യ മകൻ കമ്പനിജോലി 51 അമ്പത്തിഒന്ന് വയസ്സ് 2. S. തിരീഷ്

- 1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
- 2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ജോസ്
- 3. പോൾ




എന്നിവയ്ക്ക് എഴുതിക്കൊടുത്ത തീരുമാനങ്ങൾ പ്രകാരം
 ചട്ടിരമ്പലം വാർഡിനു 1-ാം നമ്പർ വഹകർ അയ്യപ്പൻ
 സബ് വാർഡ് 1-ാം നമ്പർ 534-ാം വാർഡും 249 മുതൽ 272 വരെ
 വാർഡുകളിൽ 1995ൽ 3653-ം, 2-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി ബുക്ക്
 534-ാം വാർഡും 229 മുതൽ 232 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ 3654-ം
 3-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി ബുക്ക് 526-ാം വാർഡും 275 മുതൽ
 279 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ 2814-ം, 4-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി
 ബുക്ക് 530-ാം വാർഡും 95 മുതൽ 98 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ
 3265-ം, 5-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി ബുക്ക് 530-ാം വാർഡും 99 മുതൽ
 102 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ 3266-ം, 6-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി
 ബുക്ക് 530-ാം വാർഡും 179 മുതൽ 182 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ
 335-ം, 7-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി ബുക്ക് 534-ാം വാർഡും 215 മുതൽ
 248 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ 3652-ം, 8-ാം നമ്പർ വഹകർ ടി
 ബുക്ക് 534-ാം വാർഡും 237 മുതൽ 240 വരെ വാർഡുകളിൽ 1995ൽ
 650-ാം നമ്പറായാതെ മൂലം ഭരണ സമാഹരണത്തിന്റെ ഭാഗിൽ

വാങ്ങുന്നതിന് പാർട്ടിനർ ജോസ്

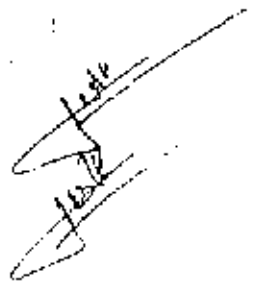
മുഖ്യമന്ത്രി ഓഫീസ് ജോസ്

പേര്



ങ്ങളിൽ 1-ഓണസ്രവുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ഭക്ഷണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 1-ഓണസ്രവ് വഹകൾ ടിബുക്ക് 552-ഓവാല്യം 87 മുതൽ 90 വരെ 2-ഓണസ്രവ് വഹകൾ 5818-ഓണസ്രവായാരം മുഖം ഞങ്ങളിൽ 1995ൽ 5818-ഓണസ്രവായാരം മുഖം 3-ഓണസ്രവുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 10-ഓണസ്രവ് വഹകൾ ടിബുക്ക് 83 മുതൽ 85 വരെ വരങ്ങളിൽ 1995ൽ 5817-ഓണസ്രവായാരം മുഖം 3-ഓണസ്രവുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനുമാത്രം അവകാശ ഇളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. പട്ടികവഹകളിൽ മണ്ണിട്ടു നികത്തുന്ന നായി ബഹുമാനപ്പെട്ട തൃശ്ശൂർ R.D.O. പക്കൽ നിന്നും KDIS 30/95/D1, KDIS6676/95/D1, എന്നീ നസ്രവുകളായി അനുമായി ടിയാപ്രകാരം മണ്ണിട്ടു നികത്തി പറമ്പാക്കിയിട്ടുള്ളതാകുന്നു.

മാനേജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ്
 ഓക്സാർ എഞ്ചിൻ ജോസ്
 പോൾ




താഴെ അതിരളവുകൾ ചേർക്കുന്ന വഹികളും അവ നിലവിലുള്ള എല്ലാ അവകാശങ്ങളും കൂടി മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിൽ അവകാശപ്പെട്ട വഹികൾക്ക് 1,73,30,820 കയും, 2-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹികൾക്ക് 31,20,000 കയും, 3-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹികൾക്ക് 33,42,000 കയും കൂടി ഉഭയസമ്മതപ്രകാരം 2,37,92,820 ക വിവ നിശ്ചയിച്ചു മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഇതിനാൽ ഞങ്ങൾ തീറ്റ തന്നിരിക്കുന്നു. തീറ്റവിവ രണ്ട് കോടി മുപ്പത്തിഏഴ് ലക്ഷത്തി തൊണ്ണൂറ്റി രണ്ടായിരത്തി എണ്ണൂറ്റി ഇരുപതുപ താഴെ പറയും പ്രകാരം മേപ്പടി കമ്പനിയിൽ നിന്നും ഞങ്ങൾക്ക് കീഴ് ബോധ്യം വരികയും പട്ടിക വഹികൾ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തീറ്റായി വിട്ടൊഴിഞ്ഞ് യഥാർത്ഥ കൈവശം തരികയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന വഹികളെ "VALASAI VETTKADU REALTORS PVT. LIMITED" എന്ന കമ്പനിക്ക് ഭവണി നിങ്ങൾക്ക് ഞങ്ങൾ കൈമാറ്റം തന്നും കൈവശാവകാശം തീറ്റ തന്നും അതിലെ എല്ലാവിധ


1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ്
3. പോൾ

കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോടനുബന്ധിച്ച് അക്വിസിഷൻ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോടനുബന്ധിച്ച് റവന്യൂറികവറി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോടനുബന്ധിച്ച് ഇൻസോൾവൻസി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോടനുബന്ധിച്ച് മറ്റെന്തെങ്കിലും നിലയ്ക്കുള്ള കുടികടങ്ങളോ ബാധ്യതകളോ ഇല്ലെന്ന് നിങ്ങളെ ഭേദി സ്ഥാപനവും ഞങ്ങളും ഉത്തരമായി ബോധ്യപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. വഹകളിൽ ഇന്നുവരേക്കുള്ള നികുതി കുടിശ്ശികകളും ഏതെങ്കിലും അസ്സസ്മെന്റുകൾ നിലനില്ക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ആയത് കളും ഭേദി സ്ഥാപനമോ ഞങ്ങളോ നല്കാമെന്നും ഇന്നു തീരുന്ന മുതൽക്കുള്ള നികുതികൾക്കും മറ്റും മാത്രം ഭേദി കമ്പനിക്ക് ഉത്തരവാദിത്വമുള്ളതാകുന്നു. ഇന്നു വഹകളുടെ ഇമോർട്ടി പട്ടയം വാങ്ങുന്നതിനും വെറുമ്പാട്ടം വഹകളുടെ ഇന്നു വാങ്ങുന്നതിനും നികുതി രേഖകളും ഭേദി കമ്പനിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശത്തിനുള്ള എല്ലാ രേഖകളും ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും ഭേദി

1. മാണുജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. മുക്യാർ ഏജന്റ് ജോസ്
3. പോൾ




കമ്പനിയുടെ പേരിലേയ്ക്ക് മാറ്റുന്നതിനും ഭേദിപ്പിക്കുന്നതിനും അധികാരവകാശമുള്ളതാണ്. ഞങ്ങളോ ഞങ്ങളുടെ കുടുംബാംഗങ്ങളോ ഭേദിപ്പി സ്ഥാപനമോ കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരം ഭൂപരിധിയിൽ കുടുതൽ വഹകർ ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെടുകയോ കൈവശം വെക്കുകയോ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. എന്ത് സമയവും വഹകളിൽ ഭേദിപ്പി കമ്പനിക്ക് ഞങ്ങൾ മുഖമോ ഭേദിപ്പി സ്ഥാപനം മുഖമോ എന്തെങ്കിലും ബാധ്യതയോ ജപ്തിയോ നഷ്ടമോ വരുന്നതായാൽ ആയതിന് ഞങ്ങളും ഭേദിപ്പി സ്ഥാപനവും ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടും നികുതി മുതലായത് ബാക്കിയില്ല. മേൽ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ ഭേദിപ്പി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുണ്ട്. ഇനം വഹകൾക്ക് 68,10,000കയും വെറുമ്പാട്ടം വഹകൾക്ക് 1,69,82,820കയും വില നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഭേദിപ്പി മുക്യാർ ഇഷ്ടാഴും പ്രാബല്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതാകുന്നു. മേൽ നമ്പ്ര മുക്യാറിന്റെ അറ്റസ്റ്റഡ് കോപ്പി ഭേദിപ്പി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. ഇപ്രകാരം നിശ്ചയിച്ചും

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. മുക്യാർ ഏജന്റ് ജോസ്
3. പോൾ 



സാമൂഹികവും താഴെ എഴുതുന്ന സാക്ഷികൾ കാണെ ഇതിൽ
 ഞങ്ങൾ ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. പ്രതിഫലം പറ്റിനു വിവരം
 തീരുവില രണ്ട് കോടി മുപ്പത്തിഏഴ് ലക്ഷത്തി തൊണ്ണൂറ്റി
 രണ്ടായിരത്തി എണ്ണൂറ്റിഇരുപത് രൂപ രേഖി ആലുക്കാസ്
 ഡെവലപ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് എന്ന സ്ഥാപനത്തിനു വേണ്ടിയും
 ഞങ്ങളിൽ 2,3നമ്പ്രുകാർക്ക് വേണ്ടിയും ICICI ബാങ്കിന്റെ
 ഡയറക്ടർ ബ്രാഞ്ചിലെ 18-8-2006ലെ 912751-ാംനമ്പ്രായി തന്ന
 ചെക്ക് പ്രകാരമുള്ള സംഖ്യയിൽ നിന്നും പിറ്റേ 1,00,00,000
 കയും ബാങ്കി 1,37,92,820കയും ടി ബാങ്കിന്റെ ടി ബ്രാഞ്ചിലെ
 22.09.2006ലെ 912782-ാംനമ്പ്ര് ചെക്ക് പ്രകാരവും തീരുവില
 മുഴുവനും മേൽ പ്രകാരം വീതിച്ചെടുക്കുന്നതിനായി
 ഞങ്ങൾക്ക് കിട്ടി ബോധ്യം വന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. ഞങ്ങൾക്ക്
 പുതുശ്ശേരി ആലുക്ക എന്ന് കൂടി വീട്ടുപേരുള്ളതാകുന്നു.
 "VALASAI VETTIKKADU REALTORS PVT. LIMITED" എന്ന
 കമ്പനിയുടെ PAN Card No. AACCV 2126 K ആകുന്നു.

രേഖി സ്ഥാപനത്തിന്റെ PAN Card No. AABFA 5923C-ം,
 ഞങ്ങളിൽ 2-ാംനമ്പ്രുകാരുടെ PAN Card No. ABNPV 7397 R-ം,
 3-ാംനമ്പ്രുകാരുടെ PAN Card No. AFPP 1588J-ം,ആകുന്നു

1. മഹേശ്വരൻ പാർട്ടണർ ജോസ്
2. മുക്തേശ്വരൻ ഏജന്റ് ജോസ്

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	വയസ്സ്	പദവി	സംസ്ഥാനം	തൊഴിലിടം	സംസ്ഥാനം	തൊഴിലിടം
555	1	33	16	351	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ
556	2	33	40	351	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ
557	3	33	40	351	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ	1995ലെ 3265-പ്രത്യേകനിയമങ്ങൾ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോൺ
2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ജോൺ
3. പോൾ

(Handwritten signature)

10/10/10

10	5	3
<p>1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ വിവരമില്ലാത്തതിനാൽ മറ്റുള്ള വിവരങ്ങൾ അനുസരിച്ച് 1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ 40 കി.ഗ്രാ. തുല്യം പരിണാമം ഉൾപ്പെടെയുള്ള മറ്റ് വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന 1000 കിലോയിൽ തുല്യം (മുൻനാൾക്കു) 1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ 38.500 കിലോയിൽ ഏറ്റെടുത്തതായി കാണുന്നു.</p>		
556	556	555
22	21	19
04	04	29
<p>1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ വിവരമില്ലാത്തതിനാൽ മറ്റുള്ള വിവരങ്ങൾ അനുസരിച്ച് 1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ 50 കിലോയിൽ തുല്യം പരിണാമം ഉൾപ്പെടെയുള്ള മറ്റ് വിവരങ്ങൾ അനുസരിച്ച് 1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ 49.500 കിലോയിൽ തുല്യം (മുൻനാൾക്കു) 1995ലെ 5818-ാം നമ്പറായ ഭരണത്തിൽ 38.500 കിലോയിൽ ഏറ്റെടുത്തതായി കാണുന്നു.</p>		
മാതൃകയിലുള്ളവ		
കിട്ടിയത്		നിലത്തു
വെട്ടിയത്		ചാറ്
പരിണാമം		നിലത്തു
കുരു	<p>വെട്ടിയത് ചാറ് ചാറ് കിട്ടിയത് വെട്ടിയത് നിലത്തു</p>	

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിനർ ക്ലബ്ബ്
2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ക്ലബ്ബ്
3. ക്ലബ്ബ്

Handwritten signature or stamp.

Handwritten signature.

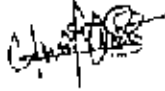
1000

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. മുക്തവാർ ഏജൻ്റ് ജോസ്
3. പൊൻ



സാക്ഷികൾ :-

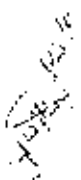
1. പാലിശ്ശേരി ഏടക്കാട്ടിൽ മണ്ണിപ്പൊക്കൻ മധൻ മേനോൻ
2. ആലപ്പുഴ മനമൂലൂരി തോട്ടങ്ങൽ ശങ്കരനാരായണപിള്ള മധൻ
എസ്. അനിൽകുമാർ



തയ്യാറാക്കിയത് C/A 499 മന്ദേൻ പൊലീസിൻ്റെ ഏജൻ്റ് മുക്തവാർ
 ജോസ് വിജയൻ മകൻ രാജൻ നമ്പ്യാർ
 ധാരാളം കമ്പ്യൂട്ടറിൽ പ്രിന്റ് ചെയ്തതാണെന്നു സാക്ഷികൾക്ക്



1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. മുക്തവാർ ഏജൻ്റ് ജോസ്
3. പൊൻ

100

Buildings



01DD 913002

Certificate in this form No. 8397190/2
 Amount Eighty three Lakhs ninety seven thousand and one hundred and ninety only
 443 dated 22-09-2006
 22nd September 2006
 Collector

22.9.2006 രണ്ടായിരത്തിആറുമാണ്ട് സെപ്തംബർ മാസം ഇരുപത്തിരണ്ടാം തിയ്യതി. തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ടി വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ.തൃശ്ശൂർ) (PIN.680 001) സ്ഥാപിതമായിരിക്കുന്ന

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ്
2. ജോൺ
3. ജോസ്
4. ജോസ്



NR 7674

വിലകൂപ്പ - 25000/-

VAYALLOOR BUILDERS PVT LIMITED NO:13 Reghaveera Avenue, Poes Garden Chennai 600 086 എന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിട്ടുള്ള കൂപ്പിന്റെ പേരിൽ A-201, Brigade Regency, 75, 8th main Near 14th cross Malleshwaram Bangalore എന്ന വിലാസത്തിൽ കാട്ടിയ R. രവി നഗരം ക്കുറിച്ച് വി. ശാന്തി

13/9/06

5413/00

25 1st
True Copy

23 3.15
1699449

ശ്രീ രവി



ശ്രീ രവി
ശ്രീ രവി



0100 913003

ആലുക്കാസ് ഹൗസിംഗ് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് യൂണിറ്റിനുവേണ്ടി ടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ 28.3.2006ലെ ബോർഡ് മീറ്റിംഗ് റസല്യൂഷ്യനിലെ 1-ാംനമ്പർ തീരുമാനപ്രകാരം അധികാരം സിദ്ധിച്ച ഇഷ്ടാഭ്യന്തര മാജനജിംഗ് പാർട്ടണർ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക്

1. മാജനജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ് *Jos*

2. ജോൺ *John*

3. ജോസ് *Jos*

4. ജോസ് *Jos*



1175

വില രൂപ - 25000/-

VAYALLOOR BUILDERS PVT LIMITED NO:13 Reghaveera Avenue Poes Garden Chennai 600 086 എന്ന കമ്പനി ജില്ലാതി ഉപോദ്യമണ ഡയറക്ടർ A-201, Bangalore Regency, 75, 8th main, Near 19th cross, malleshwaram Bangalore എന്ന വിലാസത്തിൽ താഴെ R രാമി നദോഷ് ഭാര്യ വി. ശാന്തി

13/9/06
V.B.S.

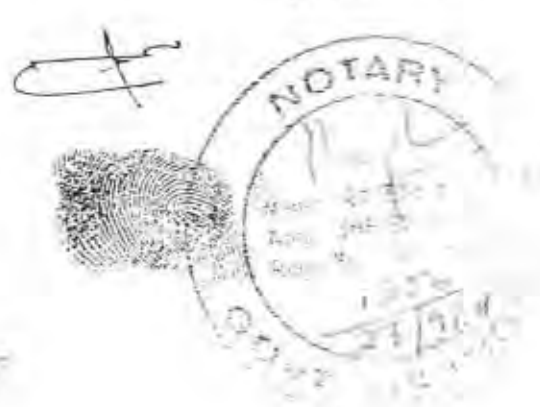
25
[Signature]

എ. രാമി ക്കു ഭാര്യ ശാന്തി
ഭാര്യയുടെ പേരിൽ
കൈമാറ്റം



എ. നരായണൻ
ഭാര്യ,
താഴെ കാണുന്ന ഭാര്യ
എ. വി. നമ്പു.
കൈമാറ്റം

True Copy



543
2

2006/05



0100 913081

ചിയാരം വില്ലേജ് ടി ഭദരത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026)
 അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം
 61 അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് 1. ജോസ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക്
 ചിയാരം വില്ലേജ് ടി ഭദരത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026)

1. മാജനജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ്

2. ജോൺ

3. ജോസ്

4. ജോസ്

(Handwritten signatures for items 2, 3, and 4)

True Copy



NO 2626

വിലം - 25000/-
VAYALLOOR BUILDERS PVT LIMITED NO:13, Reghaveria
Avenue Poes Garden Chennai 600086 എന്ന ഭാഗത്തി
ലുള്ള ഭാഗത്തി ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്ലാൻ നമ്പർ A-201 Brigade
Regency 75, 8th main, Near 19th Cross, Malleshwaram
Bangalore എന്ന വിലാസത്തിൽ കാലാഹരം ടി. രാജി
നടത്തൽ ഭാഗ്യവി. ശാന്തി.

[Handwritten Signature]
19/9/06

35 320

ഇത് 2006-07-ൽ ഭാഗ്യവി. ശാന്തി
എന്ന വിലാസത്തിൽ കാലാഹരം ടി. രാജി
നടത്തൽ ഭാഗ്യവി. ശാന്തി
ഭാഗ്യവി. ശാന്തി നടത്തൽ ഭാഗ്യവി. ശാന്തി
നടത്തൽ ഭാഗ്യവി. ശാന്തി നടത്തൽ ഭാഗ്യവി. ശാന്തി

ഇത് ശരിയായ കോപ്പിയാണ്

True Copy

2006
383 397
54
25





0100 913082

അരിങ്ങോറ്റ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 29 ഇരുപത്തിഒമ്പത് വയസ്സ് 2. ജോൺ. തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയാരം വില്ലേജ് ടി ഭദ്രതത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിങ്ങോറ്റ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

2. ജോൺ

3. ജോസ്

4. ജോസ്

(Handwritten signatures and initials)

True Copy



No 2677

വില കുടി - 25000/-

VAYAKOOR BUILDERS PVT LIMITED NO:13 Reghaveria Avenue Poes Garden Chennai 600 086 എന്ന കമ്പനി ജുവേണി ഇംപ്രോവൈസേഷൻ ഡയറക്ടർ A-201 Brigade Regency 75, 8th main Near 19th cross, malle shwaram Bangalore എന്ന വിലാസത്തിൽ കാണാൻ R. രാജീവ് കുമാർ (രാജീവ്). ശാന്തി.

[Handwritten signature]
19/1/2006

7674 മുതൽ 7676 കൂടി നമ്പുകളിൽ കൂടി ഭാഗം .




25
[Handwritten signature]

6 1
25

5413
4



മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് ഭദ്രഷ്ടി 1-ാം നമ്പർ
 കാരൻ 3. ജോസ്, മുകുന്ദപുരം താലൂക്ക് മുരിങ്ങൂർ
 തെക്കുമുറി വില്ലേജ് കൊരട്ടി ഭദ്രശത്ത് താമസം (പി.ഒ.
 കൊരട്ടി) (PIN.680 308) പുതുക്കാടൻ പൈലോത് മകൻ
 ബിസിനസ്സ് 62 അറുപത്തിരണ്ട് വയസ്സ് 4. ജോസ്
 എന്നിവർ കൂടി VAYALLOOR BUILDERS PVT. LIMITED, NO.13,
 Reghaveera Avenue Poes Garden Chennai 600 086 എന്ന
 കമ്പനിക്കുവേണ്ടി ഇപ്പോഴത്തെ വായ്പയ്ക്കായി A-20-11-
 gade Regency, 75, 8th Main, Near 12th Cross, Malleshwaram, Ban-
 galore- 560 055, എന്ന വിലാസത്തിൽ താമസം R. രവി
 ഗണേഷ് ഭാര്യ കമ്പനി ജോലി 33 മുപ്പത്തിമൂന്ന് വയസ്സ്
 1. വി.ശാന്തി, B-1, Grasmere Apts, Osborne Road, Bangalore -560
 042 എന്നവിലാസത്തിൽ താമസം V. N. ശിവരാമൻ ഭാര്യ
 കമ്പനിജോലി 44 നാല്പത്തിനാല് വയസ്സ് 2. ശാന്ത
 ശിവരാമൻ എന്നിവർപേർക്ക് എഴുതിക്കൊടുത്ത തീരാധാരം.
 താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന 1-ാം നമ്പർ വഹകൾ

1. മാണജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 

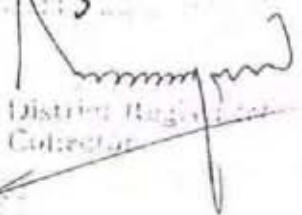


THE

25

5th

Thrissur District Registrar
Collector







b 1
25

5413
5



അയ്യന്തോൾ സബ് റജിസ്ട്രാർ 1-ാംബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 65 മുതൽ 69 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3012-ം, 2-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 530-ാം വാല്യം 169 മുതൽ 172 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3283-ം, 3-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 530-ാം വാല്യം 173 മുതൽ 177 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3284-ം, 4-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 538-ാം വാല്യം 135 മുതൽ 139 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4113-ം, 5-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 275 മുതൽ 279 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2814-ം, 6-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 71 മുതൽ 75 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3013-ം, 7-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 538-ാംവാല്യം 67 മുതൽ 71 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4095-ം, 8-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 53 മുതൽ 56 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3009-ം, 9-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 57 മുതൽ 59 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3010-ം, 10-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 1028-ാംവാല്യം 391 മുതൽ 394 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004ൽ 5100-ം, 11-ാംനമ്പ്ര്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 

True Copy



This instrument contains

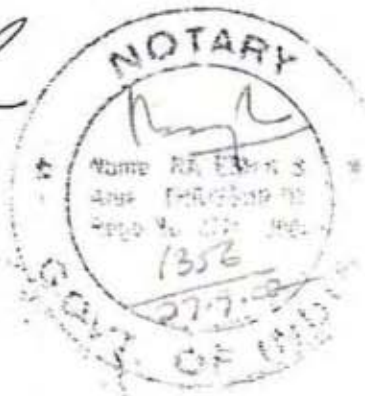
25 6th

This instrument contains





6 1
25

5413
6



വഹകൾ ടി ബുക്ക് 538-ാംവാല്യം 77 മുതൽ 80 വരെ വശങ്ങളിൽ
 1995ൽ 4097-ം, 12-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 538-ാംവാല്യം
 81 മുതൽ 85 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4098-ം, 13-ാംനമ്പർ
 വഹകൾ ടി ബുക്ക് 548-ാംവാല്യം 7 മുതൽ 10 വരെ വശങ്ങ
 ളിൽ 1995ൽ 5288-ം, 14-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 545-ാം
 വാല്യം 109 മുതൽ 112 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4955-ം, 15-ാം
 നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 530-ാംവാല്യം 165 മുതൽ 168 വരെ
 വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3282-ം, 16-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക്
 538-ാംവാല്യം 73 മുതൽ 76 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4096-ം,
 17-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 553-ാം വാല്യം 395 മുതൽ
 398 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 6017-ം, 18-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി
 ബുക്ക് 623-ാംവാല്യം 223 മുതൽ 226 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ
 6397-ം, 19-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 590-ാംവാല്യം 83 മുതൽ
 85 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2459-ം, 20-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി
 ബുക്ക് 548-ാം വാല്യം 3 മുതൽ 6 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ
 5287-ം, 21-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 61 മുതൽ
 64 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3011-ം, 22-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടി

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 

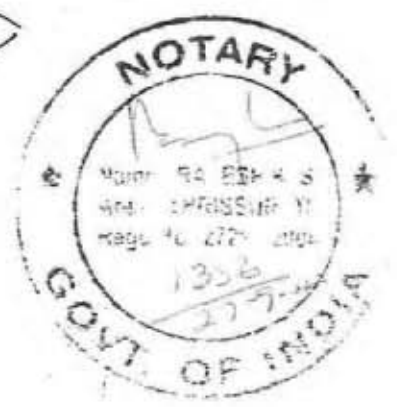
Handwritten mark




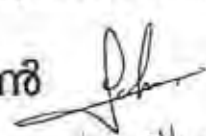


To: 25 7/11
Date: _____



6 1 5413
25 7



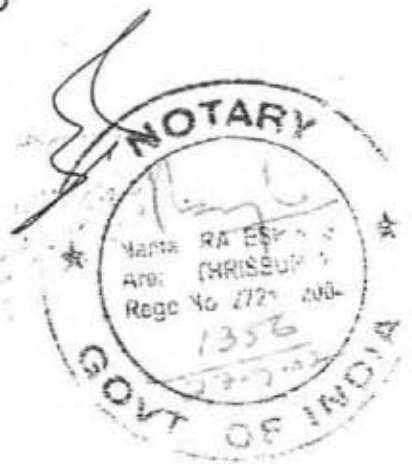
ബുക്ക് 1028-ാം വാല്യം 381 മുതൽ 385 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004ൽ 5098-ം, എന്നീ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മൂലം ഭക്ഷി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരിൽ ഞങ്ങളിൽ 1-ാം നമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടി സ്ഥാപനത്തിന് മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ഭക്ഷി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 23-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ അയ്യന്തോൾ സബ് റജിസ്ട്രാർ 1-ാം ബുക്ക് 597-ാം വാല്യം 471 മുതൽ 474 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 3394-ാം നമ്പ്രാധാരം മൂലം ഞങ്ങളിൽ 2-ാം നമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനുമാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 24-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 608-ാം വാല്യം 171 മുതൽ 174 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 4647-ം, 25-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 620-ാം വാല്യം 329 മുതൽ 332 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 6057-ം, 26-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 565-ാം വാല്യം

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 







This is to certify that
25/08/2025
This is to certify that

6/1/25
5413
8



243 മുതൽ 247 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995 ൽ 7439-ാം എന്നീ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മൂലം ഞങ്ങളിൽ 3-ാം നമ്പ്രുകാരൻ തീർത്ത് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനുമാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 27-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 1039-ാം വാല്യം 181 മുതൽ 184 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004 ൽ 6396-ാം, 28-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 1039-ാം വാല്യം 201 മുതൽ 204 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004 ൽ 6401-ാം, ടി ബുക്ക് 1039-ാം വാല്യം 197 മുതൽ 200 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004 ൽ 6400-ാം, 29-ാം നമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 1039-ാം വാല്യം 205 മുതൽ 209 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004 ൽ 6402-ാം എന്നീ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മൂലം ഞങ്ങളിൽ 4-ാം നമ്പ്രുകാരൻ തീർത്ത് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനുമാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. പട്ടികവഹകളിൽ മണ്ണിട്ടു നികത്തുന്നതിനായി ബഹുമാനപ്പെട്ട തൃശ്ശൂർ R.D.O.

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 

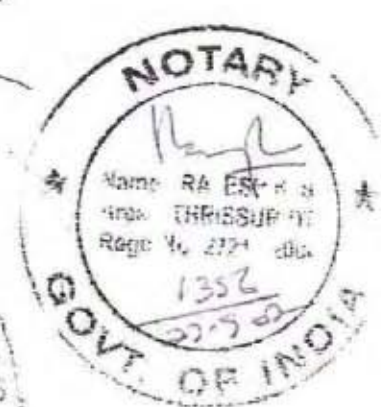
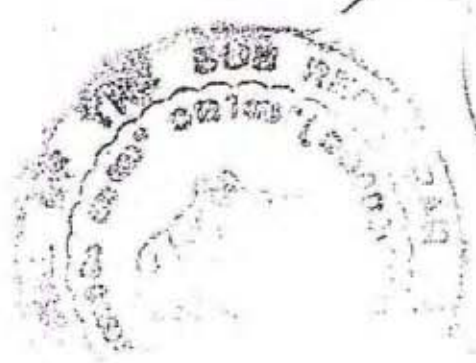
True Copy







To
25 9H
Thiruvananthapuram
[Signature]



b.l.
25
5413
9
[Signature]



പക്കൽ നിന്നും KDIS 6056/95/D1, 6690/95/D1, 6677/95/D1, 6678/95/D1, 6681/95/D1, 6679/95/D1, 6028/95/D1, 3336/96/D1, 6033/95/D1, 5109/95/D1, 3339/96/D1, 6034/95/D1, 6683/95/D1, 3338/96/D1, 98/96/D1, 3341/96/D1, 103/96/D1, 3342/96/D1, 3340/96/D1, 6032/95/D1, 3346/96/D1 എന്നീ നമ്പ്രുകളായി അനുദതി കിട്ടിയപ്രകാരം മണ്ണിട്ടു നികത്തി പറമ്പാക്കിയിട്ടുള്ളതാകുന്നു. താഴെ അതിരളവുകൾ ചേർക്കുന്ന വഹകളും അവ സംബന്ധിച്ച എല്ലാ അവകാശങ്ങളും കൂടി മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 5,18,30,280കയും, 2-ാംനമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 66,39,360കയും 3-ാംനമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 83,31,000കയും, 4-ാംനമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 1,81,71,180കയും, കൂടി ഉഭയനാമത പ്രകാരം 8,49,71,820ക വില നിശ്ചയിച്ചു മേപ്പടി കമ്പനിക്കു വേണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് ഇതിനാൽ തീരു തന്നിരിക്കുന്നു. തീരുവില എട്ട് കോടിനാല്പത്തിഒമ്പത് ലക്ഷത്തി എഴുപത്തിഒരായിരത്തി എണ്ണൂറ്റിഇരുപത് രൂപ താഴെ പറയും പ്രകാരം മേപ്പടി

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 







TP
25th 16th
The [scribble]
[arrow]

6-1
25
5413
10
[scribble]



കമ്പനിയിൽ നിന്നും ഞങ്ങൾക്ക് കിട്ടി ബോധ്യം വരികയും പട്ടിക വഹകൾ ഭേദി കമ്പനിക്ക് തീരായി വിട്ടൊഴിഞ്ഞ യഥാർത്ഥ കൈവശം തരികയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന വഹകളെ "VAYALLOOR BUILDERS PVT. LIMITED" എന്ന കമ്പനിക്കുവേണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് ഞങ്ങൾ കൈമാറ്റം തന്നും കൈവശാവകാശം തീർ് തന്നും അതിലെ എല്ലാവിധ അധികാരാവകാശങ്ങളും ഉടമസ്ഥതയും താല്പര്യങ്ങളും അതിലെ കുഴികൂറ് ചുമയങ്ങൾ സഹിതം ഞങ്ങളിൽ നിന്നോ ഞങ്ങളുടെ അവകാശബലത്തിൽ മറ്റാരെങ്കിൽ നിന്നോ മറ്റ് യാതൊരുവിധ തടസ്സമോ തർക്കങ്ങളോ മറ്റും കൂടാതെ കൈവശം വെച്ചും ഉടമാവകാശപ്പെട്ടും ആദായമെടുത്തനുഭവിക്കാവുന്നതാണ്. വഹകൾ ഞങ്ങൾക്കും ഭേദി സ്ഥാപനത്തിനും മാത്രം ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തോടു കൂടി ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും വഹകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനും തീർ് നൽകുന്നതിനും ഞങ്ങൾക്കോ ഭേദി സ്ഥാപനത്തിനോ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 



This Instrument

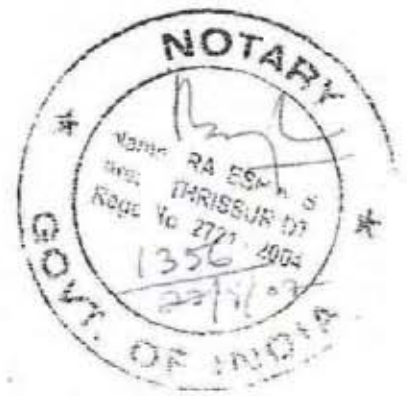
25 11th

Thiruvananthapuram





[Handwritten signature]

6 1 5413
25 11

[Handwritten signature]



അല്ലാതെ മറ്റാർക്കും അധികാരമോ അവകാശമോ ഇല്ലാത്തതുമാകുന്നു. വഹകളുടെ ഉടമസ്ഥതയും കൈവശവും അനുഭവവും ഞങ്ങൾക്കും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനു മാത്രവും വഹകളിൽ യാതൊരുവിധ കടബാധ്യതകളോ, ജപ്തിയോ, അന്യാധീനപ്പെടുത്തലോ പാട്ടമോ, ചാർജ്ജ്ജോ, വ്യവഹാരമോ, നികുതി കുടിശ്ശികകളോ, ജോലിക്കാർക്കോ മറ്റോ കുടിശ്ശികകളോ, കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ, ലാന്റ് അക്വിസിഷൻ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ, റവന്യൂറികവറി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ ഇൻസോൾവൻസി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ മറ്റെന്തെങ്കിലും നിലയ്ക്കുള്ള കുടികടങ്ങളോ ബാധ്യതകളോ ഇല്ലെന്ന് നിങ്ങളെ ഞങ്ങൾ ഉത്തമമായി ബോധ്യപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. വഹകളിൽ ഇന്നേവരേക്കുള്ള നികുതി കുടിശ്ശികകളും ഏതെങ്കിലും അസ്സസ് മെന്റുകൾ നിലനില്ക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ആയതു കളും ഞങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ നല്കാമെന്നും ഇന്നേ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 

True Copy



This is to certify that
25 12th

Thiruvananthapuram
District Registrar

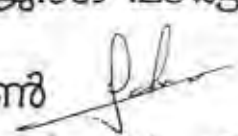

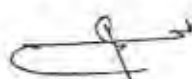


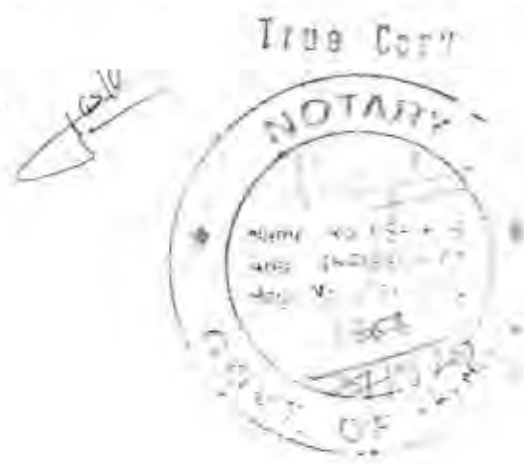
6 . 1
25

5413
12



ദിവസം മുതൽക്കുള്ള നികുതികൾക്കും മറ്റും മാത്രം മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഉത്തരവാദിത്വമുള്ളതാകുന്നു. കാണ്മ വഹകൾക്കും വെറുമ്പാട്ടം വഹകൾക്കും ഇന്റം വാങ്ങുന്നതിനും ഇന്റം വഹകൾക്കും പണ്ടാരവക വഹകൾക്കും ജമമാറ്റി പട്ടയം വാങ്ങുന്നതിനും നികുതി ഭരവകളും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശത്തിനുള്ള എല്ലാ ഭരവകളും ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ പേരിൽ രേഖയ്ക്ക് മാറ്റുന്നതിനും മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് അധികാര വകാശമുള്ളതാണ്. ഞങ്ങളോ ഞങ്ങളുടെ കുടുംബാംഗങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമ പ്രകാരം ഭൂപരിധിയിൽ കൂടുതൽ വഹകൾ ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെടുകയോ കൈവശം വെക്കുകയോ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. ഏത് സമയവും വഹകളിൽ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഞങ്ങൾ മുഖമോ മേപ്പടി സ്ഥാപനം മുഖമോ എന്തെങ്കിലും ബാധ്യതയോ ജപ്തിയോ നഷ്ടമോ വരുന്നതായാൽ ആയതിന് ഞങ്ങളും മേപ്പടി സ്ഥാപനവും ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതുമാകുന്നു.

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 



THE
25 13th
The




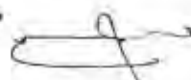


6.1
25

5413
13



നികുതി മുതലായത് ബാക്കിയില്ല. മേൽ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മേഷി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുണ്ട്. കാണം വഹകൾക്ക് 28,68,000കയും വെറുമ്പാട്ടം വഹകൾക്ക് 1,48,02,480കയും, ജന്മം വഹകൾക്ക് 6,09,41,340കയും, പണ്ടാരവക വഹകൾക്ക് 53,60,000കയും വില നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇപ്രകാരം നിശ്ചയിച്ചും സമ്മതിച്ചും താഴെ എഴുതുന്ന സാക്ഷികൾ കാണെ ഇതിൽ ഞങ്ങൾ ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. പ്രതിഫലം പറ്റിനു വിവരം:- തീരുവില എട്ട് കോടിനാല്പത്തി ഒമ്പത് ലക്ഷത്തി എഴുപത്തി ഒരായിരത്തി എണ്ണൂറ്റിരുപത് രൂപ മേഷി ആലുക്കാസ് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് എന്ന സ്ഥാപനത്തിനു വേണ്ടിയും ഞങ്ങളിൽ 2.3.4നമ്പ്രുകാർക്ക് വേണ്ടിയും ICICI ബാങ്കിന്റെ തൃശ്ശൂർ ബ്രാഞ്ചിലെ 27-3-2006ലെ 840016-ാംനമ്പ്രായി തന്ന ചെക്ക് പ്രകാരമുള്ള സംഖ്യയിൽ നിന്നും പറ്റിയ 3,00,00,000 രൂപയും 18.8.2006ലെ 912751-ാം നമ്പ്രായി തന്ന ചെക്ക് പ്രകാരമുള്ള സംഖ്യയിൽ നിന്നും പറ്റിയ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 
4. ജോസ് 



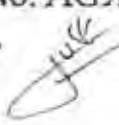
TO
25 14/2
This is to certify that





6 1 25 54.13
14




4,00,00,000കയും ബാങ്കി സംഖ്യ 1,49,71,820ക ടി ബാങ്കിന്റെ ടി ബ്രാഞ്ചിലെ 22.09.2006ലെ 912780-ാംനമ്പ്ര് ചെക്ക് പ്രകാരവും തീരുവില മുഴുവനും മേൽ പ്രകാരം വീതി ചെടുക്കുന്നതിനായി ഞങ്ങൾക്ക് കിട്ടി ബോധ്യം വന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. ഞങ്ങൾക്ക് പുതുശ്ശേരി ആലുക്ക എന്ന കൂടി വീട്ടുപേരുള്ളതാകുന്നു. ഞങ്ങൾക്ക് പുതുശ്ശേരി ആലുക്ക എന്നുകൂടി വീട്ടുപേരുള്ളതാകുന്നു. മേപ്പടി "VAYALLOOR BUILDERS PVT. LIMITED" എന്ന കമ്പനിയുടെ PAN Card No. AACCV 2598 P ആകുന്നു. മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ PAN Card No. AAEEA 5923 C-ം, ഞങ്ങളിൽ 2-ാംനമ്പ്രുകാരന്റെ PAN Card No. ACNPF 7971 L-ം, 3-ാംനമ്പ്രുകാരന്റെ PAN Card No. AGXPJ 3932 B-ം ആകുന്നു.

1. മാണജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 

2. ജോൺ 

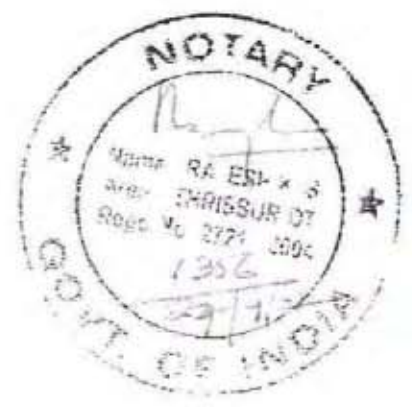
3. ജോസ് 

4. ജോസ് 



T
...25
Thri
15th

6th 1... 5413
25 15



ക്രമനമ്പർ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ഡിസ്ട്രിക്ട്	തൃശ്ശൂർ									
സ. ഡി.	അയ്യന്തോൾ									
താലൂക്ക്	തൃശ്ശൂർ									
വില്ലേജ്	കുറ്റൂർ									
ഭദരം	ടി									
അവകാശം	കാണം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം	ജന്മം
ഫർക്ക	ചിറ്റിലപ്പിള്ളി									
പഞ്ചായത്ത്	കോലച്ചി									
റീ.സർവ്വെ നമ്പർ	546	541	541	544	544	544	544	544	544	544
സ. ഡി. നമ്പർ	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
ഹെക്ടർ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
ആർ	19	10	14	14	14	14	14	14	14	14
ച. ചീറ്റർ	35	93	57	7	7	7	7	7	7	7

വസ്തുവിവരം

1995ലെ 3012-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച മുതുവര ഭവസ്വംവക കാണാവകാശമുള്ളതും മേൽ നമ്പ്ര അനുമതികൾ പ്രകാരം മണ്ണിട്ടു നികത്തിയതും ലാഭാധി കിടക്കുന്നതുമായ ഒരു മുറി പറമ്പും അതിലെ സകലവീധ ആറാഴ്ച കുഴി കുറ്റ് ചുമയങ്ങളും എല്ലാ അവകാശങ്ങളും റീസർവ്വെ അണ്ടർറ്റിനാല്പത്തിആറിൽ രണ്ടിൽ 47.800 സെന്റിന് പത്തൊമ്പത് ആർ. മുപ്പത്തിഅഞ്ച് ച. ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.1935 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1128/ഭാഗം

1995ലെ 3283-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി നാല്പത്തി ഒന്നിൽ ഒന്നിൽ 27 ഇരുപത്തിഏഴ് സെന്റിന് പത്ത് ആർ. തൊണ്ണൂറ്റിമൂന്ന് ച.ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.1170 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1149/ഭാഗം (മുൻആധാരത്തിൽ 28.700 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)

1995ലെ 3284-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി നാല്പത്തി ഒന്നിൽ രണ്ടിൽ 36 മുപ്പത്തിആറ് സെന്റിന് പതിനാല് ആർ. അമ്പത്തിഏഴ് ച.ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.1460 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1149/ഭാഗം, 1250/2ഭാഗം

1995ലെ 4113-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച തുളുവൻപറമ്പിൽ ശങ്കരനൈട്ടുത്തശ്ശൻവക വെറു നാട്ടാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി നാല്പത്തിനാലിൽ ഭാഗം 17.555 സെന്റിന് ഏഴ് ആർ. പത്ത് ച.ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.3090 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. (മുൻസർവ്വെ 1125/2ൽ 47 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)

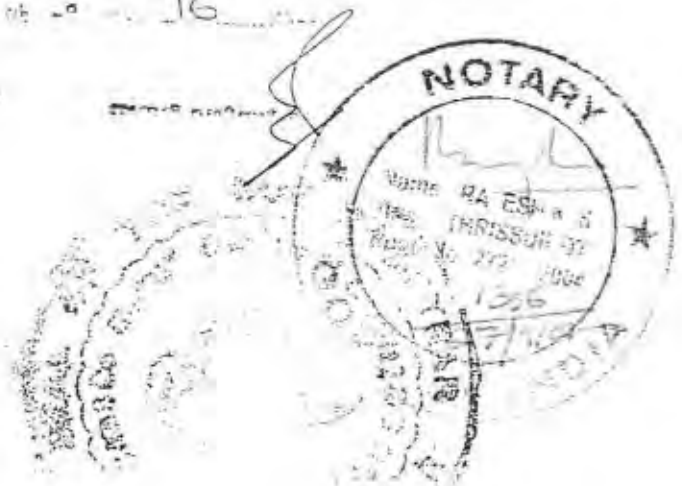
1. മാണേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
2. ജോൺ



THE
25 16th
[Signature]
Thirissur
Collector

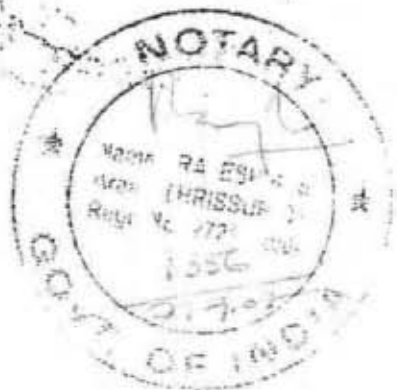


126 5413.
25 16



This is to certify
25th 17th
Thirissur District
Kerala

6-1-5413
25 17



11	10	9	8
ജനം	ജനം	ജനം	ജനം
544	540	545	545
23	14	9	16
79	16	15	90
<p>1995ലെ 4097-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിനാലിൽ 58.795 സെന്റിന് ഇരുപത്തിമൂന്ന് ആർ. എഴുപത്തിഒമ്പത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.3090 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1125/ഭാഗം (മുൻആധാരത്തിൽ 46.855 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)</p>	<p>2004ലെ 5100-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 35 മുപ്പത്തിഅഞ്ച് സെന്റിന് പതിനാല് ആർ പതിനാറ് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.5870 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1146/ഭാഗം</p>	<p>1995ലെ 3010-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിഅഞ്ചിൽ രണ്ടിൽ 22.600 സെന്റിന് ഒമ്പത് ആർ. പതിനഞ്ച് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.2605 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1126/ഭാഗം (മുൻ ആധാരത്തിൽ 20 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)</p>	<p>1995ലെ 3009-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തി അഞ്ചിൽ രണ്ടിൽ 41.750 സെന്റിന് പതിനാറ് ആർ. തൊണ്ണൂറ് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.2605 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1126/ഭാഗം</p>

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 

True Copy



File No. 18#
25
Thi 25

Subject: 1 by 5413
Date: 25

[Faint, illegible handwritten text]



12	13	14	ജനനം	ജനനം	ജനനം
			543	541	545
			5	46000	1
		
			9	13	2
			31	40	42
					39
					6
					4
					39

1995ലെ 4098-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിമൂന്നിൽ ആറിൽ 10.840 സെന്റിന് നാല് ആർ. മുപ്പത്തിഒമ്പത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4880 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം

വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റിനാല്പത്തിഅഞ്ചിൽ ഒന്നിൽ 6ആറ് സെന്റിന് രണ്ട് ആർ. നാല്പത്തിരണ്ട് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.2330 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം 16.840 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.

1995ലെ 5288-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിഒന്നിൽ നാല് ഭാഗം 33.100 സെന്റിന് പതിമൂന്ന് ആർ. നാല്പത് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.3080 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1150/1 ഭാഗം (മുൻആധാരത്തിൽ 33സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)

1995ലെ 4955-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിമൂന്നിൽ അഞ്ചിൽ 23 ഇരുപത്തിമൂന്ന് സെന്റിന് ഒമ്പത് ആർ. മുപ്പത്തിഒന്ന് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4040 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ് *[Signature]*
2. ജോൺ *[Signature]*
3. ജോസ് *[Signature]*
4. ജോസ് *[Signature]*

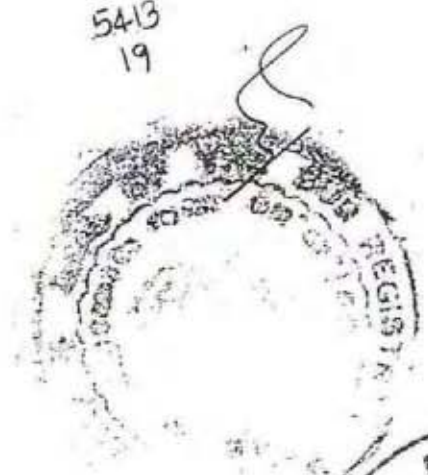


T
25 194


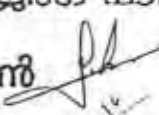



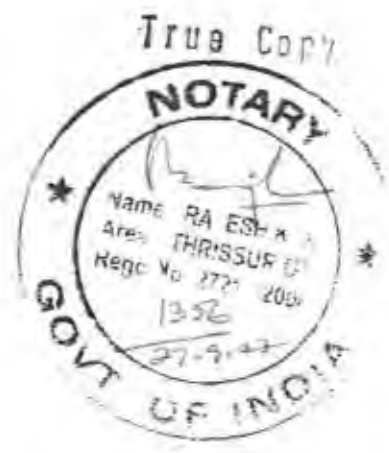
6 1
25

5413
19

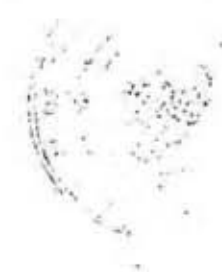


15	16	17
ജനനം	ജനനം	ജനനം
542	543	540
2	6 ഭാഗം	2
15	6	17
90	63	40
1995ലെ 3282-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തി രണ്ടിൽ രണ്ടിൽ 39,273 സെന്റിന് പതിനഞ്ച് ആർ. തൊണ്ണൂറ് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1590 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. (മുൻസർവ്വെ 1143/ഭാഗം 16.500 സെന്റും, 143/2 ഭാഗം 23.500 സെന്റും കൂടി 40 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നു.)	1995ലെ 4096-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിമൂന്നിൽ ആറ് ഭാഗം 16,400 സെന്റിന് ആറ് ആർ അറുപത്തിമൂന്ന് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4880 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം	1995ലെ 6017-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തി രണ്ടിൽ 43 നാല്പത്തിമൂന്ന് സെന്റിന് പതിനേഴ് ആർ. നാല്പത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1740 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1147/ഭാഗം 27 സെന്റും, 1149/ഭാഗം 13 സെന്റും കൂടി മുൻആധാരത്തിൽ 40 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നുതാകുന്നു.

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 
2. ജോൺ 
3. ജോസ് 



23 | 20th
Thiruv



6.1
25

543
20



16	19	20	21
വെറുവാട്ടം	വെറുവാട്ടം	മുറം	മുറം
541	543	541	542
13000	4	4	3
0	1	16	17
78	21	19	89
1996ലെ 6397-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ഇട്ടാണത് വക വെറുവാട്ടാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റിനാല്പത്തിഒന്നിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 1900 സെന്റിന് പുതുപ്പും ആർ. എഴുപത്തിഎട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1170 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. (മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം 2 മുൻ ആധാരത്തിൽ 1.750 സെന്റ് എസ് കാണുന്നു.)	1996ലെ 2459-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ഇട്ടാണത് വക വെറുവാട്ടാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റിനാല്പത്തിമൂന്നിൽ നാലിൽ 3 മുന്ന് സെന്റിന് ഒരു ആർ. ഇരുപത്തിഒന്ന് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1355 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം	1995ലെ 5287-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ഇനാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിഒന്നിൽ നാലിൽ 40 നാല്പത് സെന്റിന് പതിനാറ് ആർ പത്തൊമ്പത് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.1740 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1150/ഭാഗം	1995ലെ 3911-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ഇനാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിരണ്ടിൽ മൂന്നിൽ 44,200 സെന്റിന് പതിനേഴ് ആർ. എൺപത്തിഒമ്പത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1190 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1143/1, 2, 1144/1, 2 (മുൻ ആധാരത്തിൽ 42 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)

True Copy

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്
2. ജോൺ



25 2154
Thiruv



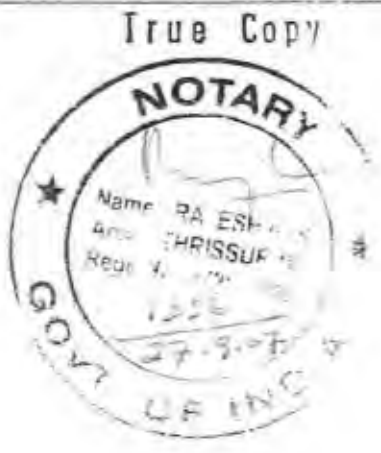
6 1
25

5413
31



23	22
ജനനം	ജനനം
ജനനം	ജനനം
546	542
1	5
44	31
78	10
1996ലെ 3394-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള വി.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിആറിൽ ഒന്നിൽ 1 ഏക്കർ 10.656 സെന്റിന് നാല്പത്തിനാല് ആർ. എഴുപത്തിഎട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4480 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1126/ഭാഗം (മുൻ ആധാരത്തിൽ 1 ഏക്കർ 15.500 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു)	2004ലെ 5098-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള വി.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിരണ്ടിൽ ഒന്നിൽ 70.750 സെന്റിന് ഇരുപത്തിയെട്ട് ആർ. അമ്പതുപത്തിമൂന്ന് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 1.16.30 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1126/ഭാഗം
ജന്മാവകാശമുള്ള വി.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിരണ്ടിൽ നാലിൽ 42.750 സെന്റിന് പതിമൂന്നു ആർ. മുപ്പത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1730 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1144/1,1144.2 (മുൻആധാരത്തിൽ 42.500 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)	ജന്മാവകാശമുള്ള വി.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിമൂന്നിൽ അഞ്ചിൽ 76.825 സെന്റിന് മുപ്പത്തിഒന്ന് ആർ. പത്ത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4040 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം മുൻ ആധാരത്തിൽ 77 സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)
542	543
4	5
17	31
30	10
28	63

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്
2. ജോൺ
3. ജോസ്



This is to certify that
- 25 - at 22:45
Thirissur District
Commissioner



6 1
25

5413
22



27	26	25	24
ജനനം	വെറുസ്വാട്ടം	ജനനം	വെറുസ്വാട്ടം
540 1800	540 1	541 3	543 1
14	29	12	13
57	95	65	60
2004ലെ 6396-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റിനാല്പത്തിഒന്ന് ഭാഗം 36 മുഴുത്തിരുട്ട് സെന്റിന് പതിനാല് ആർ. അമ്പത്തിഏഴ് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.5870 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1146/ഭാഗം	1995ലെ 7439-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റിനാല്പത്തിഒമ്പത് ആർ. തൊണ്ണൂറ്റിഅഞ്ച് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.5870 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1146/ഭാഗം(മുൻആധാരത്തിൽ 70സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)	1996ലെ 6057-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റിനാല്പത്തിഒന്നിൽ മൂന്നിൽ 31.250 സെന്റിന് പന്ത്രണ്ട് ആർ. അറുപത്തിഅഞ്ച് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1265 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1150/ഭാഗം(മുൻആധാരത്തിൽ 32സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു.)	1996ലെ 4647-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ഇടയാണത് വക വെറുസ്വാട്ടാവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റിനാല്പത്തിമൂന്നിൽ ഒന്നിൽ 33.600 സെന്റിന് പതിമൂന്ന് ആർ അറുപത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.1360 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു മുൻസർവ്വെ 1124/ഭാഗം(മുൻ ആധാരത്തിൽ 36സെന്റ് എന്ന് കാണുന്നതാകുന്നു)

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്
2. ജോൺ
3. ജോസ്



This is
25
Thirissur
2329



25

5413
23



This is to certify that
-25- 24/12
Thirissur

4006... 1...
25

5413...
24

[Handwritten signature]

[Faint circular stamp]

NOTARY
Name RAJESH K
Dist. THIRISSUR
1336
2011/12
GOVT. OF INDIA

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് *Jos*

2. ജോൺ *John*

3. ജോസ് *Jos*

4. ജോസ് *Jos*

സാക്ഷികൾ :-

1. പാലിശ്ശേരി ഏക്കോട്ടിൽ ഉണ്ണിച്ചെങ്കൽ ചാൻ മധവൻദാസ് *Am*

2. ആലപ്പുഴ നെടുമുടി തോട്ടക്കാട് ശങ്കരഗോപാലയണപ്പണിക്കർ മകൻ എസ്. അനീൽകുമാർ *Anil*

തയ്യാറാക്കിയത് CDA 499 -ാം നമ്പർ ലൈസൻസി ചിയാരം അധിനി കുന്നത്ത് വിജയൻ മകൻ രമേഷ് ബാബു *Ramesh* ഇയാ ധാരം കമ്പ്യൂട്ടറിൽ പ്രിന്റ് ചെയ്തതാകുന്നു. വെട്ടുതിരുത്തില്ല.

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് *Jos*

2. ജോൺ *John*

3. ജോസ് *Jos*

4. ജോസ് *Jos*

Certified as the true Copy of the Original Certificate, Document

Adv. RAJESH K. S.
NOTARY
Regn. No: 2721
THIRUVAR - KERALA



The

25

25th & last sheet

Three

b 1
25

5413
25





0107 11 2006

Confirmed
 Amount: 796,4830/-
 Rupee: Seventy nine Lakhs Sixty four thousand Eight hundred and thirty
 Sub Total: 446 - 22-09-2006
 The 22nd September 2006

22-9-2006. രണ്ടായിരത്തിആറാമാണ്ട് സെപ്തംബർ മാസം മുറുപത്തിരണ്ടാം തിയ്യതി. തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ടി വില്ലേജ് ടി ഭരണത (പി.ഒ. തൃശ്ശൂർ) (PIN 680001) സ്ഥാപിതമായിരിക്കുന്ന ആലുക്കാനം

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| 1. മാതേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ് | 4. ജോസ് |
| 2. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ് | 5. ജോസ് |
| 3. ജോൺ | 6. ചെമ്പർ |

കാല: 2019

VAYALLOOR DEVELOPERS PVT LTD
RAGHAVEERA AVENUE, POES GARHENU, CHENNAI
600 086
A-201 BRIGADE REGIENCE, 75, 8TH, MAIN N
19TH CROSS, MALLESHWARI
BANGALORE
R. രാജീവ്

19/9/16

26

25

5411/06

6
1612922

...

...

...

...

5411

WAYALOOK TOWNSHIPS, P.O. BOX
 RAGHAVEERA AVENUE, POES GARDENS
 600 086 - 2-ആം ഓഫീസിലേക്കായി ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർക്ക്
 A-201 BRIGADE REGENCE, 13-11-11 - 13-11-11
 17TH CROSS, MALESHWARY, BANGALORE
 2-ആം ഓഫീസിലേക്കായി താമസം R. ഓഫീ
 നോംബർ 13009 ഓഫീ. ശാസ്ത്ര.

മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ, മധ്യ കോസ്റ്റൽ
 റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ, മധ്യ കോസ്റ്റൽ
 ഓഫീസ്
 മധ്യ കോസ്റ്റൽ

കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ, മധ്യ കോസ്റ്റൽ
 ഓഫീസ്
 മധ്യ കോസ്റ്റൽ

2) മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ
 മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ
 മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ
 3) മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ
 മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ
 മധ്യ കോസ്റ്റൽ റെയ്ഡിംഗ് സ്റ്റേഷൻ



ഹൗസ്‌യിംഗ് ഡെവലപ്മെന്റ് യൂണിറ്റിനുവേണ്ടി 2006-07-ൽ
അതിന്റെ 28-3-2006ലെ ജോർജ്ജ് റീറ്റിംഗ് നിയമസഭയിൽ
നമ്പർ തിരുമാനപ്രകാരം അധികാരം നിലനിർത്തിയുണ്ടെന്നു

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



01DD 913067

മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയാരം വില്ലേജ് ടി
ഭദ്രത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ
താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

(Handwritten signature)

NO 1094 വില 25,000/-

VAYALLOOR DEVELOPERS PVT. LTD. NO. 1.

RAGHAVEERA AVENUE, POES GARDEN, CHENNAI

600 086 എന്ന കമ്പനിയുടെ ഭവനം. ഇ.നോ. - 1 ന്റെ ഭാഗമായി.

A-201 BRIGADE REGENCE, 75, 8TH, MAIN NEAR

19TH CROSS, MALLESHWARA, BANGALORE

എന്ന വിലക്കടത്തിൽ താക്കഡ് R. രവി ഗണേഷ്

ദ്രോൺ വി. ശാന്തി.

Handwritten signature
19/9/06

EX-OFFICIO VENDOR
RECORDS.

26 3rd

~~Handwritten signature~~

അദ്ദേഹം താക്കഡ്
ഭാഗ്യവശമാക്കി
അയാൾക്ക്
ചിത്രം



Handwritten text at the bottom left

കിടപ്പിന്റെ ഭാഗമായി Handwritten signature ഉണ്ടാക്കിയതാണ്. താക്കഡ് ഭാഗം (ഭാഗം)

അതുകൊണ്ട് കരാറിൽ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്. Handwritten signature താക്കഡ് ഭാഗം പറ്റി
അവർ കരാർക്കുണ്ട്, നമ്പൂഴി, കോലച്ചേരി.

കരാർ പൂർണ്ണമാക്കി മാറ്റി നൽകി
Handwritten signature



UIDD 913068

വയസ്സ് 1 ജോസ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയാരം വില്ലേജ് ടി ഭദരത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 31 മുപ്പത്തിഒന്ന് വയസ്സ്

1. മാതേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

No 2093 ചില 25,000/-

VAYALLOOR DEVELOPERS PVT LTD, NIDHI
RGHAVEERA AVENUE, POES QUARTERS
600 086 എന്ന കിഴക്കിൻ ഭാഗത്ത്
A-201 BRIGADE REGENCE, 75TH, 80TH AND
17TH CROSS, MALLESWARAM, BANGALORE
എന്ന വിലാസത്തിൽ ബഹുമാന രാജി
ഗണേഷ് ദാസ് വി. നാണി.

7690 മുതൽ 7692 കൂടി നല്ല
കിട്ടിയിട്ടുള്ളത്

6 1
26

5411
4

2. വർഗ്ഗീസ് എന്നവർക്കുവേണ്ടി തൃശ്ശൂർ സബ് റജിസ്ട്രാർ 4-ാം ബുക്ക് 2003ൽ 497-ാംനമ്പ്രായി റജിസ്ട്രാർകീയ മുകത്യാർ നാമപ്രകാരം ഒപ്പധികാരം സിദ്ധിച്ച ഏജന്റ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയ്യാരം വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ. ചിയ്യാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് ജോസ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയ്യാരം വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ. ചിയ്യാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 29 ഇരുപത്തിഒമ്പത് വയസ്സ് 3. ജോൺ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയ്യാരം വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ. ചിയ്യാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് മേപ്പടി 1-ാംനമ്പ്രുകാരൻ 4. ജോസ് മുകുന്ദപുരം താലൂക്ക് മൂരിങ്ങൂർ തെക്കുംമുറി വില്ലേജ് കൊരട്ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ. കൊരട്ടി) (PIN.680 308) പുതുക്കാടൻ പൈലോത് മകൻ ബിസിനസ്സ് 62 അറുപത്തിരണ്ട് വയസ്സ് 5. ജോസ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയ്യാരം

1. മാന്യേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ. ചിത്യാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ
 റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 31 മുപ്പത്തി
 ഒന്ന് വയസ്സ് 6. പോൾ എന്നിവർക്കുടി VVALLOOR DEVELOPERS
 PVT LTD, NO. 13, RAGHAVEERA AVENUE, POES GARDEN, CHENNAI,
 600 086 എന്നകമ്പനിക്കുവേണ്ടി ഇപ്പോഴത്തെ ഡയറക്ടർമാർ
 A- 201, BRIGADE REGENCE, 75, 8TH MAIN, NEAR 19TH CROSS,
 MALLESHWARAM, BANGALORE- 560 055 എന്ന വിലാസത്തിൽ താമസം
 R. രവി ഗണേഷ് ഭാര്യ കമ്പനി ജോലി 33 മുപ്പത്തിമൂന്ന് വയസ്സ്
 1. വി. ശാന്തി, B-1 GRASMERE APTS, OSBORNE ROAD BANGALORE-
 560 042 എന്ന വിലാസത്തിൽ താമസം V.N. ശിവരാമൻ ഭാര്യ കമ്പനി
 ജോലി 44 നാല്പത്തിനാല് വയസ്സ് 2. ശാന്ത ശിവരാമൻ എന്നി
 വർ പോൾക്ക് എഴുതിക്കൊടുത്ത തീരാധാരം. താഴെ പട്ടികയിൽ
 വിവരിക്കുന്ന 1-ാംനമ്പ് വഹകൾ ടിബുക്ക് 542-ാംവാല്യം 415മു
 തൽ 418വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4666-ം, 2-ാംനമ്പ് വഹകൾ
 ടിബുക്ക് 542-ാംവാല്യം 419മുതൽ 422വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





4667-0, 3-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 547-ാംവാല്യം 499മുതൽ
 500വരെ വശങ്ങളിലും, 548-ാംവാല്യം 1-02-0വശങ്ങളിലും 1995ൽ
 5286-0, 4-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 530-ാംവാല്യം 371മുതൽ
 374വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3315-0, 5-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക്
 530-ാംവാല്യം 375മുതൽ 378വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3316-0, 6-ാം
 നമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 530-ാംവാല്യം 379മുതൽ 382വരെ വശങ്ങളിൽ
 1995ൽ 3317-0, 7-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 530-ാംവാല്യം
 99മുതൽ 102വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3266-0, 8-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ
 ടിബുക്ക് 534-ാംവാല്യം 257മുതൽ 260വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3655
 -0, 9-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 534-ാംവാല്യം 203മുതൽ 206വരെ
 വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3642-0, 10-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 534-ാം
 വാല്യം 207മുതൽ 211വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3643-0, 11-ാംനമ്പ്ര്
 വഹകൾ ടിബുക്ക് 534-ാംവാല്യം 213 മുതൽ 215വരെ വശങ്ങളിൽ
 1995ൽ 3644-0, 12-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 543-ാംവാല്യം
 55മുതൽ 58വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4701-0, 13-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്





ടിബുക്ക് 543-ാംവാല്യം 512 മുതൽ 54 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4700-ാം, 14-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 534-ാംവാല്യം 253 മുതൽ 256 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3654-ാം, 15-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 534-ാംവാല്യം 241 മുതൽ 244 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3651-ാം, 16-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 77 മുതൽ 80 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3014-ാം, 17-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 81 മുതൽ 84 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3015-ാം, 18-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 528-ാംവാല്യം 85 മുതൽ 88 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3016-ാം, 19-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 534-ാംവാല്യം 225 മുതൽ 228 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3647-ാം, 20-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 547-ാംവാല്യം 495 മുതൽ 498 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 5285-ാം, 21-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 545-ാംവാല്യം 177 മുതൽ 180 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4972-ാം, 22-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 417 മുതൽ 420 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2847-ാം, 23-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 413 മുതൽ 416 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2846-ാം, 24-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 349 മുതൽ 352 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2832-ാം, 25-ാംനമ്പർ വഹകൾ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

Handwritten signature



ടിബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 345മുതൽ 348വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2831-ം നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മുലം മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരിൽ ഞങ്ങളിൽ 1-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയ വിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 26-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 597-ാംവാല്യം 479മുതൽ 482വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 3396-ം, 27-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 587-ാംവാല്യം 495 മുതൽ 498വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2192-ം നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മുലം ഞങ്ങളിൽ 2-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 28-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 592-ാംവാല്യം 285മുതൽ 288വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2752-ാം നമ്പ്രാധാരം മുലം ഞങ്ങളിൽ 3-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

(Handwritten signature)



വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു 29-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 597-ാംവാല്യം 475 മുതൽ 478 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 3395-ാം നമ്പ്രാധാരം മുലം ഞങ്ങളിൽ 4-ാം നമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു 30-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 1039-ാംവാല്യം 193 മുതൽ 196 വരെ വശങ്ങളിൽ 2004ൽ 6399-ാംനമ്പ്രാധാരം മുലം ഞങ്ങളിൽ 5-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു 31-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 589-ാംവാല്യം 491 മുതൽ 494 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2191-ാംനമ്പ്രാധാരം മുലം ഞങ്ങളിൽ 6-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. പട്ടിക വഹകളിൽ മണ്ണിട്ടു നികത്തുന്നതിനായി ബഹുമാനപ്പെട്ട തൃശ്ശൂർ R.D.O പക്കൽനിന്നും KDIS 6675/95D1, 6020/95D1, 6686/95D1, 4840/95D1, 6689/95D1, 4839/95D1, 95/96/D1, 6030/95D1, 66/95D1, 5591/95D1, 6027/95-D1, 6058/95D1, 4835/95D1, 4838/95-D1, 6019/95D1, 6695/95D1, 6057/95D1, 6684/95-D1, 4840/95D1, 6680/95D1, 262/96D1, 6681/95D1, -ാണവുകളായി അനുമാതികൃത പ്രകാരം മണ്ണിട്ടുനികത്തി പറമ്പു വഹകളാക്കിയിട്ടുള്ളതുമാകുന്നു. താഴെ അതിരളവുകൾ ചേർക്കുന്ന വഹകളും അവ സംബന്ധിച്ച എല്ലാ അവകാശങ്ങളും കൂടി ഭേദപ്പെടി സ്ഥാപനത്തിന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 5,56,22,880 കയും, 2-ാണവുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 64,97,520 കയും, 3-ാണവുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 35,40,000 കയും, 4-ാണവുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 32,76,000 കയും, 5-ാണവുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 57,11,820 കയും, 6-ാണവുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 60,00,000 കയും കൂടി

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





കാണസംഖ്യയും അടക്കം ഉഭയസമ്മതപ്രകാരം 8,06,48,220 ക വിലനിശ്ചയിച്ച് മേപ്പടി കമ്പനിക്കുവേണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് ഇതിനാൽ തീരു തന്നിരിക്കുന്നു. തീരുവില എട്ട് കോടി ആറ് ലക്ഷത്തി നാല്പത്തിഎണ്ണായിരത്തി ഇരുന്നൂറ്റിഇരുപത് രൂപ താഴെ പറയും പ്രകാരം മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനുവേണ്ടിയും ഞങ്ങൾക്കും കിട്ടി ബോധ്യം വരികയും താഴെ പട്ടികവഹകൾ ഞങ്ങളും മേപ്പടി സ്ഥാപനവും മേപ്പടി കമ്പനിക്കു തീരായി വിട്ടൊഴിഞ്ഞ് യഥാർത്ഥ കൈവശം തരികയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന വഹകളെ “ VAYALLOOR DEVELOPERS PVT LTD ” എന്ന കമ്പനിക്ക് വേണ്ടി മേപ്പടി സ്ഥാപനവും ഞങ്ങളും നിങ്ങൾക്ക് കൈമാറ്റം തന്നും കൈവശാവകാശം തീർത്തും അതിലെ എല്ലാവിധ അധികാര വകാശങ്ങളും ഉടമസ്ഥതയും താല്പര്യങ്ങളും അതിലെ കുഴിക്കൂറ് ചുമയങ്ങൾ സഹിതം ഞങ്ങളിൽ നിന്നോ മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നോ ഞങ്ങളുടെ അവകാശബലത്തിൽ മറ്റാരെങ്കിൽ നിന്നോ മറ്റ് യാതൊരുവിധ തടസ്സമോ തർക്കങ്ങളോ മറ്റും കൂടാതെ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

12/12



കൈവശം വെച്ചു ഉടമാവകാശപ്പെട്ടും ആദായമെടുത്തനുഭവിക്കാ
 വുന്നതാണ്. വഹകൾ ഞങ്ങൾക്കും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനും മാത്രം
 ക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തോടു കൂടി ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും
 വഹകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനും തീറ്റ് നൽകുന്നതിനും
 ഞങ്ങൾക്കോ മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനോ അല്ലാതെ മറ്റാർക്കും
 അധികാരമോ അവകാശമോ ഇല്ലാത്തതുമാകുന്നു. വഹകളുടെ
 ഉടമസ്ഥതയും കൈവശവും അനുഭവവും ഞങ്ങൾക്കും മേപ്പടി
 സ്ഥാപനത്തിനു മാത്രവും വഹകളിൽ യാതൊരുവിധ കമ്പോധ്യ
 തകളോ, ജപ്തിയോ, അന്യാധീനപ്പെടുത്തലോ പാട്ടമോ,
 ചാർജ്ജ്ജോ, വ്യവഹാരമോ, നികുതി കുടിശ്ശികകളോ, ജോലി
 കാർക്കോ മറ്റോ കുടിശ്ശികകളോ, കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമ
 പ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ, ലാന്റ് അക്വിസിഷൻ നിയമപ്രകാര
 മുള്ള നടപടികളോ, റവന്യൂറികവറി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടി
 കളോ ഇൻസോൾവൻസി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ
 മറ്റെന്തെങ്കിലും നിലയ്ക്കുള്ള കുടികടങ്ങളോ ബാധ്യതകളോ
 ഇല്ലെന്ന് മേപ്പടി കമ്പനിക്കുവേണ്ടി നിങ്ങളെ ഞങ്ങളും മേപ്പടി

1. മാന്റേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





സ്ഥാപനവും ഉത്തമമായി ബോധ്യപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. വഹകളിൽ ഇന്നേവരേക്കുള്ള നികുതി കുടിശ്ശികകളും ഏതെങ്കിലും അസസ് മെന്റുകൾ നില നില്ക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ആയതു കളും ഞങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ നല്കാമെന്നും ഇന്നേദിവസം മുതൽക്കുള്ള നികുതികൾക്കും മറ്റും മാത്രം മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഉത്തരവാദിത്വമുള്ളതാകുന്നു. വെറുവാട്ടം, കാണം വഹകളുടെ ജന്മം വാങ്ങുന്നതിനും ജന്മം വഹകളുടേയും പണ്ടാരവക വഹകളുടേയും ജമമാറ്റി പട്ടയം വാങ്ങുന്നതിനും, നികുതി രേഖകളും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശത്തിനുള്ള എല്ലാ രേഖകളും ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ പേരിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിനും ടി കമ്പനിക്ക് അധികാരവകാശമുള്ളതാണ്. മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ ഞങ്ങളോ ഞങ്ങളുടെ കുടുംബാംഗങ്ങളോ കേരളദൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരം ദൂപരിധിയിൽ കൂടുതൽ വഹകൾ ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെടുകയോ കൈവശം വെക്കുകയോ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. എത് സമയവും വഹകളിൽ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





ഞങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ മൂലം എന്തെങ്കിലും ബാധ്യതയോ ജപ്തിയോ നഷ്ടമോ വരുന്നതായാൽ ആയതിന് ഞങ്ങളും മേപ്പടി സ്ഥാപനവും ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതാകുന്നു. നികുതി മുതലായത് ബാക്കിയില്ല. മേൽനമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുണ്ട്. മേൽനമ്പ്ര് മുക്യാറിന്റെ അറ്റസ്റ്റഡ് കോപ്പി മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. കാണ്മം വഹകൾക്ക് 38,02,000 കയും വൈറമ്പാട്ടം വഹകൾക്ക് 2,50,25,880 കയും, പണ്ടാരവക വഹകൾക്ക് 70,56,000 കയും, ജന്മം വഹകൾക്ക് 3,97,64,340 കയും വിലനിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇപ്രകാരം നിശ്ചയിച്ചും സമ്മതിച്ചും താഴെ എഴുതുന്ന സാക്ഷികൾ കാണെ ഇതിൽ ഞങ്ങൾ ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. മേപ്പടി മുക്യാർ ഇപ്പോഴും പ്രാബല്യത്തിലിരിക്കുന്നതാകുന്നു. പ്രതിഫലം പറ്റിനു വിവരം :- തീറ് വില 8,06,48,220 ക

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



മേപ്പടി ആലുക്കാസ് ഡെവലപ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് സ്ഥാപനത്തിനു വേണ്ടിയും ഞങ്ങളിൽ 2, 3, 4, 5, 6 നമ്പ്രുകാർക്ക് വേണ്ടിയും മുമ്പി നാലെ ICICI ബാങ്കിന്റെ തൃശ്ശൂർ ബ്രാഞ്ചിലെ 27-03-06ലെ 840016 നമ്പ്രായി തന്ന ചെക്കുപ്രകാരമുള്ള സംഖ്യയിൽ നിന്നും പറ്റിയ 7 ഏഴ് കോടി രൂപയും ബാങ്കി 1,06,48,220ക രരൂ കോടി ആറ് ലക്ഷത്തി നാല്പത്തിഏണ്ണായിരത്തി ഇരുന്നൂറ്റി ഇരുപത് രൂപ ടി ബാങ്കിന്റെ ടി ബ്രാഞ്ചിലെ 22-09-2006ലെ 912781 ാനമ്പ്ര ചെക്കുപ്രകാരം തീരുവില മുഴുവനും കിട്ടി ബോധ്യം വന്നിട്ടുള്ള താകുന്നു. ഞങ്ങൾക്ക് പുതുശ്ശേരി ആലുക എന്നുകൂടി വീട്ടുപേരു ഉള്ളതാകുന്നു. VAYALLOOR DEVELOPERS PVT LTD എന്ന കമ്പനിയുടെ PAN Card No. AACCV 2597 C ആകുന്നു. ഇതിൽ ആദ്യത്തേയും അറി സാനത്തേയും പേജുകളിൽ ഞങ്ങൾ എല്ലാവരും മറ്റു പേജുകളിൽ ഞങ്ങളിൽ 1-ാംനമ്പ്രുകാരനും ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ PAN Card No. AAEEFA 5923C-ം 2,3,4,6നമ്പ്രുകാരുടെ യഥാക്രമം PAN Card No. ABNPV 7397 R, ACNPJ 7971 L, AGXPJ 3932 B, AFFPP 1588J-ംആകുന്നു.

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





വസ്തുവിവരം

ക്രമനമ്പർ വസ്തുവിവരം	1	2	3	വിവരങ്ങൾ		
				വസ്തുവിവരം	വസ്തുവിവരം	വസ്തുവിവരം
തൃശ്ശൂർ അമ്പലമുക്ക് തൃശ്ശൂർ കുമ്പളം ടി ജില്ല ചിറ്റിലങ്ങി കോലാഴി	550 2 .. 16 19	550 2 .. 14 16	547 2 .. 16 58	1995ലെ 4666-ാം നമ്പർ പ്രകാരം വിവരിച്ചതും മേപ്പടി അനുദനികൾ പ്രകാരം മണ്ണിട്ട് നികത്തിപറമ്പാക്കിയതും പെരമ്പാക്കിടക്കുന്ന ജന്മാവകാശമുള്ള ഒരു മൂല്യപരമ്പരം അതിലെ സകലവീഡ് ആരാഴ്ചകുഴിക്കൂറ് ചുമയങ്ങളും എല്ലാ അവകാശങ്ങളും വീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി അമ്പതിൽ രണ്ടിൽ 40 നാല്പത് സെന്റിന് പതിനാറ് ആർ. പത്തൊമ്പത് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.3030 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മൂല്യസർവ്വെ 1138/1 ഭാഗം	1995ലെ 4667-ാം നമ്പർ പ്രകാരം വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള വീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി അമ്പതിൽ രണ്ടിൽ 35 മുപ്പത്തിയഞ്ച് സെന്റിന് പതിനാല് ആർ. പതിനാറ് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.3030 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മൂല്യസർവ്വെ 1138/1 ഭാഗം	1995ലെ 5286-ാം നമ്പർ പ്രകാരം വിവരിച്ച ചെമ്മണ്ടി സൈമൺ വക വെച്ചുവെച്ചിട്ടുള്ള വീ.സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ രണ്ടിൽ 40.950 സെന്റിന് പതിനാറ് ആർ. അമ്പത്തിയെട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.3600 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മൂല്യസർവ്വെ 1141/ഭാഗം

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്



4		ജന്മം	547	3	..	18	<p>1995ലെ 3315-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ 45 സെന്റിന് പതിനെട്ട് ആർ. മുരുകുപത്തി ഒന്ന് ചെറീറ്റർ. മൊത്തം 0.3900 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1149/ ഭാഗം</p>
5		ജന്മം	547	3	..	4	<p>1995ലെ 3316-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ മൂന്നിൽ 10 പത്ത് സെന്റിന് നാല്പത്തിയെട്ട് ആർ. പുല്ലൂം അഞ്ച് ചെറീറ്റർ. മൊത്തം 0.3900 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1140/ ഭാഗം</p>
6		ജന്മം	547	3	..	16	<p>1995ലെ 3317-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതൂറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ മൂന്നിൽ 41.300 സെന്റിന് പതിനെട്ട് ആർ. എഴുപത്തിഒന്ന് ചെറീറ്റർ. മൊത്തം 0.3900 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1140/ ഭാഗം മൂന്നാം ഘട്ടത്തിൽ 40 സെന്റ് എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു.</p>
7		ജന്മം	555	1	..	11	<p>1995ലെ 3266-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച വടക്കുനാഥൻ ദേവസ്വം വിക. മെറ്റുനാശാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതൂറ്റി അമ്പത്തിയെട്ടിൽ മൂന്നിൽ 28 ഇരുപത്തിയെട്ട് സെന്റിന് പതിനെട്ട് ആർ. മുപ്പത്തിമൂന്ന് ചെറീറ്റർ. മൊത്തം 0.2825 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1131/ ഭാഗം</p>

1. മാന്യേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്



8	9	10	11
ജനം	വെളമ്പട്ടം	വെളമ്പട്ടം	വെളമ്പട്ടം
553	552	552	552
2	5	5	5
..
10	18	19	5
93	21	02	67
<p>1995ലെ 3655-ാം നമ്പ്രയാദാരത്തിൽ വിവരിച്ച കീരാങ്ങാട്ടു മന വക വെറുമമ്പാട്ടം വകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പത്തിമൂന്നിൽ രണ്ടിൽ 27 ഇരുപത്തിഏഴ് സെന്റിനാ പത്ത് ആർ. അരുപത്തിഏഴ് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4290 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/..</p>	<p>1995ലെ 3642-ാം നമ്പ്രയാദാരത്തിൽ വിവരിച്ച കീരാങ്ങാട്ടു മന വക വെറുമമ്പാട്ടം വകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പത്തിരണ്ടിൽ അഞ്ചിൽ 45 നാല്പത്തിയഞ്ച് സെന്റിനാ പതിനെട്ട് ആർ. ഇരുപത്തിഒന്ന് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4290 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/..</p>	<p>1995ലെ 3643-ാം നമ്പ്രയാദാരത്തിൽ വിവരിച്ച കീരാങ്ങാട്ടു മന വക വെറുമമ്പാട്ടം വകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പത്തിരണ്ടിൽ അഞ്ചിൽ 47 നാല്പത്തിഏഴ് സെന്റിനാ പത്ത് ആർ. പൂജ്യം രണ്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4290 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/..</p>	<p>1995ലെ 3644-ാം നമ്പ്രയാദാരത്തിൽ വിവരിച്ച കീരാങ്ങാട്ടു മന വക വെറുമമ്പാട്ടം വകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പത്തിരണ്ടിൽ അഞ്ചിൽ 14 പതിനാല് സെന്റിനാ അഞ്ച് ആർ. അരുപത്തിഏഴ് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4290 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/..</p>

വെളമ്പട്ടം മുൻസർവ്വെ 1135/..



12				12	<p>1995ലെ 4701-ാം നമ്പ്രായാദരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശങ്ങളുടെ വീ. സർവ്വെ അടങ്ങുന്ന അമ്പത്തി മൂന്നിൽ 50,250 സെന്റിന് മരുപത് ആർ ഇടപാടിയാണ് ച.ദീറ്റർ. മൊത്തം 0.2035 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1138/2 ഭാഗം (മുന്മാധാരത്തിൽ 30 സെന്റ് എന്നുകാണുന്നതാകുന്നു.)</p>
13			ജന്മാവകാശം	550	<p>1995ലെ 4700-ാം നമ്പ്രായാദരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശങ്ങളുടെ വീ. സർവ്വെ അടങ്ങുന്ന അമ്പത്തി ഒന്നിൽ ഒന്നിൽ 19,100 സെന്റിന് ഏഴ് ആർ. ഇടപാടിയാണ് ച.ദീറ്റർ. മൊത്തം 0.0775 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1138/1,2 ഭാഗം (മുന്മാധാരത്തിൽ 34,500 സെന്റും, 1 സെന്റും കൂടി 37,500 സെന്റ് എന്നുകാണുന്നതാകുന്നു.)</p>
14			ജന്മാവകാശം	553	<p>1995ലെ 3654-ാം നമ്പ്രായാദരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശങ്ങളുടെ വീ. സർവ്വെ അടങ്ങുന്ന അമ്പത്തി മൂന്നിൽ രണ്ടിൽ 64 അടങ്ങുന്നതാൽ സെന്റിന് ഇരുപത്തിയെട്ട് ആർ. തൊണ്ണൂറ് ച.ദീറ്റർ. മൊത്തം 0.3680 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1134</p>
15			മൊത്തം	552	<p>1995ലെ 3651-ാം നമ്പ്രായാദരത്തിൽ വിവരിച്ച കീരാങ്ങാട്ടു മന വക വെറുപത്തൊമ്പതാലുള്ള വീ. സർവ്വെ അടങ്ങുന്ന അമ്പത്തി രണ്ടിൽ നാലിൽ 49,600 സെന്റിന് ഇരുപത് ആർ. പൂജ്യം ഏഴ് ച.ദീറ്റർ. മൊത്തം 0.5680 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/ ഭാഗം (മുന്മാധാരത്തിൽ 47,500 സെന്റ് എന്നുകാണുന്നതാകുന്നു.)</p>

42



	16				
	17	റെഗുലേഷൻ	552 2 ഭാഗം	11 94	1995ലെ 3014 ഓസ്ട്രേലിയൻ ഡോളർ കീഴെക്കിടക്കുന്ന വക രെഗുലേഷൻ വകുപ്പുകളിൽ സർവ്വ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പതായി രണ്ടിൽ രണ്ട് ഭാഗം 29.500 ഡോളർ പതിമൂന്നു ഭാഗം തൊണ്ണൂറ്റിനാല് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.3670 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/ ഭാഗം
	18	റൂൾ	552 2 ഭാഗം	12 79	1995ലെ 3016-ഓസ്ട്രേലിയൻ ഡോളർ കീഴെക്കിടക്കുന്ന വക രെഗുലേഷൻ വകുപ്പുകളിൽ സർവ്വ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പതായി രണ്ടിൽ രണ്ട് ഭാഗം 31.600 ഡോളർ പതിമൂന്നു ഭാഗം തൊണ്ണൂറ്റിനാല് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.3670 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1135/ ഭാഗം (മുൻസർവ്വെ 29.500 ഡോളർ എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു.)
	19	റെഗുലേഷൻ	553 1	13 92	1995ലെ 3647 ഓസ്ട്രേലിയൻ ഡോളർ കീഴെക്കിടക്കുന്ന വക രെഗുലേഷൻ വകുപ്പുകളിൽ സർവ്വ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പതായി മൂന്നിൽ ഒന്നിൽ 34.400 ഡോളർ പതിമൂന്നു ഭാഗം തൊണ്ണൂറ്റി രണ്ട് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.1395 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1133/1 (മുൻസർവ്വെ 29 ഡോളർ എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു.)



20		ശ്യാമപട്ട		547 2 .. 19	1995ലെ 5285-ാം നമ്പ്രവാഗ്ദാനത്തിൽ വിവരിച്ച ചെമ്മണ്ട കൈവശം വക ശ്യാമപട്ടാവാക്കുമാറ്റം ഉള്ള റീ. സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ രണ്ടിൽ 45 നാല്പത്തിയെട്ട് സെന്റിന് പത്ത് പത്തിന് ആർ. നാല്പത്തിയെട്ട് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.3600 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1141 ഭാഗം
21		ശ്യാമപട്ട		552 3 .. 20 70	1995ലെ 4972-ാം നമ്പ്രവാഗ്ദാനത്തിൽ വിവരിച്ച കീരാങ്ങാട്ടു മന വക വെറുമ്പാട്ടാവാക്കുമാറ്റം ഉള്ള റീ. സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി അമ്പത്തിരണ്ടിൽ മൂന്നിൽ 51.148 സെന്റിന് മൂപ്പത്ത് ആർ. എട്ടുപത് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.2970 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1137 ഭാഗം (മൂന്നാം നമ്പ്രവാഗ്ദാനത്തിൽ 47,500 സെന്റ്) എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു.
22		കാണ		549 ഭാഗം .. 12 14	1995ലെ 2847-ാം നമ്പ്രവാഗ്ദാനത്തിൽ വിവരിച്ച മുതുവറ ഭവസ്വം വക കാണാവാക്കുമാറ്റം ഉള്ള റീ. സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ ഭാഗം 30 മുപ്പത് സെന്റിന് പത്തുപത് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.5940 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1139 ഭാഗം
23		കാണ		549 ഭാഗം .. 18 29	1995ലെ 2846-ാം നമ്പ്രവാഗ്ദാനത്തിൽ വിവരിച്ച മുതുവറ ഭവസ്വം വക കാണാവാക്കുമാറ്റം ഉള്ള റീ. സർവ്വെ അണ്ടർറ്റി നാല്പത്തിയെട്ടിൽ ഭാഗം 45 00 സെന്റിന് പത്തിയെട്ട് പത്ത് പത്തിന് പത്തിന് ചീറ്റർ. മൊത്തം 0.5940 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1139 ഭാഗം (മൂന്നാം നമ്പ്രവാഗ്ദാനത്തിൽ 41,500 സെന്റ്) എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു.



				24	<p>1995ലെ 2831-ാം സംസ്ഥാനസഭയിൽ മുതുവര അംഗത്വം വക കാണാവുകയുണ്ടായി. സർവ്വെ അപേക്ഷയിൽ നാല്പത്തിയെട്ടാമത് ചിലിറ്റർ, മൊത്തം 0.2940 ഹെക്ടറിൽപ്പെടുത്താകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1139 ഭാഗം</p>
		കാണം	549 18000	25	<p>1995ലെ 2831-ാം സംസ്ഥാനസഭയിൽ മുതുവര ഭേദനം വക കാണാവുകയുണ്ടായി. സർവ്വെ അപേക്ഷയിൽ നാല്പത്തിയെട്ടാമത് ചിലിറ്റർ, മൊത്തം 0.3940 ഹെക്ടറിൽപ്പെടുത്താകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1139 ഭാഗം</p>
		പതിപ്പുകൾ	547 1	26	<p>1996ലെ 3396-ാം സംസ്ഥാനസഭയിൽ പട്ടണമുഖക കാണാവുകയുണ്ടായി. സർവ്വെ അപേക്ഷയിൽ നാല്പത്തിയെട്ടാമത് ചിലിറ്റർ, മൊത്തം 0.63 ഹെക്ടറിൽപ്പെടുത്താകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1142 ഭാഗം</p>
		മുറ്റം	548 2	27	<p>1996ലെ 2192-ാം സംസ്ഥാനസഭയിൽ ജന്മാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ നാല്പത്തിയെട്ടാമത് ചിലിറ്റർ, മൊത്തം 0.5880 ഹെക്ടറിൽപ്പെടുത്താകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1151 ഭാഗം (മുന്നായം സെന്റ്) എന്നും കാണാവുകയുണ്ടായി.</p>

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ണർ ജോസ്

11/2



28									<p>1996ലെ 2752-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള ടി. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിനേട്ടിൽ ഒന്നിൽ 59 അമ്പതാം ഭവത് സെഷ്ണിന് ഇരുപത്തിയെട്ടാം ആർ എൻപത്തിനേട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.2390 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1156/ 1 ഭാഗം</p>
29			ജന്മാവകാശം	547	1 ഭാഗം				<p>1996ലെ 3395-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച പണ്ടാവക വെറുമ്പാട്ടാവകാശമുള്ള ടി. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി നാല്പത്തിനേട്ടിൽ ഒന്നാം ഭാഗം 54.600 സെഷ്ണിന് ഇരുപത്തിരണ്ടാം ആർ പത്ത് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.4760 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1142/ ഭാഗം 33 നമ്പ്രാധാരത്തിൽ 50 സെഷ്ണിന് എന്നുകാണുവാനുണ്ടാകുന്നു.</p>
30			ജന്മാവകാശം	552	1				<p>2004ലെ 6399-ാം നമ്പ്രാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജന്മാവകാശമുള്ള ടി. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി അമ്പത്തിരണ്ടിൽ ഒന്നിൽ 95.197 സെഷ്ണിന് ഇരുപത്തിനേട്ട് ആർ. അമ്പത്തിയെട്ടാം ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.3860 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1135/ ഭാഗം</p>

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





- | | |
|-----------------------------|---------|
| 1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് | 4. ജോസ് |
| 2. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ് | 5. ജോസ് |
| 3. ജോൺ | 6. പോൾ |

സാക്ഷികൾ:-

1. പാലീശ്ശേരി എടക്കാട്ടിൽ ഉണ്ണിച്ചെക്കൻ മകൻ മോഹൻദാസ്
2. ആലപ്പുഴ നെടുമുടി തോട്ടക്കാട് ശങ്കരനാരായണപണിക്കർ മകൻ എസ്. അനീൽകുമാർ

തയ്യാറാക്കിയത് C D A 499-ാം നമ്പർ ലൈസൻസി പിന്തുരക്ക അതിഥി കുന്നത്തത് വിജയൻ മകൻ രമേഷ്ബാബു ഈയാലാരം കമ്പ്യൂട്ടറിൽ പ്രിന്റ് ചെയ്തതാകുന്നു. വെട്ടുതിരുത്തില്ല.

- | | |
|-----------------------------|---------|
| 1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് | 4. ജോസ് |
| 2. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ് | 5. ജോസ് |
| 3. ജോൺ | 6. പോൾ |

1870

1871

1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

1879

1880

1881

1882

1883

1884

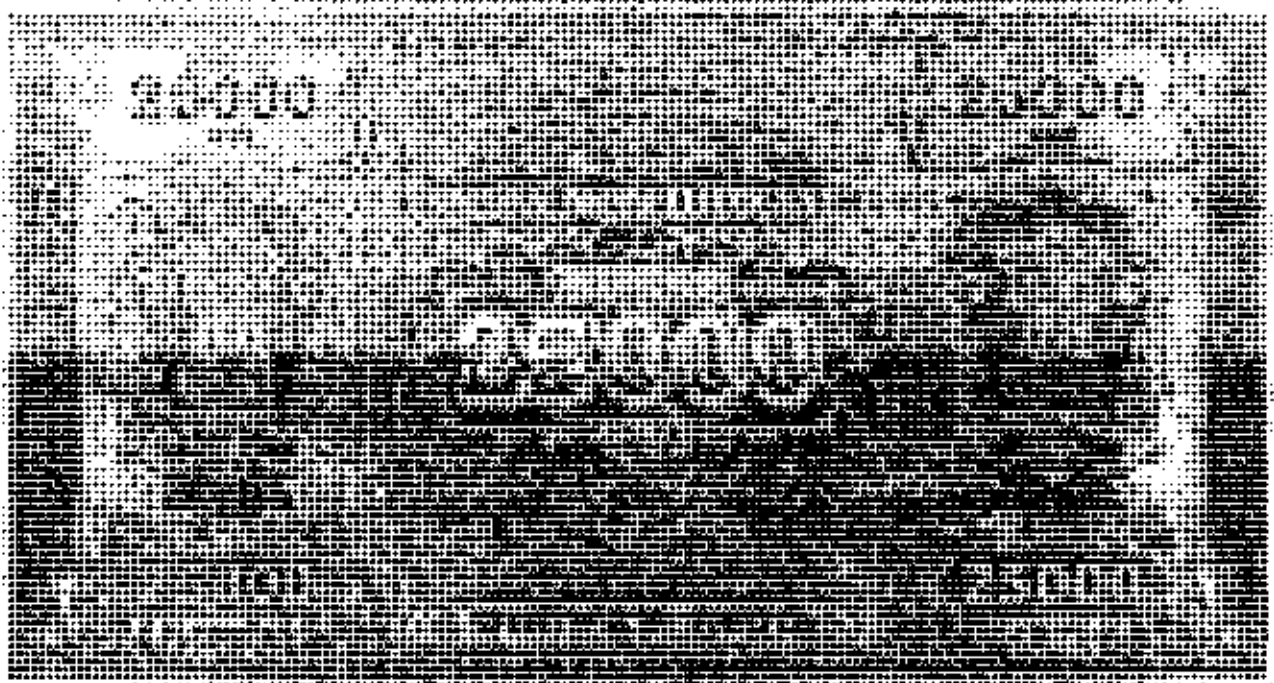
1885

1886

1887

1888

1889



01DD 913873

Certificate Under Section 17(1)(b) of Kerala Stamp Act 1959

For the purpose of the said Stamp Duty of Rs. **5256510/-**
 Rupees **Fiftytwo Lakhs Fifty Six Thousand Five hundred and ten only**
 with which this instrument has been charged has been remitted at

Sub Treasury Collector's office No. **440** dated **22-09-2006**

on **22nd** day of **September 2006**

[Signature]
 District Registrar / Collector

22.9.2006 രണ്ടായിരത്തിആറാമാണ്ട് സെപ്തംബർ മാസം ഇരുപത്തിരണ്ടാം തിയ്യതി. തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ടി വില്ലേജ് ടി അംഗത്ത് (പി.ഒ.തൃശ്ശൂർ) (PIN.680 001) സ്ഥാപിതമായിരിക്കുന്ന ആലുക്കാസ്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് *[Signature]*
2. ജോൺ *[Signature]*
3. പോൾ *[Signature]*
4. മുക്തയാർ ഫിജ്ജ് ജോസ് *[Signature]*
5. ജോസ്

no 2682 നിലത്ത് 25000/-

VAYALAR, PROPERTIES PVT. LIMITED NO: 13
Rajbarera Avenue, Poes Gowdan, Chennai-680086

ചരണ കമ്പനിയുടെ ഉടമസ്ഥതയിൽ 19-201
Brigade Regency, 75, 8th Main, Near 19th Cross,
Mallabonnam, Bangalore - ചരണ വിലയ്ക്കു കൽപ്പിക്കുക
നടപടി R. രാജീവ് കോമൽ ട്രസ്റ്റ്: ടി. ശാസ്ത്രി.

[Handwritten signature]
19/9/16

5412 | 00

19-10-16

208
23
21310/-

ചരണ കമ്പനി

ചരണ കമ്പനി

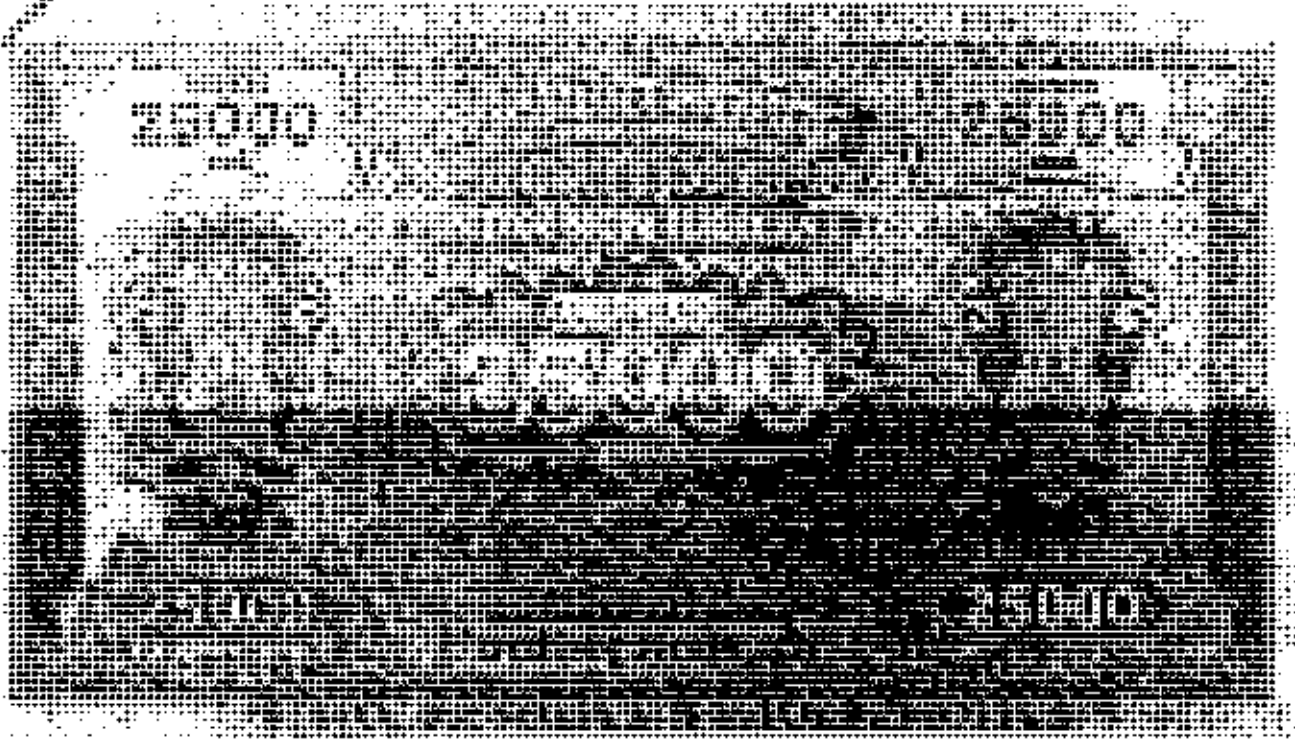
ചരണ കമ്പനി

ചരണ കമ്പനി

ചരണ കമ്പനി


ചരണ കമ്പനി

ചരണ കമ്പനി



01DD 913074

ഹൗസിംഗ് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് യൂണിറ്റിനുവേണ്ടി ടി.സ്ഥാപനത്തിന്റെ 28.3.2006ലെ ഭവൻഡ് ചീറ്റിങ്ങ് റസലൂഷ്യനിലെ 1-ാംനമ്പർ തീരുമാനപ്രകാരം അധികാരം സിദ്ധിച്ച ഇപ്പോഴത്തെ മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയറം വില്ലേജ് ടി

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 

NO 2683 വിലകൂപ്പ 25000/-

VAYALLOOR PROPERTIES PVT. LIMITED NO:13
Reghavelera Avenue, Poes Coornden, Chennai-680 080

എന്ന കമ്പനിക്കുവേണ്ടി ഇപ്പോഴത്തെ ഡയറക്ടർ A-201
Brigade Regency, 75, 8th main, Near 19th Cross,
Mulleshwaram, Bangalore. എന്ന വിലാസത്തിൽ
മാത്രം R. രവിനാഥ് രാജു വി. ശാസ്ത്രി.

[Handwritten Signature]
19/9/06

OFFICE
REGISTRY

19 2nd
This is to certify that
the above is a true and correct copy of the original

2) രാജൻ
രാജൻ
എന്നവർ രാജൻ കയറിയതിനെ



3) രാജൻ
രാജൻ



4) രാജൻ
രാജൻ
എന്നവർ രാജൻ കയറിയതിനെ



0100 913075

ഭദ്രശത്ത് (പി.ഒ.ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിഭസ്സാ ഭരവാലിൽ
താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറു
പത്തിഒന്ന് വാസ്തു 1. ജോസ്, തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയാരം
വില്ലേജ് ടി ഭദ്രശത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിഭസ്സാ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



NO 2684, വിലകൾ 25000/-

VAYALLOOR PROPERTIES PVT. LIMITED, NO. 13

Reghavara Avenue, Poes Garden, Chennai - 600 086

ഒരു ഭവനം, വായലൂർ പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് കമ്പനിയുടെ

Brigade Regency, 75, 8th Main, Near 19th Cross,

Malleswaram, Bangalore - ഒരു ഭവനം, വായലൂർ പ്രൈവറ്റ്

കമ്പനി R. ശ്രീധരൻ നമ്പ്യാർ, ചാർജ്ജ്, വി. ശാ. ക.

Handwritten signature
19/11/06

EX-OFFICIO VENDOR-
PRICER.

19 320
Handwritten signature

മുൻപ്രകാരമുള്ള

വികാസൻ ഭവനം

മുൻപ്രകാരമുള്ള ഭവനം

ഭവനം

മുൻപ്രകാരമുള്ള

മുൻപ്രകാരമുള്ള

Handwritten signature

2006 1 1169
373 382
5412
19 3
2006 11 1169

01DD 913076

4

റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കുറവടം 29
ഇരുപത്തിഒമ്പത് വയസ്സ് 2. ജോൺ, തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക്
ചിയാരം വില്ലേജ് ടി ഭദ്രേശത്ത് (പി.ഒ.ചിയാരം) (PIN.680
026) അരിപ്പുറ്റ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

VO 2687 വിപര്യയ 25000/-

VAYALLOOR PROPERTIES PVT. LIMITED, NO: 13
Rajbhavara Avenue, Poes Garden, Chennai-680 01.

എന്ന കമ്പനിയുടെ (പി.പി.പി) ഇ.പി.പി. 1994-95-ൽ ഡയറക്ടർ എ-201,
Bungale Regency, 75, 8th Main, New 19th Cross,
Mallaburam, Bangalore - എന്ന കമ്പനിയുടെ കമ്പനിയുടെ
R. രവി ഗണേശ് ആർ. വി. ശാസ്ത്രി.

7682 മുതൽ 7684 കൂടി

നമ്പരുകൾ കൂടി ചേർക്കുക

19/9/96

19 4th
Registrar

6 1 5412
19 4

കച്ചവടം 31 മുഖത്തിന് വയസ്സ് 3. പോൾ, തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക്
 ചിയറം വില്ലേജ് ടി ഭദരത്ത് (പി.ഒ.ചിയറം) (PIN.680
 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ
 കച്ചവടം 31 മുഖത്തിന് വയസ്സ് 4. വർഗ്ഗീസ്
 എന്നവർക്കുവേണ്ടി തൃശ്ശൂർ സബ് റജിസ്ട്രാർ 4-ാംബുക്ക്
 2003ൽ 497-ാംനമ്പർയിൽ രജിസ്ട്രേഷൻ ചെയ്ത മുരുകൻ രാമൻ
 കരം ഒഴിവാക്കൽ വർദ്ധിപ്പിച്ച ഫ്ലാറ്റിന് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക്
 ചിയറം വില്ലേജ് ടി ഭദരത്ത് താമസം (പി.ഒ.ചിയറം)
 (PIN. 680 026) ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തി
 ഒന്ന് വയസ്സ് ജോസ്, മുക്കുന്ദപുരം താലൂക്ക് മുരിങ്ങൂർ
 തെക്കുമുറി വില്ലേജ് കൊരട്ടി ഭദരത്ത് താമസം (പി.ഒ. കൊരട്ടി)
 (PIN. 680 308) പുതുക്കാടൻ പൈലാൽ മകൻ ബിസിനസ്സ്
 62 അറുപത്തിരണ്ട് വയസ്സ് 5. ജോസ് എന്നിവർ കൂടി
 VAYALLOOR PROPERTIES PVT LIMITED, NO.13, Reghaveera Avenue,
 Poes Garden, Chennai- 600 086 എന്ന കമ്പനിക്കുവേണ്ടി
 ഇപ്പോഴത്തെ ഡയറക്ടർമാർ A 201 Brigade Regency, 75, 8th
 Main, Near 19th Cross, Malleshwaram, Bangalore- 560 055, എന്ന

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ണർ ജോസ്

വിവാസത്തിൽ താമസം R. രവി ശങ്കരൻ ഭാര്യ കമ്പനി ജോലി
 33 മുപ്പത്തിമൂന്ന് വയസ്സ് 1. വി.ശാന്തി, B-1, Grasmere Apts, Osborne
 Road, Bangalore-560 042 എന്ന വിവാസത്തിൽ താമസം
 V.N. ശിവരാമൻ ഭാര്യ കമ്പനി ജോലി 44 നാല്പത്തിനാല്പ
 വയസ്സ് 2. ശാന്ത ശിവരാമൻ എന്നിവർ ചേർന്ന് എഴുതി
 കൊടുത്ത തീരാധാരം, താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന
 1-ാംനമ്പ് വഹകൾ അയ്യപ്പന്മാർ സബ് റജിസ്ട്രാർ 1-ാംബുക്ക്
 532-ാംവാല്യം 433 മുതൽ 438 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ
 3457-ാംനമ്പ്രാധാരം മുഖവും, 2-ാംനമ്പ് വഹകൾ ടി ബുക്ക്
 529-ാംവാല്യം 479 മുതൽ 482 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3236-ാം
 3-ാംനമ്പ് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 529-ാം വാല്യം 483 മുതൽ
 486 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3239-ാം, 4-ാംനമ്പ് വഹകൾ ടി
 ബുക്ക് 529-ാംവാല്യം 487 മുതൽ 490 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ
 3240-ാം എന്നീ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മുഖവും, 5-ാംനമ്പ് വഹകൾ
 ടി ബുക്ക് 539-ാംവാല്യം 177 മുതൽ 181 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ
 4243-ാം, ടി ബുക്ക് 539-ാംവാല്യം 183 മുതൽ 187 വരെ വശങ്ങ
 ളിൽ 1995ൽ 4244-ാം, 6-ാംനമ്പ് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 540-ാംവാല്യം
 461 മുതൽ 464 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4428-ാം, 7-ാംനമ്പ്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസഫ്

വഹകൾ ടി ബുക്ക് 540-ാം വാല്യം 465 മുതൽ 468 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4429-ാം 8-ാം നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 541-ാം വാല്യം 179 മുതൽ 182 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4483-ാം 9-ാം നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 541-ാം വാല്യം 187 മുതൽ 190 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4485-ാം എന്നീ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മുലവും, 10-ാം നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 529-ാം വാല്യം 365 മുതൽ 369 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3212-ാം, 11-ാം നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 529-ാം വാല്യം 375 മുതൽ 378 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3213-ാം 12-ാം നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 529-ാം വാല്യം 379 മുതൽ 382 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3214-ാം 13-ാം നമ്പർ വഹകൾ ടി ബുക്ക് 529-ാം വാല്യം 383 മുതൽ 387 വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 3215-ാം എന്നീ നമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മുലവും, മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരിൽ ഞങ്ങളിൽ 1-ാം നമ്പ്രുകാരൻ തിടി വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടി സ്ഥാപനത്തിന് മറ്റും അവകാശമുള്ളതും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പരിപൂർണ്ണമായ വികാര സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു വഹകൾ ടി ബുക്ക് 590-ാം വാല്യം 397 മുതൽ 401 വരെ വശങ്ങളിൽ 2035-ാം നമ്പ്രാധാരം

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടണർ മോസ്

മൂലം ഞങ്ങളിൽ 2-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ്റ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനു മൂത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 15-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 581-ാംവാല്യം 261മുതൽ 264വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 1411-ം, 16-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 590-ാംവാല്യം 407മുതൽ 410 വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2537-ംഎന്നീ നമ്പ്രായാരങ്ങൾ മൂലം ഞങ്ങളിൽ 3-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ്റ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനു മൂത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 17-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 581-ാം വാല്യം 257മുതൽ 260വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 1410-ം, 18-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 590-ാംവാല്യം 407മുതൽ 406വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2536-ംഎന്നീ നമ്പ്രായാരങ്ങൾ മൂലം ഞങ്ങളിൽ 4-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ്റ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനു മൂത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 19-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടി ബുക്ക് 1039-ാംവാല്യം

185 മുതൽ 188 വരെ വരങ്ങളിൽ 2004ൽ 6397-ാം നമ്പ്രധാരാ രം മുലം ഞങ്ങളിൽ 5-ാം നമ്പ്രധാരാൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്നതും ടിയാനുമാത്രം അവകാശ മുളളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ലഭിക്കുന്നതുമാകുന്നു. ടിക്രവഹകളിൽ മണ്ണിട്ടു നികത്തുന്ന തിനായി ബഹുമാനപ്പെട്ട മ്യൂട്ടുർ R.D.O. പക്കൽ നിന്നും R.D.O. 6682/95/A1, 6688/95/A1, 4837/95/D1, 6685/95/D1, 6906/95/A1, 6692/ 95/D1, 6031/95/D1, 4841/95/D1, 6029/95/D1 - റം നമ്പ്രധാരാൻ അനുമാതി കിട്ടിയപ്രകാരം മണ്ണിട്ടു നികത്തി പഠവാക്കം മുളള താകുന്നു. താഴെ അതിരളവുകൾ ചേർക്കുന്ന വഹകളും അവ സംബന്ധിച്ച എല്ലാ അവകാശങ്ങളും കൂടി മേപ്പട പഠ പനത്തിന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 3,03,46,500 രൂപയും 2-ാം നമ്പ്രധാരാൻ അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 46,41,660 രൂപയും 3-ാം നമ്പ്രധാരാൻ അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 82,94,340 രൂപയും, 4-ാം നമ്പ്രധാരാൻ അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 84,82,560 രൂപയും, 5-ാം നമ്പ്രധാരാൻ അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 18,00,000 രൂപയും കൂടി ഉഭയസമ്മതപ്രകാരം 5,35,65,060 രൂപ വില നിശ്ചയിച്ചു മേപ്പടി കമ്പനിക്കുവേണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് ഇതിനാൽ ടിയാ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 12/10

തന്നിരിക്കുന്നു. തീരുവില അഞ്ച് കോടി മുഖ്യത്തിനുണ്ട് ലക്ഷത്തി അറുപത്തിയൊമ്പതിരായിരത്തി അറുപത് രൂപ താഴെ പറയും പ്രകാരം ഭരണി കമ്പനിയിൽ നിന്നും ഞങ്ങൾക്ക് കിട്ടി ബോധ്യം വരികയും പട്ടികവഹകൻ ഭരണി കമ്പനിക്ക് തീരായി വിട്ടൊഴിഞ്ഞത് യഥാർത്ഥ കൈവശം തരികയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന വഹകന്റെ "VAYALLOOR PROPERTIES PVT. LIMITED" എന്ന കമ്പനിക്കുവേണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് ഞങ്ങൾ കൈമാറ്റം തന്നും കൈവശാവകാശം തീർത്ത് തന്നും അതിലെ എല്ലാവിധ അധികാരാവകാശങ്ങളും ഉടമസ്ഥതയും താല്പര്യങ്ങളും അതിലെ കുഴികുറുപ്പ് ചുമയങ്ങൾ സഹിതം ഞങ്ങളിൽ നിന്നോ ഞങ്ങളുടെ അവകാശ ബലത്തിൽ മറ്റാരുടെയും നിന്നോ മറ്റ് യാതൊരുവിധ തടസ്സമോ തർക്കങ്ങളോ മറ്റും കൂടാതെ കൈവശം വെച്ചും ഉടമാവകാശപ്പെട്ടും ആദായ മെടുത്തു നുഭവിക്കാവുന്നതാണ്. വഹകൻ ഞങ്ങൾക്കും ഭരണി സ്ഥാപനത്തിനും മാത്രം ക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തോടു കൂടി ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും


1. മാജനജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്



വഹകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനും തീർത്ത് നൽകുന്നതിനും
 ഞങ്ങൾക്കോ മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനോ അല്ലാതെ മറ്റാർ
 കും അധികാരമോ അവകാശമോ ഇല്ലാത്തതുമാകുന്നു.
 വഹകളുടെ ഉടമസ്ഥതയും കൈവശവും അനുഭവവും
 ഞങ്ങൾക്കും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനു മാത്രവും വഹകളിൽ
 യാതൊരുവിധ കടബാധ്യതകളോ, ജപ്തിയോ, അന്യാധീന
 ഷെടുത്തലോ പാട്ടുമോ, ചാർജ്ജ്ജോ, വ്യവഹാരമോ, നികുതി
 കുടിശ്ശികകളോ, ജോലിക്കാർക്കോ മറ്റോ കുടിശ്ശികകളോ,
 കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ,
 ലാന്റ് അക്വിസിഷൻ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ,
 റവന്യൂ റിക്കവറി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ
 ഇൻസോൾവൻസി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ
 മറ്റൊന്നെങ്കിലും നിലയ്ക്കുള്ള കുടികടങ്ങളോ ബാധ്യതകളോ
 ഇല്ലെന്ന് നിങ്ങളെ ഞങ്ങൾ ഉത്തമമായി ബോധ്യപ്പെടുത്തി
 യിരിക്കുന്നു. വഹകളിൽ ഇന്നേവരേക്കുള്ള നികുതി കുടി
 ശ്ശികകളും ഏതെങ്കിലും അസ്സസ്സ്മെന്റുകൾ നിലനില്ക്കുന്നു
 ണ്ടെങ്കിൽ ആയതു കളും ഞങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ

1. മാജനജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്

നല്കാമെന്നും ഇന്നേ ദിവസം മുതൽക്കുള്ള നികുതികൾക്കും മറ്റും മാത്രം മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഉത്തരവാദിയായുള്ളതാകുന്നു. വെറുമ്പാട്ടം വഹികളുടെ ഇന്ദ്രം വാങ്ങുന്നതിനും ഇന്ദ്രം വഹികളുടേയും പണ്ടാരവക വഹികളുടേയും ഇമമാറ്റി പട്ടയം വാങ്ങുന്നതിനും നികുതി രേഖകളും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശത്തിനുള്ള എല്ലാ രേഖകളും ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ പേരിലേയ്ക്ക് മാറ്റുന്നതിനും ടി മെമ്പർമാർ അധികാരവകാശമുള്ളതാണ്. ഞങ്ങളോ ഞങ്ങളുടെ കുടുംബാംഗങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരം ഭൂപരിധിയിൽ കൂടുതൽ വഹികൾ ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെടുകയോ കൈവരും വെക്കുകയോ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. എത് സമയവും വഹികളിൽ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഞങ്ങൾ മുഖമോ മേപ്പടി സ്ഥാപനം മുഖമോ എന്തെങ്കിലും ബാധ്യതയോ ഇപ്തിയോ നഷ്ടമോ വരുന്നതായാൽ ആയതിന് ഞങ്ങളും മേപ്പടി സ്ഥാപനവും ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. നികുതി മുതലായത് ബാക്കിയില്ല

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 

മേൽനമ്പ്രാധാരങ്ങൾ നിങ്ങൾക്ക് തന്നിട്ടുണ്ട്. വെറുമൊഴി
 വഹകൾക്ക് 2,85,15,060 കയും, ജനറൽ വഹകൾക്ക് 1,26,51,000
 കയും, പണ്ടാരവക വഹകൾക്ക് 1,23,99,000 കയും വിവര
 നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. മേപ്പടി മുക്തയാർ ഇപ്പോഴും പാർസൽ
 ത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതാകുന്നു. മേൽ നമ്പ്ര മുക്തയാർ പാർ
 അറ്റസ്റ്റ് കോപ്പി മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു.
 ഇപ്രകാരം നിശ്ചയിച്ചും സമ്മതിച്ചും താഴെ ഏറ്റുമാനൂർ
 സാക്ഷികൾ കാണെ ഇതിൽ ആദ്യത്തെയും അവസാനത്തെയും
 യും പേജുകളിൽ ഞങ്ങൾ എല്ലാവരും മറ്റു പേജുകളിൽ
 ഞങ്ങളിൽ 1-ാം നമ്പ്രുകാരനും ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ
 ഫലം പറ്റിനു വിവരം:- തീരുവില അഞ്ച് കോടി രൂപയ്ക്ക്
 അഞ്ച് ലക്ഷത്തി അറുപത്തി അയ്യായിരത്തി അറുപത് രൂപ
 മേപ്പടി ആലുക്കാസ് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് ഏറ്റെ
 സ്ഥാപനത്തിനു വേണ്ടിയും ഞങ്ങളിൽ 2,3,4,5 നമ്പ്രുകാർക്ക്
 വേണ്ടിയും മുമ്പിനാലെ ICICI ബാങ്ക് തൃശ്ശൂർ ബ്രാഞ്ചിനെ
 3-7-2006 ലെ 840040-ാം നമ്പ്രായി യന്ന ചെക്ക് പ്രകാരമുള്ള
 സംഖ്യയിൽ നിന്നും പറ്റിയ 5,00,00,000 രൂപയും ബാങ്കി

1. മാണുജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ് 



35,65,060ക ടി ബാങ്കിന്റെ ടി ബ്രാഞ്ചിലെ 22.09.2006ലെ 912778-ാം നമ്പ്ര് ചെക്ക് പ്രകാരവും മേൽപ്രകാരം വീതിച്ചെടുക്കുന്നതിനായി ഞങ്ങൾക്ക് തീരുവില മുഴുവനും കിട്ടി ബോധ്യം വന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. ഞങ്ങൾക്ക് പുതുശ്ശേരി ആലുക്ക എന്നുകൂടി വീട്ടുപേരുള്ളതാകുന്നു. മേൽപ്പടി "VAYALLOOR PROPERTIES PVT. LIMITED" എന്ന കമ്പനിയുടെ PAN Card No. AACCV 2600A ആകുന്നു.

മേൽപ്പടിസ്ഥാപനത്തിന്റെ PAN Card No. AAEEFA 5923C-ം, 2,3,4 നമ്പ്രുകാരുടെ PAN Card No. ACNPJ 7971-ം, PAN Card No. AFFPP 1588 J-ം, PAN Card No. ABNPV 7397 R-ം ആകുന്നു

1. മാജനജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്





4	3	2	ക്രമനമ്പർ വിവരങ്ങൾ
			തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ
			തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ
			പട്ടണങ്ങൾ
			ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ
			പട്ടണങ്ങൾ
			ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ
			പട്ടണങ്ങൾ
			ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ
217	217	218	216
3 നാമം	3 നാമം	2	4
17	17	3	11
50	50	44	80

വസ്തുവിവരം

1995ലെ 3238-ാം നമ്പർ ധാരാളങ്ങളിൽ വിവരിച്ച ഇനം വകുപ്പുകളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവയുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവയുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

1995ലെ 3238-ാം നമ്പർ ധാരാളങ്ങളിൽ വിവരിച്ച ഇനം വകുപ്പുകളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവയുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

1995ലെ 3238-ാം നമ്പർ ധാരാളങ്ങളിൽ വിവരിച്ച ഇനം വകുപ്പുകളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവയുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

1995ലെ 3240-ാം നമ്പർ ധാരാളങ്ങളിൽ വിവരിച്ച ഇനം വകുപ്പുകളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവയുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ പറയുന്ന പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ഓഡിറ്റ്

1995

14	12	13	10
വെറുമ്പാട്ടം	പണ്ടാമവക	പണ്ടാമവക	പണ്ടാമവക
217	217	217	217
2	1 ഭാഗം	1 ഭാഗം	1 ഭാഗം
22	9	20	20
0	31	64	64
1995ലെ 3212-ാം നമ്പ്രായാക്കത്തിൽ വിവരിച്ച പണ്ടാമവക വെറുമ്പാട്ടാമവകയുടെ മുഴുവൻ റീ.സർവ്വെ ഇരുമ്പുസ്റ്റിപതിഭാഗത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 51 അമ്പത്തിഒന്ന് സെന്റിന് ഇരുപത് ആർ. അറുപത്തിനാല് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.8360 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 650	1995ലെ 3213-ാം നമ്പ്രായാക്കത്തിൽ വിവരിച്ച പണ്ടാമവക അവകാശമുള്ള റീ.സർവ്വെ ഇരുമ്പുസ്റ്റി പതിഭാഗത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 52,150 സെന്റിന് ഇരുപത്തിരണ്ട് ആർ. ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.8360 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 650	1995ലെ 3214-ാം നമ്പ്രായാക്കത്തിൽ വിവരിച്ച പണ്ടാമവക വെറുമ്പാട്ടാമവകയുടെ മുഴുവൻ റീ.സർവ്വെ ഇരുമ്പുസ്റ്റിപതിഭാഗത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 51 അമ്പത്തിഒന്ന് സെന്റിന് ഇരുപത് ആർ. അറുപത്തിനാല് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.8360 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 650	1995ലെ 3215-ാം നമ്പ്രായാക്കത്തിൽ വിവരിച്ച പണ്ടാമവക വെറുമ്പാട്ടാമവകയുടെ മുഴുവൻ റീ.സർവ്വെ ഇരുമ്പുസ്റ്റിപതിഭാഗത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 52,500 അമ്പത്തിഒന്ന് സെന്റിന് ഇരുപത്തിരണ്ട് ആർ. ഇരുപത്തിനാല് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.8360 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 650
1996ലെ 2535-ാം നമ്പ്രായാക്കത്തിൽ വിവരിച്ച അടാട്ട് കുറുൽമനവക വെറുമ്പാട്ടാമവകയുടെ മുഴുവൻ റീ.സർവ്വെ ഇരുമ്പുസ്റ്റി പതിഭാഗത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 23 ഇരുപത്തിമൂന്ന് സെന്റിന് രണ്ട് ആർ. മുപ്പത്തിരണ്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.13460 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 654/2	കീഴങ്ങാട്ട് മനവക വെറുമ്പാട്ടാമവകയുടെ മുഴുവൻ റീ.സർവ്വെ ഇരുമ്പുസ്റ്റി പതിഭാഗത്തിൽ ഒന്ന് ഭാഗം 54,361 സെന്റിന് ഇരുപത്തിരണ്ട് ആർ. പൂജ്യം ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.2260 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 651		

- 1. മാണേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്
- 2. ജോൺ
- 3. പോൾ
- 4. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ്
- 5. ജോസ്

സാക്ഷികൾ :-

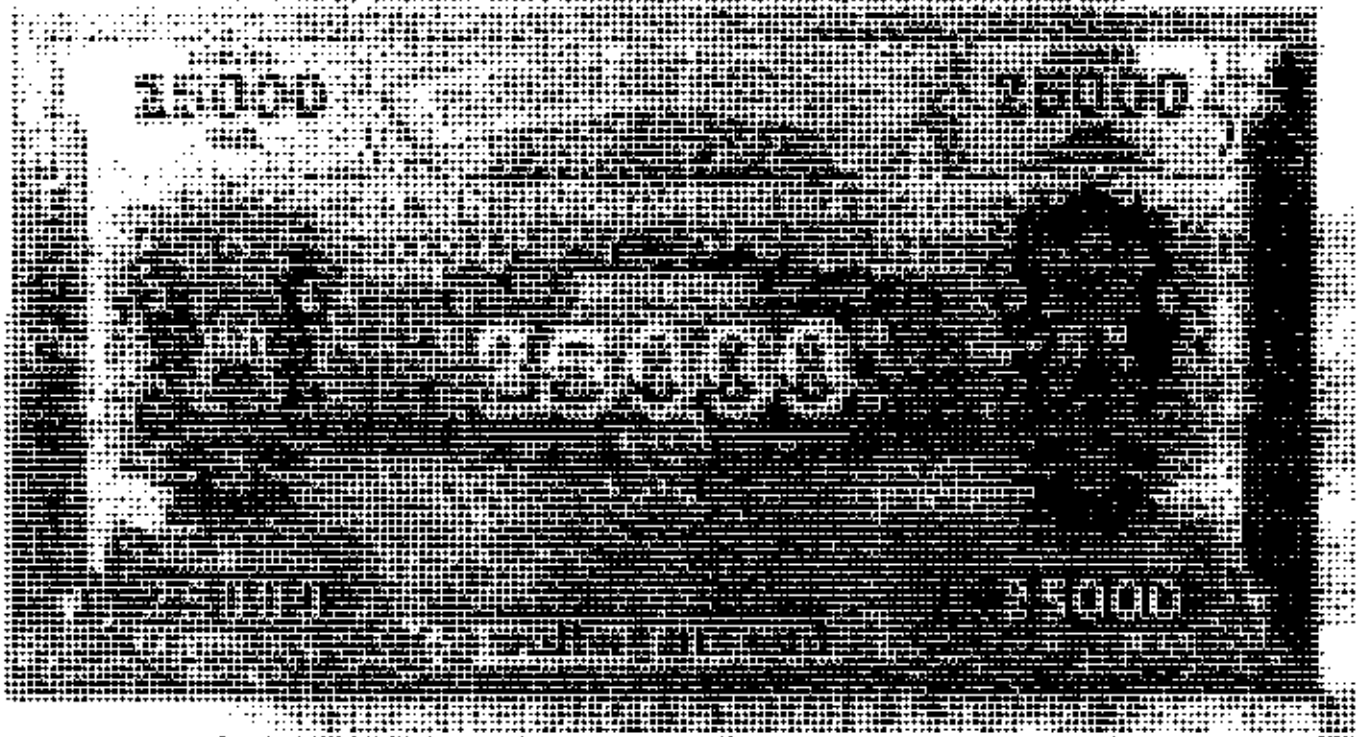
- 1. പാലിക്കുളം എടക്കാട്ടിൽ ഉണ്ണിക്കുട്ടൻ മകൻ മോഹൻ
- 2. ആലപ്പുഴ നെടുമുടി തോട്ടക്കാട് ശങ്കരനാരായണപണിക്കർ
എസ്. അനീൽകുമാർ

തയ്യാറാക്കിയത് CDA 499 -ാംനമ്പർ ലൈസൻസി ചിത്രാലയം
കുന്നത്ത് വിജയൻ മകൻ രമേഷ് ബാബു
ധാരം കമ്പ്യൂട്ടറിൽ പ്രിന്റ് ചെയ്തതാകുന്നു. വെട്ടുത്ഭുതം

- 1. മാണേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്
- 2. ജോൺ
- 3. പോൾ
- 4. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ്
- 5. ജോസ്

59

Vayalari Real Estate



01DD 913069

Certificate Issued under Section 37 of the Kerala Stamp Act 1959

Value of the instrument Rs. 860,2210/-
Name: Eighty Six Lakh, two thousand, two hundred and ten only

Subscribed on 22-09-2006
Date: 22nd September 2006

Taluk District Registrar

22-9-2006. രണ്ടായിരത്തിആറാമാണ് സെപ്തംബർ മാസം ഇരുപത്തിരണ്ടാം തിയ്യതി. തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ടി വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത് (പി.ഒ. തൃശ്ശൂർ) (PIN.680 001) സ്ഥാപിതമായിരിക്കുന്ന ആലുകാസ്

- 1. മാന്യജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ്
- 2. മുക്തയാർ ഏജന്റ് ജോസ്
- 3. ചോൾ
- 4. സെക്രട്ടറി
- 5. ജോസ്
- 6. ജോൺ
- 7. ആനി ജോസ്

0 2686
25000/-
RAYALOK REAL ESTATE PVT LTD, NO:13,

RACHAWEERU AVENUE, POES GARDEN, CHENNAI,

600086 (அரசாங்க பங்களிப்பு) இலாப நஷ்டமின்
9, Silok. Enclave, Hennur Road, Bangalore,

650043, அரசாங்க பங்களிப்பு இலாப நஷ்டமின்

Lt. Gen. Sampath

[Handwritten signature]
19/9/08

5410/00/-

6 - அரசாங்க பங்களிப்பு

3 - 3.00

15.6/-

சம்பளம் கட்டியது. *[Signature]*

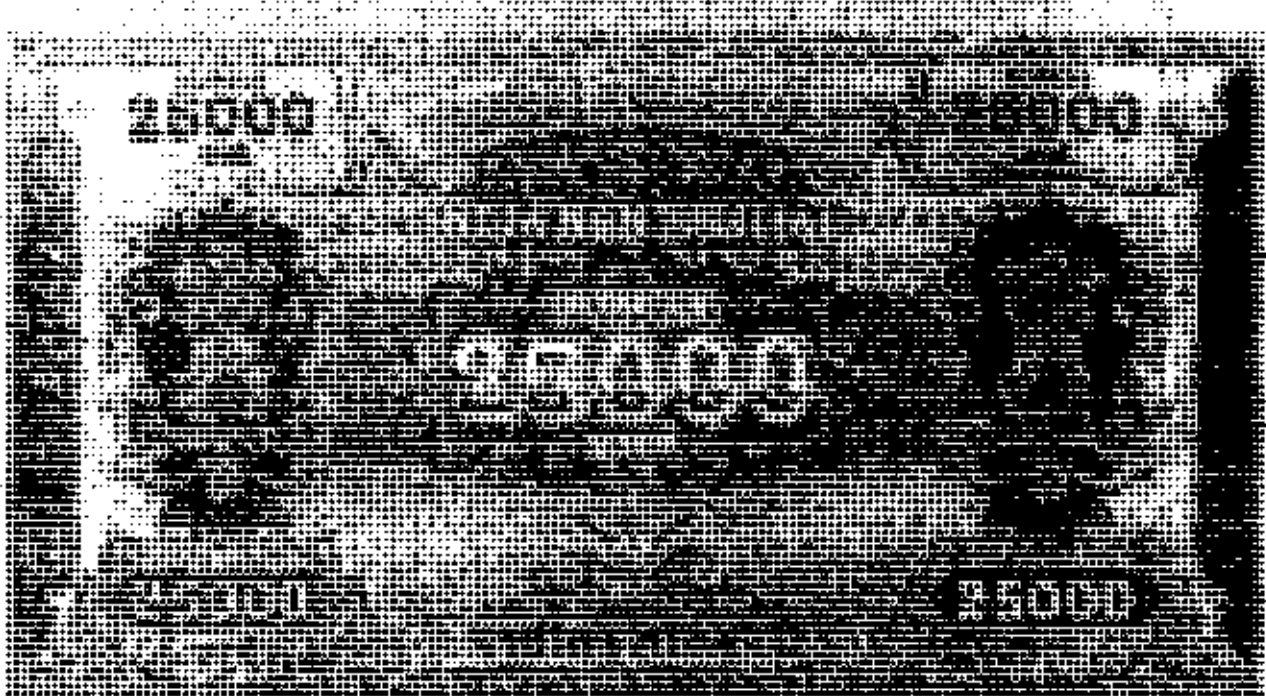
அரசாங்க பங்களிப்பு இலாப நஷ்டமின் *[Signature]*

சம்பளம் கட்டியது
அரசாங்க பங்களிப்பு இலாப நஷ்டமின்

சம்பளம் கட்டியது *[Signature]*

அரசாங்க பங்களிப்பு இலாப நஷ்டமின்
சம்பளம் கட்டியது

அரசாங்க பங்களிப்பு இலாப நஷ்டமின்
சம்பளம் கட்டியது



01DD 913070

ഹൗസിങ്ങ് ഡെവലപ്മെന്റ് യൂണിറ്റിനുവേണ്ടി ടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ 28-3-2006ലെ ഒബാർഡ് മീറ്റിംഗ് റസല്യൂഷ്യനിലെ 1-ാം നമ്പർ തീരുമാനപ്രകാരം അധികാരം സിദ്ധിച്ച ഇഷോഴത്തെ

1 മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

2682

വായ്പ 25000/-

VAYABLOOR REAL ESTATE PVT LTD, NO:13

RAJAHAVEERA AVENUE, POCS CHEDDEN, CHENNAI

50003? ഞങ്ങളുടെ മുമ്പാകെ 212000 രൂപ

21, Chenn...

29/9/08

...

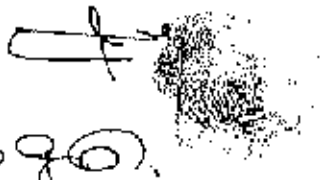
22 24

മുഖ്യ മാനേജിംഗ് ഓഫീസർ
വായ്പ വിഭാഗം

മുഖ്യ മാനേജിംഗ് ഓഫീസർ
വായ്പ വിഭാഗം



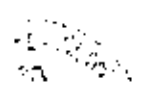
മുഖ്യ മാനേജിംഗ് ഓഫീസർ
വായ്പ വിഭാഗം



01DD 913071

മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയാരം വില്ലേജ് ടി
ഭദ്രമത്ത് (പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ
താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



no 2688

വില @ 25000/-

VAYA LOOR REAL ESTATE PVT LTD, NO 13
RAMA VEERA AVENUE, POES MARGEN, CHENNAI.

600086 എന്ന സ്ഥലം ഉടമസ്ഥത ഉണ്ടാക്കി ഉപയോഗിക്കുന്ന
നമ്പർ 9, Silok, Enclave, Hennur Road, Ban glorie

650043 എന്ന സ്ഥലം ഉടമസ്ഥത ഉണ്ടാക്കി ഉപയോഗിക്കുന്ന

4. വില ഉടമസ്ഥത

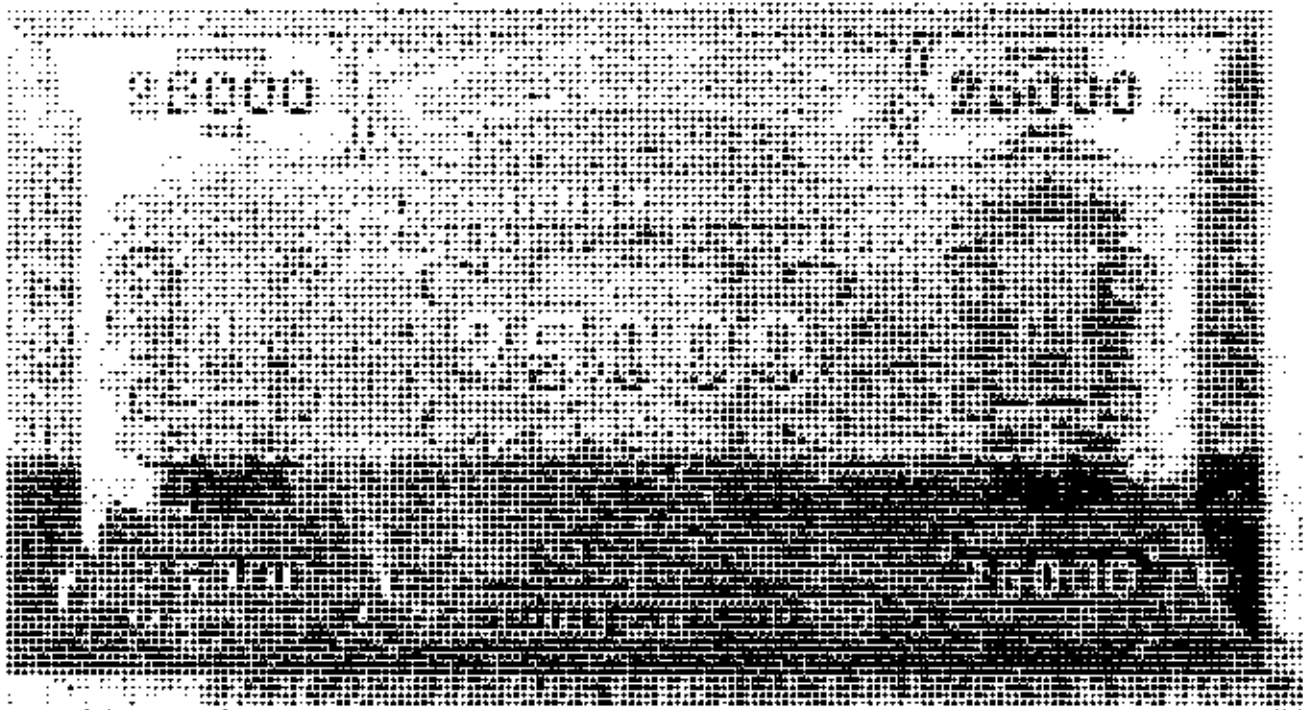
[Handwritten signature]
19/9/06

EX-OFFICIO
[Illegible text]

This instrument is
22/09/06
[Illegible signature]

1) (നമ്പർ 9) സ്ഥലം ഉടമസ്ഥത
[Illegible handwritten text]

2) സ്ഥലം ഉടമസ്ഥത
[Illegible handwritten text]



01DD 913072

വയസ്സ് 1. ജോസ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയാരം വില്ലേജ് ടി ദേശത്ത്
(പി.ഒ. ചിയാരം) (PIN.680 026) അരിശ്ശ്യാ റോഡിൽ താമസം
ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 31 മുപ്പത്തിഒന്ന് വയസ്സ്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

No 2689

വില 25000/-

VAYALAR REAL ESTATE PVT LTD, NO 13

RADHAYOGA AVENUE, POES GARDEN, CHENNAI.

20086 എന്ന ബിസിനസ്സ് പ്രോപ്പർട്ടി 22 ഓഗസ്റ്റ് 2008 ന്
9, Silk, Enclave, Henry Road Bangalore
650043 ന്റെ വിവരങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.

Lt. Gen. Srinivasan

19/9/08

7086 മുതൽ 7688 മിസ്സിക്കൽ മിസിലുകൾ.

EX-OFFICIO VENDOR
TRICHUR.

22 412

മിസ്സിക്കൽ മിസിലുകൾ (1) മിസ്സിക്കൽ
മിസിലുകൾ കമ്പിളിയിലായിരിക്കണം.

മിസ്സിക്കൽ മിസിലുകൾ 2008 ന്
ജനുവരി മാസം മുതൽ മേയ്
മാസം വരെ, നഗ്നമായി, കമ്പിളിയിൽ.


മിസ്സിക്കൽ മിസിലുകൾ 2008 ന്

2008-09

2008 1 1169
345 350
5410
2008-09-22-2008-09-23

2. വർഗ്ഗീസ് എന്നവർക്കുവേണ്ടി തൃശ്ശൂർ സബ് റജിസ്ട്രാർ 4-ാം ബുക്ക് 2003ൽ 497-ാം നമ്പ്രായി റജിസ്ട്രാക്കിയ മുക്തയാർ നാമപ്രകാരം ഒപധികാരം സിദ്ധിച്ച ഏജൻ്റ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിത്തൂരം വില്ലേജ് ടി ഭാഗത്ത് (പി.ഒ. ചിത്തൂരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് ജോസ് താലൂക്ക് ചിത്തൂരം വില്ലേജ് ടി ഭാഗത്ത് (പി.ഒ. ചിത്തൂരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 31 മുപ്പത്തിഒന്ന് വയസ്സ്
 3. പോൽ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിത്തൂരം വില്ലേജ് ടി ഭാഗത്ത് (പി.ഒ. ചിത്തൂരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക വർഗ്ഗീസ് മകൻ കച്ചവടം 61 അറുപത്തിഒന്ന് വയസ്സ് മേപ്പടി 1-ാം നമ്പ്രുകാരൻ 4. ജോസ് മുക്തയാർ താലൂക്ക് മുരിങ്ങൂർ തെക്കുംമുറി വില്ലേജ് കൊരട്ടി ഭാഗത്ത് (പി.ഒ. കൊരട്ടി) (PIN. 680 308) പുത്തക്കാടൻ പൈലറത്ത് മകൻ ബിനീനസ്സ് 62 അറുപത്തിരണ്ട് വയസ്സ് 5. ജോസ് തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിത്തൂരം വില്ലേജ്

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



ടി ഭദ്രശത്ത് (പി.ഒ. ചിയ്യാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് മകൻ കച്ചവടം 29 ഇരുപത്തിഒമ്പത് വയസ്സ് 6. ജോൺ തൃശ്ശൂർ താലൂക്ക് ചിയ്യാരം വില്ലേജ് ടി ഭദ്രശത്ത് (പി.ഒ. ചിയ്യാരം) (PIN.680 026) അരിസ്റ്റോ റോഡിൽ താമസം ആലുക്ക ജോസ് ഭാര്യ കച്ചവടം 58 അമ്പത്തിഎട്ട് വയസ്സ് 7. ആനി ജോസ് എന്നിവർകൂടി "VAYALLOOR REAL ESTATE PVT LTD", NO. 13, RAGHAVEERA AVENUE, POES GARDEN, CHENNAI, 600 086 എന്ന കമ്പനിക്കുവേണ്ടി ഇപ്പോഴത്തെ ഡയറക്ടർമാർ 9, SILOAK ENCLAVE, HENNUR ROAD, BANGALORE-560 043 എന്ന വിലാസത്തിൽ താമസം മത്തായി മാമൻ മകൻ കമ്പനി ജോലി 61 അറുപത്തി ഒന്ന് വയസ്സ് 1. Lt:Gen മാത്യു മാമൻ (Retd), No.23, NAL Layout East End Road, 4th T. Block, Jaya nagar, Bangalore- 560 041 എന്ന വിലാസ ത്തിൽ താമസം MR. ശ്രീകണ്ഠയ്യ മകൻ കമ്പനി ജോലി 51 അമ്പ ത്തിഒന്ന് വയസ്സ് 2 S. ഗിരീഷ് എന്നിവർപേർക്ക് എഴുതിക്കൊടുത്ത

1. മാതേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



തീരാധാരം. താഴെ പട്ടികയിൽ വിവരിക്കുന്ന 1-ാംനമ്പ്ര്, വഹകൾ അയ്യന്തോൾ സബ് റജിസ്ട്ര് 1-ാംബുക്ക് 1028-ാംവാല്യം 381മുതൽ 385വരെ വശങ്ങളിൽ 2004ൽ 5098-ം, 2-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ കിബുക്ക് 542-ാംവാല്യം 423മുതൽ 427വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4668-ം, 3-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ കിബുക്ക് 542-ാംവാല്യം 411മുതൽ 414വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4665-ം, 4-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ കിബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 247മുതൽ 251വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2808-ം, 5-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ കിബുക്ക് 526-ാംവാല്യം 253മുതൽ 257വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 2809-ം, 6-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ കിബുക്ക് 542-ാംവാല്യം 429മുതൽ 433വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ 4669-ംനമ്പ്രാധാരങ്ങൾ മൂലം മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരിൽ ഞങ്ങളിൽ 1-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ്റ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 7-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ കിബുക്ക് 599-ാംവാല്യം 275മുതൽ

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



278വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 3588-ം 8-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 592-ാംവാല്യം 2672തൽ 271വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 2748-ം, 9-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 607-ാംവാല്യം 692തൽ 72വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 4499-ം, 10-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 1113-ാംവാല്യം 1352തൽ 140വരെ വശങ്ങളിൽ 1998ൽ 2365-ാംനമ്പർ പരസ്പരകൈമാറ്റാധാരപ്രകാരം ബി. ട്രിക്യായി ഞങ്ങളിൽ 2-ാംനമ്പറുകാരൻ തീറ്റ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുംകുന്നു 11-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 597-ാംവാല്യം 4672തൽ 470വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 3393-ം, 12-ാംനമ്പർ വഹകൾ ടിബുക്ക് 607-ാംവാല്യം 652തൽ 68വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 4498-ംനമ്പറാധാരങ്ങൾ മൂലം ഞങ്ങളിൽ 3-ാംനമ്പറുകാരൻ തീറ്റ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്ന
 തുടരാകുന്നു. 13-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 607-ാംവാല്യം 2512
 തൽ 255വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 4542-ാംനമ്പ്ര്യാധാരം മുലം ഞങ്ങ
 ലിൽ 4-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭ
 വിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ
 പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു.
 14-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 1039-ാംവാല്യം 2052തൽ 209വരെ
 വശങ്ങളിൽ 2004ൽ 6402-ം, 15-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 1039
 -ാംവാല്യം 1892തൽ 191വരെ വശങ്ങളിൽ 2004ൽ 6398-ം, നമ്പ്ര്യാ
 ധാരങ്ങൾ മുലം ഞങ്ങലിൽ 5-ാംനമ്പ്രുകാരൻ തീറ് വാങ്ങി
 കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും ടിയാനു മാത്രം
 അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണക്രയവിക്രയ സ്വാത
 ന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. ശേഷം 16-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ
 ടിബുക്ക് 607-ാംവാല്യം 772തൽ 80വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ
 4501-ം, 17-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ ടിബുക്ക് 599-ാംവാല്യം 2792തൽ

1 മാതേജിംഗ് പാർട്ടണർ ജോസ്



282വരെ വശങ്ങളിൽ 1996ൽ 3589-ം, 18-ാംനമ്പ്ര് വഹകൾ
 ടിബുക്ക് 562-ാംവാല്യം 73മുതൽ 76വരെ വശങ്ങളിൽ 1995ൽ
 7030-ംനമ്പ്രായാരങ്ങൾ മുലം ഞങ്ങളിൽ 6-ാംനമ്പ്രുകാരൻ
 തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും
 ടിയാനു മത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാന്റെ പരിപൂർണ്ണ
 ക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു. 19-ാംനമ്പ്ര്
 വഹകൾ ടിബുക്ക് 563-ാംവാല്യം 255മുതൽ 258വരെ വശങ്ങളിൽ
 1995ൽ 7199-ംനമ്പ്രായാരം മുലം ഞങ്ങളിൽ 7-ാം നമ്പ്രുകാരി
 തീറ് വാങ്ങി കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ച് വരുന്നതും
 ടിയാരിക്കു മത്രം അവകാശമുള്ളതും ടിയാരിയുടെ പരി
 പൂർണ്ണക്രയവിക്രയസ്വാതന്ത്ര്യത്തിൽ ഇരിക്കുന്നതുമാകുന്നു.
 പട്ടിക വഹകളിൽ മണ്ണിട്ടു നികത്തുന്നതിനായി ബഹുമാ
 നപ്പെട്ട തൃശ്ശൂർ R.D.O പക്കൽ നിന്നും KDIS 5111/95D1, 3337/
 96D1, 3335/96D1, 6494/95D1, 6028/95D1, 98/96D1, 3344/96D1,
 6681/95D1, 261/96D1, 102/96D1, 4834/95-D1, 4836/95D1, 264/
 96 D1, 265/96-D1, 6687/95D1, 6693/95D1-ാംനമ്പ്രുകളായി

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്



അനുമാതികീട്ടിയ പ്രകാരം മണ്ണിട്ടുനികത്തിയിട്ടുള്ളതാകുന്നു. താഴെ അതിരളവുകൾ ചേർക്കുന്ന വഹകളും അവസംബന്ധിച്ച എല്ലാ അവകാശങ്ങളും കൂടി മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 2,79,79,080 കയും, 2-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 1,44,39,000 കയും, 3-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 88,78,200 കയും, 4-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 40,32,000 കയും, 5-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 1,37,70,000 കയും, 6-ാം നമ്പ്രുകാരന് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 1,50,15,000 കയും, 7-ാം നമ്പ്രുകാരിക്ക് അവകാശപ്പെട്ട വഹകൾക്ക് 29,08,800 കയും കൂടി കാണ സംഖ്യയും അടക്കം ഉഭയസമ്മതപ്രകാരം 8,70,22,080 ക വിലനിശ്ചയിച്ച് മേപ്പടി കമ്പനിക്കുവേണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് ഇതി നാൽ തീരു തന്നിരിക്കുന്നു. തീരുവില എട്ട് കോടി എഴുപത് ലക്ഷത്തി ഇരുപത്തിരണ്ടായിരത്തി എൺപത് രൂപ താഴെ പറയും പ്രകാരം മേപ്പടി കമ്പനിയിൽനിന്നും ഞങ്ങൾക്ക് കിട്ടി ബോധ്യം വരികയും പട്ടികവഹകൾ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തീരാതി വിട്ടൊഴിഞ്ഞ് യഥാർത്ഥ കൈവരും തരികയും

1 മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്

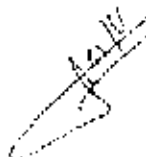


കടബാധ്യതകളോ, ജപ്തിയോ, അന്യായീന ഷെടുത്തലോ പാട്ടമോ, ചാർജ്ജ്ജോ, വ്യവഹാരമോ, നികുതി കുടിശ്ശികകളോ, ജോലിക്കാർക്കോ മറ്റോ കുടിശ്ശികകളോ, കേരള ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ, ലാൻ് അക്വിസിഷൻ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ, റവന്യൂറിക്കവനി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ ഇൻസോൾവൻസി നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളോ മറ്റുതരംകിലും നിലയ്ക്കുള്ള കുടിക്കടങ്ങളോ ബാധ്യതകളോ ഇല്ലെന്ന് മേപ്പടി കമ്പനിയെ മേപ്പടി സ്ഥാപനവും ഞങ്ങളും ഉത്തമമായി ബോധ്യപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. വഹകളിൽ ഇന്നേ വരേക്കുള്ള നികുതി കുടിശ്ശികകളും ഏതെങ്കിലും അസ്സസ് മെന്റുകൾ നിലനില്ക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ആയതു കളും ഞങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ നല്കാമെന്നും ഇന്നേദിവസം മുതൽക്കുള്ള നികുതികൾക്കും മറ്റും മാത്രം മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഉത്തരവാദിത്വമുള്ളതാകുന്നു. വെറുസ്വാട്ടം, കാണ്മം വഹകളുടെ ഇന്റം വാങ്ങുന്നതിനും ഇന്റം വഹകളുടെയും പണ്ടാരവക വഹകളുടെയും ജൂമ മാറ്റി പട്ടയം വാങ്ങുന്നതിനും, നികുതി രേഖകളും മേപ്പടി

L മാന്റേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്

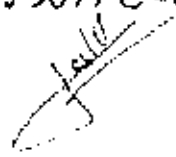


കമ്പനിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശത്തിനുള്ള എല്ലാ രേഖകളും ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളിൽ നിന്നും മേപ്പടി കമ്പനിയുടെ പേരിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിനും മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് അധികാരാവകാശമുള്ളതാണ്. മേപ്പടി സ്ഥാപനമോ ഞങ്ങളോ ഞങ്ങളുടെ കുടുംബാംഗങ്ങളോ കേരളദൃഢപരിഷ്കരണ നിയമപ്രകാരം ദൃഢപരിധിയിൽ കൂടുതൽ വഹകൾ ഉടമസ്ഥാവകാശപ്പെടുകയോ കൈവശം വെക്കുകയോ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. ഏത് സമയവും വഹകളിൽ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് ഞങ്ങളോ മേപ്പടി സ്ഥാപനം മുഖമോ എന്തെങ്കിലും ബാധ്യതയോ ഇപ്തിയോ നഷ്ടമോ വരുന്നതായാൽ ആയതിന് ഞങ്ങളും മേപ്പടി സ്ഥാപനവും ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതാകുന്നു. നികുതി മുതലായത് ബാക്കിയില്ല. മേൽനൂസ്സായാക്കങ്ങൾ മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുണ്ട്. മേൽനൂസ്സ് മുക്യാറിന്റെ അറ്റസ്റ്റഡ് കോപ്പി മേപ്പടി കമ്പനിക്ക് തന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. കാണ്മം വഹകൾക്ക് 94,20,000 കയും വെറുമ്പാട്ടം വഹകൾക്ക് 1,25,43,300 കയും, പണ്ടാരവക വഹകൾക്ക് 2,17,92,780 കയും, ഇനം വഹകൾക്ക് 4,32,55,000 കയും വിലനിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇപ്രകാരം നിശ്ചയിച്ചും സമ്മതിച്ചും താഴെ

L മാന്റേജിംഗ് പാർട്ടീണർ ജോസ് 

എഴുതുന്ന സാക്ഷികൾ കാണെ ഇതിൽ ഞങ്ങൾ ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. മേപ്പടി മുക്തയാർ ഇപ്പോഴും പ്രാബല്യത്തിലിരിക്കുന്നതാകുന്നു. പ്രതിഫലം പറ്റിനു വിവരം:- തീര് വില 8,70,22,080കയിൽ മേപ്പടി ആലുക്കാസ് ഡെവലപ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് സ്ഥാപനത്തിനു വേണ്ടിയും ഞങ്ങളിൽ 2, 3, 4, 5, 6, 7 നമ്പ്രുകാർക്ക് വേണ്ടിയും മുന്തിനാലെ ICICI ബാങ്കിന്റെ തൃശ്ശൂർ ബ്രാഞ്ചിലെ 03- 07- 06ലെ 840040 നമ്പ്രായി തന്ന ചെക്കുപ്രകാരമുള്ള സംഖ്യയിൽ നിന്നും പറ്റിയ 5 അഞ്ച് കോടി രൂപയും ബാങ്കി 3,70,22,080ക മുന്ന് കോടി എഴുപത് ലക്ഷത്തി ഇരുപത്തിരണ്ടായിരത്തി എൺപത് രൂപ ടി ബാങ്കിന്റെ ടി ബ്രാഞ്ചിലെ 22-09-2006ലെ 912779-ാം നമ്പ്ര ചെക്കുപ്രകാരം തീരുവില മുഴുവനും മേൽപ്രകാരം കിട്ടി ബോധ്യം വന്നിട്ടുള്ളതാകുന്നു. ഞങ്ങൾക്ക് പുതുശ്ശേരി ആലുക്ക എന്നുകൂടി വീട്ടുപേരുള്ളതാകുന്നു. VAYALLOOR REAL ESTATE PVT LTD എന്ന കമ്പനിയുടെ PAN Card No/ACCV 2599 N ആകുന്നു. ഇതിൽ ആദ്യത്തെയും അവസാനത്തെയും പേജുകളിൽ ഞങ്ങൾ എല്ലാവരും മറ്റു പേജുകളിൽ ഞങ്ങളിൽ 1-ാം നമ്പ്രുകാരനും ഒപ്പിട്ടുതന്നിരിക്കുന്നു. മേപ്പടി സ്ഥാപനത്തിന്റെ PAN Card No. AA-EFA 5923C-0 2,3,4,6,7 നമ്പ്രുകാരുടെ യഥാക്രമം PAN Card No. ABNPV 7397 R, AFFPP 1588 J, AGXPJ 3932 B, ACNPJ 7971 L, ACIPJ 9077 C -ം ആകുന്നു.

1. മാന്തേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്



	3			<p>1992ലെ 4665-ാം ന്യൂനാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച പങ്കാൾമാരുടെയും അനുബന്ധമായി വക വെച്ചു നൽകാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്ന വി.സർവ്വ അത്തരത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഏകദേശം 41 താല്പരന്മാർക്ക് സെന്റീന പതിനെട്ട് അടി അല്ലെങ്കിൽ ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.360 ഹെക്ടറിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വ 1152/ഭാഗം (മുൻനാധാരത്തിൽ 4 സെന്റീന എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു.)</p>
	4	കാണ	<p>539</p> <p>8000</p>	<p>1992ലെ 2808-ാം ന്യൂനാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച വകുപ്പിന്റെ ഭാഗമായി വക കാണാവകാശമുള്ള വി.സർവ്വ അത്തരത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഏകദേശം 75 എഴുപത്തിയെട്ട് സെന്റീന മുപ്പത്തിയെട്ട് അടി തൊണ്ണൂറ്റി എട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.640 ഹെക്ടറിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വ 1148/ഭാഗം</p>
	5	കാണ	<p>539</p> <p>8000</p>	<p>1992ലെ 2809-ാം ന്യൂനാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച വകുപ്പിന്റെ ഭാഗമായി വക കാണാവകാശമുള്ള വി. സർവ്വ അത്തരത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഏകദേശം 78 എഴുപത്തിയെട്ട് സെന്റീന മുപ്പത്തിയെട്ട് അടി തൊണ്ണൂറ്റി എട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.640 ഹെക്ടറിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വ 1148/ഭാഗം</p>
	6	ഇവ	<p>538</p> <p>1</p>	<p>1992ലെ 4669-ാം ന്യൂനാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ഇവകാശമുള്ള വി. സർവ്വ അത്തരത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഏകദേശം 45 താല്പരന്മാർക്ക് സെന്റീന പതിനെട്ട് അടി, ഇരുപത്തിയെട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.120 ഹെക്ടറിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വ 1154 (മുൻനാധാരത്തിൽ 44 സെന്റീന എന്നു കാണുന്നതാകുന്നു)</p>
	7	പണ്ടു കാലം	<p>537</p> <p>1</p>	<p>1992ലെ 3588-ാം ന്യൂനാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച പണ്ടു കാലം വക വെച്ചു നൽകാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്ന വി.സർവ്വ അത്തരത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഏകദേശം 75 എഴുപത്തിയെട്ട് സെന്റീന മുപ്പത്തിയെട്ട് അടി അല്ലെങ്കിൽ ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 1.1135 ഹെക്ടറിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വ 1156/ ഭാഗം</p>

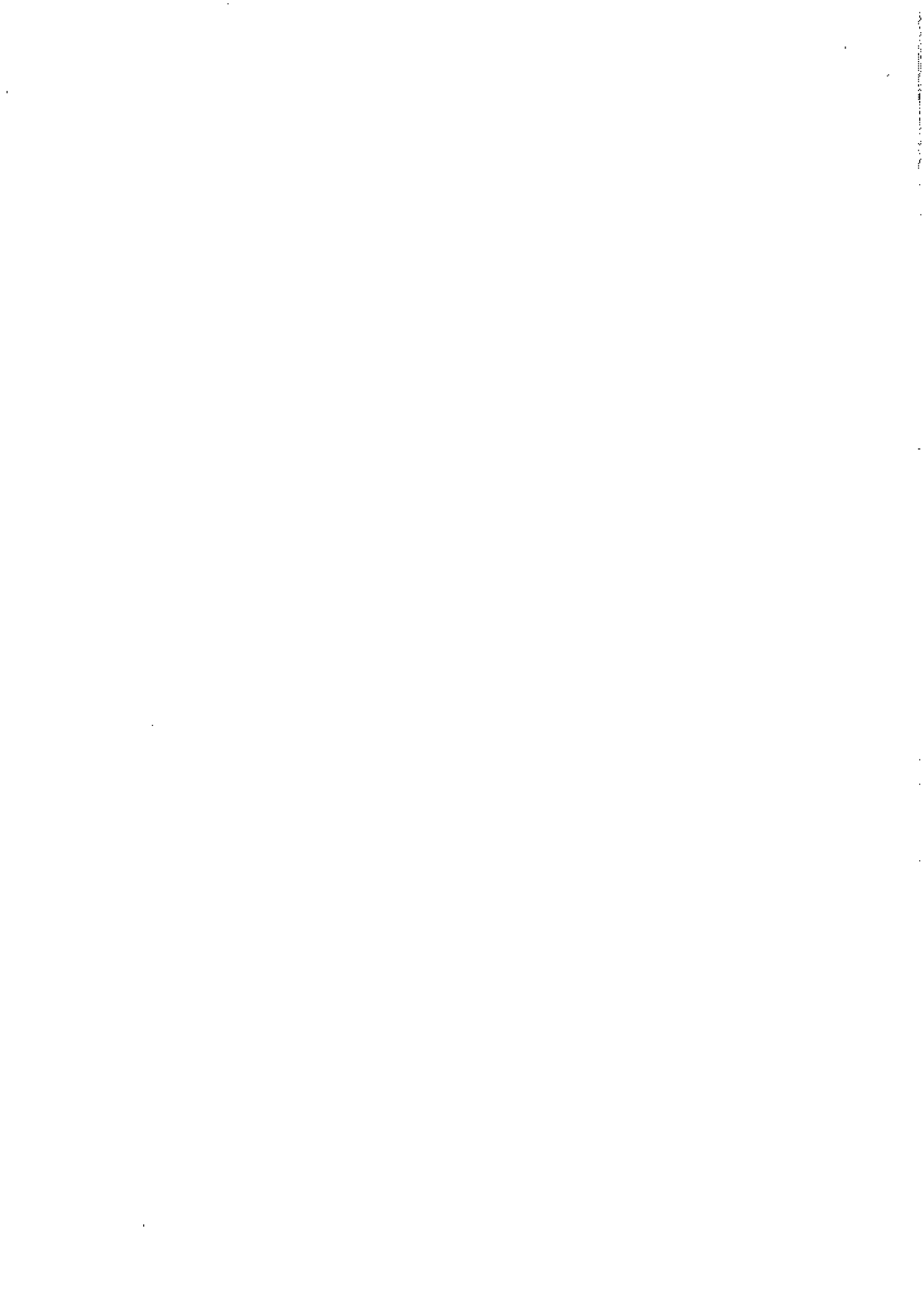
8	9	10	11
ബുദ്ധമത	ജനം	ജനം	ജനം
536	534	535	535
2	4	1	3
26	18	18	33
60	21	21	15
<p>1996ലെ 2745-ാം നമ്പ്രയാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ക്ഷേമങ്ങൾ കരസ്ഥമാക്കിയ വകുപ്പുകളുടെ വിവരങ്ങൾ അടങ്ങിയ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അംഗീകാരത്തിൽ 65.750 കോടി രൂപയുടെ അനുപാതം ച.മിറ്റർ, മൊത്തം 0.2730 കോടിയിൽ ക്ഷേമമാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വേ 1155/ ഭാഗം</p>	<p>1996ലെ 4499-ാം നമ്പ്രയാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാധികാരമുള്ള വി. സർവ്വേ അടങ്ങിയ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അംഗീകാരത്തിൽ നാലിൽ 45 നാല്പത്തിയഞ്ച് കോടി രൂപയുടെ അനുപാതം ച.മിറ്റർ, മൊത്തം 0.5400 കോടിയിൽ ക്ഷേമമാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വേ 1122/ഭാഗം</p> <p>വി.സർവ്വേ അടങ്ങിയ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അംഗീകാരത്തിൽ നാലിൽ അഞ്ചിൽ 9.900 കോടി രൂപയുടെ അനുപാതം ച.മിറ്റർ, മൊത്തം 0.5400 കോടിയിൽ ക്ഷേമമാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വേ 1122/ഭാഗം (മുൻയാധാരത്തിൽ 22 കോടി രൂപയുടെ അനുപാതം ച.മിറ്റർ)</p>	<p>1998ലെ 2565-ാം നമ്പ്രയാധാരപ്രകാരം സിവിൽ ജനാധികാരമുള്ള വി. സർവ്വേ അടങ്ങിയ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അംഗീകാരത്തിൽ നാലിൽ അഞ്ചിൽ 45 കോടി രൂപയുടെ അനുപാതം ച.മിറ്റർ, മൊത്തം 0.2650 കോടിയിൽ ക്ഷേമമാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വേ 1122/3</p>	<p>1996ലെ 3393-ാം നമ്പ്രയാധാരത്തിൽ ജനാധികാരമുള്ള വി.സർവ്വേ അടങ്ങിയ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അംഗീകാരത്തിൽ നാലിൽ അഞ്ചിൽ 82 കോടി രൂപയുടെ അനുപാതം ച.മിറ്റർ, മൊത്തം 0.2650 കോടിയിൽ ക്ഷേമമാകുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വേ 1122/3</p>

12	13	14	15
ജനം	ബാജനം	ജനം	ജനം
534	536	535	536
4	1	3 ഭാഗം	3 ഭാഗം
..
5	27	11	40
67	20	64	47
<p>1998ലെ 4498-ാം നമ്പ്രവാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി മുപ്പത്തി നാലിൽ നാലിൽ 51.97 സെന്റിന് ഇരുപത്തിരണ്ട് ആർ. റെഗുലേഷൻ ച.മീറ്റർ. മുൻസർവ്വെ നാല (മൂന്നാധാരത്തിൽ മൂന്നെണ്ണം ഏറ്റെടുത്തു നൽകുന്നു)</p> <p>ജനാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി മുപ്പത്തി നാലിൽ നാലിൽ 14 പതിതാല് സെന്റിന് അഞ്ച് ആർ. റെഗുലേഷൻ ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 1400 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1122/5</p>	<p>1998ലെ 4542-ാം നമ്പ്രവാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ചെമ്മൂട് തെങ്ങൻ വക തമ്പുരാട്ടാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി മുപ്പത്തി ആറിൽ രണ്ടിൽ 67,200 സെന്റിന് ഇരുപത്തിയെട്ട് ആർ. ഇരുപത് ച.മീറ്റർ, മൊത്തം 0.2720 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1155/ഭാഗം (മൂന്നാധാരത്തിൽ 65,750 സെന്റ് ഏറ്റെടുത്തു കൊണ്ടുനൽകുന്നു)</p>	<p>2004ലെ 6402-ാം നമ്പ്രവാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി മുപ്പത്തി ആറിൽ മൂന്ന് ഭാഗം 29,500 സെന്റ് പതിനൊന്ന് ആർ തൊണ്ണൂറ്റിനാല് ച. മീറ്റർ മുൻസർവ്വെ 1155/ഭാഗം (മൂന്നാധാരത്തിൽ 31,500 സെന്റ് ഏറ്റെടുത്തു കൊണ്ടുനൽകുന്നു)</p> <p>റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി മുപ്പത്തി അഞ്ച് മൂന്ന് ഭാഗം 1 എക്രക്ക് നാല്പത് ആർ. നാല്പത്തിയെട്ട് ച.മീറ്റർ മൊത്തം 0.7600 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1122/5</p>	<p>2004ലെ 6398-ാം നമ്പ്രവാധാരത്തിൽ വിവരിച്ച ജനാവകാശമുള്ള റീ. സർവ്വെ അഞ്ഞൂറ്റി മുപ്പത്തി ആറിൽ മൂന്ന് ഭാഗം 1 എക്രക്ക് നാല്പത് ആർ. നാല്പത്തിയെട്ട് ച.മീറ്റർ. മൊത്തം 0.5240 ഹെക്ടറിൽപ്പെട്ടതാകുന്നു. മുൻസർവ്വെ 1155/ഭാഗം</p>

16	17	18						534	534	3		20	0	<p>1996ലെ 2005-ാം വർഷമാറ്റങ്ങൾ വിവരിച്ചു നോക്കുന്ന വകുപ്പുകളുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതട്ടി മുഖത്തിനാലിൽ ഏരിയയിൽ 61.75 ഹെക്റ്റർ ഇരുപത്തി അഞ്ച് ഏക്കർ. പുല്ലൂര ചെറുകിട. മൊത്തം 0.2500 ഹെക്റ്ററിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1122/1,2 (മൂന്നാമത്തെ) മുഖത്തിൽ 0.100 ഹെക്റ്റർ 0.04 ഹെക്റ്റർ എന്നുകൊണ്ടു നോക്കുന്നു.</p>
17	18		പുഴ					537	537	1		40	47	<p>1996ലെ 2009-ാം വർഷമാറ്റങ്ങൾ വിവരിച്ചു നോക്കുന്ന വകുപ്പുകളുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതട്ടി മുഖത്തിൽ ഏരിയയിൽ 1 ഏക്കർ നാല്പത് ഏക്കർ ചെറുകിട. മൊത്തം 1.1125 ഹെക്റ്ററിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1136 A മൊത്തം</p>
18			മുഴ					534	534	7		35	81	<p>1996ലെ 2005-ാം വർഷമാറ്റങ്ങൾ വിവരിച്ചു നോക്കുന്ന വകുപ്പുകളുള്ള റീ. സർവ്വെ അണുതട്ടി മുഖത്തിനാലിൽ ഏരിയയിൽ 88.500 ഹെക്റ്റർ മുഖത്തിൽ അഞ്ച് ഏക്കർ. എഴുപത്തിയൊന്ന് ചെറുകിട. മൊത്തം 0.3581 ഹെക്റ്ററിൽ കൈമാറുന്നു.</p> <p>മുൻസർവ്വെ 1122/3 മൊത്തം (മൂന്നാമത്തെ) മുഖത്തിൽ 90 ഹെക്റ്റർ എന്നുകൊണ്ടു നോക്കുന്നു.</p>

1. മാനേജിംഗ് പാർട്ടിണർ ജോസ്

(Handwritten signature)



- 1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
- 2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ജോസ്
- 3. പോൾ
- 4. ജോസ്

- 5. ജോസ്
- 6. ജോൺ
- 7. ആനി ജോസ്

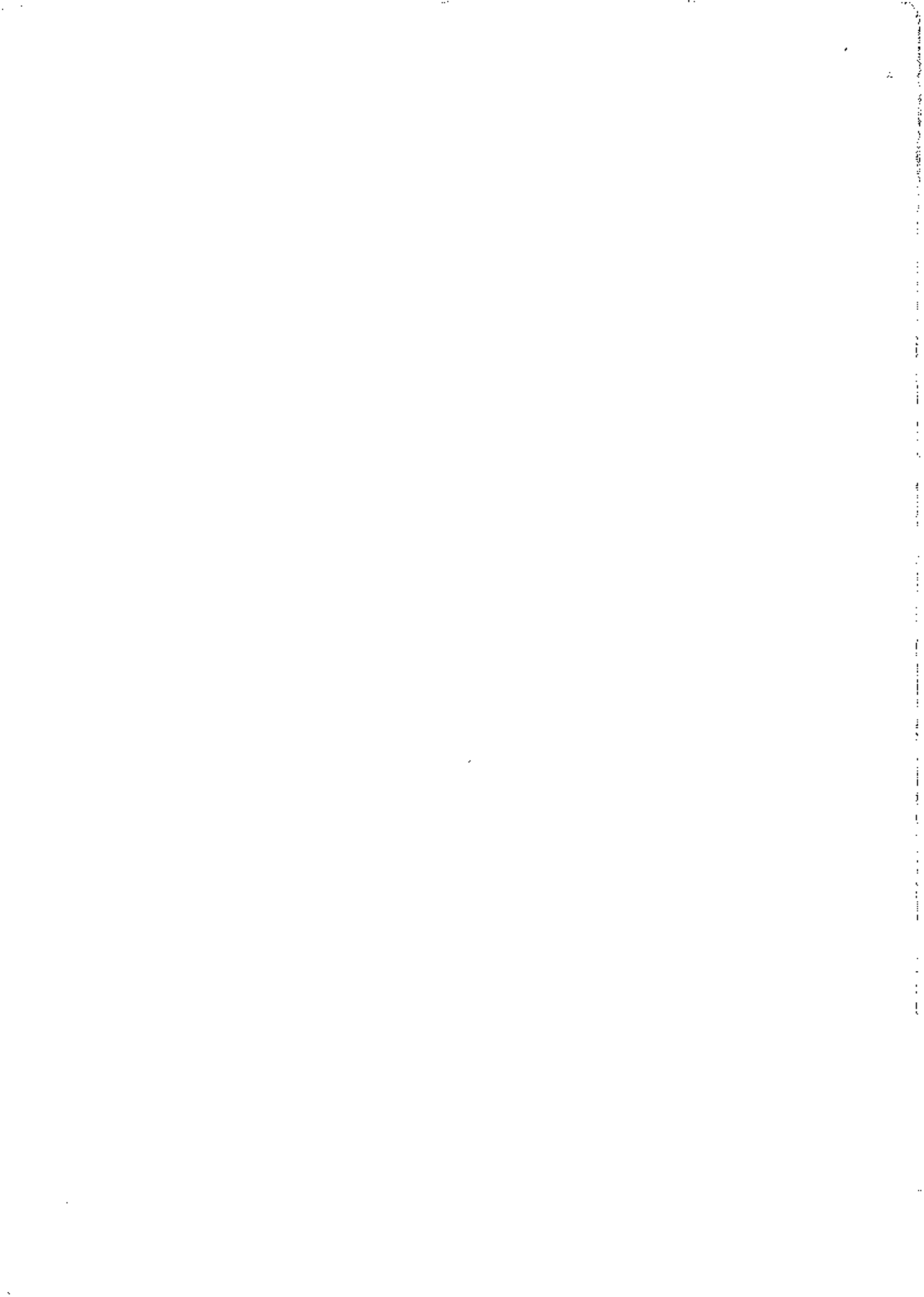
സാക്ഷികൾ:-

- 1. പാലിയോളി ഏടക്കാട്ടിൽ ഉണ്ണിച്ചെക്കൻ മകൻ മോഹൻദാസ്
- 2. ആലപ്പുഴ നെടുമുടി ജോട്ടക്കാട് രാജരാജവർമ്മപ്പണിക്കർ മകൻ എസ്. അനീൽകുമാർ

തയ്യാറാക്കിയത് C D A 499-ാം നമ്പർ ലൈസൻസി ചിത്രാരം അയിനി
 കുന്നത്ത് വിജയൻ മകൻ രമേഷ്ബാബു
 കമ്പ്യൂട്ടറിൽ പ്രിൻ്റ് ചെയ്തതാകുന്നു. വെട്ടുതിരുത്തില്ല.

- 1. മാനേജിംഗ് പാർട്ട്ണർ ജോസ്
- 2. മുക്തയാർ ഏജൻ്റ് ജോസ്
- 3. പോൾ
- 4. ജോസ്

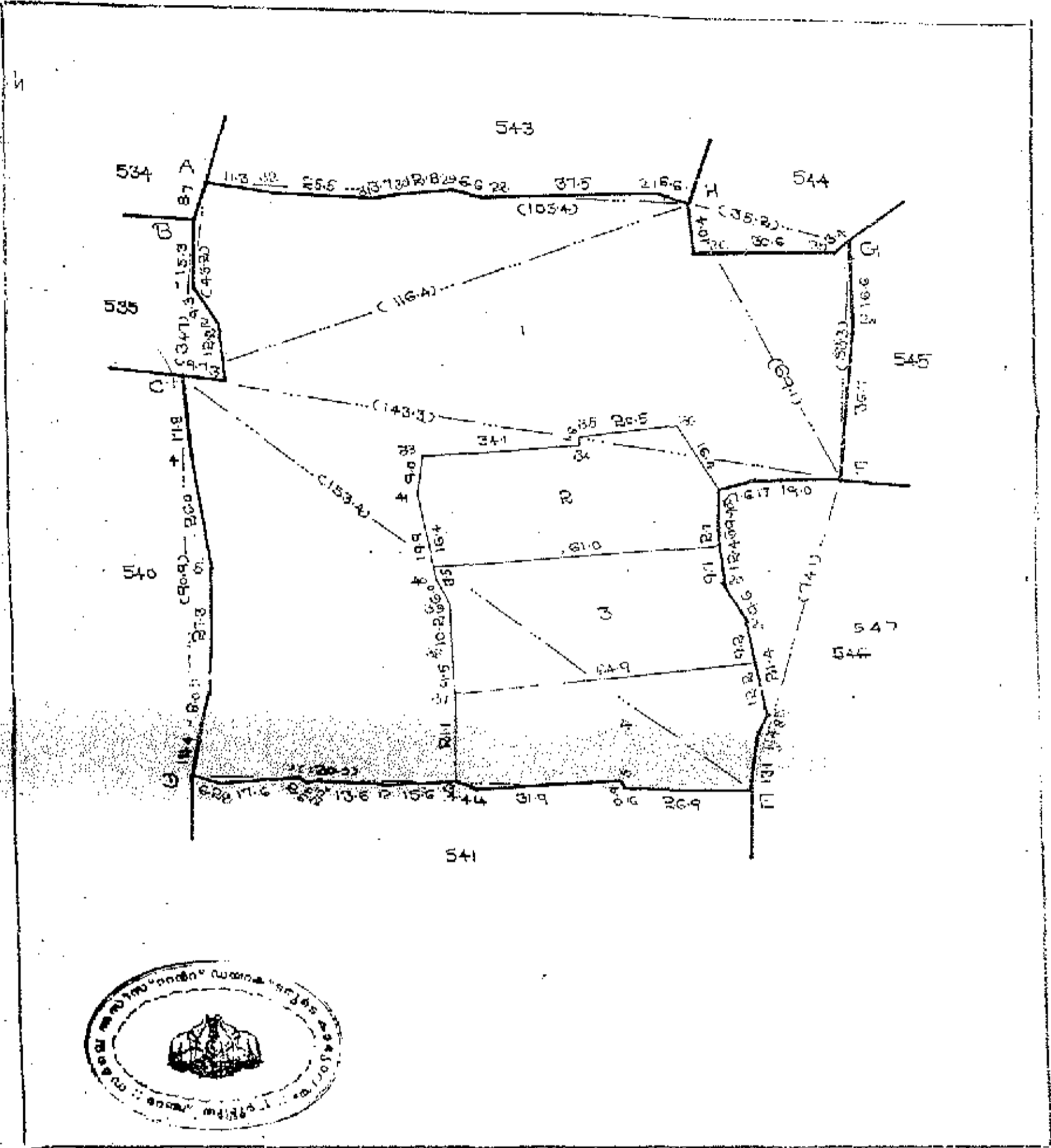
- 5. ജോസ്
- 6. ജോൺ
- 7. ആനി ജോസ്



ബില്ല : സൂര്യൻ
താലൂക്ക് : സൂര്യൻ
വില്ലേജ് : ആറ്റുപുഴ

ചരിയ്ക നമ്പർ 543 ✓

K.M NO : 112
ബ്ലോക്ക് നമ്പർ : 134
വിസ്തീർണ്ണം : 16740
ഫലകം : 543



Reported by S. K. M. A.
SC10
Tested and compared by P. C. Bhattarag.
SC15

സർവ്വേയിൽ 1 മെ. മീ. = 10 മീറ്റർ

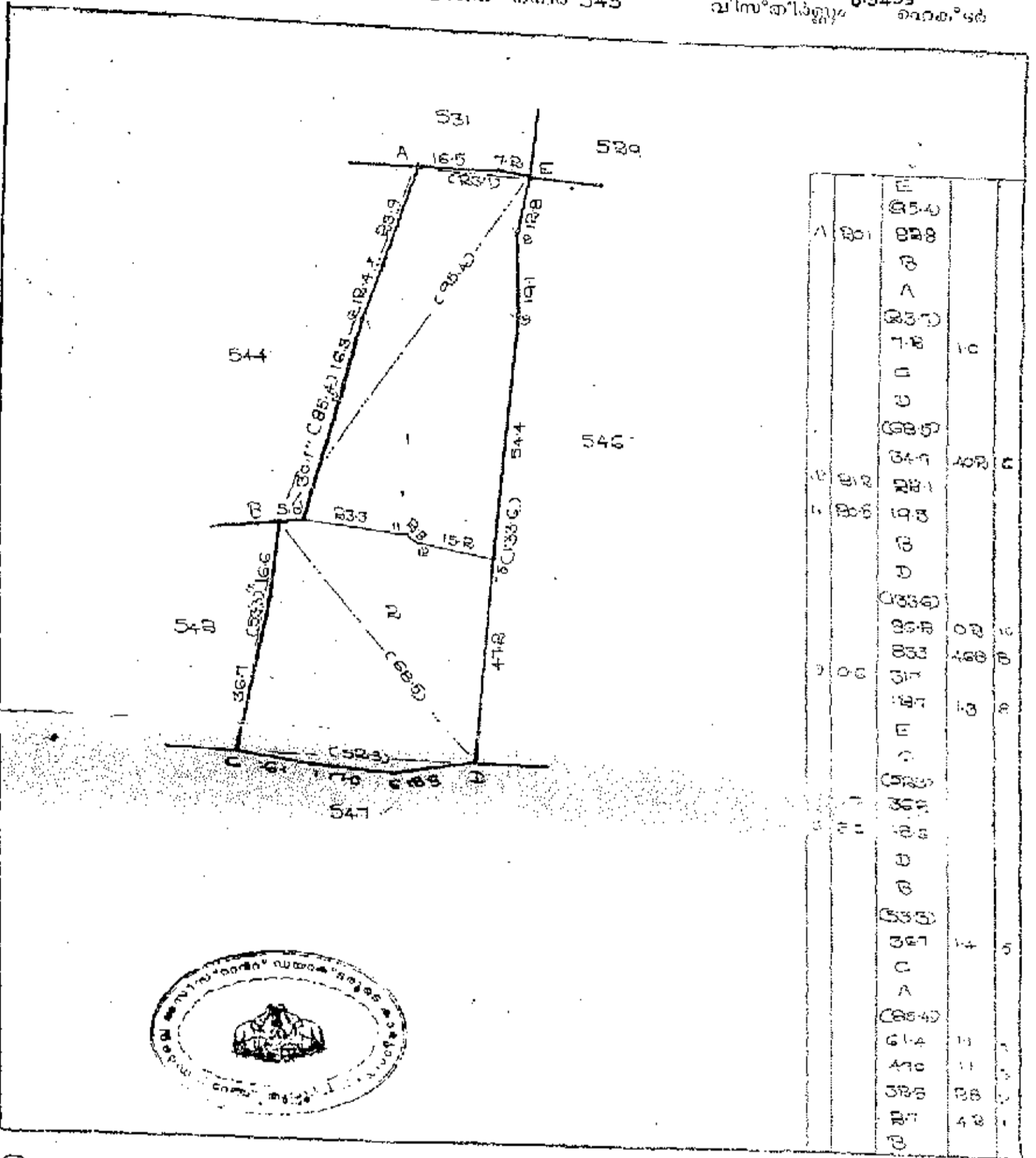
സർവ്വേ ചെയ്തതും അളന്നതും
P. C. Bhattarag
FOS 21/3/95

പീലി : സൂര്യൻ
 താവുക : സൂര്യൻ
 വില്ലേജ് : മേറ്റാൻ

23/724/R5, 7 lakhs, G.P.S.

ഓഫീസ് നമ്പർ 545

K.H.N.O : 118
 നമ്പ്റോക്ക് നമ്പർ: 54
 വിസ്തീർണ്ണം 0.5435 ഹെക്ടർ



		E		
		35.4		
A	301	328		
		B		
		A		
		33.7		
		7.8	10	
		C		
		D		
		33.7		
		34.7	408	C
	312	28.1		
	306	19.8		
		B		
		D		
		33.6		
		35.8	02	10
		35.3	468	B
	306	31.7		
		19.7	13	B
		E		
		C		
		33.7		
		36.8		
		38.5		
		D		
		B		
		33.7		
		36.7	14	B
		C		
		A		
		38.4		
		61.4	11	B
		47.0	11	B
		33.5	38	B
		37.7	48	B
		B		



Reported by S. Raja
 S.O.
 Tested and Compared by R. Ganesh
 S.O.

സംയോജിത | ഫസ്. ഫ. = 10 ഹെക്ടർ

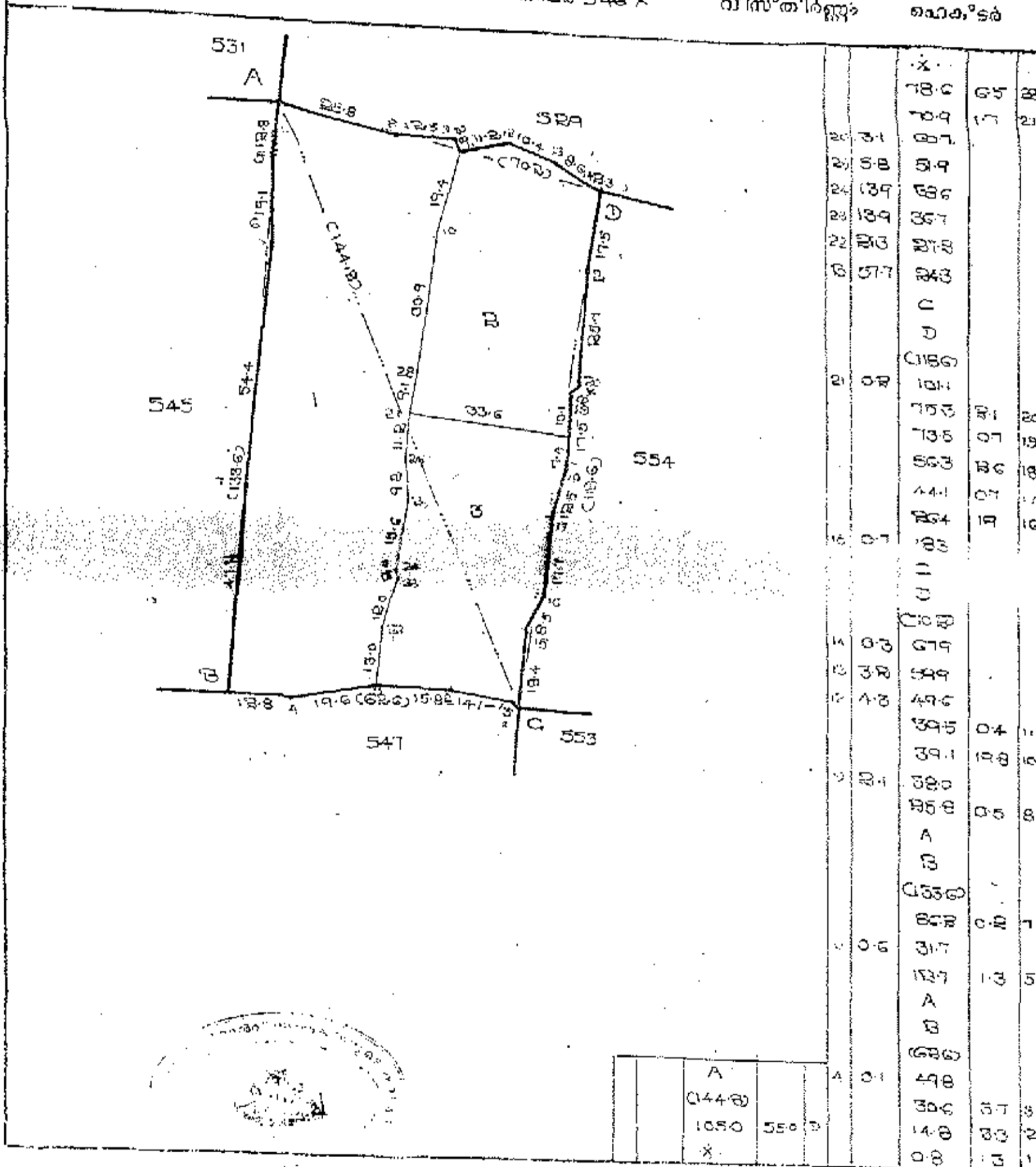
സർവ്വേക്കർ
 P. C. Bhaskar
 545 15/3/95

നില - സ്വതന്ത്ര
 താലൂക്ക് - സ്വതന്ത്ര
 വില്ലേജ് - ആറ്റുപുഴ

28/24/85, 7 kch, G.P.S.

ഫിക്സ് നമ്പർ 546 X

KHN 0 : 12
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ: 54
 വിസ്തീർണ്ണം ഹെക്ടർ



Re plotted by S.M.P.P.
 10/10
 Total and compared by P. J. J. J.
 10/10

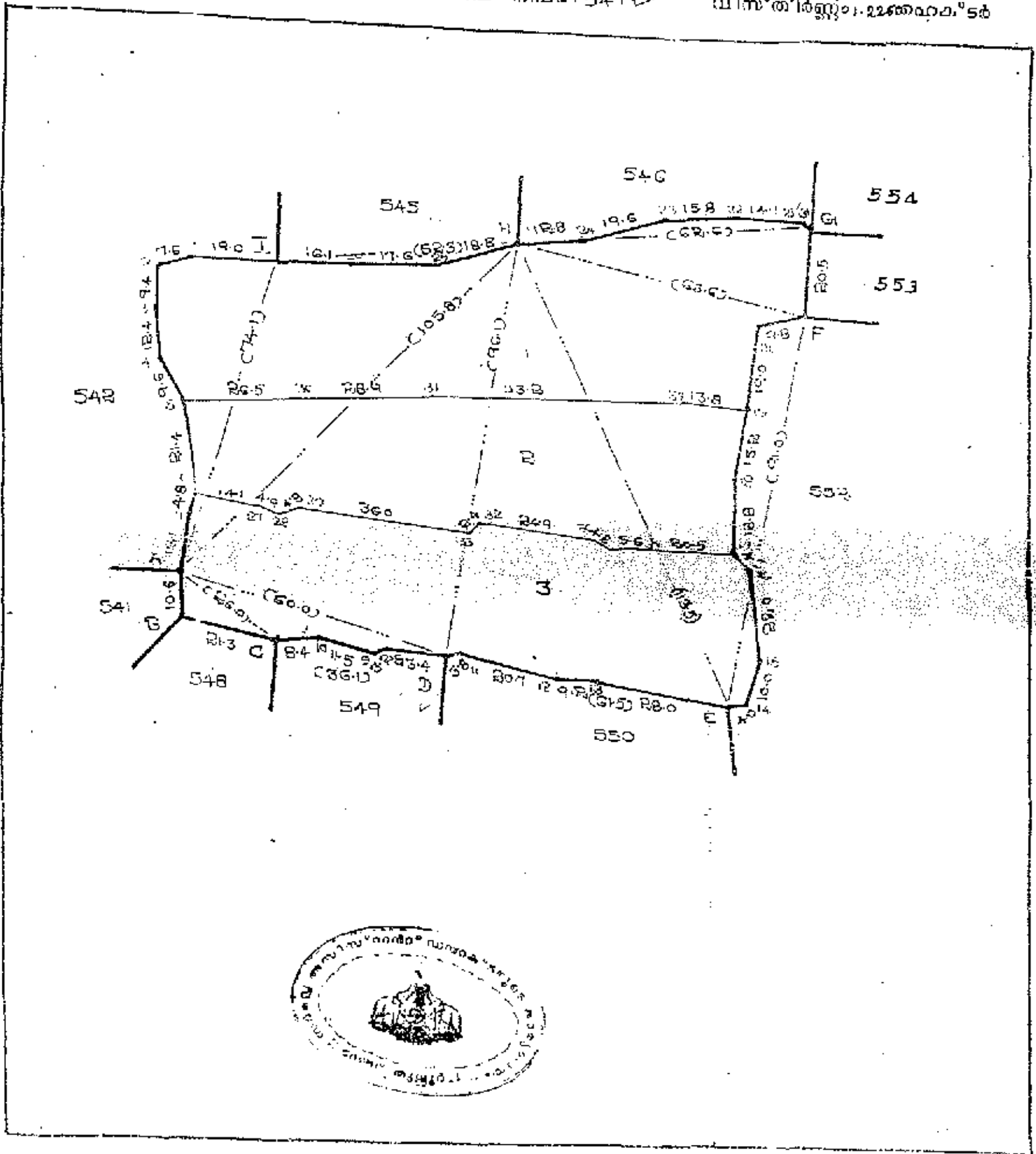
P. J. J. J.
 1413/95

പീല : നൂതന
 താവുക : നൂതന
 വില്ലേജ് : അടവ്

20/724/05. 7 kshs. G.P.S.

KH No : 12
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ : 54
 വിസ്തീർണ്ണം : 22 ഏക്കർ 50

ഹരിപ്പയ് നമ്പർ : 547 ✓



സംസ്ഥാന പട്ടണ വി. നമ്പർ 10 മിറാർ

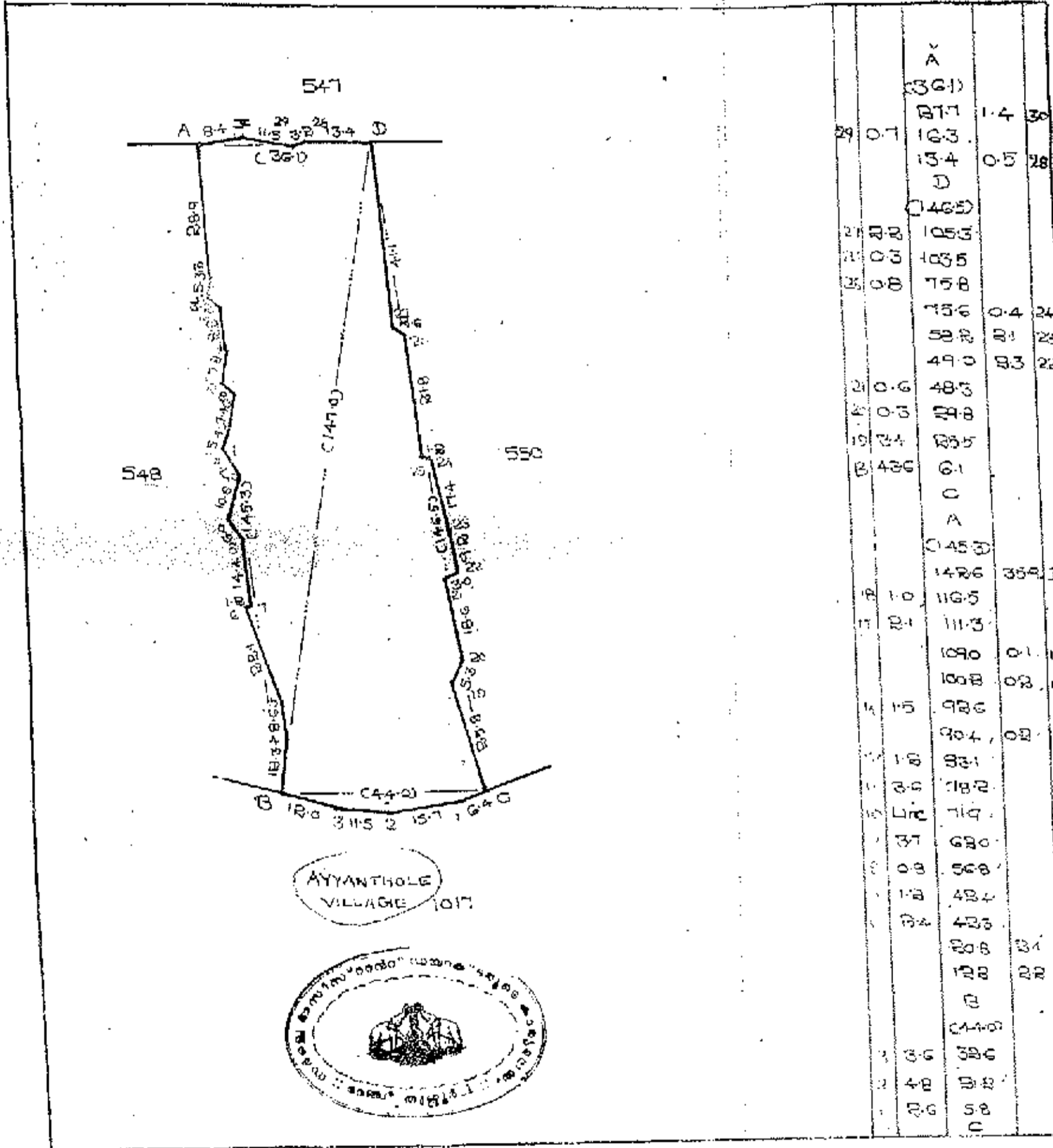
Reported by S. M. Raja
 Tested and compared by P. G. Bhoothan
 18/3/95

P. G. Bhoothan
 18/3/95

പിള്ള : സ്വയം
 താലൂക്ക് : സ്വയം
 വില്ലേജ് : അയന്തോളം

ഫീൽഡ് നമ്പർ - 549.

K.H.No: 12
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ 54
 വിസ്തീർണ്ണം 5540
 റെവന്യൂ



നമ്പർ 10 മു. 10 മു. 10

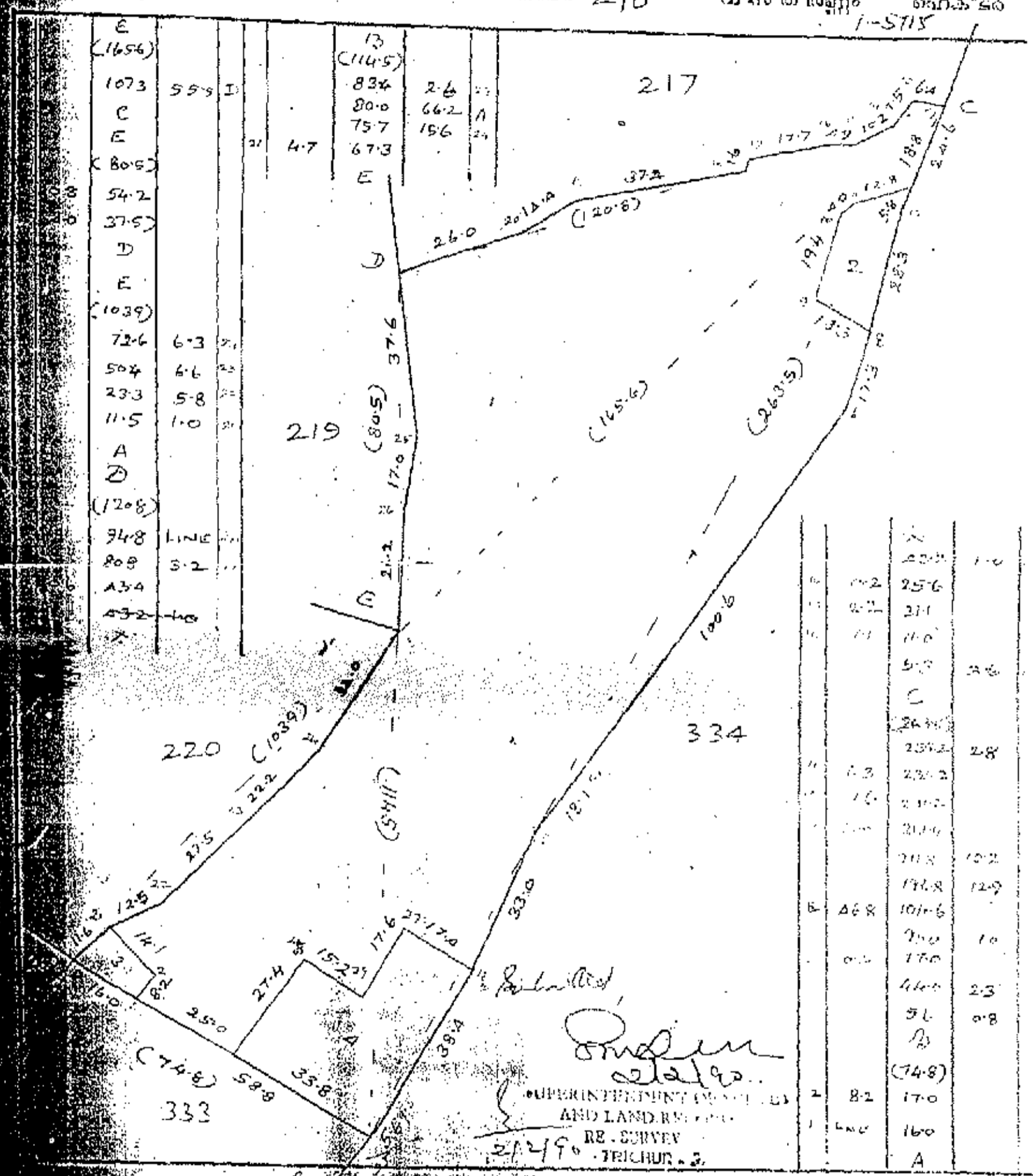
Reported by S. M. S. -
 Checked and compared by P. S. S. S.

54/-
 P. S. S. S.
 15/11/55

മുഖ്യ മന്ത്രി
 വിദ്യാഭ്യാസം

നമ്പർ 218

സംസ്ഥാന നമ്പർ
 വിസ്തീർണ്ണം
 1-5715



Subscribed,
 [Signature]
 SUPERINTENDENT (M.C. & L.)
 RE-SURVEY
 TRICHUR - 2.
 2/2/90

with original
 Submitted
 [Signature]

സംസ്ഥാന സർവ്വേ ഡി. ഡി. ഓഫീസ്
 [Stamp]

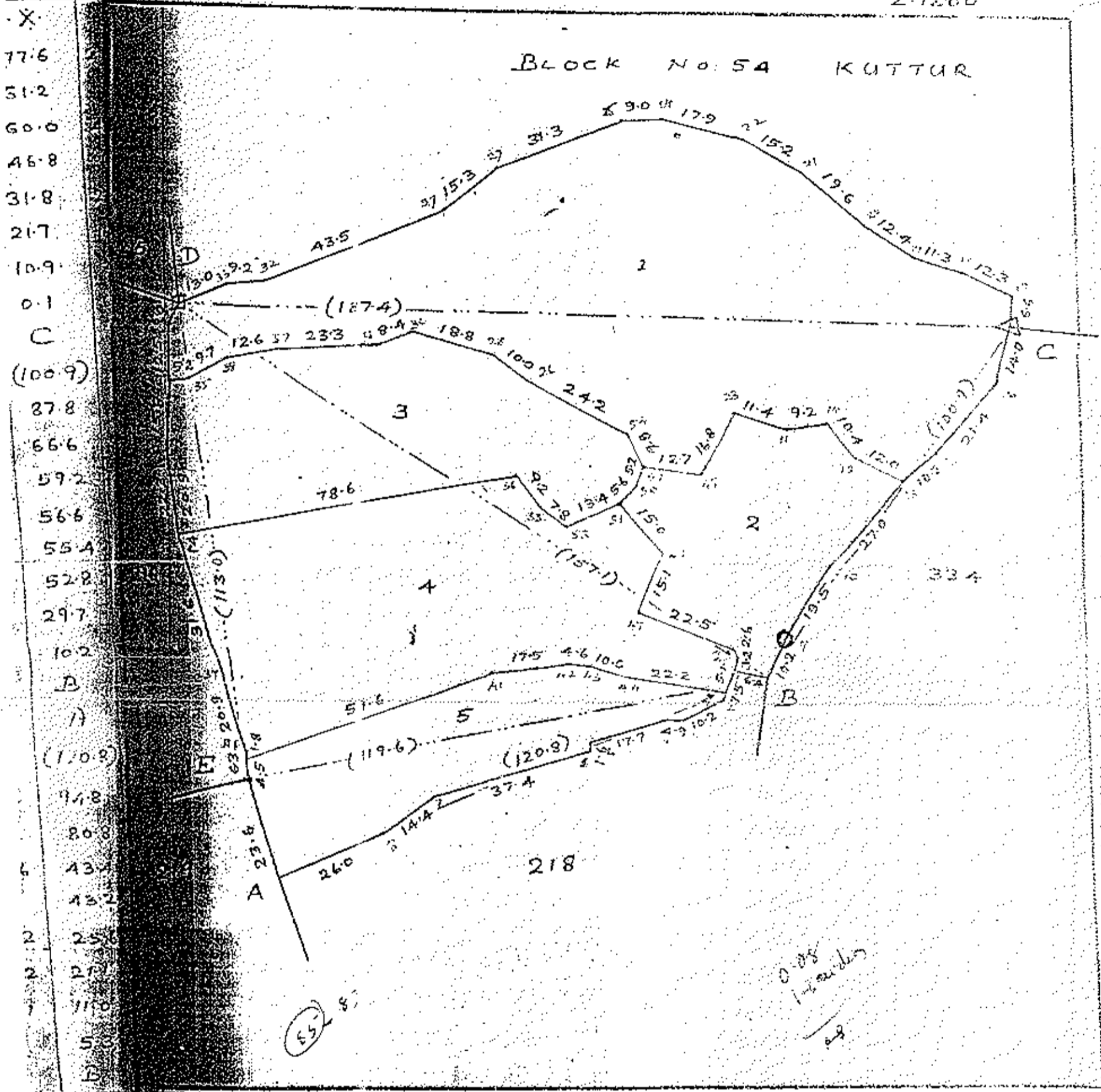
[Signature]
 [Signature]

MS. 7 lakhs
MS. 6 lakhs
MS. 5 lakhs
MS. 4 lakhs
MS. 3 lakhs
MS. 2 lakhs
MS. 1 lakh

ഉത്തര
ഉത്തര
കിഴക്കൻ

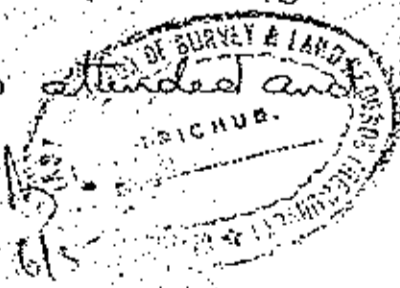
പരിശോധനാ നമ്പർ 217

മുൻപുള്ള പരിശോധനാ നമ്പർ 8
പരിശോധനാ തീയതി 2-12-00



Original by Chandramathur dated 10/11/00
S.C.D.P. (567)

Corrections attended and replotted by A. N. Balan



A. N.
A. N.

A. N.

43 - ...
 Back
 43 - ...

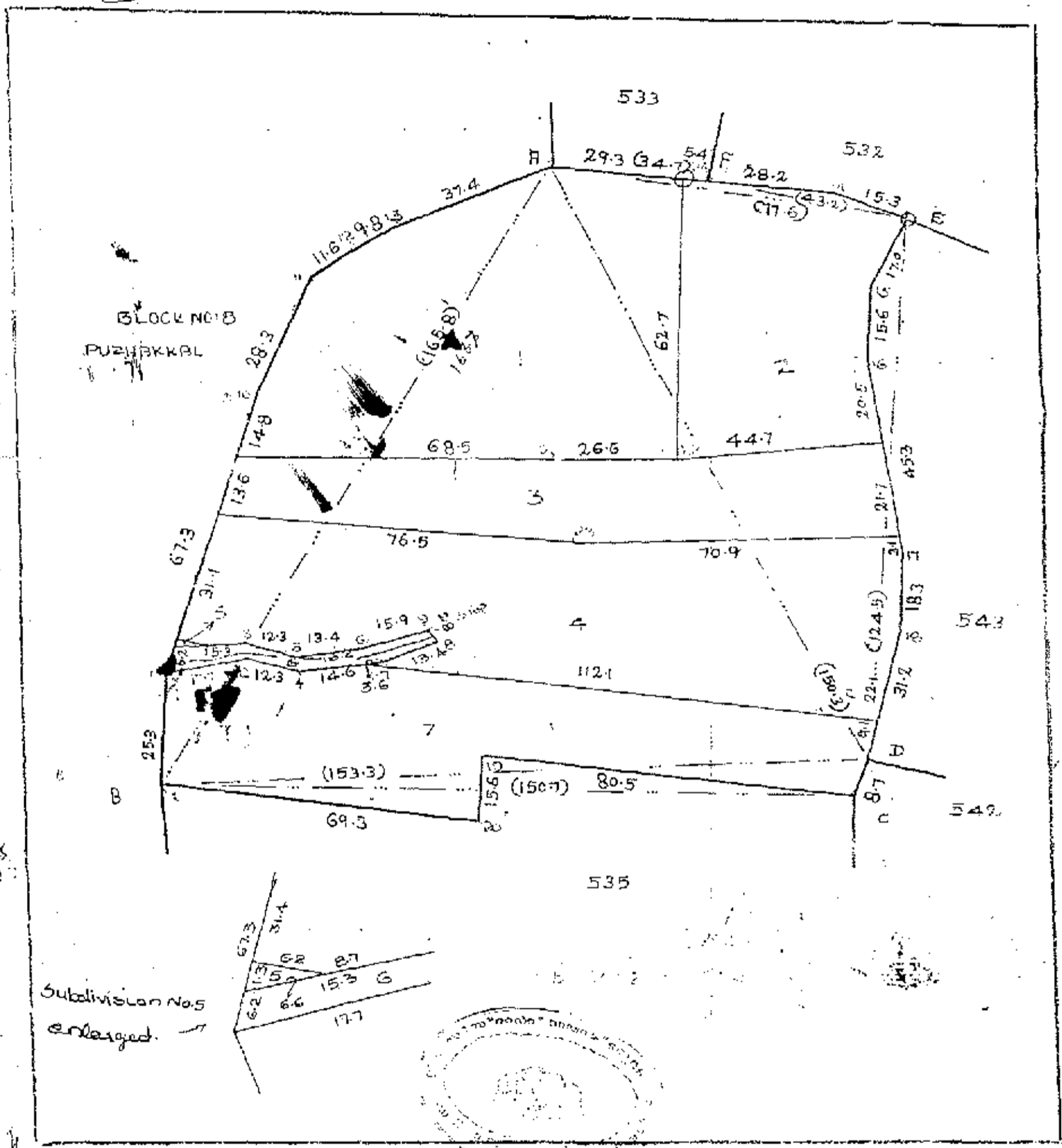
20/724/05. 7 kks. G.P.S.

തിരു തൃശ്ശൂർ
 താലൂക്കിലുള്ള
 വില്ലേജ് ക്ലാസ്റ്റർ

ഫിസ്റ്റ് നമ്പർ 534

സ്റ്റേഷൻ നമ്പർ 54
 വിസ്തീർണ്ണം 10404
 ഹെക്ടർ

71A +
 895
 435 - 1605
 1599
 132 - 1599



Prepared by Dayanarayana G. S.G.P.S.

സംയോജിതം | നമ്പർ 10

(del) - G.P.S.
 സർവ്വേയറുടെ സ്റ്റാമ്പ്

Tested and Compared by
 Sd/-
 T.M. Senthilani

P.C. Bhargatham F.W.S.

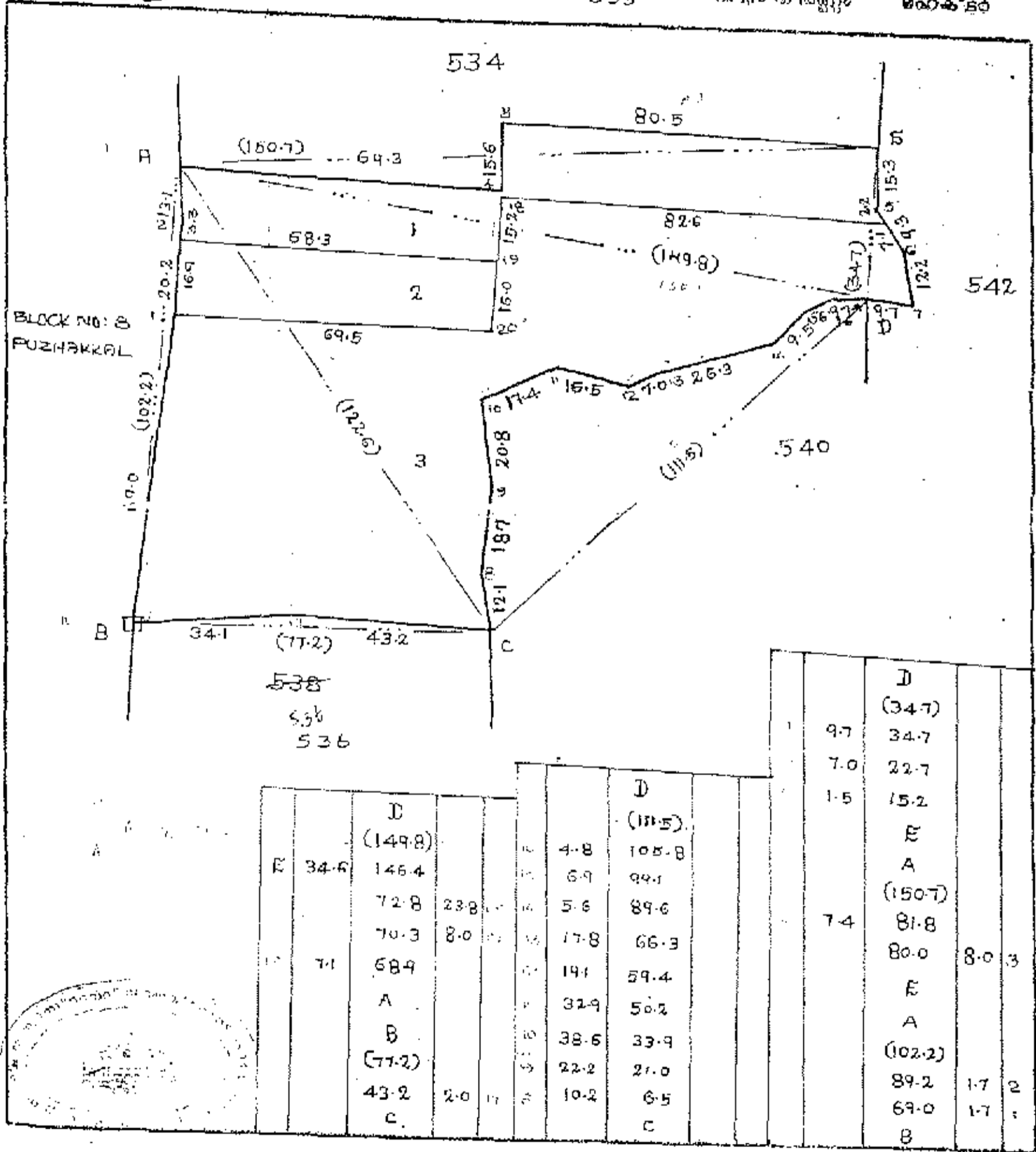
മിസ്റ്റർ
 താമരക്കുളം തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് ക്ലർക്ക്

28/724/85. 2 lines G.P.No.

മേരിയൂർ നമ്പർ 535

ബ്ലോക്ക് നമ്പർ 54
 വിസ്തീർണ്ണം 1.1383
 ഭരണകർമ്മം

21.2.1992



Re-plotted by
 3/12

നമ്പർ 100. 10 10

3/12- 30.3.95
 സർവ്വേക്കർ എസ്. മേരിക്കുട്ടി
 P. C. Bharathan. F. U.S.

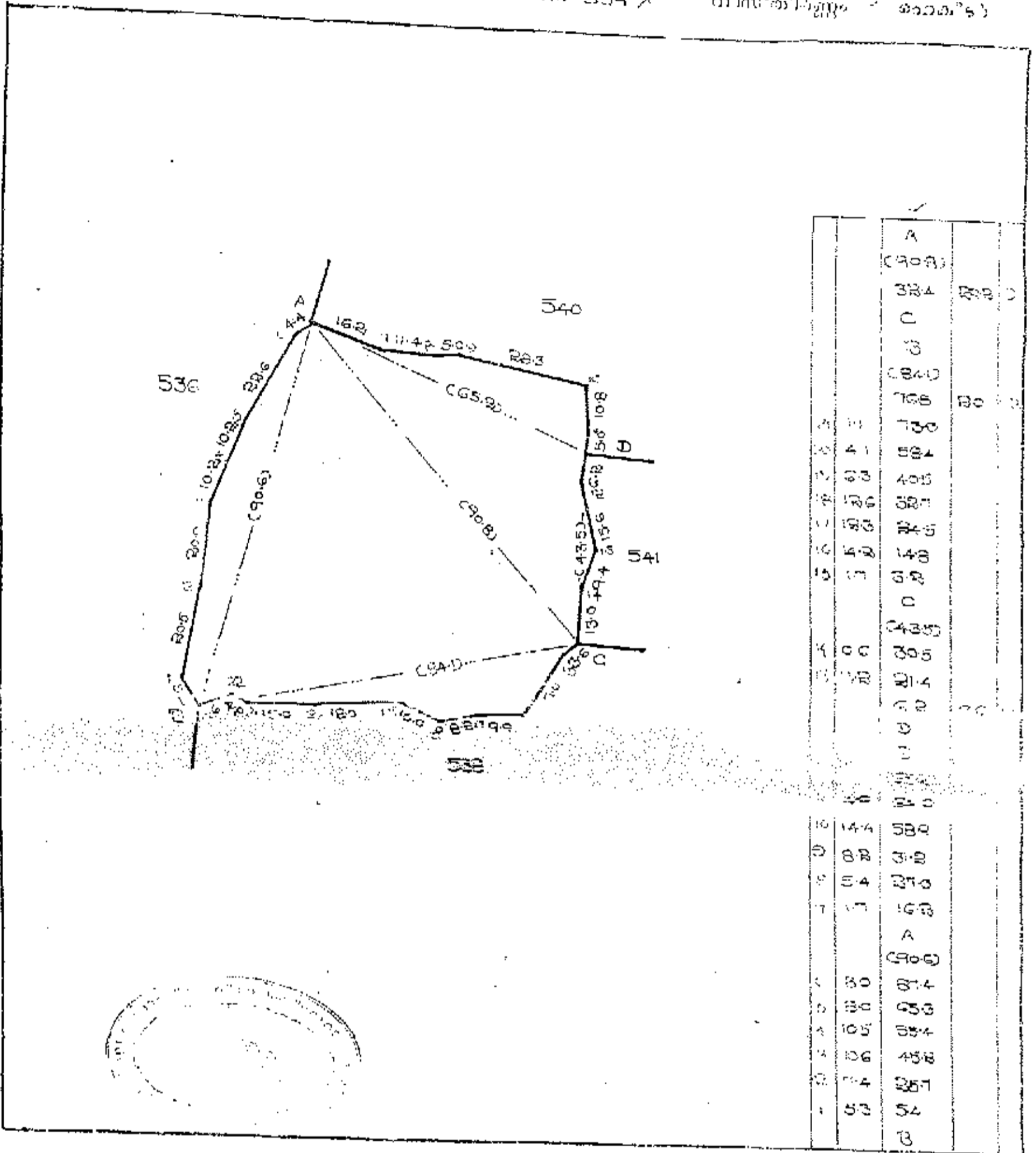
Tested and compared by
 T. M. Sewthickal

ജില്ല : തൃശ്ശൂർ
 താലൂക്ക് : തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് : കടവൂർ

28/724/85. 7 kchs. 12 P.

പ്ലാൻ നമ്പർ : 54
 വിസ്തീർണ്ണം : 32.00 ടാ
 റെഗിസ്ട്രേഷൻ നമ്പർ : 54

റെഗിസ്ട്രേഷൻ നമ്പർ 539 A



Replotted by S. M. M. S. G. D.
 Tested and compared by Rajanarayana G. S. G. D.

സ്കെയിൽ 1 സെ. മീ. = 10 മീറ്റർ

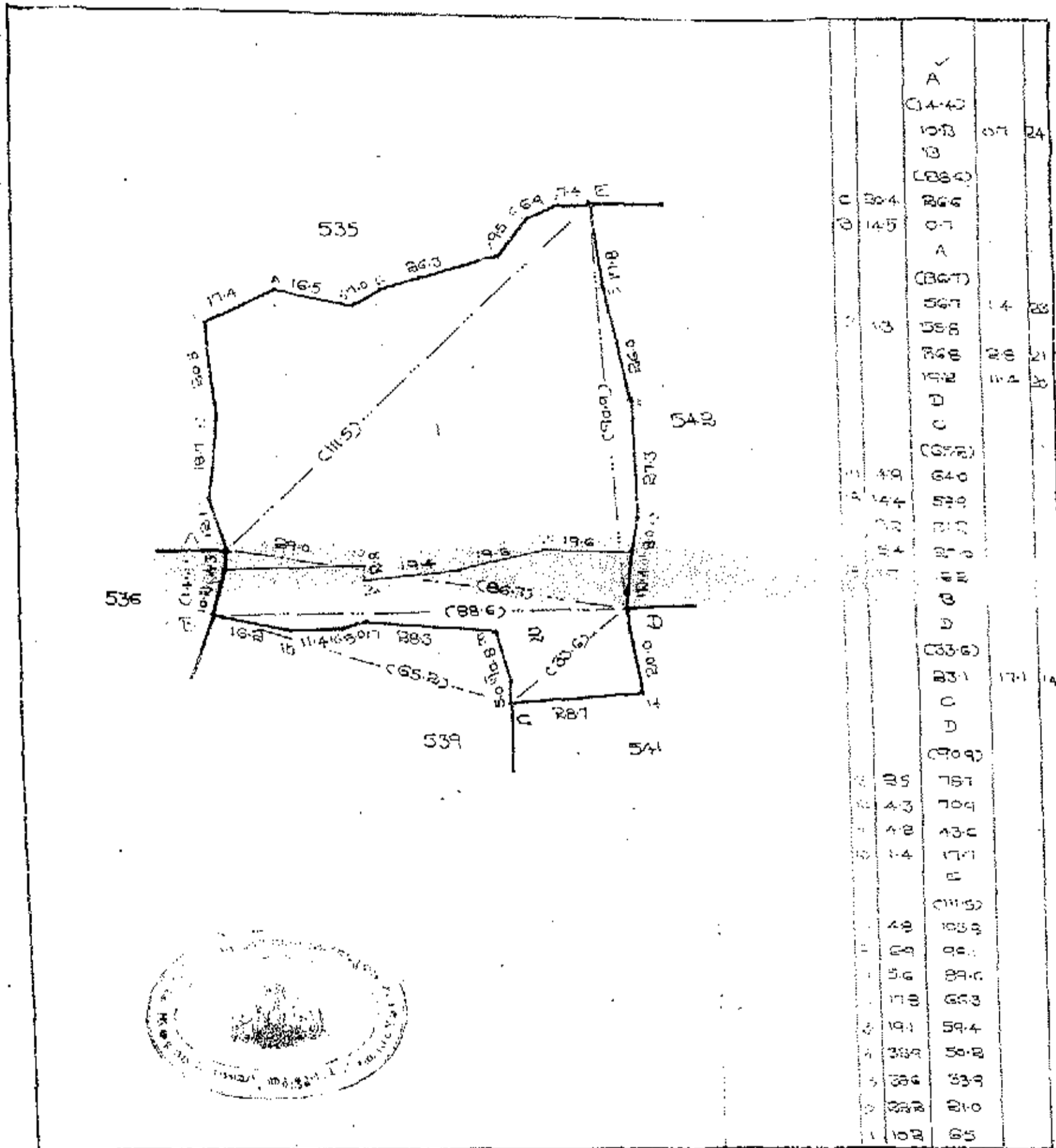
സർവ്വേ ചെയ്തവർ : P. C. B. B. B. B. B.
 വില്ലേജ് ഓഫീസർ : P. C. B. B. B. B. B.

ജില്ല - തൃശ്ശൂർ
 താലൂക്ക് - തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് - കുറ്റിക്കോട്

22/724/05. 7 1/2 lths. G.P.S.

ഫീൽഡ് നമ്പർ 540 X

K.H. NO - 12
 സ്റ്റേഷൻ നമ്പർ - 54
 വിസ്തീർണ്ണം 0.76 ഹെക്ടർ



		✓		
		A		
		(1440)		
		10.8	0.7	24
		B		
		(2880)		
	304	266		
	145	0.7		
		A		
		(3607)		
		567	1.4	28
		558		
		268	2.6	21
		162	1.4	18
		D		
		C		
		(3728)		
		49	640	
		44	579	
		32	272	
		24	270	
		17	162	
		B		
		D		
		(336)		
		231	17.1	14
		C		
		D		
		(909)		
		25	767	
		43	704	
		42	430	
		14	171	
		E		
		(115)		
		49	1039	
		29	961	
		56	890	
		178	653	
		191	594	
		339	508	
		366	339	
		222	210	
		102	65	



Reported by S. M. Raja
 S.O.
 Tested and Compared by P. Jayaraman
 S.O.

സ്കെയിലിൽ 1 സെ. മീ. = 10 ഹിരൽ

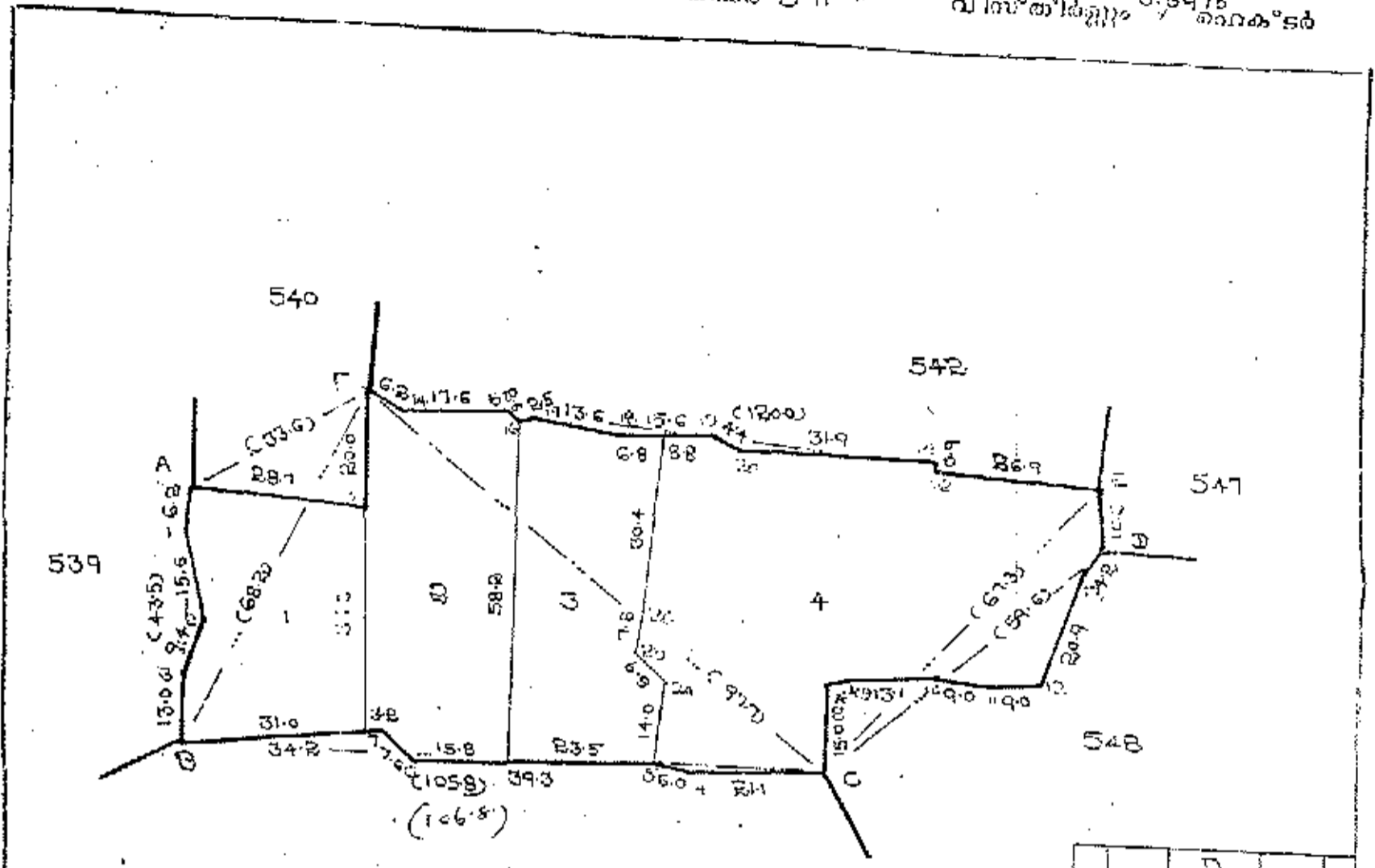
സർവ്വേയറുടെ സ്ഥലം തിരുവനന്തപുരം
 P. C. Bharathan
 7043 131315

ജില്ല : ന്യൂന
 താലൂക്ക് : ന്യൂന
 വില്ലേജ് : അറാർ

98724/85. 7 kals. G.P.R.

ഹിസ്തം നമ്പർ 541

K.H.N.O : 12
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ : 54
 വിസ്തീർണ്ണം : 0.6975 ഏക്കർ



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Reported by S.M. Raja
 30/10
 Tested and compared by P. C. Bhoorathar
 30/10

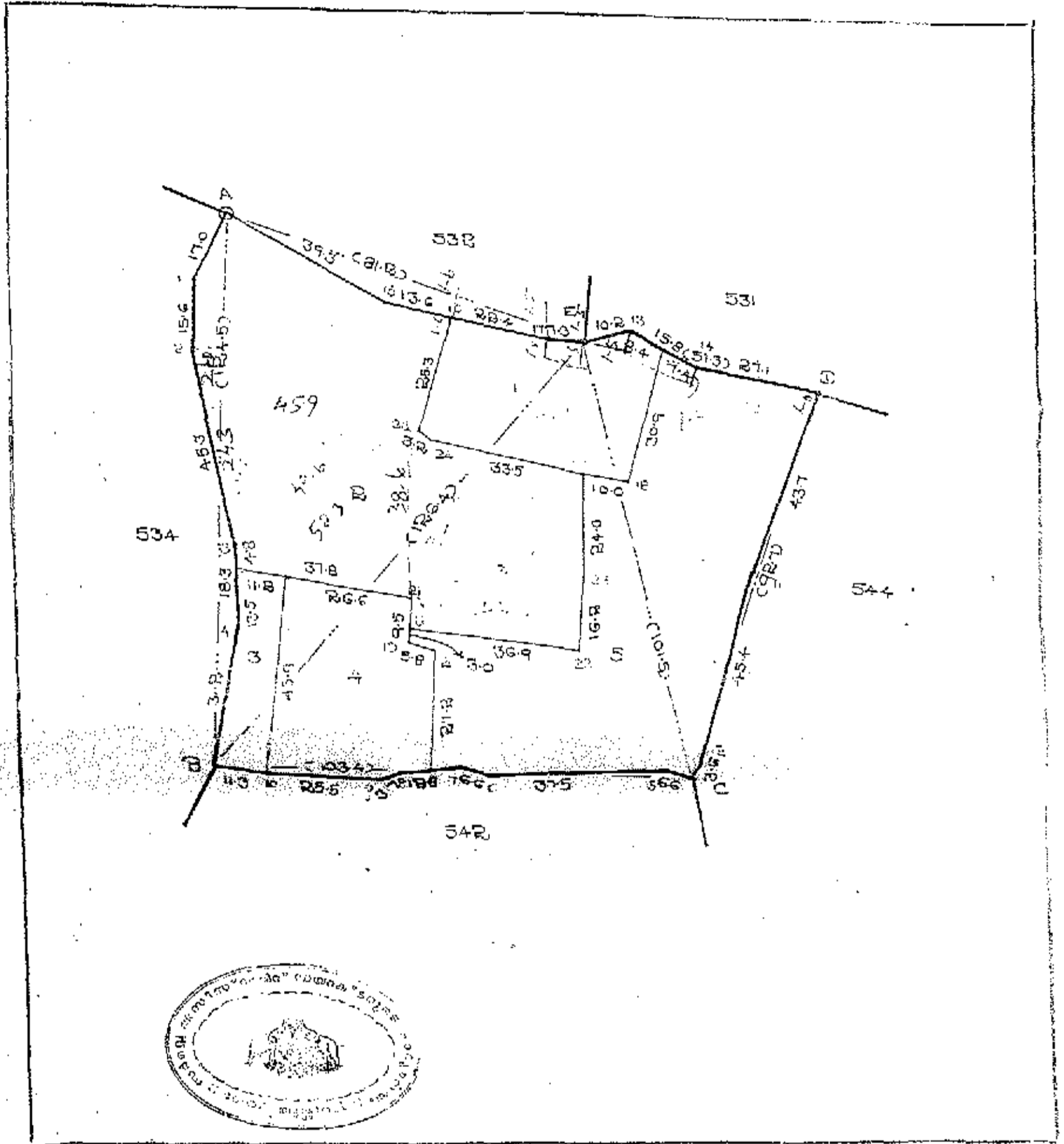
സംബന്ധിത സ. ന. = 10 ഹിസ്തം

സർക്കാർ സ്റ്റാമ്പ് തിരിച്ചറിയൽ
 P.C. Bhoorathar
 FOS 18/12/95

ഭിജ് - സ്വയം
 താലൂക്ക് - സ്വയം
 വില്ലേജ് - കോട്ടയം

ഫിൻഡ് നമ്പർ - 543

1977/1978 7th Edn. G.P.S.
 K.H.N.O - 12
 ഫിൻഡ് നമ്പർ - 54
 വിസ്തീർണ്ണം - 1.2115 ഹെക്ടർ



Reported by S. Moya
 30/9
 Tested and compared by P. Jayaraman, S. 30/9

ശാഖയിൽ 1 സെ. മീ. = 10 മീറ്റർ

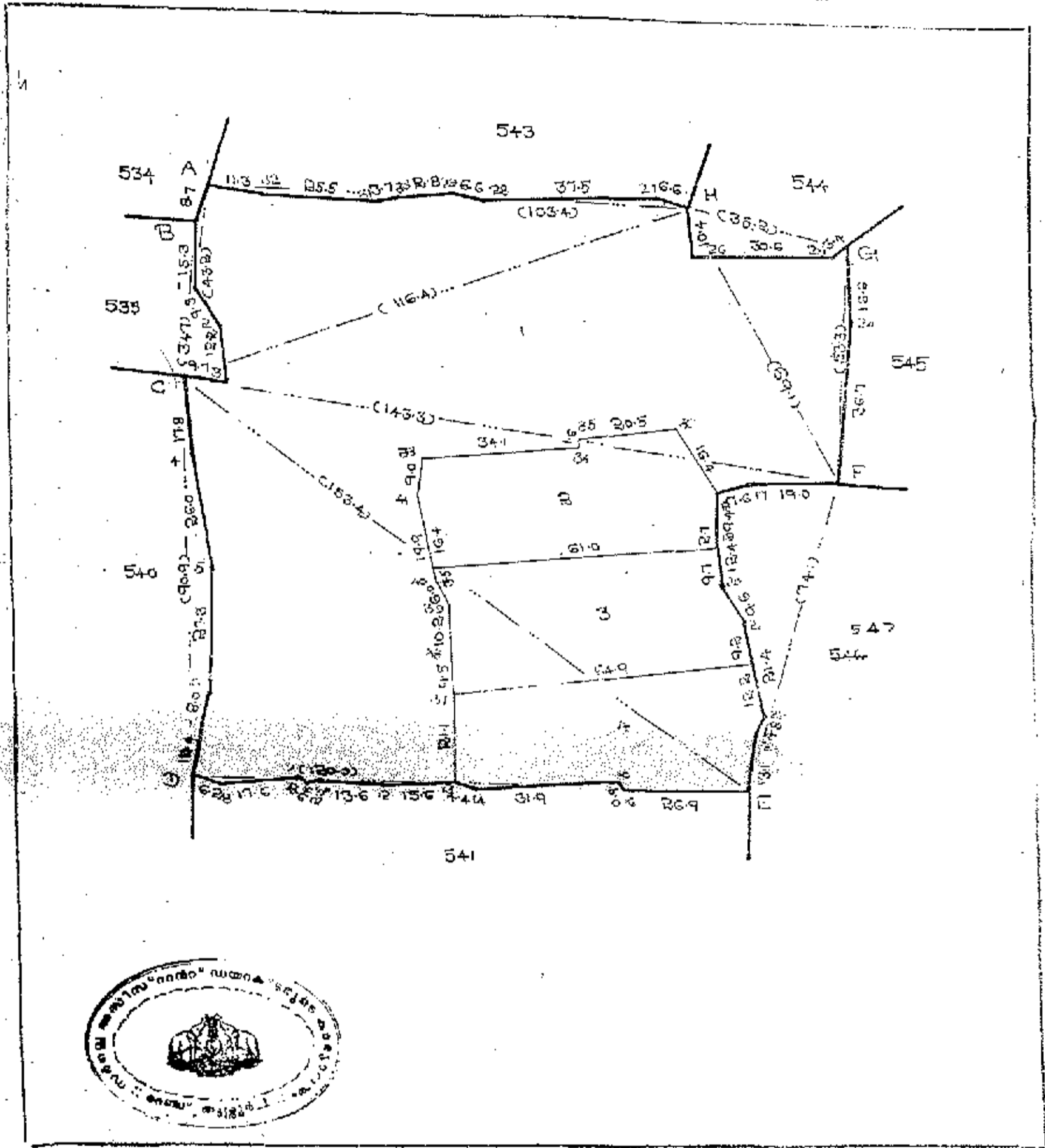
സർവ്വേയറുടെ ഒപ്പ്, തീയതിയും
 P. C. Bharathbar
 04/8 19/8/95

ജില്ല : തൃശ്ശൂർ
 താലൂക്ക് : തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് : ആറ്റുപുഴ

ഫീൽഡ് നമ്പർ 542 /

28/24/85: 7191a, G.P.S.

K M NO 112
 ഖത്താബ് നമ്പർ: 5A
 വിസ്തീർണ്ണം 16740 ഹെക്ടർ



Reported by: S. K. K. K.
 Tested and compared by: P. G. G. G.
 30/12

സംഭരണിയിൽ 1 സെ. 11. 10 മീറ്റർ

സർവ്വേ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്
 P. G. G. G.
 FOS 21/3/95

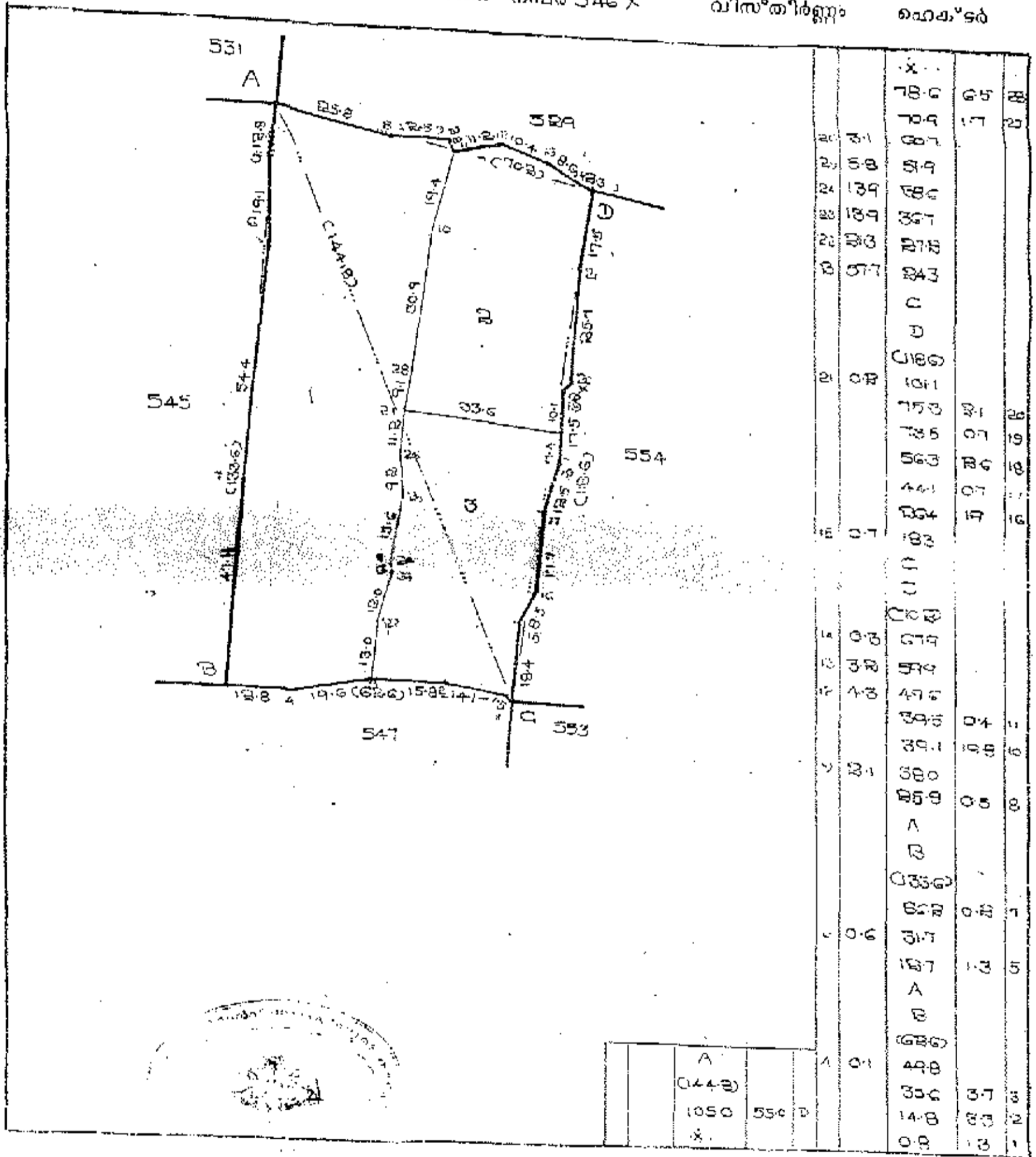
നില - സ്വത്തു
 താലൂക്ക് - സ്വത്തു
 വില്ലേജ് - സ്വത്തു

28/724/RS. 7 128/10, G.I.S.

K.H.N.O : 12
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ: 54

ഫീൽഡ് നമ്പർ 546 X

വിസ്തീർണ്ണം ഹെക്ടർ



Re plotted by S.Maya
 2015
 Field and compared by Rajanarayana
 2018

P...
 14/3/95

ജില്ല : തൃശ്ശൂർ
 താലൂക്ക് : തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് : ചിറ്റാട്ടി

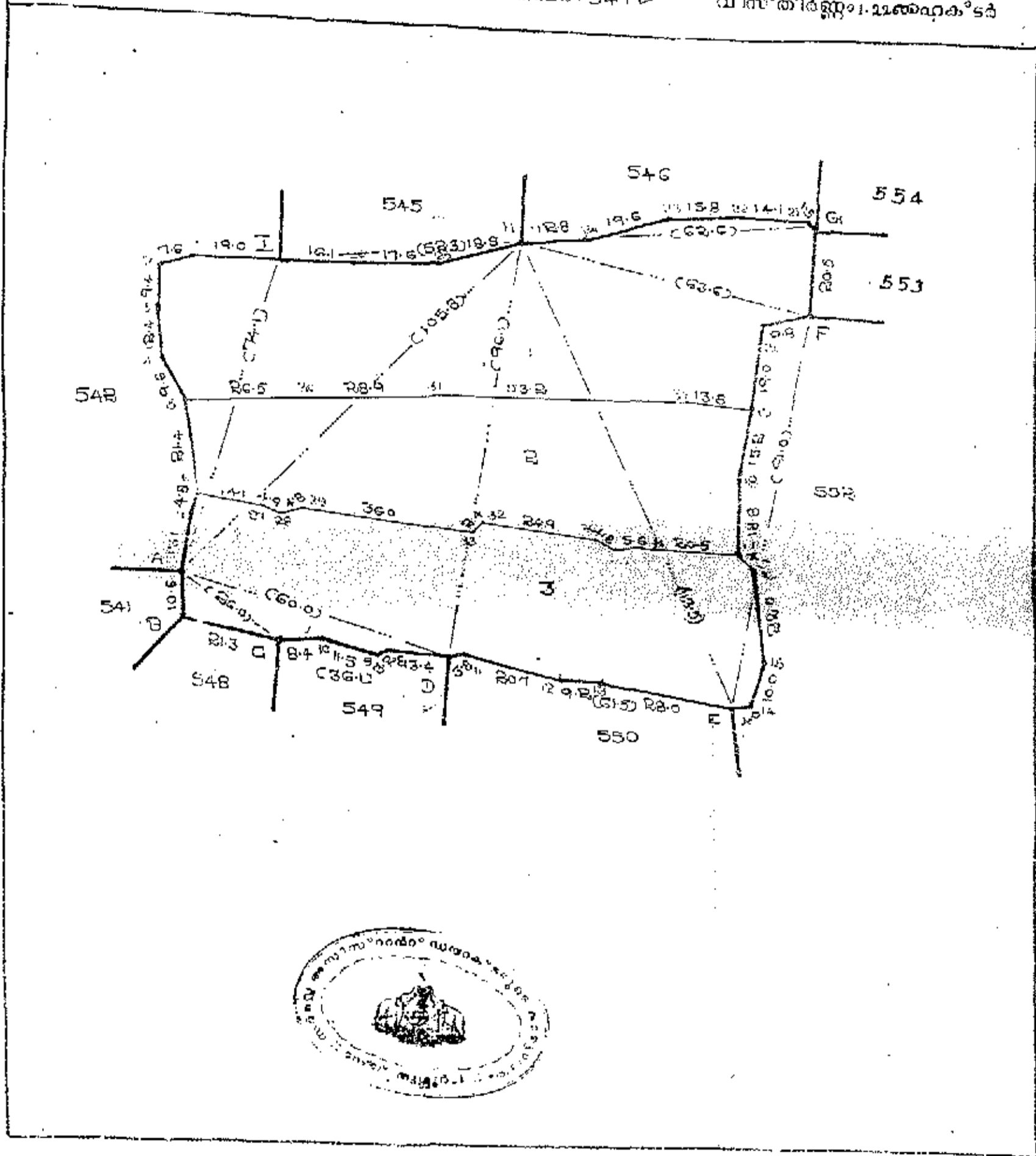
201724/85. 7 kchs. G.P.S.

K.H No: 12

ബ്ലോക്ക് നമ്പർ: 54

ഫീൽഡ് നമ്പർ: 547 ✓

വിസ്തീർണ്ണം: 1.22 ഹെക്ടർ



സർവ്വേക്കർ: J. S. S. S. S. S.

Reported by S. M. S.
 Tested and compared by P. C. Bhoopathy
 S. S. S.

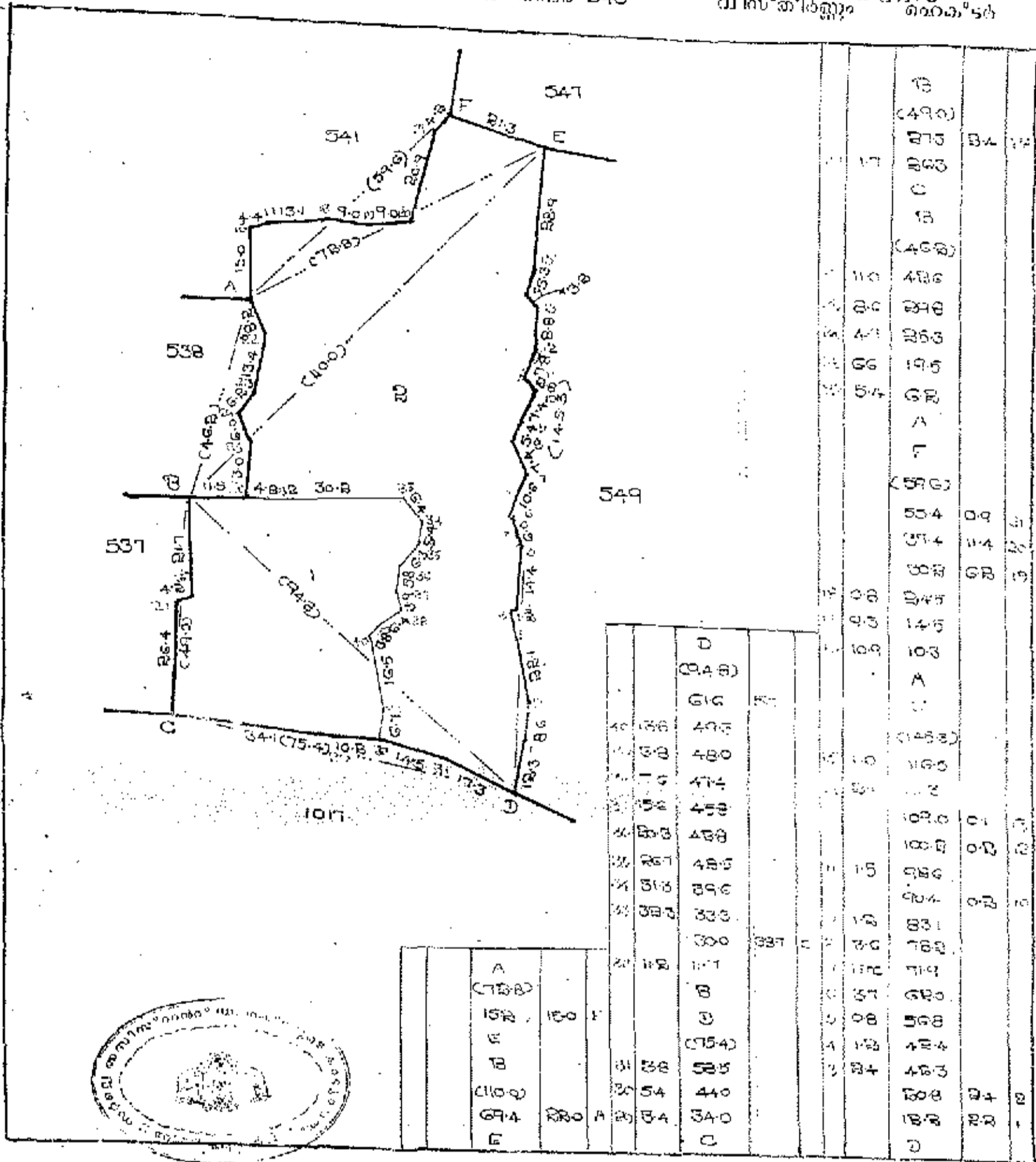
P. C. Bhoopathy
 G. S. 1818/95

ജില്ല - തൃശ്ശൂർ
 താലൂക്ക് - തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് - കരകാട്

28/724/15, 7 kshs. G.P.N.

ഫീൽഡ് നമ്പർ 548

K.I.N.O 112
 ഹിസ്റ്റോറിക് നമ്പർ: 54
 വിസ്തീർണ്ണം 682.70
 മെറ്റീരിയൽ



1	17	18	(490)		
		17	275	34	12
			260		
			C		
			18		
			(462)		
	110		486		
	80		248		
	44		250		
	66		195		
	54		68		
			A		
			F		
			(590)		
			554	09	21
			374	14	20
			308	68	19
	08		245		
	93		145		
	69		103		
			A		
			C		
			(483)		
			165		
			102.0	01	20
			100.0	02	20
			98.6		
	15		98.6		
			90.4	02	10
			83.1		
			76.2		
			71.9		
			69.0		
			56.8		
			48.4		
			48.3		
			30.8	24	2
			18.8	22	1
			D		



Prepared by: S. V. S. 8010
 Tested and Confirmed by: Rajamony G. 8010

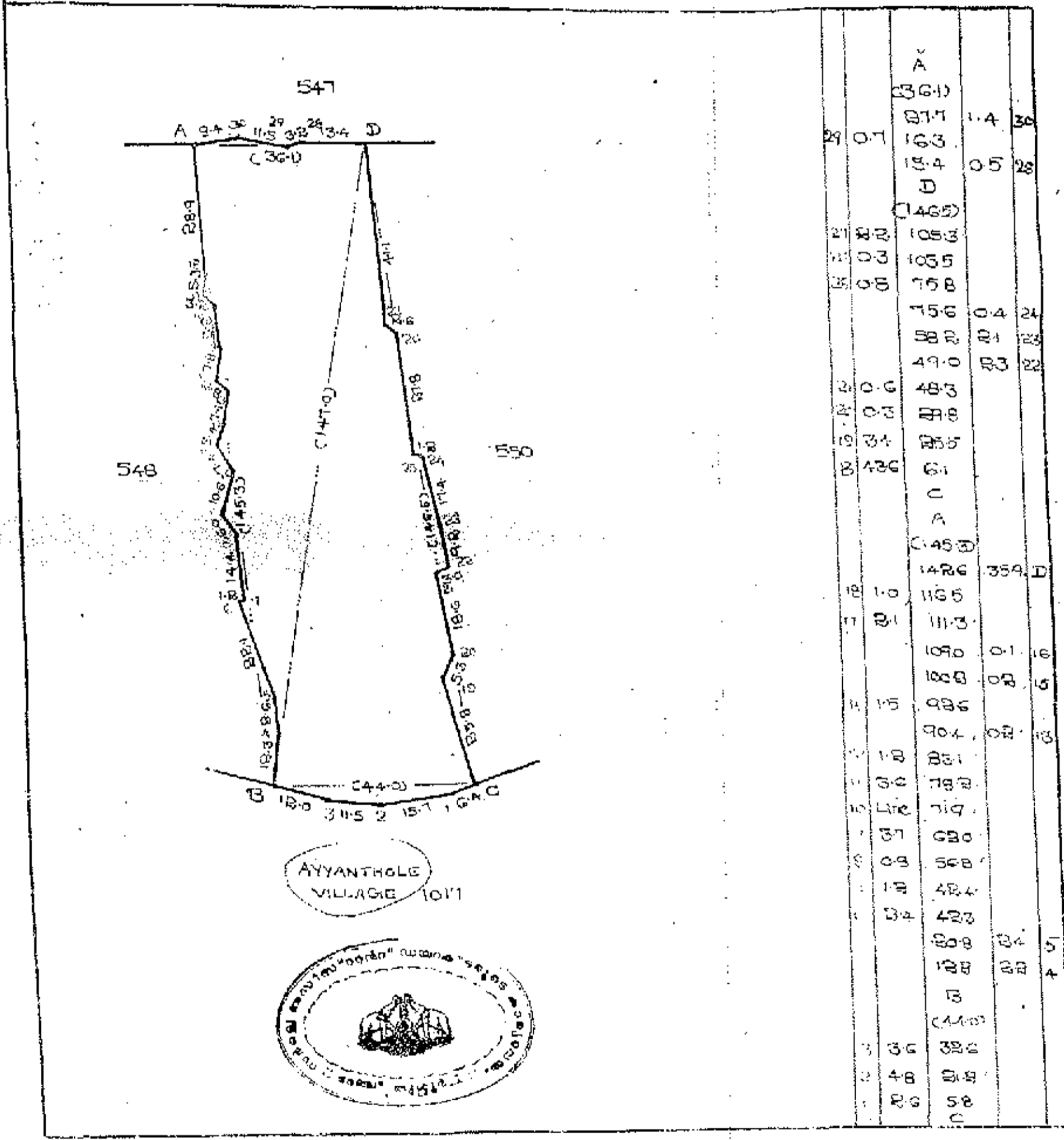
sd/-
 P. C. Shanmugas
 12/5 20/2/95

സ്കെയിൽ 1 സെ. മീ. = 10 മീറ്റർ

പിള്ള : തൃശ്ശൂർ
 യാലുക്ക : തൃശ്ശൂർ
 വില്ലേജ് : കുമ്പളം

ഫീൽഡ് നമ്പർ - 549.

KH NO: 19
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ 54
 വിസ്തീർണ്ണം 0.5340 ഹെക്ടർ



AYYANTHOLE VILLAGE 1011



Reported by: S. M. ...
 Tested and compared by: ...

സ്കെയിൽ 1 സെ. മീ. = 10 മീറ്റർ

34/-
 P. B. ...

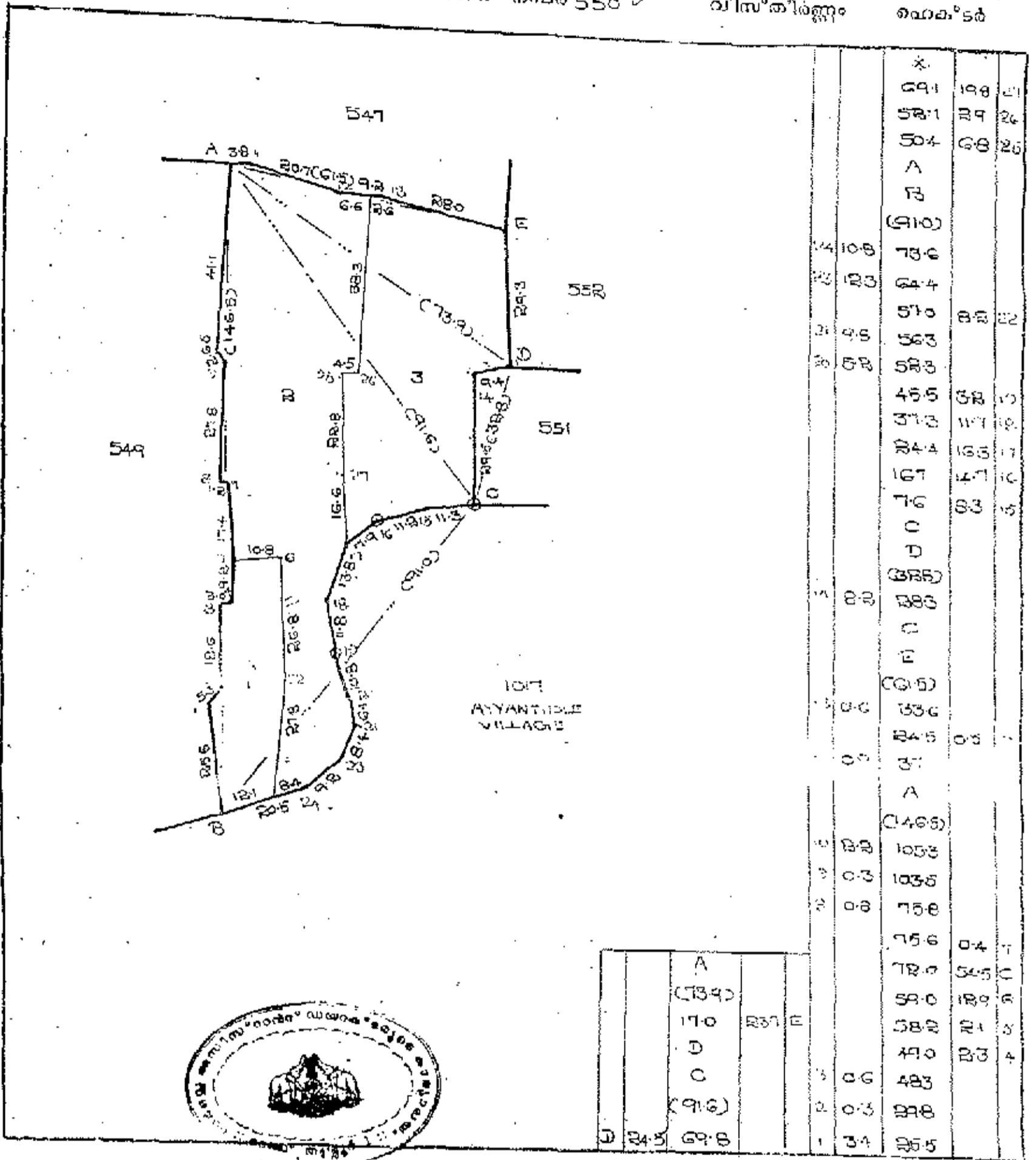
പീഠ : നൂലൂർ
 താലൂക്ക് : നൂലൂർ
 വില്ലേജ് : അടൂർ

2472/195. 7 kha. G.P.S.

KHNO - 19
 ബ്ലോക്ക് നമ്പർ - 54

ഫീൽഡ് നമ്പർ 550 ✓

വിസ്തീർണ്ണം ഹെക്ടർ



	A				75.6	0.4	7
	(170)				72.0	54.5	0
	170	B37	E		59.0	189	6
	D				58.2	21	3
	C				47.0	23	4
	(91.6)			0.6	483		
	D			2	0.3	398	
	D 24.5			1	34	255	

Reported by S. M. M. S. S.

Tested and computed by P. C. S. S.

സർവ്വേ ചെയ്തതും കണക്കാക്കിയതും
 P. C. S. S.
 PMS 1418/95

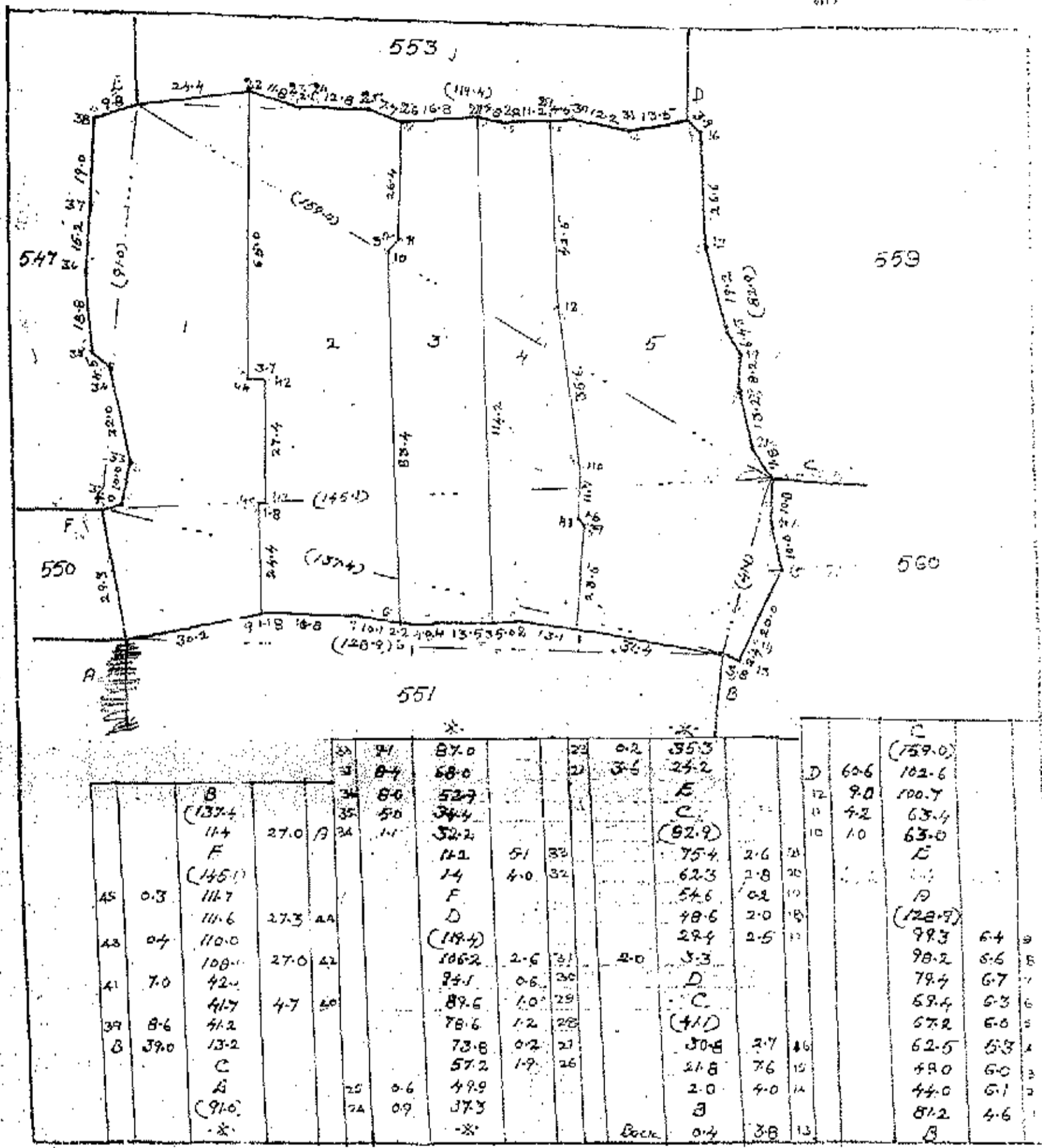
320-1197

28/724/85, 7 taluk, C.P.S.

പിറ്റ തൃശൂർ
താലൂക്ക് തൃശൂർ
വില്ലേജ് ക്ഷേത്ര

പിരിയൽ നമ്പർ 652 ✓

ബ്ലോക്ക് നമ്പർ 54
വിസ്തീർണ്ണം 15900
മെടർ ക്വേർ



Replotted by Shy Pund
11-11-95
Compared with original map by
Ref: Anomay-G
568

സംബന്ധിത | നമ്പ. 21. = 10 മിനർ



സർവ്വേയർമാരുടെ ബ്ലോക്ക് നിരവധി
ജി- 25-2-95
J. Sarada

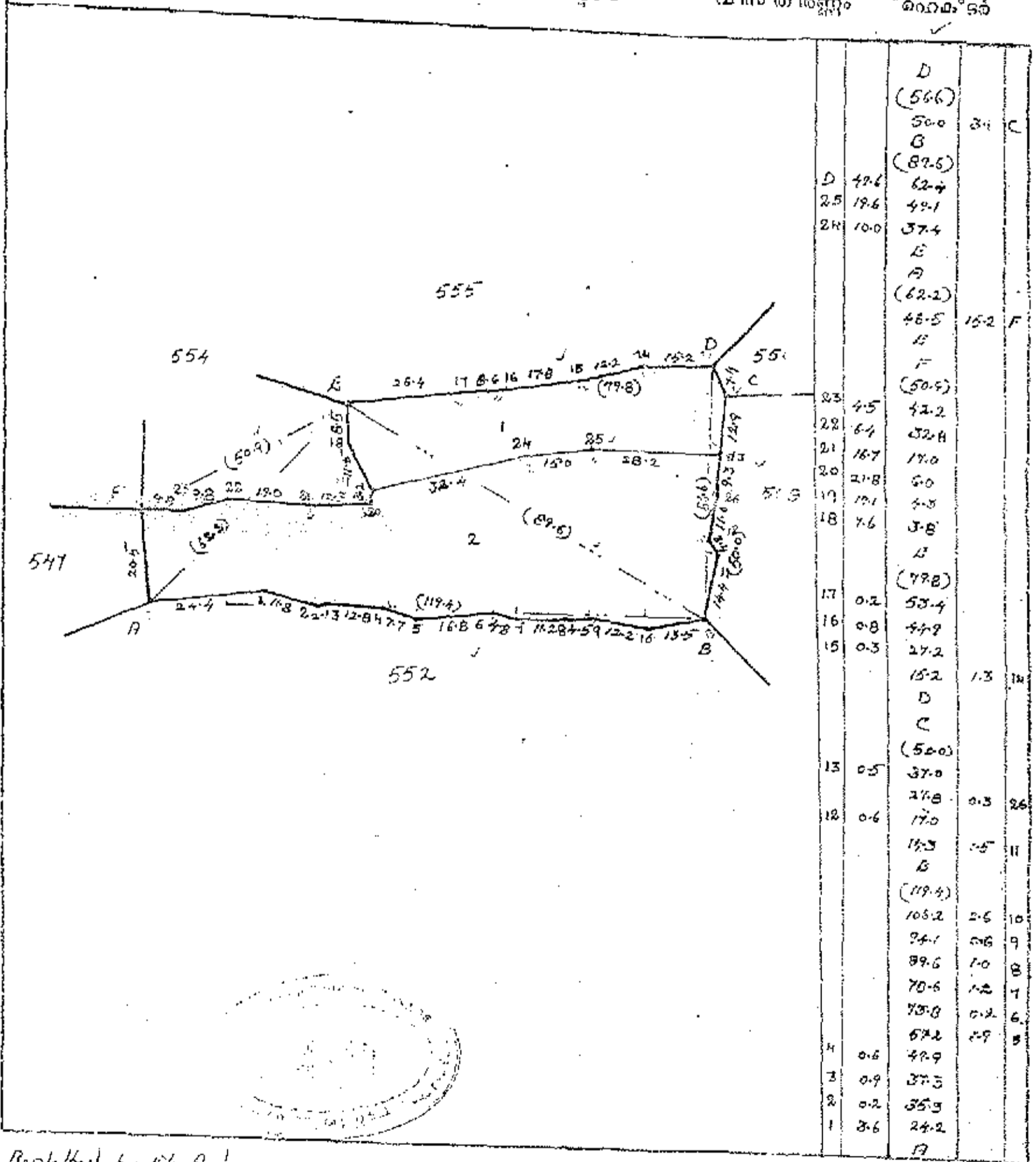
27.1-49.7

ഭൂമി ഏകരൂപ
താലൂക്കു ഏകരൂപ
വില്ലേജം കൂട്ടം

22/724/85, 7 katha, (S.P. 3)

ഫീൽഡ് നമ്പർ 553

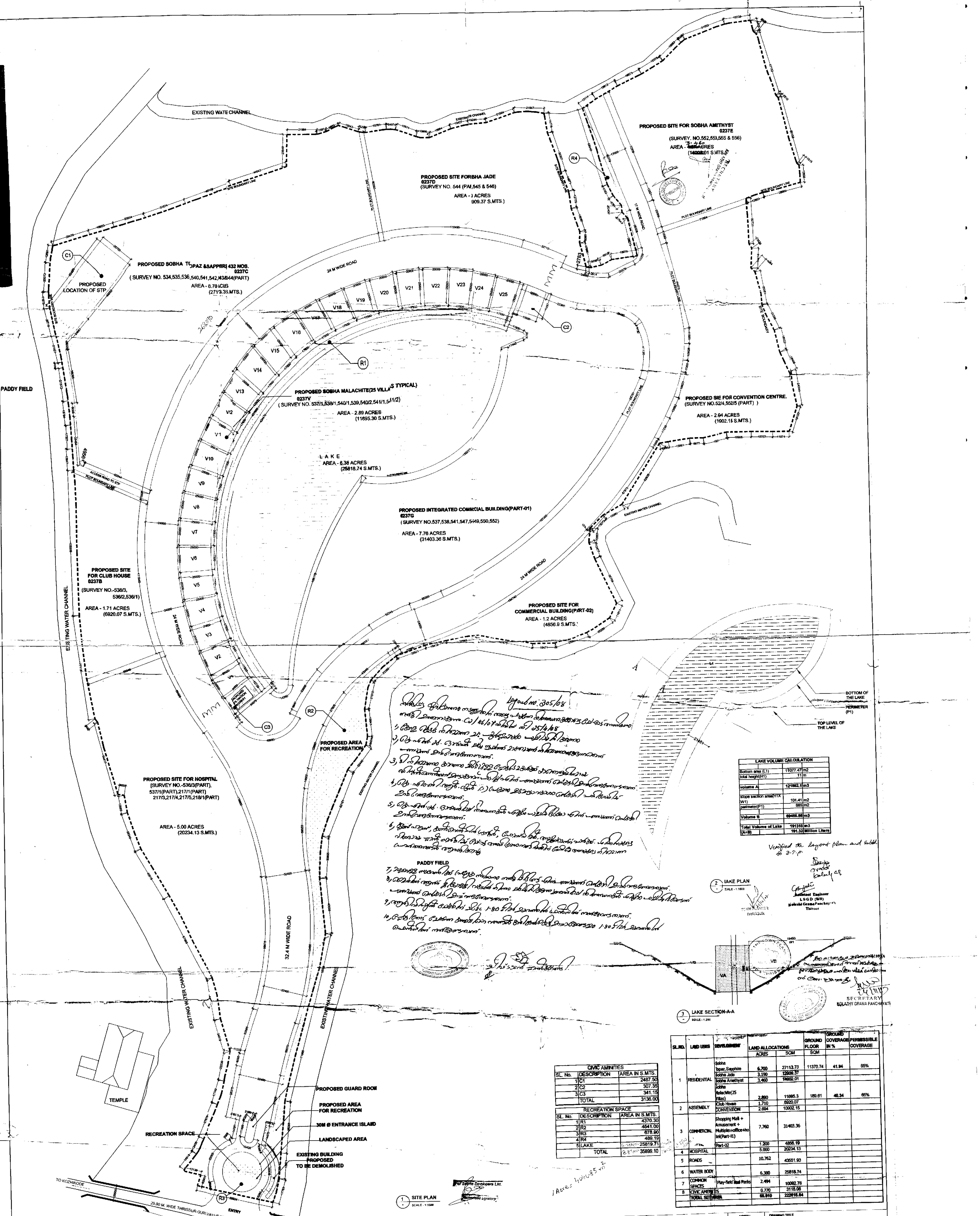
സംസ്ഥാന നമ്പർ 54
വിസ്തീർണ്ണം 0.5075 ഹെക്ടർ



Replotted by K. Jayaram
15-11-77
Compared with original FM by
P. Jayaram
3/5/80

സംസ്ഥാന ഭൂമി സർവ്വേ : സെ. 27. = 10 ചിരസ്

കേരള ഭൂമി സർവ്വേ, തിരുവനന്തപുരം
24-2-95
J. Sarada



PROPOSED SITE FOR SOBHA AMETHYST
0237E
(SURVEY NO. 552,553,555 & 556)
AREA - 3.26 ACRES
(14000.01 S.MTS.)

PROPOSED SITE FOR SOBHA JADE
0237D
(SURVEY NO. 544 (FAJ, 545 & 546))
AREA - 1 ACRES
(909.37 S.MTS.)

PROPOSED SOBHA TROPICAL SAPPHIRE 432 NOS.
0237C
(SURVEY NO. 534,535,536,540,541,542,543,544(PART))
AREA - 6.70 ACRES
(2719.33 S.MTS.)

PROPOSED SOBHA MALACHITE 25 VILLAS TYPICAL
0237V
(SURVEY NO. 5371,5381,5401,539,540,2,5411,5412)
AREA - 2.89 ACRES
(11695.30 S.MTS.)

PROPOSED SITE FOR CONVENTION CENTRE
(SURVEY NO. 524,525(PART))
AREA - 2.64 ACRES
(1002.15 S.MTS.)

PROPOSED INTEGRATED COMMERCIAL BUILDING(PART-01)
0237G
(SURVEY NO. 537,538,541,547,549,550,552)
AREA - 7.76 ACRES
(31403.36 S.MTS.)

PROPOSED SITE FOR CLUB HOUSE
0237B
(SURVEY NO. 538S,
5382,53811)
AREA - 1.71 ACRES
(6920.07 S.MTS.)

PROPOSED SITE FOR COMMERCIAL BUILDING(PART-02)
AREA - 1.2 ACRES
(4856.8 S.MTS.)

PROPOSED SITE FOR HOSPITAL
(SURVEY NO. 538(PART),
5371(PART),2171(PART),
2173,2174,2175,2181(PART))
AREA - 5.00 ACRES
(20234.13 S.MTS.)

Handwritten note in Malayalam:
1. ലാക്ക് അളവ് കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു. (Lake volume calculated.)
2. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
3. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
4. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
5. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
6. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
7. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
8. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
9. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)
10. ലാക്ക് അളവ് 191980 മീ.കു. (Lake volume 191980 cu.m.)

Bottom area (L1)	11077.47 m ²
Total height (H)	11 m
Volume A	121852.1 m ³
Slope section area (H1X)	101.41 m ²
perimeter (P1)	885 m
Volume B	89406.86 m ³
Total Volume of Lake	191959 m ³
(A+B)	191.96 Billion Liters

Verified the layout plan and table to 2:2.0.

LAKE PLAN
SCALE - 1:1000

LAKE SECTION-A-A
SCALE - 1:200

SL. No.	DESCRIPTION	AREA IN S.MTS.
1	C1	2487.50
2	C2	307.35
3	C3	341.15
TOTAL		3136.00

SL. No.	DESCRIPTION	AREA IN S.MTS.
1	R1	4370.30
2	R2	4541.00
3	R3	675.90
4	R4	488.19
5	LAKE	25818.71
TOTAL		35895.10

SL. NO.	LAND USES	DEVELOPMENT	LAND ALLOCATIONS ACRES	GROUND FLOOR SCM	GROUND COVERAGE IN %	PERMISSIBLE COVERAGE	
1	RESIDENTIAL	Sobha Sapphiro	6.200	27113.73	11370.74	41.84	65%
		Sobha Jade	3.150	12800.37			
		Sobha Amethyst	3.460	14602.01			
		Sobha Malachite 25 Villas	2.890	11695.3	180.61	40.34	65%
2	ASSEMBLY	Club House	1.710	6920.07			
		CONVENTION	2.940	10802.15			
3	COMMERCIAL	Shopping Mall + Amusement + Multiplex-office-hotel(Part-1)	7.760	31403.36			
		Part-02	1.200	4856.19			
4	HOSPITAL		5.000	20234.13			
5	ROADS		10.762	43651.83			
6	WATER BODY		6.300	25818.74			
7	COMMON SPACES		2.494	10082.78			
8	CLUB AMENITIES		6.770	3116.00			
TOTAL SETBACK			68.110	222816.94			

SOBHA DEVELOPERS LTD
ENGINEERS ARCHITECTS & DEVELOPERS
BANGALORE 560 001, K. R. 157/158/159/160/161/162/163/164/165/166/167/168/169/170/171/172/173/174/175/176/177/178/179/180/181/182/183/184/185/186/187/188/189/190/191/192/193/194/195/196/197/198/199/200/201/202/203/204/205/206/207/208/209/210/211/212/213/214/215/216/217/218/219/220/221/222/223/224/225/226/227/228/229/230/231/232/233/234/235/236/237/238/239/240/241/242/243/244/245/246/247/248/249/250/251/252/253/254/255/256/257/258/259/260/261/262/263/264/265/266/267/268/269/270/271/272/273/274/275/276/277/278/279/280/281/282/283/284/285/286/287/288/289/290/291/292/293/294/295/296/297/298/299/300/301/302/303/304/305/306/307/308/309/310/311/312/313/314/315/316/317/318/319/320/321/322/323/324/325/326/327/328/329/330/331/332/333/334/335/336/337/338/339/340/341/342/343/344/345/346/347/348/349/350/351/352/353/354/355/356/357/358/359/360/361/362/363/364/365/366/367/368/369/370/371/372/373/374/375/376/377/378/379/380/381/382/383/384/385/386/387/388/389/390/391/392/393/394/395/396/397/398/399/400/401/402/403/404/405/406/407/408/409/410/411/412/413/414/415/416/417/418/419/420/421/422/423/424/425/426/427/428/429/430/431/432/433/434/435/436/437/438/439/440/441/442/443/444/445/446/447/448/449/450/451/452/453/454/455/456/457/458/459/460/461/462/463/464/465/466/467/468/469/470/471/472/473/474/475/476/477/478/479/480/481/482/483/484/485/486/487/488/489/490/491/492/493/494/495/496/497/498/499/500/501/502/503/504/505/506/507/508/509/510/511/512/513/514/515/516/517/518/519/520/521/522/523/524/525/526/527/528/529/530/531/532/533/534/535/536/537/538/539/540/541/542/543/544/545/546/547/548/549/550/551/552/553/554/555/556/557/558/559/560/561/562/563/564/565/566/567/568/569/570/571/572/573/574/575/576/577/578/579/580/581/582/583/584/585/586/587/588/589/590/591/592/593/594/595/596/597/598/599/600/601/602/603/604/605/606/607/608/609/610/611/612/613/614/615/616/617/618/619/620/621/622/623/624/625/626/627/628/629/630/631/632/633/634/635/636/637/638/639/640/641/642/643/644/645/646/647/648/649/650/651/652/653/654/655/656/657/658/659/660/661/662/663/664/665/666/667/668/669/670/671/672/673/674/675/676/677/678/679/680/681/682/683/684/685/686/687/688/689/690/691/692/693/694/695/696/697/698/699/700/701/702/703/704/705/706/707/708/709/710/711/712/713/714/715/716/717/718/719/720/721/722/723/724/725/726/727/728/729/730/731/732/733/734/735/736/737/738/739/740/741/742/743/744/745/746/747/748/749/750/751/752/753/754/755/756/757/758/759/760/761/762/763/764/765/766/767/768/769/770/771/772/773/774/775/776/777/778/779/780/781/782/783/784/785/786/787/788/789/790/791/792/793/794/795/796/797/798/799/800/801/802/803/804/805/806/807/808/809/810/811/812/813/814/815/816/817/818/819/820/821/822/823/824/825/826/827/828/829/830/831/832/833/834/835/836/837/838/839/840/841/842/843/844/845/846/847/848/849/850/851/852/853/854/855/856/857/858/859/860/861/862/863/864/865/866/867/868/869/870/871/872/873/874/875/876/877/878/879/880/881/882/883/884/885/886/887/888/889/890/891/892/893/894/895/896/897/898/899/900/901/902/903/904/905/906/907/908/909/910/911/912/913/914/915/916/917/918/919/920/921/922/923/924/925/926/927/928/929/930/931/932/933/934/935/936/937/938/939/940/941/942/943/944/945/946/947/948/949/950/951/952/953/954/955/956/957/958/959/960/961/962/963/964/965/966/967/968/969/970/971/972/973/974/975/976/977/978/979/980/981/982/983/984/985/986/987/988/989/990/991/992/993/994/995/996/997/998/999/1000

ARCHITECT'S SIGNATURE: _____ DATE: _____

DEVELOPER'S SIGNATURE: _____ DATE: _____

PROJECT NO: _____

SCALE: 1:1000

JOB TITLE: SOBHA CITY

PROPOSED AT SOBHA CITY AT KODAY PANCHAYAT, ON GURUVAYUR HWY, THRISSUR, KERALA

DRAWING TITLE: SITE PLAN (PLOT SUB DIVISION AND AREA CALCULATION)

SHEET 01 OF 07



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT

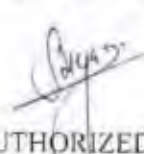
Page 01 of 01

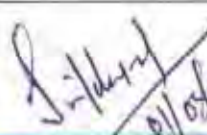
Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/22/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis Started	06/07/2017
	Sample Description	Stack – Diesel Generator -125KVA at Sapphire Building(Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/22/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	---	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	---	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	118 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.08 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	133 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	22 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	63 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	4.8 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.  AUTHORIZED SIGNATORY
---	---


01/07/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

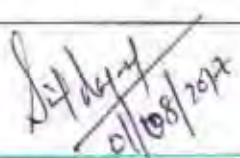
Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/21/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis Started	06/07/2017
	Sample Description	Stack – Diesel Generator -380KVA at Topaz-2(Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/21/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	----	0.1524 m	--
02	*Cross Sectional Area	----	0.0182 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	112 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.07 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	307 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	24 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	74 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	5.1 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.  AUTHORIZED SIGNATORY
---	---





POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/20/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis Started	06/07/2017
	Sample Description	Stack - Diesel Generator - 380KVA at Topaz -I(Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/20/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	----	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	-----	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	107°C	---
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.15 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	138 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	36 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	40 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	4.1 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p>	<p>For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.</p>  <p>AUTHORIZED SIGNATORY</p>
--	--

Signature
05/07/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

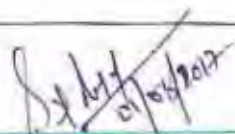
Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/19/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis	06/07/2017
	Sample Description	Stack - Diesel Generator -320KVA at Topaz-III (Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/19/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	---	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	---	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	108 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.24 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	140 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	36 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	54 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	3.7 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p>	<p>For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.</p>  <p>AUTHORIZED SIGNATORY</p>
--	--





POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

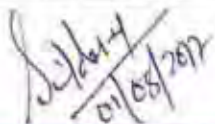
Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/18/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis started	06/07/2017
	Sample Description	Stack – Diesel Generator –125KVA at Malachite (Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/18/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	----	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	----	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	106 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.13 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	138 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	22 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	48 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	4.2 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.  AUTHORIZED SIGNATORY
---	---


05/08/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

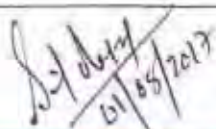
Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/17/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis started	06/07/2017
	Sample Description	Stack – Diesel Generator -125KVA at Jade(Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/17/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	---	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	---	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	114 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.36 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	141 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	36 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	45 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	3.8 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.  AUTHORIZED SIGNATORY
---	---


01/05/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

CHEMICAL : T-1658
 MICROBIOLOGY : T-2938

TEST REPORT


Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/16/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis Started	06/07/2017
	Sample Description	Stack – Diesel Generator -125KVA at Commercial area (Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/16/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	*Diameter	---	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	---	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	110 °C	---
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.15 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	137 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	17 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	42 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	3.1 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p>	<p>For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.</p>  <p>AUTHORIZED SIGNATORY</p>
--	---

S. J. Sobha
05/07/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104

Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

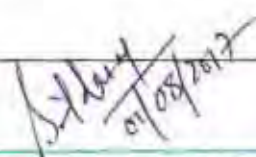
Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/15/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis started	06/07/2017
	Sample Description	Stack - Diesel Generator -380KVA at Club House (Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/15/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	* Diameter	----	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	----	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	107 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.08 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	137 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	22 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	48 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	3.6 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.  AUTHORIZED SIGNATORY
---	--


15/07/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/13/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis Started	06/07/2017
	Sample Description	Stack - Diesel Generator -125KVA at C.P-18 Plant-II(Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/13/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	KSPCB Limit
01	* Diameter	---	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	----	0.008 m ²	
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	108 °C	
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.21 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	139 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	16 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	46 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	4.2 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p>	<p>For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.</p>  <p>AUTHORIZED SIGNATORY</p>
--	--

Handwritten signature and date: 21/07/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT


Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No:	PL/SG/RT/12/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis	06/07/2017
	Sample Description	Stack – Diesel Generator -65KVA at Site Office-(Cummins)
	Sample Code given by client	Nil
	Sample Identification No:	G/G/12/2017

SL NO	PARAMETERS	TEST METHOD	RESULTS	Limits
01	* Diameter	---	0.1016 m	--
02	*Cross Sectional Area	---	0.008 m ²	--
03	Temperature	I S 11255 part 3 1985	114 °C	--
04	Velocity of emission	I S 11255 part 3 1985	6.45 m/sec	--
05	Quantity of Gas discharged to Atmosphere	I S 11255 part 3 1985	143 Nm ³ /hr	--
06	Particulate matter	I S 11255 part 1 1985	16 mg/Nm ³	75 mg/Nm ³
07	Sulphur dioxide	I S 11255 part 2 1985	46 mg/Nm ³	1200 mg/Nm ³
08	Oxides of Nitrogen	I S 11255 part 7 1985	3.3 ppmv	710 ppmv

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.  AUTHORIZED SIGNATORY
---	---

Siddhant
05/08/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104

Phone : 0484-8261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCE AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT

Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No	PL/AMB/RT/11/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis	06/07/2017
	Sample Code	G/G/11/2017
	Sample description	Ambient air – Near Middle Point of Topaz & Sapphire
	Sample code given by client	Nil

Parameters	Test Method	Results	Limit as per NAAQS
Particulate Matter (PM ₁₀)	I S 5182 Part 23 2006	48.6 µg/m ³	100 µg/m ³
Particulate Matter (PM _{2.5})	WI/AMB2.5/10	22.3 µg/m ³	60 µg/m ³
Sulphur dioxide(SO ₂)	I S 5182 Part 2 2001	7.2 µg/m ³	80 µg/m ³
Nitrogen dioxide(NO ₂)	IS 5182 Part 06 2006	6.2 µg/m ³	80 µg/m ³
Carbon monoxide(CO)	WI/GCANAL/01	<1 mg/m ³	4 mg/m ³
*Lead(Pb)	IS 5182 Part 22 2004	< 0.1 µg/m ³	1 µg/m ³
*Ammonia(NH ₃)	CPCB	< 1 µg/m ³	400 µg/m ³
*Arsenic(As)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	6 ng/m ³
*Nickel (Ni)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	20 ng/m ³
*Ozone (O ₃)	IS 5182 Part 09 1974	< 1 µg/m ³	180 µg/m ³
*Benzene(C ₆ H ₆)	IS 5182 Part 11 2006	< 0.1 µg/m ³	5 µg/m ³
* Benzo (a) pyrene (BaP)	IS 5182 Part 12 2004	< 0.1 ng/m ³	1 ng/m ³

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

NAAQS-National Ambient Air Quality Standards

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p> <p style="text-align: right;"><i>[Signature]</i> 07/07/17</p>	<p style="text-align: center;">For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD</p> <p style="text-align: center;"><i>[Signature]</i></p> <p style="text-align: center;">AUTHORIZED SIGNATORY</p>
--	---



CHEMICAL - T-1659
MICROBIOLOGY - T-2998

POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT

Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No	PL/AMB/RT/10/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis	06/07/2017
	Sample Code	G/G/10/2017
	Sample description	Ambient air – Near Middle Point-Lake side
	Sample code given by client	Nil

Parameters	Test Method	Results	Limit as per NAAQS
Particulate Matter (PM ₁₀)	I S 5182 Part 23 2006	53.6 µg/m ³	100 µg/m ³
Particulate Matter (PM _{2.5})	WI/AMB2.5/10	23.4 µg/m ³	60 µg/m ³
Sulphur dioxide(SO ₂)	I S 5182 Part 2 2001	7.1 µg/m ³	80 µg/m ³
Nitrogen dioxide(NO ₂)	IS 5182 Part 06 2006	5.6 µg/m ³	80 µg/m ³
Carbon monoxide(CO)	WI/GCANAL/01	<1 mg/m ³	4 mg/m ³
*Lead(Pb)	IS 5182 Part 22 2004	< 0.1 µg/m ³	1 µg/m ³
*Ammonia(NH ₃)	CPCB	< 1 µg/m ³	400 µg/m ³
*Arsenic(As)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	6 ng/m ³
*Nickel (Ni)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	20 ng/m ³
*Ozone (O ₃)	IS 5182 Part 09 1974	< 1 µg/m ³	180 µg/m ³
*Benzene(C ₆ H ₆)	IS 5182 Part 11 2006	< 0.1 µg/m ³	5 µg/m ³
* Benzo (a) pyrene (BaP)	IS 5182 Part 12 2004	< 0.1 ng/m ³	1 ng/m ³

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

NAAQS-National Ambient Air Quality Standards

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p> <p style="text-align: right;"><i>[Signature]</i> 07/07/2017</p>	<p style="text-align: center;">For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD</p> <p style="text-align: center;"><i>[Signature]</i> AUTHORIZED SIGNATORY</p>
--	--



CHEMICAL T-1656
MICROBIOLOGY T-2536

POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8261982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS 'A' GRADE LABORATORY

TEST REPORT

Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No	PL/AMB/RT/09/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis	06/07/2017
	Sample Code	G/G/09/2017
	Sample description	Ambient air – Near 32 Meter road-Front gate
	Sample code given by client	Nil

Parameters	Test Method	Results	Limit as per NAAQS
Particulate Matter (PM ₁₀)	I S 5182 Part 23 2006	46.3 µg/m ³	100 µg/m ³
Particulate Matter (PM _{2.5})	WI/AMB2.5/10	24.1 µg/m ³	60 µg/m ³
Sulphur dioxide(SO ₂)	I S 5182 Part 2 2001	7.6 µg/m ³	80 µg/m ³
Nitrogen dioxide(NO ₂)	IS 5182 Part 06 2006	5.8 µg/m ³	80 µg/m ³
Carbon monoxide(CO)	WI/GCANAL/01	<1 mg/m ³	4 mg/m ³
*Lead(Pb)	IS 5182 Part 22 2004	< 0.1 µg/m ³	1 µg/m ³
*Ammonia(NH ₃)	CPCB	< 1 µg/m ³	400 µg/m ³
*Arsenic(As)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	6 ng/m ³
*Nickel (Ni)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	20 ng/m ³
*Ozone (O ₃)	IS 5182 Part 09 1974	< 1 µg/m ³	180 µg/m ³
*Benzene(C ₆ H ₆)	IS 5182 Part 11 2006	< 0.1 µg/m ³	5 µg/m ³
* Benzo (a) pyrene (BaP)	IS 5182 Part 12 2004	< 0.1 ng/m ³	1 ng/m ³

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

NAAQS-National Ambient Air Quality Standards

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p> <p><i>[Signature]</i> 01/07/2017</p>	<p>For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>AUTHORIZED SIGNATORY</p>
---	---

ANALYSIS OF AMBIENT AIR, STACK EMISSION, SOUND, LIGHT, WATER, EFFLUENT, SOIL, SPICES, FOOD TEA, OIL, FERTILISERS, BASIC CHEMICALS, PESTICIDE RESIDUES, HEAVY METALS AND MICROBIOLOGY



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT

Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No	PL/AMB/RT/08/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis	06/07/2017
	Sample Code	G/G/08/2017
	Sample description	Ambient air - Near Villa -22 Front area
	Sample code given by client	Nil

Parameters	Test Method	Results	Limit as per NAAQS
Particulate Matter (PM ₁₀)	1 S 5182 Part 23 2006	42.6 µg/m ³	100 µg/m ³
Particulate Matter (PM _{2.5})	WI/AMB2.5/10	21.3 µg/m ³	60 µg/m ³
Sulphur dioxide(SO ₂)	1 S 5182 Part 2 2001	9.4 µg/m ³	80 µg/m ³
Nitrogen dioxide(NO ₂)	IS 5182 Part 06 2006	5.2 µg/m ³	80 µg/m ³
Carbon monoxide(CO)	WI/GCANAL/01	<1 mg/m ³	4 mg/m ³
*Lead(Pb)	IS 5182 Part 22 2004	< 0.1 µg/m ³	1 µg/m ³
*Ammonia(NH ₃)	CPCB	<1 µg/m ³	400 µg/m ³
*Arsenic(As)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	6 ng/m ³
*Nickel (Ni)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	20 ng/m ³
*Ozone (O ₃)	IS 5182 Part 09 1974	< 1 µg/m ³	180 µg/m ³
*Benzene(C ₆ H ₆)	IS 5182 Part 11 2006	< 0.1 µg/m ³	5 µg/m ³
* Benzo (a) pyrene (BaP)	IS 5182 Part 12 2004	< 0.1 ng/m ³	1 ng/m ³

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

NAAQS-National Ambient Air Quality Standards

End of the Report

<p>The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory</p> <p style="text-align: right;"><i>Siddhant</i> 01/08/2017</p>	<p>For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD</p> <p style="text-align: center;"><i>Siddhant</i></p> <p style="text-align: center;">AUTHORIZED SIGNATORY</p>
---	--



CHEMICAL : T-1658
MICROBIOLOGY : T-2938

POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY NABL - DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

TEST REPORT

Page 01 of 01

Client Name & Address	Certificate No	PL/AMB/RT/07/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Date of sample received	06/07/2017
	Date of analysis Started	06/07/2017
	Sample Code	G/G/07/2017
	Sample description	Ambient air – Near Commercial Front
	Sample code given by client	Nil

Parameters	Test Method	Results	Limit as per NAAQS
Particulate Matter (PM ₁₀)	IS 5182 Part 23 2006	50.3 µg/m ³	100 µg/m ³
Particulate Matter (PM _{2.5})	WI/AMB2.5/10	28.5 µg/m ³	60 µg/m ³
Sulphur dioxide(SO ₂)	IS 5182 Part 2 2001	13.4 µg/m ³	80 µg/m ³
Nitrogen dioxide(NO ₂)	IS 5182 Part 06 2006	8.6 µg/m ³	80 µg/m ³
Carbon monoxide(CO)	WI/GCANAL/01	<1 mg/m ³	4 mg/m ³
*Lead(Pb)	IS 5182 Part 22 2004	< 0.1 µg/m ³	1 µg/m ³
*Ammonia(NH ₃)	CPCB	< 1 µg/m ³	400 µg/m ³
*Arsenic(As)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	6 ng/m ³
*Nickel(Ni)	IS 5182 Part 22 2004	<0.1 ng/m ³	20 ng/m ³
*Ozone (O ₃)	IS 5182 Part 09 1974	< 1 µg/m ³	180 µg/m ³
*Benzene(C ₆ H ₆)	IS 5182 Part 11 2006	< 0.1 µg/m ³	5 µg/m ³
* Benzo (a) pyrene (BaP)	IS 5182 Part 12 2004	< 0.1 ng/m ³	1 ng/m ³

Note: * - This parameter is not included in the NABL scope

NAAQS-National Ambient Air Quality Standards

End of the Report

The results are related only to the sample submitted for analysis. This certificate shall not be reproduced except in full and without the written permission with authorized signatory	For and on behalf of POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD AUTHORIZED SIGNATORY
---	---

[Handwritten Signature]
01/08/2017



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

CERTIFICATE OF MONITORING

Client Name & Address	Certificate No	PL/SD/RT/6311/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Date of monitoring	05/07/2017
	Sample Code	SD/D/6311/2017
	Sample description	DG Noise Level
	Sample code given by client	Nil

Sl. No.	Monitoring Location	Results
01	Diesel Generator -65KVA at Site Office (Cummins)	71.6 dB(A)
02	Diesel Generator -125KVA at C.P Plant-II (Cummins)	72.8 dB(A)
03	Diesel Generator -180KVA at Club House (Cummins)	73.4 dB(A)
04	Diesel Generator -380KVA at Club House (Cummins)	71.4 dB(A)
05	Diesel Generator -125KVA at Commercial area (Cummins)	72.6 dB(A)
06	Diesel Generator -125KVA at Jade (Cummins)	73.6 dB(A)
07	Diesel Generator -125KVA at Malachite (Cummins)	71.4 dB(A)
08	Diesel Generator -320KVA at Topaz-III (Cummins)	72.5 dB(A)
09	Diesel Generator - 380KVA at Topaz -I (Cummins)	70.2 dB(A)
10	Diesel Generator -380KVA at Topaz-2 (Cummins)	70.1 dB(A)
11	Diesel Generator -125KVA at Sapphire Building (Cummins)	71.2 dB(A)
Limit		75 dB(A)

Note: Sound Level Measured at a distance 1M from the enclosure surface

For PoluChem Laboratories (P) Ltd.

S. J. S. / 01/05/2017

[Signature]
Authorized Signatory.



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
 Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

CERTIFICATE OF MONITORING

Client Name & Address	Certificate No	PL/SD/RT/6312/2017
M/s Sobha Limited Sobha City, Puzhakkal Guruvayoor Road, Thrissur, Kerala	Date of issue	15/07/2017
	Sample Code	SD/D/6312/2017
	Sample description	Ambient Sound
	Sample code given by client	Nil

Sl. No.	Monitoring Location	Results	
		Day Time On 05.07.2017 (6.00 AM-10.00 PM)	Night Time On 05.07.2017 06.07.2017 (10.00 PM- 6.00AM)
01	Main Gate Outside	54.1 dB(A)	42.8 dB(A)
02	Site Office Front	53.6 dB(A)	43.2 dB(A)
03	Villa No:1	47.8 dB(A)	40.1 dB(A)
04	Topaz Front	48.4dB(A)	41.3 dB(A)
05	Topaz Back	47.7 dB(A)	40.1 dB(A)
06	Sapphire Back	46.8 dB(A)	39.8 dB(A)
07	Jade Back	47.4 dB(A)	40.2 dB(A)
08	Villa No: 21 Front	48.4 dB(A)	40.8 dB(A)
09	Life Style Junction	47.9 dB(A)	41.6 dB(A)
10	Commercial Front	51.3 dB(A)	42.4 dB(A)
	Limit	55 dB(A)	45 dB(A)

For PoluChem Laboratories (P) Ltd.

Sobha
01/08/2017

[Signature]
Authorized Signatory.



POLUCHEM LABORATORIES (P) LTD.

CHEMICAL, ENVIRONMENTAL AND MICROBIOLOGY LABORATORY

PALLATH BUILDING, N. KALAMASSERY P. O., ERNAKULAM - 683104
Phone : 0484-3261174, 2544030, 8281982322 www.poluchem.com, poluchem@gmail.com

ACCREDITED BY DEPT. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, GOVT. OF INDIA AND KSPCB AS "A" GRADE LABORATORY

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Ref No: PL/SO/RT/6313/2017

Date of Issue: 15/07/2017

Client: M/s. Sobha Limited, Sobha City, Puzhakkal, Guruvavoor Road, Thrissur, Kerala

Test Certificate No. : 6313/2017 Date of Sample collected: 05/07/2017

Sample Name: Soil Test Method: AOAC

Parameters	Results
pH	6.12
Electrical Conductivity	104 μ S/cm
Potassium	39 mg/kg
Phosphorous	98 mg/kg
Nitrogen	412 mg/kg
Organic Carbon	1.9 %
Calcium	1874 mg/kg
Magnesium	630 mg/kg
Fluoride	BDL
Sulphate	980 mg/kg
Copper	BDL
Zinc	BDL
Mercury	BDL
Chromium	BDL
Lead	BDL
Arsenic	BDL

BDL – Below Detection Level

Date of Analysis Started : 05/07/2017

For Poluchem Laboratories (P) Ltd.

Date of Analysis Completed: 12/07/2017

Authorized Signatory

SREEJA RAMESH

Quality Manager

Poluchem Laboratories (P) Ltd.

ANALYSIS OF AMBIENT AIR, STACK EMISSION, SOUND, LIGHT, WATER, EFFLUENT, SOIL, SPICES, FOOD
TEA, OIL, FERTILISERS, BASIC CHEMICALS, PESTICIDE RESIDUES, HEAVY METALS AND MICROBIOLOGY